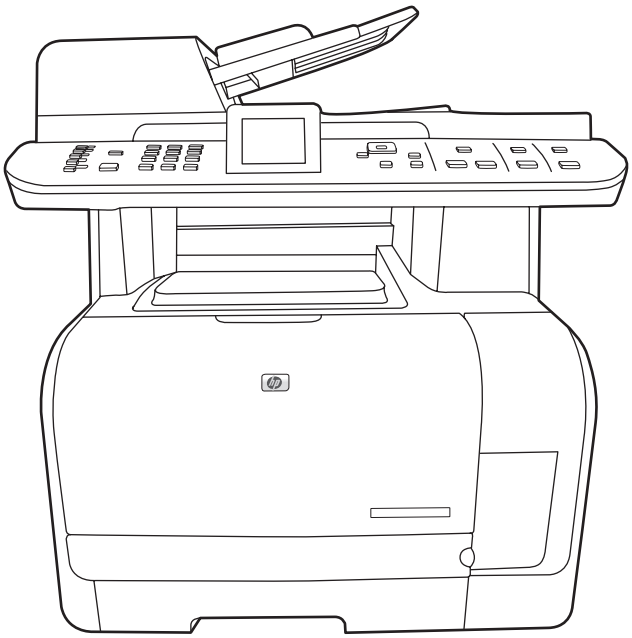
HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP
Οδηγός χρήσης





invent

HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP
Οδηγός χρήσης



Πνευματικά δικαιώματα και άδεια χρήσης

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η προσαρμογή ή η μετάφραση χωρίς προηγούμενη γραπτή άδεια, με εξαίρεση τα όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Οι μόνες εγγυήσεις που παρέχονται για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν πρέπει να θεωρηθεί ότι αποτελεί πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλήψεις του παρόντος.

Edition 1, 04/2008

Αριθμός εξαρτήματος: CC430-90974

Εμπορικά σήματα

Οι ονομασίες Adobe®, Acrobat® και PostScript® είναι εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated.

Τα Microsoft®, Windows® και Windows®XP είναι σήματα κατατεθέντα στις Η.Π.Α. της Microsoft Corporation.

Το Windows Vista™ είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. και/ή σε άλλες χώρες/περιοχές.

Το UNIX® είναι σήμα κατατεθέν της The Open Group.

Πίνακας περιεχομένων

1 Βασικές πληροφορίες προϊόντος

Σύγκριση προϊόντων 2
Χαρακτηριστικά του προϊόντος 3
Επισκόπηση προϊόντος 5
Εμπρός όψη του HP LaserJet CM1312 mfp 5
Πίσω όψη του HP LaserJet CM1312 mfp 5
Εμπρός όψη του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) 6
Πίσω όψη του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) 7
Θύρες διασύνδεσης 7

2 Πίνακας ελέγχου

Επισκόπηση πίνακα ελέγχου 10
Πίνακας ελέγχου του HP LaserJet CM1312 10
Πίνακας ελέγχου του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) 11
Μενού πίνακα ελέγχου 12
Χρήση των μενού πίνακα ελέγχου 12
Μενού Setup (Ρύθμιση) του πίνακα ελέγχου 12
Μενού συγκεκριμένων λειτουργιών (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο) 25

3 Λογισμικό για τα Windows

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα Windows 34
Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται 34
HP Universal Print Driver (UPD) 34
Τρόποι λειτουργίας εγκατάστασης του UPD 35
Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τα Windows 36
Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης 37
Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows 38
Τύποι εγκατάστασης λογισμικού στα Windows 39
Κατάργηση λογισμικού στα Windows 39
Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Windows 40
HP ToolboxFX 40
Ενσωματωμένος διακομιστής Web 40
HP Web Jetadmin (μόνο Web) 40

Άλλα στοιχεία λογισμικού και βοηθητικά προγράμματα των Windows 41
Λογισμικό για άλλα λειτουργικά συστήματα 41

4 Χρήση του προϊόντος με Macintosh

Λογισμικό για Macintosh 44
Λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζονται για Macintosh 44
Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται 44
Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης για Macintosh 44
Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Macintosh 45
Τύποι εγκατάστασης λογισμικού στα Macintosh 45
Αφαίρεση του λογισμικού από λειτουργικά συστήματα Macintosh 46
Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Macintosh 46
Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Macintosh 47
Εκτύπωση 47
Σάρωση 50
Φαξ (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο) 51
Φωτογραφία 52

5 Συνδεσιμότητα

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα δικτύου 54
Σύνδεση USB 54
Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή 55
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο) 55
Εγκατάσταση του προϊόντος σε ένα δίκτυο (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο) 56
Διαμόρφωση του προϊόντος δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο) 57
Προβολή ρυθμίσεων 57
Αλλαγή ρυθμίσεων 57
Ρύθμιση κωδικού πρόσβασης 58
Διεύθυνση IP 58
Ρύθμιση ταχύτητας σύνδεσης 59

6 Χαρτί και μέσα εκτύπωσης

Κατανόηση της χρήσης χαρτιού και μέσων εκτύπωσης 62
Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης 63
Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού και χωρητικότητα δίσκου 64
Οδηγίες ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης 65
Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης 66
Δίσκος 1 66
Διαμόρφωση δίσκου 68

7 Χρήση των δυνατοτήτων του προϊόντος

Ρυθμίσεις εξοικονόμησης γραφίτη 70
Εκτύπωση αρχείου 70
Γραμματοσειρές 71
Επιλογή γραμματοσειρών 71
Εκτύπωση καταλόγων των διαθέσιμων γραμματοσειρών 71

8 Εργασίες εκτύπωσης

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης 74
Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Windows 75
Άνοιγμα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή 75
Χρήση συντομεύσεων εκτύπωσης 75
Ρύθμιση επιλογών χαρτιού και ποιότητας 75
Ρύθμιση εφέ εγγράφων 76
Ρύθμιση επιλογών φινιρίσματος εγγράφου 76
Λήψη πληροφοριών υποστήριξης και κατάστασης προϊόντος 77
Ρύθμιση επιλογών εκτύπωσης για προχωρημένους 77
Αλλαγή ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης 78
Εκτύπωση πρωτοτύπων πλήρους κάλυψης 78

9 Αντιγραφή

Τοποθέτηση πρωτότυπων 80
Χρήση αντιγραφής 82
Αντιγραφή με το πάτημα ενός κουμπιού 82
Πολλαπλά αντίγραφα 82
Ακύρωση μιας εργασίας αντιγραφής 83
Σμίκρυνση ή μεγέθυνση αντιγράφων 83
Αλλαγή της ρύθμισης ταξινόμησης αντιγράφων 84
Έγχρωμα ή ασπρόμαυρα αντίγραφα (Μονόχρωμα) 85
Ρυθμίσεις αντιγράφων 86
Ποιότητα αντιγράφων 86
Καθορισμός προσαρμοσμένων ρυθμίσεων αντιγραφής 88
Αντιγραφή σε μέσα διαφορετικού τύπου και μεγέθους 88
Επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων αντιγραφής 89
Αντιγραφή βιβλίου (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) 90
Αντιγραφή φωτογραφιών 91
Αντιγραφή πρωτοτύπων διαφόρων μεγεθών 92
Εργασίες αντιγραφής διπλής όψης 92
Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης με μη αυτόματο τρόπο 92

10 Χρώμα για Windows

Διαχείριση χρωμάτων 96
Αυτόματα 96

Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι 96
Μη αυτόματη προσαρμογή χρώματος 96
Χρωματικά θέματα 97
Αντιστοίχιση χρωμάτων 99
Αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση της παλέτας βασικών χρωμάτων του Microsoft Office 99
Αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση του εργαλείου HP Basic Color Match 99
Αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση της λειτουργίας "Προβολή προσαρμοσμένων χρωμάτων" 100
Χρήση χρωμάτων για προχωρημένους 101
Γραφίτης HP ColorSphere 101
HP ImageREt 3600 101
Επιλογή μέσου εκτύπωσης 101
Επιλογές χρώματος 101
Πρότυπο κόκκινο-πράσινο-μπλε (sRGB) 101

11 Σάρωση

Τοποθέτηση πρωτότυπων για σάρωση 104
Χρήση σάρωσης 106
Μέθοδοι σάρωσης 106
Χρήση της δυνατότητας Scan To (Σάρωση σε) (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) 107
Ακύρωση σάρωσης 111
Ρυθμίσεις σάρωσης 112
Μορφή αρχείου σάρωσης 112
Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή 112
Ποιότητα σάρωσης 113
Σάρωση βιβλίου (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) 115
Σάρωση φωτογραφίας 117

12 Φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ)

Δυνατότητες φαξ 120
Ρύθμιση 121
Εγκατάσταση και σύνδεση του υλικού 121
Διαμόρφωση ρυθμίσεων φαξ 123
Διαχείριση του πίνακα ελέγχου 125
Ρύθμιση σταθμοσκόπησης φαξ 129
Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ 130
Προσαρμογή ρυθμίσεων έντασης ήχου 130
Ρυθμίσεις αποστολής φαξ 131
Ρυθμίσεις λήψης φαξ 136
Χρήση του φαξ 143
Λογισμικό φαξ 143
Ακύρωση ενός φαξ 143

Διαγραφή φαξ από τη μνήμη 144
Χρήση φαξ σε σύστημα DSL, PBX, ISDN ή VoIP 144
Αποστολή ενός φαξ 145
Λήψη ενός φαξ 157
Επίλυση προβλημάτων φαξ 159
Μηνύματα σφάλματος φαξ 159
Η μνήμη φαξ διατηρείται όταν γίνεται διακοπή του ρεύματος 162
Μητρώα και αναφορές φαξ 162
Αλλαγή διόρθωσης σφαλμάτων και ταχύτητας φαξ 166
Προβλήματα αποστολής φαξ 167
Προβλήματα λήψης φαξ 169
Προβλήματα απόδοσης 172

13 Φωτογραφία

Τοποθέτηση μιας κάρτας μνήμης 176
Αλλαγή προεπιλεγμένων ρυθμίσεων κάρτας μνήμης 179
Εκτύπωση φωτογραφιών απευθείας από την κάρτα μνήμης 180
Εκτύπωση φύλλου μικρογραφιών κάρτας μνήμης 181
Εκτύπωση και σάρωση φωτογραφιών από φύλλο δοκιμίου 182

14 Διαχείριση και συντήρηση της συσκευής

Σελίδες πληροφοριών 186
HP ToolboxFX 188
Προβολή του HP ToolboxFX 188
Status (Κατάσταση) 188
Ειδοποιήσεις 189
Product information (Πληροφορίες προϊόντος) 190
Φαξ 190
Help (Βοήθεια) 194
Ρυθμίσεις συστήματος 195
Ρυθμίσεις εκτύπωσης 198
Network settings (Ρυθμίσεις δικτύου) 199
Ενσωματωμένος διακομιστής Web 200
Δυνατότητες 200
Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin 201
Δυνατότητες ασφαλείας 201
Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο διακομιστή Web 201
Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης από τον πίνακα ελέγχου 202
Ενεργοποίηση δυνατότητας προσωπικής λήψης 202
Διαχείριση αναλωσίμων 203
Έλεγχος και παραγγελία αναλωσίμων 203
Αντικατάσταση αναλωσίμων 205

Καθαρισμός του προϊόντος 208
Ενημερώσεις υλικολογισμικού 214

15 Επίλυση προβλημάτων

Λίστα ελέγχου επίλυσης προβλημάτων 216
Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών 219
Μηνύματα πίνακα ελέγχου 220
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού 226
Αιτίες εμπλοκών 226
Πού ελέγχετε για εμπλοκές 227
Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) 227
Αποκατάσταση εμπλοκών από τις περιοχές του δίσκου εισόδου 230
Αποκατάσταση εμπλοκών από τη θήκη εξόδου 231
Αποφυγή επαναλαμβανόμενων εμπλοκών 232
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εικόνας 233
Προβλήματα εκτύπωσης 233
Προβλήματα αντιγραφής 244
Προβλήματα σάρωσης 249
Προβλήματα φαξ 254
Βελτιστοποίηση ποιότητας εικόνας 254
Επίλυση προβλημάτων συνδεσιμότητας 256
Επίλυση προβλημάτων απευθείας σύνδεσης 256
Προβλήματα δικτύου 256
Επίλυση προβλημάτων λογισμικού 259
Αντιμετώπιση κοινών προβλημάτων στα Windows 259
Επίλυση κοινών προβλημάτων για Macintosh 259
Επίλυση προβλημάτων PostScript (PS) 261

Παράρτημα A Αναλώσιμα και βοηθητικός εξοπλισμός

Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων 264
Απευθείας παραγγελία από την HP 264
Παραγγελία μέσω των υπηρεσιών παροχής σέρβις ή υποστήριξης 264
Απευθείας παραγγελία μέσω του λογισμικού HP ToolboxFX 264
Κωδικοί είδους 265
Αναλώσιμα 265
Εξαρτήματα καλωδίου και διασύνδεσης 265
Εξαρτήματα που αντικαθιστούν οι χρήστες 265

Παράρτημα B Σέρβις και υποστήριξη

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης Hewlett-Packard 267
Εγγύηση σέρβις Customer Self Repair 268
Κεφαλή εκτύπωσης δήλωση περιορισμένης εγγύησης 269
Υποστήριξη πελατών 270

Επανασυσκευασία της συσκευής 271

Παράρτημα Γ Προδιαγραφές

Προδιαγραφές φυσικών χαρακτηριστικών 274
Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού 274
Κατανάλωση ισχύος 274
Προδιαγραφές περιβάλλοντος 275
Εκπομπές θορύβου 275

Παράρτημα Δ Πληροφορίες περί κανονισμών

Κανονισμοί FCC 278
Πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων 278
Προστασία του περιβάλλοντος 278
Προστασία από το όζον 278
Κατανάλωση ισχύος 278
Κατανάλωση γραφίτη 279
Χρήση χαρτιού 279
Πλαστικά 279
Αναλώσιμα εκτύπωσης HP LaserJet 279
Οδηγίες επιστροφής και ανακύκλωσης 279
Χαρτί 280
Περιορισμοί υλικών 280
Απόρριψη αποβλήτων εξοπλισμού από οικιακούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση ... 281
Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS) 281
Για περισσότερες πληροφορίες 282
Πρόσθετες δηλώσεις για προϊόντα τηλεπικοινωνίας (φαξ) 283
Δήλωση της Ε.Ε. για τη λειτουργία των δικτύων τηλεπικοινωνιών 283
Δηλώσεις της New Zealand telecom 283
Νόμος για την Προστασία του Καταναλωτή Υπηρεσιών Τηλεφωνίας (Η.Π.Α.) 283
Απαιτήσεις IC CS-03 283
Δήλωση συμμόρφωσης 285
HP LaserJet CM1312 285
HP LaserJet CM1312nfi 285
Δηλώσεις για συγκεκριμένες χώρες/περιοχές 287
Ασφάλεια laser 287
Καναδικοί κανονισμοί DOC 287
Δήλωση EMI (Κορέα) 287
Δήλωση laser (Φινλανδία) 287
Πίνακας ουσιών (Κίνα) 288

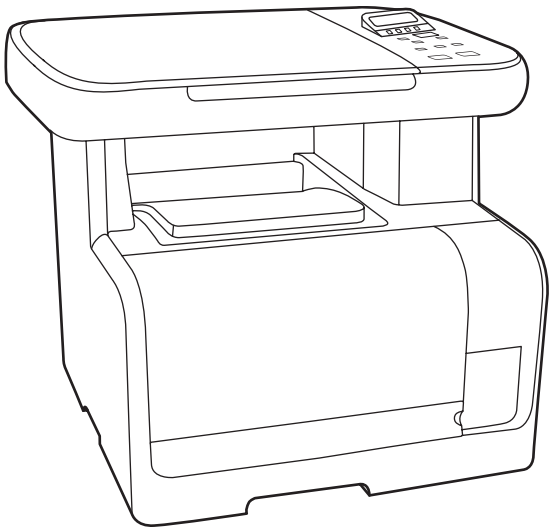
Ευρετήριο 289

1 Βασικές πληροφορίες προϊόντος

- Σύγκριση προϊόντων
- Χαρακτηριστικά του προϊόντος
- Επισκόπηση προϊόντος

Σύγκριση προϊόντων

Το προϊόν είναι διαθέσιμο στις ακόλουθες διαμορφώσεις.



HP LaserJet CM1312 mfp



HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)

- Εκτυπώνει με ταχύτητα έως 12 σελίδες ανά λεπτό (ppm) για μονόχρωμη εκτύπωση και 8 ppm για έγχρωμη.
- Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή PCL 6 και εξομοίωση HP postscript level 2.
- Ο δίσκος 1 χωρά έως 150 φύλλα μέσου εκτύπωσης ή έως 10 φακέλους.
- Θύρα USB 2.0 υψηλής ταχύτητας.
- 128 MB μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM).
- Επίπεδος σαρωτής.

HP LaserJet CM1312 mfp και επιπλέον:

- Θύρα δικτύου 10/100 Base-T.
- Φαξ V.34 και επαναπρογραμματιζόμενη μνήμη αποθήκευσης φαξ 8 megabyte (MB).
- Δύο θύρες RJ-11 τηλεφωνικής γραμμής φαξ
- Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) 50 σελίδων
- 160 MB μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM)
- Τέσσερις υποδοχές κάρτας μνήμης
- Έγχρωμη οθόνη γραφικών

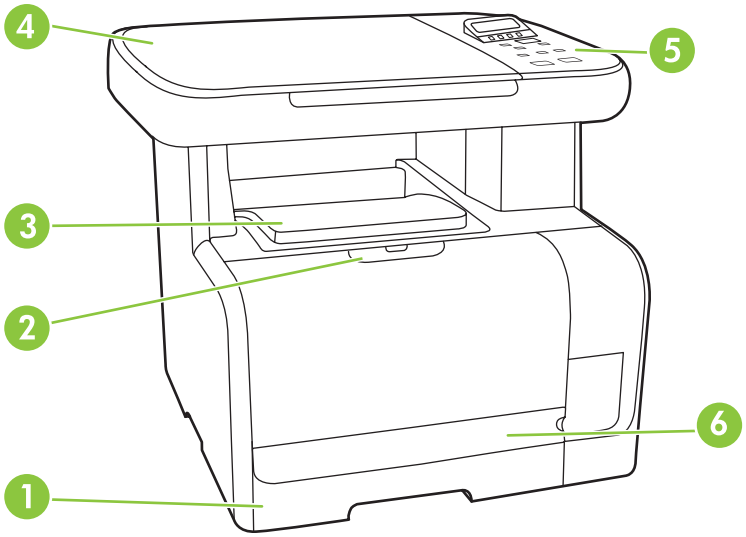
Χαρακτηριστικά του προϊόντος

Απόδοση	• Εκτυπώνει με ταχύτητα έως 12 σελίδες ανά λεπτό (ppm) για μονόχρωμη εκτύπωση και 8 ppm για έγχρωμη.
Ποιότητα εκτύπωσης	• 1.200 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi) με κείμενο και γραφικά Image REt 3600. • Προσαρμόσιμες ρυθμίσεις για βελτιστοποίηση της ποιότητας εκτύπωσης. • Η κασέτα εκτύπωσης HP UltraPrecise διαθέτει μια λεπτότερη τυποποίηση γραφίτη που παρέχει πιο ευκρινές κείμενο και γραφικά.
Φαξ (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/ φωτογραφική κάρτα) μόνο)	• Δυνατότητες πλήρους λειτουργίας φαξ με ένα φαξ V.34: περιλαμβάνει τηλεφωνικό κατάλογο, φαξ/τηλέφωνο και δυνατότητες φαξ με καθυστέρηση.
Αντιγραφή	• Περιλαμβάνει ADF (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο), που επιτρέπει ταχύτερες και πιο αποτελεσματικές εργασίες αντιγραφής με έγγραφα πολλαπλών σελίδων.
Σάρωση	• Το προϊόν παρέχει σάρωση με 1.200 pixel ανά ίντσα (ppi), πλήρους χρώματος 24 bit, από τη γυάλινη επιφάνεια σαρωτή μεγέθους Letter/A4. • Το προϊόν παρέχει σάρωση με 300 ppi, πλήρους χρώματος 24 bit, από τον ADF (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο). • Περιλαμβάνει ADF (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο), που επιτρέπει ταχύτερες και πιο αποτελεσματικές εργασίες σάρωσης με έγγραφα πολλαπλών σελίδων.
Υποδοχές κάρτας μνήμης (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/ φωτογραφική κάρτα) μόνον)	• Υποστηρίζει διάφορες κάρτες μνήμης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Φωτογραφία στη σελίδα 175.
Δικτύωση	• TCP/IP ◦ IPv4 ◦ IPv6
Δυνατότητες προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	• Τα πλεονεκτήματα της γλώσσας εκτυπωτή PCL 6 είναι ταχεία αποδοτική εκτύπωση, ενσωματωμένες τεχνολογίες κλιμάκωσης Intellifont και TrueType, καθώς και προηγμένες δυνατότητες απεικόνισης.
Συνδέσεις διασύνδεσης	• Θύρα USB 2.0 υψηλής ταχύτητας. • Θύρα δικτύου Ethernet 10/100 Base-T (RJ-45) (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/ φωτογραφική κάρτα) μόνο). • Θύρες RJ-11 καλωδίων φαξ/τηλεφώνου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/ φωτογραφική κάρτα) μόνο).
Οικονομική εκτύπωση	• Εκτύπωση N-up (εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο).

Αναλώσιμα	• Μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων που εμφανίζει την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής της κασέτας εκτύπωσης. • Αντικραδασμικός σχεδιασμός κασέτας. • Αναγνώριση γνησιότητας κασετών εκτύπωσης HP. • Ενεργοποιημένη δυνατότητα παραγγελίας αναλωσίμων.
Άτομα με ειδικές ανάγκες	• Ηλεκτρονικός οδηγός χρήσης που είναι συμβατός με προγράμματα ανάγνωσης κειμένου οθόνης. • Οι κασέτες εκτύπωσης μπορούν να τοποθετηθούν και να αφαιρεθούν με το ένα χέρι. • Όλες οι θύρες και τα καλύμματα μπορούν να ανοιχτούν με το ένα χέρι.

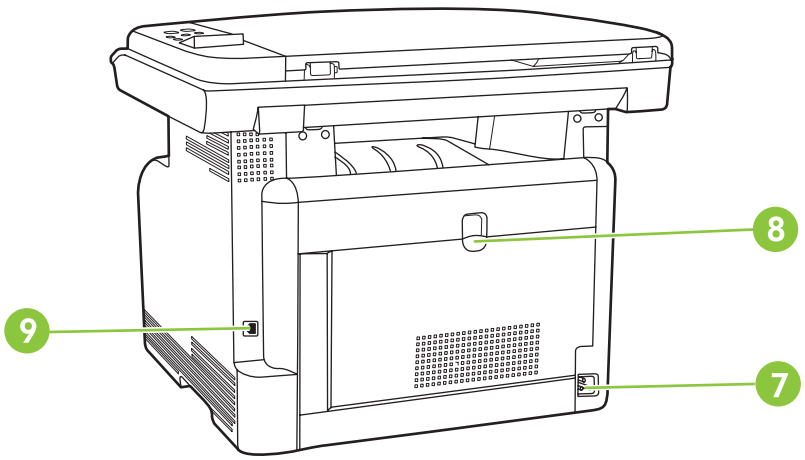
Επισκόπηση προϊόντος

Εμπρός όψη του HP LaserJet CM1312 mfp



1	Δίσκος 1
2	Ασφάλεια θύρας κασέτας εκτύπωσης
3	Επάνω θήκη εξόδου (όψης προς τα κάτω)
4	Επίπεδος σαρωτής
5	Πίνακας ελέγχου
6	Εμπρός θύρα για πρόσβαση στις εμπλοκές

Πίσω όψη του HP LaserJet CM1312 mfp



7	Υποδοχή τροφοδοσίας

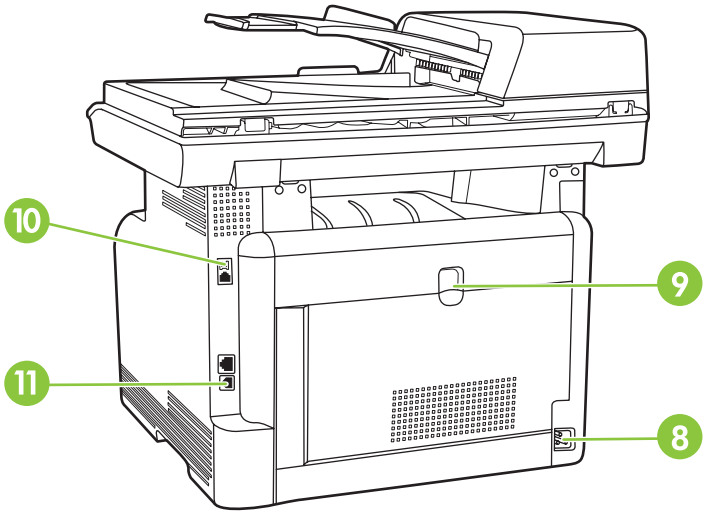
8	Πίσω θύρα για πρόσβαση στις εμπλοκές
9	Θύρα USB 2.0 υψηλής ταχύτητας

Εμπρός όψη του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)



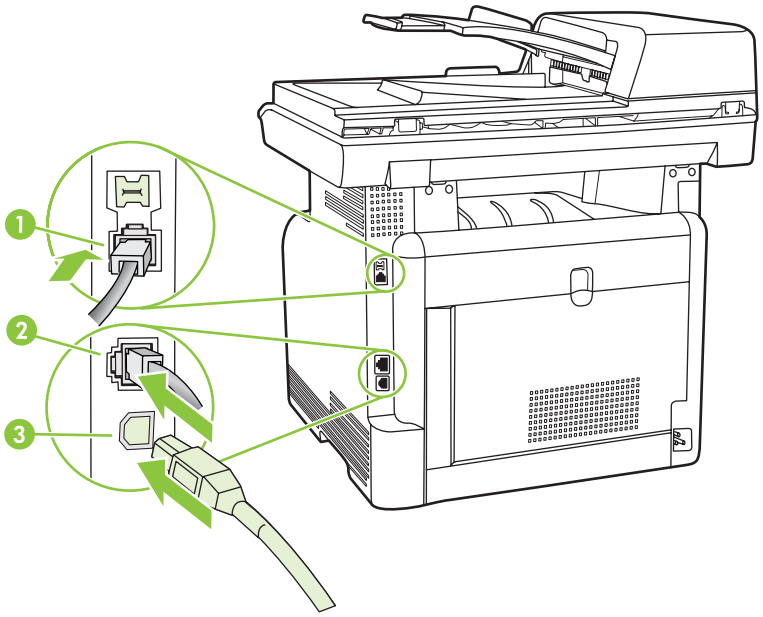
1	Δίσκος 1
2	Ασφάλεια θύρας κασέτας εκτύπωσης
3	Επάνω θήκη εξόδου (όψης προς τα κάτω)
4	Πίνακας ελέγχου
5	Δίσκος εισόδου αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)
6	Θήκη εξόδου αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)
7	Υποδοχές για κάρτες μνήμης

Πίσω όψη του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)



8	Υποδοχή τροφοδοσίας
9	Πίσω θύρα για πρόσβαση στις εμπλοκές
10	Θύρες φαξ
11	Θύρα USB 2.0 υψηλής ταχύτητας και θύρα δικτύου

Θύρες διασύνδεσης



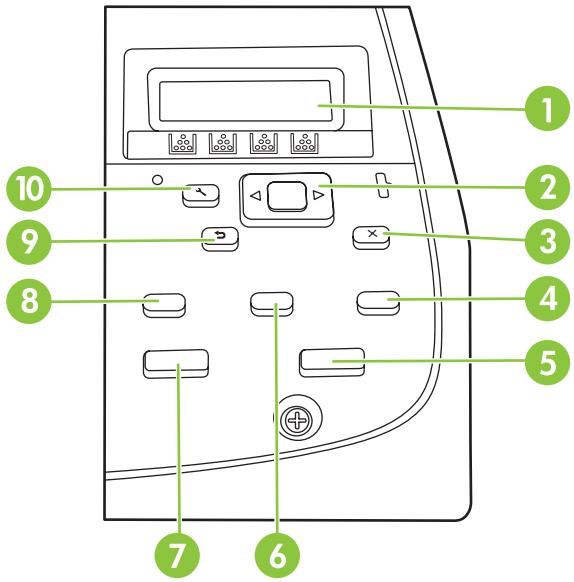
1	Θύρες φαξ (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)
2	Θύρα δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)
3	Θύρα USB 2.0 υψηλής ταχύτητας

2 Πίνακας ελέγχου

- Επισκόπηση πίνακα ελέγχου
- Μενού πίνακα ελέγχου

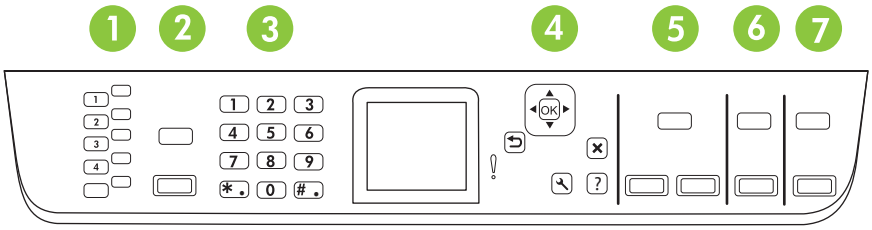
Επισκόπηση πίνακα ελέγχου

Πίνακας ελέγχου του HP LaserJet CM1312



1	**Οθόνη υγρών κρυστάλλων**
2	**Κουμπί OK και βέλη περιήγησης**
3	**Κουμπί Ακύρωση:** ακύρωση της τρέχουσας επιλογής
4	**Κουμπί Λειτουργίες αντιγραφής:** πρόσβαση στο μενού Copy (Αντιγραφή).
5	**Κουμπί Ασπρόμαυρη αντιγραφή:** εκτέλεση ασπρόμαυρης αντιγραφής.
6	**Κουμπί Φωτεινότερο/Σκουρότερο:** αλλαγή της φωτεινότητας της εικόνας που σαρώνεται.
7	**Κουμπί Έγχρωμη αντιγραφή:** εκτέλεση έγχρωμης αντιγραφής.
8	**Κουμπί Αριθμός αντιγράφων:** καθορισμός αριθμού αντιγράφων.
9	**Κουμπί Πίσω:** μετάβαση στο προηγούμενο μενού
10	**Κουμπί Ρύθμιση :** πρόσβαση στο μενού Setup (Ρύθμιση).

Πίνακας ελέγχου του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)



1	**Ταχείες κλήσεις.** 4 κουμπιά για ταχείες κλήσεις και ένα κουμπί αλλαγής που θα υποστηρίζουν έως και 8 ταχείες κλήσεις.
2	Κουμπί **Μενού φαξ.** Πρόσβαση στο μενού φαξ. Κουμπί **Start Fax (Έναρξη φαξ).** Έναρξη φαξ από τον πίνακα ελέγχου.
3	**Αλφαριθμητικά κουμπιά.** Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να πληκτρολογήσετε δεδομένα στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος και να εισάγετε αριθμούς τηλεφώνου για την αποστολή φαξ.
4	Κουμπί **OK και βέλη περιήγησης.** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά αυτά για να επιλέξετε και να επιβεβαιώσετε επιλογές μενού. Κουμπί **Ακύρωση.** Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ακυρώσετε την τρέχουσα επιλογή μενού. Κουμπί **Ρύθμιση.** Πρόσβαση στο κύριο μενού Setup (Ρύθμιση). **Κουμπί Βοήθεια.** Παρέχει πληροφορίες σχετικά με το μήνυμα στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Κουμπί **Πίσω.** Μετάβαση στο προηγούμενο μενού.
5	Κουμπί **Μενού αντιγραφής.** Πρόσβαση στο μενού Copy (Αντιγραφή). Κουμπί **Έναρξη αντιγραφήςΑσπρόμαυρη.** Εκτέλεση αντιγραφής σε μαυρόασπρο. Κουμπί **Έναρξη αντιγραφήςΈγχρωμη.** Εκτέλεση έγχρωμης αντιγραφής.
6	Κουμπί **Μενού σάρωσης.** Πρόσβαση στο μενού σάρωσης. Κουμπί **Start Scan (Έναρξη σάρωσης).** Εκτέλεση σάρωσης.
7	Κουμπί **Μενού φωτογραφιών.** Πρόσβαση στο μενού φωτογραφιών. **Κουμπί Έναρξη φωτογραφικής λειτουργίας.** Εκτύπωση των επιλεγμένων φωτογραφιών από την κάρτα μνήμης.

Μενού πίνακα ελέγχου

Χρήση των μενού πίνακα ελέγχου

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στα μενού του πίνακα ελέγχου, χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Πατήστε Ρύθμιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να έχετε πρόσβαση σε μενού συγκεκριμένων λειτουργιών (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο) πατήστε Μενού φαξ Μενού αντιγραφής Μενού σάρωσης ή Μενού φωτογραφιών.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να περιηγηθείτε στις λίστες.

- Πατήστε OK για να κάνετε την κατάλληλη επιλογή.
- Πατήστε Ακύρωση για να ακυρώσετε κάποια ενέργεια ή να επιστρέψετε στην κατάσταση ετοιμότητας.

Μενού Setup (Ρύθμιση) του πίνακα ελέγχου

Αυτά τα υπομενού είναι διαθέσιμα από το κύριο μενού Setup (Ρύθμιση) του πίνακα ελέγχου:

- Χρησιμοποιήστε το μενού **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** για να διαμορφώσετε τις βασικές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αντιγραφής, όπως η αντίθεση, η ταξινόμηση ή ο αριθμός των αντιγράφων που εκτυπώνονται.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Reports (Αναφορές)** για να εκτυπώσετε αναφορές που παρέχουν πληροφορίες σχετικά με το προϊόν.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** για να διαμορφώσετε τις επιλογές εισερχόμενων και εξερχόμενων φαξ και τις βασικές ρυθμίσεις για όλα τα φαξ.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Photo setup (Ρύθμιση φωτογραφίας)** για να διαμορφώσετε τις βασικές ρυθμίσεις για εκτύπωση φωτογραφιών από κάρτα μνήμης.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** για να ορίσετε τις βασικές ρυθμίσεις του προϊόντος, όπως η γλώσσα, η ποιότητα εκτύπωσης ή τα επίπεδα έντασης.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Service (Σέρβις)** για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, να καθαρίσετε το προϊόν και να ενεργοποιήσετε ειδικές λειτουργίες που επηρεάζουν το αποτέλεσμα της εκτύπωσης.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Network configuration (Διαμόρφωση δικτύου)** για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου, όπως η διαμόρφωση TCP/IP.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να εκτυπώσετε μια λεπτομερή λίστα ολόκληρου του μενού πίνακα ελέγχου και τη δομή του, εκτυπώστε ένα χάρτη των μενού. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186.

Πίνακας 2-1 Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Default Optimize (Προεπιλογή βελτιστοποίησης)	**Auto Select (Αυτόματη επιλογή)** **Mixed (Μικτό)** **Printed Picture (Εκτυπωμένη φωτογραφία)**	Ρυθμίζει την προεπιλεγμένη ποιότητα αντιγραφής.

Πίνακας 2-1 Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
	Photograph (Φωτογραφία) **Text (Κείμενο)**	
Default lighter/darker (Προεπιλογή φωτεινότερου/ σκουρότερου)		Ρυθμίζει την προεπιλεγμένη τιμή αντίθεσης.
Default Collation (Προεπιλεγμένη συρραφή)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Ρυθμίζει την προεπιλογή ταξινόμησης.
Default number of copies (Προεπιλεγμένος αριθμός αντιγράφων)	(Εύρος: 1-99)	Ρυθμίζει τον προεπιλεγμένο αριθμό αντιγράφων.
Default Reduce/Enlarge (Προεπιλεγμένη σμίκρυνση/μεγέθυνση)	**Original=100% (Πρωτότυπο=100%)** **Legal to Letter=78% (Legal σε Letter=78%)** **Legal to A4=83% (Legal σε A4=83%)** **A4 to Letter=94% (A4 σε Letter=94%)** **Letter to A4=97% (Letter σε A4=97%)** **Full Page=91% (Πλήρης σελίδα=91%)** **Fit to page (Προσαρμογή στη σελίδα)** **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)** **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)** **Custom: 25 to 400% (Προσαρμοσμένο: 25% έως 400%)**	Ρυθμίζει το προεπιλεγμένο ποσοστό σμίκρυνσης ή μεγέθυνσης του αντίγραφου ενός εγγράφου.
Default Copy Draft (Προεπιλογή πρόχειρου αντίγραφου)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Ρυθμίζει την προεπιλογή λειτουργίας προχείρου.
Default Multi-page (Προεπιλογή πολλαπλών σελίδων)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Ρυθμίζει την προεπιλογή αντιγραφής πολλαπλών σελίδων στον επίπεδο σαρωτή.

Πίνακας 2-1 Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Advanced (Για προχωρημένους)	**Color Copy (Έγχρωμη αντιγραφή)**	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το κουμπί έγχρωμης αντιγραφής.
	Lightness (Φωτεινότητα)	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ανοιχτού/σκούρου για αντίγραφα. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή).
	Contrast (Αντίθεση)	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση αντίθεσης για αντίγραφα. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή).
	Sharpen (Ευκρίνεια)	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ευκρίνειας για αντίγραφα. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή).
	Background Removal (Κατάργηση φόντου)	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση κατάργησης φόντου για αντίγραφα. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή).
	Color Balance (Ισορροπία χρώματος)	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ισορροπίας χρώματος για αντίγραφα. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή). Μπορείτε να ρυθμίσετε τις τιμές για τις παρακάτω ρυθμίσεις: • **Red (Κόκκινο)** • **Green (Πράσινο)** • **Blue (Μπλε)**
	Grayness (Γκρίζο)	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση γκρίζου για αντίγραφα. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή).
Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)		Ρυθμίζει όλες τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις αντιγραφής στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές.

Πίνακας 2-2 Reports (Αναφορές) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Demo page (Σελίδα επίδειξης)			Εκτυπώνει μια σελίδα που επιδεικνύει την ποιότητα εκτύπωσης.
Menu structure (Δομή μενού)			Εκτυπώνει ένα χάρτη της διάταξης μενού πίνακα ελέγχου. Εμφανίζει λίστα με τις ενεργές ρυθμίσεις για κάθε μενού.
Configuration report (Αναφορά διαμόρφωσης)			Εκτυπώνει μια λίστα με όλες τις ρυθμίσεις του προϊόντος. Περιλαμβάνει πληροφορίες δικτύου όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο.
Supplies status page (Σελίδα κατάστασης αναλωσίμων)			Εκτυπώνει την κατάσταση της κασέτας εκτύπωσης. Περιλαμβάνει τις ακόλουθες πληροφορίες: • Κατά προσέγγιση αριθμός σελίδων που υπολείπονται • Αριθμός σειράς • Αριθμός εκτυπωμένων σελίδων

Πίνακας 2-2 Reports (Αναφορές) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Network report (Αναφορά δικτύου)			Εμφανίζει την κατάσταση των εξής: • Διαμόρφωση υλικού δικτύου • Ενεργοποιημένες δυνατότητες • Πληροφορίες TCP/IP και SNMP • Στατιστικά δικτύου
Usage page (Σελίδα χρήσης)			Εμφανίζει τον αριθμό σελίδων που εκτύπωσε, έστειλε με φαξ, αντέγραψε και σάρωσε το προϊόν.
PCL font list (Λίστα γραμματοσειρών PCL)			Εκτυπώνει μια λίστα όλων των εγκατεστημένων γραμματοσειρών PCL 5.
PS font list (Λίστα γραμματοσειρών PS)			Εκτυπώνει μια λίστα όλων των εγκατεστημένων γραμματοσειρών PS.
PCL6 font list (Λίστα γραμματοσειρών PCL6)			Εκτυπώνει μια λίστα όλων των εγκατεστημένων γραμματοσειρών PCL 6.
Color usage log (Μητρώο χρήσης χρώματος)			Εκτυπώνει πληροφορίες σχετικά με τη χρήση έγχρωμου γραφίτη
Service page (Σελίδα σέρβις)			Εκτυπώνει τη σελίδα σέρβις
Σελίδα διαγνωστικού ελέγχου			Εκτυπώνει πληροφορίες διαγνωστικού ελέγχου σχετικά με τη βαθμονόμηση και την ποιότητα του χρώματος

Πίνακας 2-3 Photo setup (Ρύθμιση φωτογραφίας) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Default image size (Προεπιλεγμένο μέγεθος εικόνας)	(Λίστα διαθέσιμων μεγεθών για φωτογραφίες)		Το προεπιλεγμένο μέγεθος εικόνας για φωτογραφίες.
Default lighter/ darker (Προεπιλογή φωτεινότερου/ σκουρότερου)			Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ανοιχτού/σκούρου για φωτογραφίες. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 11 και το 6 είναι η προεπιλεγμένη τιμή (καμία αλλαγή).
Default number of copies (Προεπιλεγμένος αριθμός αντιγράφων)			Η ρύθμιση των προεπιλεγμένων αριθμών αντιγράφων για φωτογραφίες. Οι πιθανές τιμές κυμαίνονται από το 1 έως το 99.
Default output color	**Color (Έγχρωμη)**		Καθορισμός προεπιλεγμένης απόδοσης για φωτογραφίες (έγχρωμη ή ασπρόμαυρη)

Πίνακας 2-3 Photo setup (Ρύθμιση φωτογραφίας) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
(Προεπιλεγμένο χρώμα εκτύπωσης)	**Black & white (Ασπρόμαυρο)**		
Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)			Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για τη ρύθμιση φωτογραφιών.

Πίνακας 2-4 Μενού Fax setup (Ρύθμιση φαξ) (Ρύθμιση φαξ) (μόνο για μοντέλα με φαξ)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Fax Set-up Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης φαξ)			Βοηθητικό πρόγραμμα για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων φαξ. Ακολουθήστε τις οδηγίες της οθόνης και επιλέξτε την κατάλληλη απάντηση για κάθε ερώτηση χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα βέλους.

Πίνακας 2-4 Μενού Fax setup (Ρύθμιση φαξ) (Ρύθμιση φαξ) (μόνο για μοντέλα με φαξ) (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Basic setup (Βασική ρύθμιση)	**Time/Date (Ημερομηνία/Ώρα)**	(Ρυθμίσεις μορφής ώρας, τρέχουσας ώρας, ημ/νίας και τρέχουσας ημ/νίας.)	Καθορίζει τις ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας του προϊόντος.
	Fax Header (Κεφαλίδα φαξ)	**Your fax number (Ο αριθμός φαξ σας)** **Company name (Επωνυμία εταιρείας)**	Ρυθμίζει τις πληροφορίες αναγνώρισης που αποστέλλονται στο προϊόν παραλήπτη.
	Answer mode (Λειτουργία απάντησης)	**Αυτόματα** **TAM (Τηλεφωνητής)** **Fax/Tel (Φαξ/Τηλέφωνο)** **Μη αυτόματα**	Ρυθμίζει τον τύπο λειτουργίας απάντησης. Οι παρακάτω επιλογές είναι διαθέσιμες: • **Αυτόματα**: Το προϊόν απαντά αυτόματα σε μια εισερχόμενη κλήση, μετά τον καθορισμένο αριθμό κουδουνισμάτων. • **TAM (Τηλεφωνητής)**: Μια συσκευή τηλεφωνητή είναι συνδεδεμένη στη θύρα Aux. Το προϊόν δεν απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις αλλά παρακολουθεί μόνο ήχους φαξ, αφού ο τηλεφωνητής απαντήσει στην κλήση. • **Fax/Tel (Φαξ/Τηλέφωνο)**: Το προϊόν θα απαντήσει αυτόματα στην κλήση και θα δει αν είναι κλήση φωνής ή φαξ. Κλήση φαξ: την χειρίζεται ως συνήθως. Κλήση φωνής: ένα κουδούνισμα ειδοποιεί το χρήστη. • **Μη αυτόματα** : Ο χρήστης θα πρέπει να πατήσει το κουμπί Start Fax (Έναρξη φαξ) ή να χρησιμοποιήσει ένα εσωτερικό τηλέφωνο για να κάνει τη συσκευή να απαντήσει στην εισερχόμενη κλήση.
	Rings to answer (Κουδουνίσματα πριν την απάντηση)	(Εύρος 1-9)	Ρυθμίζει τον αριθμό των κουδουνισμάτων, προτού το μόντεμ φαξ απαντήσει.
	Distinctive Ring (Χαρακτηριστικό κουδούνισμα)	**All Rings (Όλα τα κουδουνίσματα)** **Single (Μονό)** **Double (Διπλό)** **Triple (Τριπλό)** **Double and Triple (Διπλό και Τριπλό)**	Επιτρέπει σε ένα χρήστη να έχει δύο ή τρεις αριθμούς τηλεφώνου στην ίδια γραμμή, ο καθένας με ένα διαφορετικό μοτίβο κουδουνίσματος (σε ένα τηλεφωνικό σύστημα με υπηρεσία χαρακτηριστικού κουδουνίσματος). • **All Rings (Όλα τα κουδουνίσματα)**: Το προϊόν απαντά στις κλήσεις από την τηλ. γραμμή. • **Single (Μονό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο μονού κουδουνίσματος. • **Double (Διπλό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο διπλού κουδουνίσματος. • **Triple (Τριπλό)**: Το προϊόν απαντά στις κλήσεις που παράγουν ένα μοτίβο τριπλού κουδουνίσματος. • **Double and Triple (Διπλό και Τριπλό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο διπλού ή τριπλού κουδουνίσματος.
	Dial Prefix (Πρόθεμα κλήσης)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Καθορίζει έναν αριθμό προθέματος, που πρέπει να κληθεί όταν στέλνονται φαξ από το προϊόν.

Πίνακας 2-4 Μενού Fax setup (Ρύθμιση φαξ) (Ρύθμιση φαξ) (μόνο για μοντέλα με φαξ) (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)	**Default Fax Resolution (Προεπιλεγμένη ανάλυση φαξ)**	**Standard (Τυπική)** **Fine (Καλή)** **Superfine (Πολύ καλή)** **Photo (Φωτογραφία)**	Ρυθμίζει την ανάλυση για την αποστολή εγγράφων. Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση διαθέτουν περισσότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), με αποτέλεσμα να είναι πιο λεπτομερείς. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση διαθέτουν λιγότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), και είναι λιγότερο λεπτομερείς, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.
	Default lighter/ darker (Προεπιλογή φωτεινότερου/ σκουρότερου)		Ρυθμίζει τον τόνο των εξερχόμενων φαξ.
	Fit to page (Προσαρμογή στη σελίδα)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Συρρικνώνει τα φαξ που έχουν μέγεθος μεγαλύτερο από Letter ή A4, έτσι ώστε να μπορούν να χωρέσουν σε σελίδα μεγέθους Letter ή A4 αντίστοιχα. Εάν αυτή η δυνατότητα είναι ρυθμισμένη σε **Απενεργοποιημένο**, τα φαξ με μέγεθος μεγαλύτερο από Letter ή A4 θα εκτυπωθούν σε πολλαπλές σελίδες.
	Default glass size (Προεπιλεγμένο μέγεθος γυάλινης επιφάνειας)	**Letter** **A4**	Ρυθμίζει το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού για τα έγγραφα που σαρώνονται από τον επίπεδο σαρωτή.
	Dialing Mode (Λειτουργία κλήσης)	**Tone (Τονική)** **Pulse (Παλμική)**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα χρησιμοποιεί τονικό ή παλμικό σύστημα κλήσης.
	Redial if busy (Επανάκληση εάν είναι απασχολημένο)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιημένο)**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα πρέπει να επιχειρήσει επανάκληση, εάν η γραμμή είναι απασχολημένη.
	Redial-if no answer (Επανάκληση αν δεν υπάρχει απάντηση)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα πρέπει να επιχειρήσει κλήση, εάν ο αριθμός φαξ του παραλήπτη δεν απαντά.
	Redial Comm. Error (Επανάκληση σφάλμα επικοινωνίας)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιημένο)**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα πρέπει να επιχειρήσει επανάκληση του αριθμού φαξ παραλήπτη, εάν προκύψει κάποιο σφάλμα επικοινωνίας.

Πίνακας 2-4 Μενού Fax setup (Ρύθμιση φαξ) (Ρύθμιση φαξ) (μόνο για μοντέλα με φαξ) (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)	**Detect dial tone (Ανίχνευση ήχου κλήσης)**	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιη-μένο**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα πρέπει να ελέγξει για ήχο κλήσης προτού στείλει ένα φαξ.
	Billing codes (Κωδικοί τιμολόγησης)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιη-μένο**	Επιτρέπει τη χρήση κωδικών τιμολόγησης όταν έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργοποιημένο**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που σας προτρέπει να εισάγετε τον κωδικό τιμολόγησης για ένα εξερχόμενο φαξ.
	Extension Phone (Εσωτερικό τηλέφωνο)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιη-μένο**	Όταν αυτή η δυνατότητα είναι ενεργοποιημένη, ο χρήστης μπορεί να πατήσει τα κουμπιά **1-2-3** στο εσωτερικό τηλέφωνο για να κάνει το προϊόν να απαντήσει σε μια εισερχόμενη κλήση φαξ.
	Stamp faxes (Σήμανση φαξ)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιη-μένο**	Ρυθμίζει το προϊόν ώστε να προσθέτει την ημερομηνία, την ώρα, τον αριθμό τηλεφώνου αποστολέα και τον αριθμό σελίδας σε κάθε σελίδα των φαξ που λαμβάνει.
	Private receive (Προσωπική λήψη)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιη-μένο**	Η ρύθμιση του **Private receive (Προσωπική λήψη)** σε **On (Ενεργοποιημένο)** απαιτεί από τον χρήστη να έχει ρυθμίσει έναν κωδικό πρόσβασης στην ασφάλεια προϊόντος. Αφού ρυθμιστεί ο κωδικός πρόσβασης, ρυθμίζονται οι ακόλουθες επιλογές: • Η ρύθμιση **Private receive (Προσωπική λήψη)** ενεργοποιείται. • Όλα τα παλιά φαξ διαγράφονται από τη μνήμη. • Το **Fax forwarding (Προώθηση φαξ)** ορίζεται στο **Off (Απενεργοποιημένο)** και δεν επιτρέπεται να αλλαχθεί. • Όλα τα εισερχόμενα φαξ αποθηκεύονται στη μνήμη.
	Fax Number Confirmation (Επιβεβαίωση αριθμού φαξ)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιη-μένο)**	Επαλήθευση της εγκυρότητας αριθμού φαξ πληκτρολογώντας τον δεύτερη φορά.
	Allow Fax Reprint (Να επιτρέπεται η επανεκτύπωση του φαξ)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιη-μένο**	Ρυθμίζει εάν όλα τα ληφθέντα φαξ που είναι αποθηκευμένα στη διαθέσιμη μνήμη μπορούν να επανεκτυπωθούν.
	Fax/Tel Ring Time (Χρόνος κουδουνίσματος Φαξ/Τηλ.)	**20** **30** **40** **70**	Ρυθμίζει πότε το προϊόν θα πρέπει να σταματήσει τον ευκρινή ήχο **Fax/Tel (Φαξ/Τηλέφωνο)** που ειδοποιεί τον χρήστη ότι υπάρχει εισερχόμενη κλήση.
	Fax Speed (Ταχύτητα φαξ)	**Fast(V.34) [Υψηλή]** **Medium(V.17) [Μεσαία]** **Slow(V.29) (Χαμηλή)**	Αυξάνει ή ελαττώνει την επιτρεπόμενη ταχύτητα επικοινωνίας φαξ.

Πίνακας 2-5 System setup (Ρύθμιση συστήματος) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Language (Γλώσσα)	(Λίστα διαθέσιμων γλωσσών οθόνης πίνακα ελέγχου.)		Ρυθμίζει τη γλώσσα στην οποία ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει μηνύματα και αναφορές προϊόντος.
Paper setup (Ρύθμιση χαρτιού)	**Default paper size (Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού)**	**Letter** **A4** **Legal**	Ρυθμίζει το μέγεθος για την εκτύπωση εσωτερικών αναφορών ή οποιασδήποτε εργασίας εκτύπωσης, η οποία δεν καθορίζει κάποιο μέγεθος.
	Default paper type (Προεπιλεγμένος τύπος χαρτιού)	Απαριθμεί τους διαθέσιμους τύπους μέσου εκτύπωσης.	Ρυθμίζει τον τύπο για την εκτύπωση εσωτερικών αναφορών ή οποιασδήποτε εργασίας εκτύπωσης, η οποία δεν καθορίζει κάποιο μέγεθος.
	Tray 1 Tray 1 (Δίσκος 1)	**Paper type (Τύπος χαρτιού)** **Paper size (Μέγεθος χαρτιού)**	Ρυθμίζει το προεπιλεγμένο μέγεθος και τύπο για το δίσκο 1.
	Paper out action (Ενέργεια έλλειψης χαρτιού)	**Wait forever (Συνεχής αναμονή)** **Cancel (Ακύρωση)** **Override (Παράκαμψη)**	Καθορίζει τον τρόπο με τον οποίον θα αντιδρά ο εκτυπωτής, όταν μια εργασία εκτύπωσης απαιτεί κάποιο μέγεθος ή τύπο μέσου εκτύπωσης που δεν είναι διαθέσιμος ή όταν ένας καθορισμένος δίσκος είναι άδειος. • Επιλέξτε **Wait forever (Συνεχής αναμονή)** για να κάνετε το προϊόν να περιμένει έως ότου τοποθετηθεί το σωστό μέσο εκτύπωσης. • Επιλέξτε **Override (Παράκαμψη)** για εκτύπωση σε διαφορετικό μέγεθος χαρτιού, μετά από μια καθορισμένη καθυστέρηση. • Επιλέξτε **Cancel (Ακύρωση)** για να ακυρώνεται αυτόματα η εργασία εκτύπωσης, μετά από μια καθορισμένη καθυστέρηση. • Εάν επιλέξετε **Override (Παράκαμψη)** ή **Cancel (Ακύρωση)**, ο πίνακας ελέγχου σάς προτρέπει να καθορίσετε τον αριθμό δευτερολέπτων της καθυστέρησης. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να μειώσετε ή να αυξήσετε το χρονικό διάστημα, έως τα 3600 δευτερόλεπτα.

Πίνακας 2-5 System setup (Ρύθμιση συστήματος) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Print quality (Ποιότητα εκτύπωσης)	**Calibrate Color (Βαθμονόμηση χρωμάτων)**	**Calibrate Now (Άμεση βαθμονόμηση)** **After Power On (Μετά την ενεργοποίηση)**	Εκτελέστε Εγγραφή χρωματικού πίνακα (CPR) και βαθμονόμηση πυκνότητας. Επιλέξτε **Calibrate Now (Άμεση βαθμονόμηση)** για να εκτελέσετε αμέσως βαθμονόμηση. Επιλέξτε **After Power On (Μετά την ενεργοποίηση)** για να προσδιορίσετε τα λεπτά/ώρες αναμονής του προϊόντος μετά την ενεργοποίηση για την εκτέλεση αυτόματης βαθμονόμησης (η προεπιλογή είναι 15 λεπτά).
	Cartridge low threshold (Χαμηλό όριο στάθμης κασέτας)	(Εύρος 1-20)	Ρυθμίζει το ποσοστό στο οποίο ο πίνακας ελέγχου παράγει ένα μήνυμα χαμηλής στάθμης γραφίτη.
	Replace supplies (Αντικατάσταση αναλωσίμων)	**Stop at Out (Διακοπή όταν εξαντληθεί)** **Override out (Παράκαμψη εξάντλησης)**	Ρυθμίζει τον τρόπο αντίδρασης του προϊόντος, όταν ανιχνεύσει ότι η κασέτα εκτύπωσης έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της. Επιλέξτε **Stop at Out (Διακοπή όταν εξαντληθεί)** για να διακόψετε την εκτύπωση, όταν κάποιο αναλώσιμο έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του. Μπορείτε να συνεχίσετε να εκτυπώνετε μετά από αυτό το σημείο χρησιμοποιώντας το **Override out (Παράκαμψη εξάντλησης)**. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε το αναλώσιμο σε αυτό το σημείο, εκτός αν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον ικανοποιητική. Επιλέξτε **Override out (Παράκαμψη εξάντλησης)** για να επιτρέπεται στο προϊόν να συνεχίσει την εκτύπωση, όταν τα αναλώσιμα έχουν φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους. Η χρήση αυτής της επιλογής θα έχει τελικά ως αποτέλεσμα μη ικανοποιητική ποιότητα εκτύπωσης. Μπορείτε να έχετε διαθέσιμη μια ανταλλακτική κασέτα εκτύπωσης, για τη στιγμή που η ποιότητα εκτύπωσης θα πάψει να είναι ικανοποιητική. Κατά την εκτύπωση σε τρόπο λειτουργίας **Override out (Παράκαμψη εξάντλησης)**, δεν είναι διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τον υπολειπόμενο γραφίτη. Μόλις ένα αναλώσιμο HP φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του, λήγει η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο. Για πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση, δείτε Κεφαλή εκτύπωσης δήλωση περιορισμένης εγγύησης στη σελίδα 269.
	Color supply out (Το αναλώσιμο χρώματος εξαντλήθηκε)	**Stop printing (Διακοπή εκτύπωσης)** **Continue black (Συνέχιση σε μαύρο)**	Ρυθμίζει τον τρόπο αντίδρασης του προϊόντος, όταν ανιχνεύσει ότι μια κασέτα έγχρωμου γραφίτη έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της. Επιλέξτε **Stop printing (Διακοπή εκτύπωσης)** για να σταματήσουν όλες οι εκτυπώσεις έως ότου αντικατασταθεί η κασέτα ή επιλέξτε **Continue black (Συνέχιση σε μαύρο)** για να συνεχιστεί η εκτύπωση σε μονόχρωμο τρόπο λειτουργίας με χρήση του μαύρου γραφίτη.

Πίνακας 2-5 System setup (Ρύθμιση συστήματος) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Adjust Alignment (Ρύθμιση ευθυγράμμισης) (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)	**PrintTest Page (Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας)**		Εκτύπωση φύλλου οδηγιών για το συγκεκριμένο δίσκο και μιας δοκιμαστικής σελίδας με περιθώριο που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ώστε να εκτιμηθεί η απαιτούμενη ρύθμιση για να κεντραριστεί η εκτυπωμένη εικόνα στη σελίδα.
	Adjust Tray 1 (Ρύθμιση δίσκου 1)		Μετά την εκτύπωση της δοκιμαστικής σελίδας, χρησιμοποιήστε τις επιλογές από το μενού **Adjust Tray 1 (Ρύθμιση δίσκου 1)** για τη βαθμονόμηση του δίσκου. Μπορείτε να κάνετε τις παρακάτω ρυθμίσεις για το Δίσκο 1: • **X1 Shift (Αλλαγή X1)** • **Y Shift (Αλλαγή Y)**
Volume Settings (Ρυθμίσεις έντασης) (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)	**Alarm volume (Ένταση ειδοποίησης)**	**Soft (Χαμηλή)** **Medium (Μεσαία)** **Loud (Υψηλή)** **Απενεργοποιημένο**	Ρυθμίζει την ένταση των ήχων του προϊόντος.
	Ring volume (Ένταση κουδουνίσματος)		
	Key-press volume (Ένταση πατήματος πλήκτρων)		
	Phone line volume (Ένταση τηλεφωνικής γραμμής)		
Time/Date (Ημερομηνία/Ώρα)	(Ρυθμίσεις μορφής ώρας/ημ/νίας, τρέχουσας ώρας/ημ/νίας.)		Καθορίζει τις ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας του προϊόντος.
Product security (Ασφάλεια προϊόντος)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**		Ρυθμίζει τη δυνατότητα ασφαλείας του προϊόντος. Όταν έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργοποιημένο**, θα πρέπει να καθορίσετε έναν προσωπικό αριθμό αναγνώρισης (PIN).
Courier font (Γραμματοσειρά Courier)	**Regular (Κανονική)** **Dark (Σκουρόχρωμη)**		Ρυθμίζει τις τιμές της γραμματοσειράς Courier.

Πίνακας 2-6 Service (Σέρβις) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Fax Service (Υπηρεσία φαξ)	**Clear saved faxes (Διαγραφή αποθηκευμένων φαξ)**		Διαγραφή όλων των φαξ από τη μνήμη. Περιλαμβάνονται όλα τα ληφθέντα φαξ (συμπεριλαμβανομένων των μη εκτυπωμένων, μη απεσταλμένων για φόρτωση στον υπολογιστή και μη προωθημένων φαξ), τα μη απεσταλμένα φαξ (συμπεριλαμβανομένων των καθυστερημένων φαξ), και όλα τα εκτυπωμένα φαξ που εξακολουθούν να παραμένουν στη μνήμη. Η ανάκτηση των διαγραμμένων φαξ δεν είναι δυνατή. Για κάθε διαγραμμένο στοιχείο, ενημερώνεται το μητρώο δραστηριότητας φαξ.
	Run Fax Test (Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ)		Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ για να επαληθευτεί ότι το καλώδιο τηλεφώνου είναι συνδεδεμένο στη σωστή υποδοχή και ότι υπάρχει σήμα στην τηλεφωνική γραμμή. Εκτυπώνεται αναφορά δοκιμαστικής αποστολής φαξ με τα αποτελέσματα.
	Print T.30 trace (Εκτύπωση ίχνους T.30)	**Now (Τώρα)** **Never (Ποτέ)** **If error (Εάν προκύψει σφάλμα)** **At end of call (Στο τέλος της κλήσης)**	Εκτυπώνει ή προγραμματίζει μια αναφορά που χρησιμοποιείται για την αντιμετώπιση προβλημάτων μετάδοσης φαξ.
	Error correction (Διόρθωση σφαλμάτων)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιημένο)**	Η λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων επιτρέπει στη συσκευή αποστολής την αναμετάδοση δεδομένων σε περίπτωση που εντοπίσει σήμα σφάλματος. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι On (Ενεργοποιημένο).
	Fax Service Log (Μητρώο υπηρεσίας φαξ)		Το μητρώο της υπηρεσίας φαξ εκτυπώνει τις τελευταίες 40 καταχωρήσεις στο μητρώο φαξ.
Cleaning mode (Λειτουργία καθαρισμού)			Καθαρίζει το προϊόν, όταν εμφανιστούν στίγματα ή άλλα σημάδια στις εκτυπώσεις. Η διαδικασία καθαρισμού αφαιρεί τη σκόνη και το πλεόνασμα γραφίτη από τη διαδρομή του χαρτιού. Όταν την επιλέξετε, το προϊόν σάς προτρέπει να

Πίνακας 2-6 Service (Σέρβις) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
			τοποθετήσετε απλό χαρτί Letter ή A4 στο δίσκο 1. Πατήστε OK για να αρχίσετε τη διαδικασία καθαρισμού. Περιμένετε έως ότου η διαδικασία ολοκληρωθεί. Πετάξτε τη σελίδα που εκτυπώνεται.
PowerSave Time (Χρόνος PowerSave)	**Off (Απενεργοποιημένο)** **1 minute (1 λεπτό)** **15 minutes (15 λεπτά)** **30 minutes (30 λεπτά)** **1 hour (1 ώρα)** **2 hours (2 ώρες)** **4 hours (4 ώρες)**		Καθορισμός του χρόνου που το προϊόν παραμένει αδρανές, προτού εισέλθει στην κατάσταση αναμονής.
USB speed (Ταχύτητα USB)	**High (Υψηλή)** **Full (Πλήρης)**		Ρυθμίζει την ταχύτητα του USB.
Less paper curl (Λιγότερο τσαλάκωμα χαρτιού)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**		Εάν οι σελίδες που εκτυπώνονται τσαλακώνονται συνεχώς, αυτή η επιλογή ρυθμίζει το προϊόν σε μια λειτουργία που μειώνει το τσαλάκωμα. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Απενεργοποιημένο**.
Archive print (Εκτύπωση αρχείου)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**		Εάν εκτυπώνετε σελίδες που θα αποθηκευτούν για μεγάλο χρονικό διάστημα, αυτή η επιλογή ρυθμίζει το προϊόν σε μια λειτουργία που μειώνει τη μουτζούρα και τη σκόνη του γραφίτη. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Απενεργοποιημένο**.
Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)			Διαμορφώνει όλες τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές τιμές.

Πίνακας 2-7 ΜενούNetwork configuration (Διαμόρφωση δικτύου)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
TCP/IP configuration (Διαμόρφωση TCP/IP)	**Αυτόματα** **Μη αυτόματα**	**Αυτόματα**: διαμορφώνει αυτόματα όλες τις ρυθμίσεις TCP/IP μέσω DHCP, BootP ή AutoIP. **Μη αυτόματα**: απαιτεί τη διαμόρφωση από εσάς της διεύθυνσης IP (IP address), της μάσκας υποδικτύου (subnet mask) και της προεπιλεγμένης πύλης (default gateway).

Πίνακας 2-7 ΜενούNetwork configuration (Διαμόρφωση δικτύου) (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
		Ο πίνακας ελέγχου σάς προτρέπει να καθορίσετε τιμές για κάθε τμήμα της διεύθυνσης. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την τιμή. Πατήστε OK για να αποδεχθείτε την τιμή και να μετακινήστε το δείκτη στο επόμενο πεδίο. Καθώς ολοκληρώνεται κάθε διεύθυνση, το προϊόν σάς προτρέπει να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση προτού μετακινηθείτε στην επόμενη. Αφού ρυθμιστούν και οι τρεις διευθύνσεις, το προϊόν εκτελεί αυτόματη επανεκκίνηση.
Memory card (Κάρτα μνήμης) (μόνο προϊόντα με κάρτα μνήμης)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιημένο)**	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη χρήση υποδοχών για κάρτες μνήμης.
Auto crossover (Αυτόματη διασταύρωση)	**Ενεργοποιημένο** **Απενεργοποιημένο**	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη χρήση του τυπικού καλωδίου δικτύου 10/100 όταν το προϊόν είναι απευθείας συνδεδεμένο σε έναν υπολογιστή.
Network services (Υπηρεσίες δικτύου)	**IPv4** **IPv6** **DHCPv6**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα χρησιμοποιεί πρωτόκολλο IPv4, IPv6 ή το DHCPv6.
Show IP address (Εμφάνιση διεύθυνσης IP)	**Ναι** **Όχι**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν θα εμφανίζει τη διεύθυνση IP στον πίνακα ελέγχου.
Link Speed (Ταχύτητα σύνδεσης)	**Αυτόματα** (Προεπιλογή) **10T Full (Πλήρους αμφίδρομης μετάδοσης)** **10T Half (Ημιαμφίδρομης μετάδοσης)** **100TX Full (Πλήρους αμφίδρομης μετάδοσης)** **100TX Half (Ημιαμφίδρομης μετάδοσης)**	Ρυθμίζει την ταχύτητα σύνδεσης μη αυτόματα, εάν χρειαστεί. Αφού ρυθμίσετε την ταχύτητα σύνδεσης, το προϊόν εκτελεί αυτόματη επανεκκίνηση.
Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)		Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις δικτύου στις εργοστασιακές προεπιλογές τους.

Μενού συγκεκριμένων λειτουργιών (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/ φωτογραφική κάρτα) μόνο)

Το προϊόν διαθέτει μενού συγκεκριμένων λειτουργιών για αποστολή φαξ, αντιγραφή, σάρωση, και διαχείριση φωτογραφιών σε κάρτα μνήμης. Για να έχετε πρόσβαση στα μενού αυτά, πατήστε τα κουμπιά Μενού φαξ Μενού αντιγραφής Μενού σάρωσης ή Μενού φωτογραφιών αντίστοιχα.

Ακολουθούν οι λειτουργίες που υποστηρίζονται από τα μενού συγκεκριμένων λειτουργιών.

- Χρησιμοποιήστε το μενού **Fax (Φαξ)** για να εκτελέσετε βασικές λειτουργίες φαξ, όπως η αποστολή φαξ ή η επεξεργασία του τηλεφωνικού καταλόγου, η επανεκτύπωση φαξ που εκτυπώθηκαν προηγουμένως ή η εκτύπωση φαξ που αποθηκεύτηκαν στη μνήμη.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Copy (Αντιγραφή)** για να έχετε πρόσβαση σε βασικές λειτουργίες αντιγραφής και για να προσαρμόσετε το αποτέλεσμα της αντιγραφής.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Scan (Σάρωση)** για να πραγματοποιήσετε σάρωση σε κάρτα μνήμης.
- Χρησιμοποιήστε το μενού **Photo (Φωτογραφία)** για να εμφανίσετε λίστα με επιλογές φωτογραφιών για μια έγκυρη τοποθετημένη κάρτα μνήμης.

Πίνακας 2-8 Μενού φαξ

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Send (Αποστολή)	**Send a fax (Αποστολή ενός φαξ)**		Αποστολή ενός φαξ. Οι οδηγίες της οθόνης καθοδηγούν τη διαδικασία.
	Redial (Αυτόματη επανάκληση)		Επανάκληση του τελευταίου αριθμού φαξ και εκ νέου αποστολή.
	Send fax later (Αποστολή φαξ αργότερα)		Επιτρέπει την αποστολή ενός φαξ σε μια μεταγενέστερη ώρα και ημερομηνία.
	Fax Job status (Κατάσταση εργασίας φαξ)		Προβάλλει τις εργασίες φαξ σε αναμονή και σας επιτρέπει να ακυρώσετε τις εργασίες φαξ σε αναμονή.
	Fax Resolution (Ανάλυση φαξ)	**Standard (Τυπική)** **Fine (Καλή)** **Superfine (Πολύ καλή)** **Photo (Φωτογραφία)**	Προσωρινή αλλαγή της ανάλυσης των εξερχόμενων φαξ. Η ανάλυση επανέρχεται στην προεπιλεγμένη τιμή μετά από 2 λεπτά αδράνειας του χρόνου σάρωσης φαξ.

Πίνακας 2-8 Μενού φαξ (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Receive (Λήψη)	**Print faxes (Εκτύπωση φαξ)**		Εκτυπώνει τα αποθηκευμένα φαξ όταν η δυνατότητα προσωπικής λήψης είναι ενεργοποιημένη. Αυτό το στοιχείο μενού εμφανίζεται μόνον όταν η δυνατότητα προσωπικής λήψης είναι ενεργοποιημένη.
	Block junk faxes (Αποκλεισμός ανεπιθύμητων φαξ)	**Add number (Προσθήκη αριθμού)** **Delete number (Διαγραφή αριθμού)** **Delete All Entries (Διαγραφή όλων των καταχωρήσεων)** **Junk Fax list (Λίστα ανεπιθύμητων φαξ)**	Τροποποιεί τη λίστα ανεπιθύμητων φαξ. Η λίστα ανεπιθύμητων φαξ μπορεί να περιέχει έως και 30 αριθμούς. Όταν το προϊόν λαμβάνει μια κλήση από έναν ανεπιθύμητο αριθμό φαξ, διαγράφει το εισερχόμενο φαξ. Επίσης, καταγράφει το ανεπιθύμητο φαξ στο αρχείο καταγραφής δραστηριότητας μαζί με πληροφορίες λογαριασμού της εργασίας.
	Reprint faxes (Επανεκτύπωση φαξ)		Εκτυπώνει όλα τα ληφθέντα φαξ που είναι αποθηκευμένα στη διαθέσιμη μνήμη.
	Forward fax (Προώθηση φαξ)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιημένο)**	Ρυθμίζει το προϊόν ώστε να στέλνει όλα τα φαξ που λαμβάνει σε κάποια άλλη συσκευή φαξ.
	Polling receive (Λήψη σταθμοσκόπησης)		Επιτρέπει στο προϊόν να καλέσει κάποια άλλη συσκευή φαξ που έχει ενεργοποιημένη την αποστολή σταθμοσκόπησης.

Πίνακας 2-8 Μενού φαξ (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)	**Select an entry (Επιλογή καταχώρησης)**		Επιλογή ενός ατόμου ή μιας καταχώρησης ομάδας κλήσεων για αποστολή φαξ.
	Individual Setup (Μεμονωμένη ρύθμιση)		Επεξεργαστείτε τις ταχείες κλήσεις και τις καταχωρήσεις ομάδων κλήσεων του τηλεφωνικού καταλόγου φαξ. Το προϊόν υποστηρίζει έως 120 καταχωρήσεις τηλεφωνικού καταλόγου, που μπορούν να είναι μεμονωμένες καταχωρήσεις ή σε ομάδες.
	Group setup (Ρύθμιση ομάδας)		
	Delete entry (Διαγραφή καταχώρησης)	Διαγραφή συγκεκριμένης καταχώρησης σε τηλεφωνικό κατάλογο.	
	Delete All Entries (Διαγραφή όλων των καταχωρήσεων)		Διαγραφή όλων των καταχωρήσεων από τον τηλεφωνικό κατάλογο
	Phone Book report (Αναφορά τηλεφωνικού καταλόγου)		Εκτύπωση λίστας όλων των μεμονωμένων καταχωρήσεων ή καταχωρήσεων ομάδας κλήσεων του τηλεφωνικού καταλόγου.

Πίνακας 2-8 Μενού φαξ (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Fax Reports (Αναφορές φαξ)	**Fax Confirmation (Επιβεβαίωση φαξ)**	**Never (Ποτέ)** **Every fax (Όλα τα φαξ)** **Send fax only (Μόνο αποστολή φαξ)** **Receive fax (Λήψη φαξ)**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν εκτυπώνει μια αναφορά επιβεβαίωσης μετά από μια επιτυχημένη εργασία αποστολής ή λήψης.
	Include first page (Να περιλαμβάνεται η πρώτη σελίδα)	**On (Ενεργοποιημένο)** **Off (Απενεργοποιημένο)**	Ρυθμίζει εάν θα περιληφθεί μικρογραφία της πρώτης σελίδας του φαξ στην αναφορά.
	Fax Error Report (Αναφορά σφάλματος φαξ)	**Every error (Όλα τα σφάλματα)** **Send Error (Σφάλμα αποστολής)** **Receive Error (Σφάλμα λήψης)** **Never (Ποτέ)**	Ρυθμίζει εάν το προϊόν εκτυπώνει μια αναφορά μετά από μια αποτυχημένη εργασία αποστολής ή λήψης.
	Last call report (Αναφορά τελευταίας κλήσης)		Εκτυπώνει μια λεπτομερή αναφορά της τελευταίας ενέργειας φαξ, είτε πρόκειται για αποστολή είτε για λήψη.
	Fax activity log (Μητρώο δραστηριότητας φαξ)	**Print log now (Εκτύπωση αρχείου καταγραφής τώρα)** **Auto Log Print (Αυτόματη εκτύπωση μητρώου)**	**Print log now (Εκτύπωση αρχείου καταγραφής τώρα)**: Εκτυπώνει μια λίστα των φαξ που έχουν σταλεί ή ληφθεί από το προϊόν. **Auto Log Print (Αυτόματη εκτύπωση μητρώου)**: **On (Ενεργοποιημένο)** για αυτόματη εκτύπωση αναφοράς μετά από κάθε φαξ **Off (Απενεργοποιημένο)** για απενεργοποίηση αυτόματης εκτύπωσης.
	Phone Book report (Αναφορά τηλεφωνικού καταλόγου)		Εκτυπώνει μια λίστα με τις ταχείες κλήσεις που έχουν ρυθμιστεί για αυτό το προϊόν.
	Junk Fax list (Λίστα ανεπιθύμητων φαξ)		Τυπώνει μια λίστα αριθμών τηλ. που έχουν αποκλειστεί από την αποστολή φαξ.
	Billing report (Αναφορά τιμολόγησης)		Τυπώνει τους κωδικούς τιμολόγησης για τα εξερχόμενα φαξ. Η αναφορά δείχνει τα τιμολογημένα εξερχ. φαξ για κάθε κωδικό. Το στοιχείο εμφανίζεται μόνο με ενεργ/μένη τη δυνατότητα κωδικών τιμολόγησης.
	All fax reports (Όλες οι αναφορές φαξ)		Εκτυπώνει όλες τις αναφορές που σχετίζονται με το φαξ.

Πίνακας 2-9 Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
View (Προβολή)			Προβολή φωτογραφιών στην κάρτα μνήμης. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να περιηγηθείτε στις φωτογραφίες.
Easy Print (Εύκολη εκτύπωση)	**Individual photo (Μεμονωμένη φωτογραφία)** **All photos (#-#) (Όλες οι φωτογραφίες (#-#))** **A range of photos (Μια γκάμα φωτογραφιών)** **Custom (Προσαρμοσμένη)**		Ταχεία εκτύπωση φωτογραφιών από την κάρτα μνήμης επιλέγοντας τον αριθμό των φωτογραφιών που θέλετε να εκτυπώσετε.
Thumbnail (Μικρογραφία)	**Fast (Ταχεία)** **Best (Βέλτιστη)**		Εκτύπωση μικρογραφιών των φωτογραφιών από την κάρτα μνήμης (30 ανά σελίδα).
Options (Επιλογές)	**Proof Sheet (Φύλλο δοκιμίου)**	**Print proof sheet (Εκτύπωση φύλλου δοκιμίου)** **Scan proof sheet (Σάρωση φύλλου δοκιμίου)**	Εκτύπωση φύλλου δοκιμίου ή σάρωση φύλλου δοκιμίου. Το φύλλο δοκιμίου είναι μια σελίδα μικρογραφιών (20 ανά σελίδα) που δημιουργούνται από έγκυρη κάρτα μνήμης . Ένα σημειωμένο φύλλο δοκιμίου μπορεί στη συνέχεια να σαρωθεί και οι επιλεγμένες εικόνες να εκτυπωθούν σε πλήρες μέγεθος.
	Current Settings (Τρέχουσες ρυθμίσεις)	**Select image size (Επιλογή μεγέθους εικόνας)** **Select paper size (Επιλογή μεγέθους χαρτιού)** **Select paper type (Επιλογή τύπου χαρτιού)** **Αριθμός αντιγράφων** **Output Color (Χρώμα εκτύπωσης)**	Ρύθμιση των προεπιλογών φωτογραφίας για το μέγεθος της εικόνας, το μέγεθος χαρτιού, τον τύπο χαρτιού, τον αριθμό αντιγράφων και το χρώμα του αποτελέσματος (έγχρωμο ή ασπρόμαυρο).
	Rotate Photo (Περιστροφή φωτογραφίας)		Περιστροφή φωτογραφίας που είναι αποθηκευμένη σε κάρτα μνήμης.
	Slideshow (Προβολή παρουσίασης)		Προβολή παρουσίασης των φωτογραφιών σε κάρτα μνήμης.

Πίνακας 2-10 Copy Menu (Μενού αντιγραφής)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Copies (Αντίγραφα)	**(1–99)**		Καθορισμός αριθμού αντιγράφων
Size (Μέγεθος)	**Original=100% (Πρωτότυπο=100%)** **Legal to Letter=78% (Legal σε Letter=78%)** **Legal to A4=83% (Legal σε A4=83%)** **A4 to Letter=94% (A4 σε Letter=94%)** **Letter to A4=97% (Letter σε A4=97%)** **Full Page=91% (Πλήρης σελίδα=91%)** **Fit to page (Προσαρμογή στη σελίδα)** **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)** **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)** **Custom: 25 to 400% (Προσαρμοσμένο: 25% έως 400%)**		Καθορισμός μεγέθους αντιγράφου.
Light/Dark (Φωτεινό/ Σκούρο)			Καθορισμός αντίθεσης αντιγράφου.

Πίνακας 2-10 Copy Menu (Μενού αντιγραφής) (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Στοιχείο υπο-μενού	Περιγραφή
Options (Επιλογές)	**Optimize (Βελτιστοποίηση)**		Επιλογή ρυθμίσεων για βελτιστοποίηση της ποιότητας εκτύπωσης αντιγράφου.
	Copy Paper (Χαρτί αντιγραφής)		Καθορισμός του τύπου χαρτιού των αντιγράφων.
	Multi-page Copy (Αντίγραφο πολλαπλών σελίδων)		Αντιγραφή πολλαπλών σελίδων.
	Copy Collation (Συρραφή αντιγράφων)		Καθορισμός συρραφής αντιγράφων.
	Copy Draft (Πρόχειρο αντίγραφου)		Καθορισμός της ποιότητας εκτύπωσης των αντιγράφων.
	Image Adjustment (Ρύθμιση εικόνας)	**Lightness (Φωτεινότητα)** **Contrast (Αντίθεση)** **Sharpen (Ευκρίνεια)** **Background (Φόντο)** **Color Balance (Ισορροπία χρώματος)** **Grayness (Γκρίζο)**	Προσαρμογή ρυθμίσεων της ποιότητας εικόνας σε ένα αντίγραφο.

3 Λογισμικό για τα Windows

- Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα Windows
- Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται
- HP Universal Print Driver (UPD)
- Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τα Windows
- Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης
- Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows
- Τύποι εγκατάστασης λογισμικού στα Windows
- Κατάργηση λογισμικού στα Windows
- Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Windows
- Λογισμικό για άλλα λειτουργικά συστήματα

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα Windows

Το προϊόν υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα Windows:

Πλήρη εγκατάσταση λογισμικού

- Windows XP (32-bit)
- Windows Vista (32 bit και 64 bit)

Πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης και σάρωσης

- Windows XP (64-bit)
- Windows 2000
- Windows Server 2003 (32 bit και 64 bit)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα προγράμματα οδήγησης εξομοίωσης PCL 5 UPD και HP postscript level 3 είναι διαθέσιμα μόνο από την τοποθεσία Web του τμήματος υποστήριξης της HP. www.hp.com/support/CM1312series.

Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται

- UPD PCL 5
- PCL 6
- Εξομοίωση HP postscript level 3

Τα προγράμματα οδήγησης του εκτυπωτή περιλαμβάνουν ηλεκτρονική Βοήθεια με οδηγίες για τις κοινές εργασίες εκτύπωσης και περιγραφή των κουμπιών, των πλαισίων ελέγχου και των αναπτυσσόμενων καταλόγων που υπάρχουν στο πρόγραμμα οδήγησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η έκδοση PCL 5 που χρησιμοποιείται σε αυτό το προϊόν είναι ίδια με την έκδοση PCL 5 που χρησιμοποιείται στο HP Universal Print Driver (UPD) για Windows. Εγκαθίσταται και λειτουργεί όπως οι προηγούμενες εκδόσεις του PCL 5 και δεν απαιτεί καμία ειδική διαμόρφωση.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το UPD, δείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/upd.

HP Universal Print Driver (UPD)

Το HP Universal Print Driver (UPD) για Windows είναι ένα πρόγραμμα οδήγησης που σας παρέχει άμεση πρόσβαση σε σχεδόν όλα τα προϊόντα HP LaserJet, από οποιαδήποτε θέση, χωρίς τη λήψη ξεχωριστών προγραμμάτων οδήγησης. Βασίζεται σε δοκιμασμένη τεχνολογία προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης της HP και έχει ελεγχθεί σχολαστικά και χρησιμοποιηθεί με πολλά προγράμματα λογισμικού. Είναι μια ισχυρή λύση που αποδίδει σταθερά σε βάθος χρόνου.

Το UPD της HP επικοινωνεί απευθείας με κάθε προϊόν της HP, συλλέγει πληροφορίες διαμόρφωσης και, στη συνέχεια, προσαρμόζει το περιβάλλον χρήσης για να προβάλλει τις μοναδικές, διαθέσιμες δυνατότητες του προϊόντος. Ενεργοποιεί αυτόματα δυνατότητες που διατίθενται για το προϊόν, όπως εκτύπωση διπλής όψης και συρραφή, έτσι ώστε να μη χρειάζεται να τις ενεργοποιήσετε μη αυτόματα.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/upd.

Τρόποι λειτουργίας εγκατάστασης του UPD

Παραδοσιακός τρόπος λειτουργίας	• Εάν εγκαθιστάτε το πρόγραμμα οδήγησης από ένα CD για έναν μόνο υπολογιστή, χρησιμοποιήστε αυτόν το τρόπο λειτουργίας. • Όταν εγκαθίσταται με αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, το UPD λειτουργεί όπως τα παραδοσιακά προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή. • Εάν χρησιμοποιήσετε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, θα πρέπει να εγκαταστήσετε το UPD ξεχωριστά για κάθε υπολογιστή.
Δυναμικός τρόπος λειτουργίας	• Εάν εγκαθιστάτε το πρόγραμμα οδήγησης για έναν φορητό υπολογιστή, χρησιμοποιήστε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, για να μπορείτε να εντοπίζετε και να εκτυπώνετε από προϊόντα της HP σε οποιαδήποτε θέση. • Εάν εγκαθιστάτε το UPD για μια ομάδα εργασίας, χρησιμοποιήστε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας. • Για να χρησιμοποιήσετε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, κάντε λήψη του UPD από το Διαδίκτυο. Δείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/upd.

Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τα Windows

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή επιτρέπουν την πρόσβαση στις δυνατότητες της συσκευής και επιτρέπουν στον υπολογιστή να επικοινωνεί με τη συσκευή (μέσω μιας γλώσσας εκτυπωτή). Ελέγξτε τις σημειώσεις εγκατάστασης και τα αρχεία readme που περιέχονται στο CD της συσκευής για πληροφορίες σχετικά με το πρόσθετο λογισμικό και τις διαθέσιμες γλώσσες.

- Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL 6 για καλύτερη συνολική απόδοση.
- Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης PCL 5 για τις γενικές εκτυπώσεις γραφείου.
- Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης HP PS Universal για ανάγκες εκτύπωσης από εξομοίωση postscript level 2 ή για υποστήριξη γραμματοσειρών postscript flash.

Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης

Οι αλλαγές στις ρυθμίσεις εκτύπωσης γίνονται κατά προτεραιότητα, ανάλογα με το πού έγιναν οι αλλαγές:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα ονόματα των εντολών και των πλαισίων διαλόγου μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

- **Πλαίσιο διαλόγου "Page Setup"**: Κάντε κλικ στο **Page Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας) ή σε μια παρόμοια εντολή στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος που χρησιμοποιείτε, για να ανοίξετε αυτό το πλαίσιο διαλόγου. Οι αλλαγές που έγιναν στις ρυθμίσεις στο πρόγραμμα αυτό υπερισχύουν των αλλαγών που έγιναν οπουδήποτε αλλού.
- **Παράθυρο διαλόγου "Print"**: Κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση), στο **Print Setup** (Ρυθμίσεις εκτύπωσης) ή σε μια παρόμοια εντολή στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος που χρησιμοποιείτε, για να ανοίξετε αυτό το πλαίσιο διαλόγου. Οι αλλαγές στις ρυθμίσεις που έγιναν στο πλαίσιο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση) έχουν μικρότερη προτεραιότητα και *δεν* υπερισχύουν των αλλαγών που έγιναν στο πλαίσιο διαλόγου **Page Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας).
- **Παράθυρο διαλόγου "Printer Properties" (πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή)**: Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) στο πλαίσιο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση), για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Οι αλλαγές των ρυθμίσεων που γίνονται στο πλαίσιο διαλόγου **Printer Properties** (Ιδιότητες εκτυπωτή), δεν υπερισχύουν των ρυθμίσεων που έγιναν οπουδήποτε αλλού, στο λογισμικό εκτύπωσης.
- **Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή**: Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή καθορίζουν τις ρυθμίσεις που θα χρησιμοποιηθούν σε όλες τις εργασίες εκτύπωσης *εκτός αν* αλλάξουν οι ρυθμίσεις στα πλαίσια διαλόγου **Page Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας), **Print** (Εκτύπωση) ή **Printer Properties** (Ιδιότητες εκτυπωτή).
- **Ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου εκτυπωτή**: Η αλλαγή των ρυθμίσεων στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, έχουν μικρότερη προτεραιότητα από τις αλλαγές που γίνονται οπουδήποτε αλλού.

Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις όλων των εργασιών εκτύπωσης έως ότου τερματιστεί το πρόγραμμα του λογισμικού	Για να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για όλες τις εργασίες εκτύπωσης	Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις παραμέτρων της συσκευής
1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση). 2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Preferences** (Προτιμήσεις). Τα βήματα μπορεί να διαφέρουν κατά περίπτωση. Αυτή είναι η πιο κοινή μέθοδος.	1. Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και μετά στο **Printers** (Εκτυπωτές - στα Windows 2000) ή **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ - στα Windows XP Professional και Server 2003) ή **Printers and Other Hardware Devices** (Εκτυπωτές και άλλες συσκευές υλικού - στα Windows XP Home). Στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και μετά στο **Printer** (Εκτυπωτής). 2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και στη συνέχεια επιλέξτε **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).	1. Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και μετά στο **Printers** (Εκτυπωτές - στα Windows 2000) ή **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ - στα Windows XP Professional και Server 2003) ή **Printers and Other Hardware Devices** (Εκτυπωτές και άλλες συσκευές υλικού - στα Windows XP Home). Στα Windows Vista, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και μετά στο **Printer** (Εκτυπωτής). 2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και στη συνέχεια επιλέξτε **Properties** (Ιδιότητες). 3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Device Settings** (Ρυθμίσεις συσκευής).

Τύποι εγκατάστασης λογισμικού στα Windows

Οι ακόλουθοι τύποι εγκατάστασης λογισμικού είναι διαθέσιμοι:

- **Recommended** (Συνιστώμενος). Εγκατάσταση της πλήρους λύσης λογισμικού.
- **Express** (Γρήγορη). Εγκατάσταση μόνον των προγραμμάτων οδήγησης εκτύπωσης και σάρωσης. Υπάρχει μια επιλογή για προϊόντα συνδεδεμένα με USB και μια άλλη επιλογή για προϊόντα συνδεδεμένα σε δίκτυο.

Κατάργηση λογισμικού στα Windows

1. Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **All Programs** (Όλα τα προγράμματα).
2. Κάντε κλικ στο **HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFPmfp**.
3. Κάντε κλικ στο **Uninstall HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFPmfp** (Κατάργηση) και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να καταργήσετε το λογισμικό.

Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Windows

HP ToolboxFX

Το HP ToolboxFX είναι ένα πρόγραμμα που μπορείτε να χρησιμοποιείτε για τις ακόλουθες εργασίες:

- Έλεγχο της κατάστασης των αναλωσίμων
- Έλεγχο της κατάστασης των αναλωσίμων
- Ρύθμιση ειδοποιήσεων
- Προβολή εγχειριδίων συσκευής
- Πρόσβαση σε εργαλεία αντιμετώπισης προβλημάτων και συντήρησης

Η εγκατάσταση του HP ToolboxFX γίνεται κατά τη διάρκεια της Συνιστώμενης εγκατάστασης λογισμικού από το CD-ROM του προϊόντος.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Προβολή του HP ToolboxFX στη σελίδα 188.

Ενσωματωμένος διακομιστής Web

Η συσκευή διαθέτει έναν ενσωματωμένο διακομιστή Web, ο οποίος παρέχει πρόσβαση σε πληροφορίες που αφορούν τις δραστηριότητες της συσκευής και του δικτύου. Αυτές οι πληροφορίες εμφανίζονται σε κάποιο πρόγραμμα περιήγησης Web, όπως τα Microsoft Internet Explorer, Netscape Navigator, Apple Safari και Firefox.

Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web βρίσκεται στη συσκευή. Δεν είναι εγκατεστημένος σε κάποιο διακομιστή δικτύου.

Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web παρέχει στη συσκευή ένα περιβάλλον εργασίας χρήστη, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί από όλους όσους διαθέτουν υπολογιστή συνδεδεμένο σε δίκτυο και κάποιο τυπικό πρόγραμμα περιήγησης Web. Δεν έχει εγκατασταθεί κάποιο ειδικό λογισμικό ή αν έχει εγκατασταθεί κάποιο δεν έχει γίνει ρύθμισή του, αλλά θα πρέπει ο υπολογιστής σας να υποστηρίζει ένα πρόγραμμα περιήγησης Web. Για να έχετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Web, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP της συσκευής στη γραμμή διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης. (Για να βρείτε τη διεύθυνση IP, εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση μιας σελίδας ρυθμίσεων δείτε την ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186).

Για πλήρη επεξήγηση των δυνατοτήτων και της λειτουργικότητας του ενσωματωμένου διακομιστή Web, δείτε την ενότητα Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 200.

HP Web Jetadmin (μόνο Web)

Το HP Web Jetadmin είναι ένα εργαλείο διαχείρισης, που βασίζεται σε πρόγραμμα περιήγησης, για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε τοπικό δίκτυο και θα πρέπει να εγκαθίσταται αποκλειστικά στον υπολογιστή του διαχειριστή δικτύου.

Για να κάνετε λήψη της πιο πρόσφατης έκδοσης του HP Web Jetadmin και της πιο πρόσφατης λίστας των υποστηριζόμενων συστημάτων κεντρικών υπολογιστών, επισκεφθείτε την τοποθεσία Web: www.hp.com/go/webjetadmin

Όταν εγκατασταθεί σε έναν κεντρικό διακομιστή, το HP Web Jetadmin μπορεί να προσπελαστεί από έναν πελάτη Windows μέσω ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης (όπως το Microsoft®

Internet Explorer 4.x και το Netscape Navigator 4.x ή νεότερο), με περιήγηση στον κεντρικό υπολογιστή του HP Web Jetadmin.

Άλλα στοιχεία λογισμικού και βοηθητικά προγράμματα των Windows

- Πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού — αυτοματοποιεί την εγκατάσταση του συστήματος εκτύπωσης
- Δήλωση προϊόντος online μέσω του Web
- HP Customer Participation Program
- HP Update
- Photosmart Essential
- HP Solution Center
- Πρόγραμμα και πρόγραμμα οδήγησης σάρωσης HP LaserJet

Λογισμικό για άλλα λειτουργικά συστήματα

Λειτουργικό σύστημα	Λογισμικό
UNIX	Για δίκτυα HP-UX και Solaris, επισκεφθείτε την τοποθεσία Web: www.hp.com/support/net_printing για να κάνετε λήψη του HP Jetdirect printer installer for UNIX (Πρόγραμμα εγκατάστασης εκτυπωτή HP Jetdirect για UNIX).
Linux	Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία Web: www.hp.com/go/linuxprinting.

4 Χρήση του προϊόντος με Macintosh

- Λογισμικό για Macintosh
- Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Macintosh

Λογισμικό για Macintosh

Λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζονται για Macintosh

Η συσκευή υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα Macintosh:

- Mac OS X v10.3, v10.4 και νεότερες εκδόσεις

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για το Mac OS v10.4 και νεότερες εκδόσεις, υποστηρίζονται Mac με επεξεργαστή PPC και Intel Core.

Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται

Το πρόγραμμα εγκατάστασης της HP παρέχει αρχεία περιγραφής εκτυπωτή PostScript® (PPD), αρχεία επεκτάσεων διαλόγου εκτυπωτή (PDE), καθώς και το βοηθητικό πρόγραμμα HP Printer Utility για χρήση σε υπολογιστές Macintosh.

Τα PPD, σε συνδυασμό με τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή Apple PostScript, παρέχουν πρόσβαση σε δυνατότητες της συσκευής. Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Apple PostScript που παρέχεται μαζί με τον υπολογιστή.

Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης για Macintosh

Οι αλλαγές στις ρυθμίσεις εκτύπωσης γίνονται κατά προτεραιότητα, ανάλογα με το πού έγιναν οι αλλαγές:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα ονόματα των εντολών και των πλαισίων διαλόγου μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

- **Πλαίσιο διαλόγου "Page Setup"**: Κάντε κλικ στο **Page Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας) ή σε μια παρόμοια εντολή στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος που χρησιμοποιείτε, για να ανοίξετε αυτό το πλαίσιο διαλόγου. Οι αλλαγές που έγιναν στις ρυθμίσεις στο πρόγραμμα αυτό υπερισχύουν των αλλαγών που έγιναν οπουδήποτε αλλού.
- **Παράθυρο διαλόγου "Print"**: Κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση), στο **Print Setup** (Ρυθμίσεις εκτύπωσης) ή σε μια παρόμοια εντολή στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος που χρησιμοποιείτε, για να ανοίξετε αυτό το πλαίσιο διαλόγου. Οι αλλαγές στις ρυθμίσεις που έγιναν στο πλαίσιο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση) έχουν μικρότερη προτεραιότητα και *δεν* υπερισχύουν των αλλαγών που έγιναν στο πλαίσιο διαλόγου **Page Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας).
- **Παράθυρο διαλόγου "Printer Properties" (πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή)**: Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) στο πλαίσιο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση), για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Οι αλλαγές των ρυθμίσεων που γίνονται στο πλαίσιο διαλόγου **Printer Properties** (Ιδιότητες εκτυπωτή), δεν υπερισχύουν των ρυθμίσεων που έγιναν οπουδήποτε αλλού, στο λογισμικό εκτύπωσης.
- **Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή**: Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή καθορίζουν τις ρυθμίσεις που θα χρησιμοποιηθούν σε όλες τις εργασίες εκτύπωσης *εκτός αν* αλλάξουν οι ρυθμίσεις στα πλαίσια διαλόγου **Page Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας), **Print** (Εκτύπωση) ή **Printer Properties** (Ιδιότητες εκτυπωτή).
- **Ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου εκτυπωτή**: Η αλλαγή των ρυθμίσεων στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, έχουν μικρότερη προτεραιότητα από τις αλλαγές που γίνονται οπουδήποτε αλλού.

Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Macintosh

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις όλων των εργασιών εκτύπωσης έως ότου τερματιστεί το πρόγραμμα του λογισμικού	Για να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για όλες τις εργασίες εκτύπωσης	Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις παραμέτρων της συσκευής
1. Από το μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματός σας, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση). 2. Αλλάξτε όσες ρυθμίσεις θέλετε στα διάφορα αναδυόμενα μενού.	1. Από το μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματός σας, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση). 2. Αλλάξτε όσες ρυθμίσεις θέλετε στα διάφορα αναδυόμενα μενού. 3. Στο αναδυόμενο μενού **Presets** (Προρρυθμίσεις), κάντε κλικ στο **Save as** (Αποθήκευση ως) και πληκτρολογήστε ένα όνομα για την προρρύθμιση. Αυτές οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται στο μενού **Presets** (Προρρυθμίσεις). Για να χρησιμοποιήσετε τις νέες ρυθμίσεις, κάθε φορά που ανοίγετε ένα πρόγραμμα και εκτυπώνετε θα πρέπει να επιλέγετε την αποθηκευμένη προρρύθμιση.	1. Στο Finder, στο **Go** (Μετάβαση), κάντε κλικ στο **Applications** (Εφαρμογές). 2. Ανοίξτε το **Utilities** (Βοηθητικά προγράμματα) και, στη συνέχεια, ανοίξτε το **Printer Setup Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή). 3. Κάντε κλικ στην ουρά εκτύπωσης. 4. Στο μενού **Printers** (Εκτυπωτές), κάντε κλικ στην επιλογή **Show Info** (Εμφάνιση πληροφοριών). 5. Επιλέξτε το μενού **Installable Options** (Επιλογές που μπορούν να εγκατασταθούν). **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι ρυθμίσεις παραμέτρων ίσως να μην είναι διαθέσιμες στην κλασική λειτουργία (Classic).

Τύποι εγκατάστασης λογισμικού στα Macintosh

Εγκατάσταση λογισμικού Macintosh για απευθείας συνδέσεις (USB)

1. Τοποθετήστε το CD της συσκευής στη μονάδα CD-ROM και εκτελέστε το πρόγραμμα εγκατάστασης. Εάν το μενού του CD δεν εκτελεστεί αυτόματα, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του CD στην επιφάνεια εργασίας.
2. Συνδέστε τη θύρα USB της συσκευής και τη θύρα USB του υπολογιστή με ένα καλώδιο USB. Χρησιμοποιήστε τυπικό καλώδιο USB μήκους 2 μέτρων.
3. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Installer** που περιέχεται στο ντοσιέ HP LaserJet Installer.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που προβάλλονται στην οθόνη του υπολογιστή.

   Όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή, δημιουργούνται αυτόματα ουρές εκτύπωσης USB. Ωστόσο, η ουρά θα χρησιμοποιήσει ένα γενικό αρχείο PPD εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης δεν έχει εκτελεστεί προτού συνδέσετε το καλώδιο USB. Ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα για να αλλάξετε το PPD της ουράς.

Εγκατάσταση λογισμικού Macintosh για δίκτυα

1. Συνδέστε το καλώδιο δικτύου μεταξύ της συσκευής και της θύρας δικτύου.
2. Τοποθετήστε το CD στη μονάδα CD-ROM. Εάν ο δίσκος CD δεν ανοίξει αυτόματα, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του CD που βρίσκεται στην επιφάνεια εργασίας.

3. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Installer** που περιέχεται στο ντοσιέ HP LaserJet Installer.

4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που προβάλλονται στην οθόνη του υπολογιστή.

Αφαίρεση του λογισμικού από λειτουργικά συστήματα Macintosh

1. Για να καταργήσετε το λογισμικό από υπολογιστή Macintosh, μεταφέρετε τα αρχεία PPD στο κάλαθο απορριμμάτων.

2. Εκτελέστε το πρόγραμμα κατάργησης της εγκατάστασης από το φάκελο προϊόντος HP.

Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Macintosh

Ενσωματωμένος διακομιστής Web

Η συσκευή διαθέτει έναν ενσωματωμένο διακομιστή Web, ο οποίος παρέχει πρόσβαση σε πληροφορίες σχετικά με τις δραστηριότητες της συσκευής και του δικτύου. Αυτές οι πληροφορίες εμφανίζονται σε ένα πρόγραμμα περιήγησης Web, όπως το Netscape Navigator, Apple Safari, ή Firefox.

Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web βρίσκεται στη συσκευή. Είναι διαθέσιμος σε δίκτυο και σε άμεσα συνδεδεμένες συσκευές.

Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web παρέχει μια διασύνδεση στη συσκευή, την οποία μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιοσδήποτε διαθέτει υπολογιστή συνδεδεμένο σε δίκτυο και ένα τυπικό πρόγραμμα περιήγησης Web. Δεν γίνεται εγκατάσταση ή διαμόρφωση κάποιου ειδικού λογισμικού, αλλά θα πρέπει να έχετε ένα υποστηριζόμενο πρόγραμμα περιήγησης Web στον υπολογιστή σας. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Web, κάντε κλικ στο **Maintain Device (Συντήρηση συσκευής)** στο HP Director.

Για πλήρη επεξήγηση των δυνατοτήτων και της λειτουργικότητας του ενσωματωμένου διακομιστή Web, δείτε την ενότητα Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 200.

Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Macintosh

Εκτύπωση

Δημιουργία και χρήση προρρυθμίσεων εκτύπωσης σε Macintosh

Χρησιμοποιήστε τις προρρυθμίσεις εκτύπωσης για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης, προκειμένου να τις χρησιμοποιήσετε αργότερα.

Δημιουργία προρρύθμισης εκτύπωσης

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης.
3. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.
4. Στο πλαίσιο **Presets** (Προρρυθμίσεις), κάντε κλικ στο **Save As...** (Αποθήκευση ως...) και πληκτρολογήστε ένα όνομα για την προρρύθμιση.
5. Κάντε κλικ στο **OK**.

Χρήση προρρυθμίσεων εκτύπωσης

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης.
3. Στο πλαίσιο **Presets** (Προρρυθμίσεις), επιλέξτε την προρρύθμιση εκτύπωσης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το **Factory Default** (Εργοστασιακές προεπιλογές).

Αλλαγή μεγέθους εγγράφων ή εκτύπωση σε μη τυποποιημένο μέγεθος χαρτιού

Μπορείτε να αλλάξετε την κλίμακα ενός εγγράφου, για να χωρέσει σε ένα διαφορετικό μέγεθος χαρτιού.

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Ανοίξτε το μενού **Paper Handling** (Χειρισμός χαρτιού).
3. Στην περιοχή **Destination Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού προορισμού), επιλέξτε το **Scale to fit paper size** (Προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού) και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μέγεθος από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο.
4. Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μόνο χαρτί μικρότερου μεγέθους από το έγγραφο, επιλέξτε το **Scale down only** (Κλιμάκωση μόνον πρός τα κάτω).

Εκτύπωση εξωφύλλου

Εάν το επιθυμείτε, μπορείτε να εκτυπώσετε ένα ξεχωριστό εξώφυλλο για το έγγραφό σας, που να περιλαμβάνει ένα μήνυμα (π.χ. “Εμπιστευτικό”).

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης.
3. Ανοίξτε το αναδυόμενο μενού **Cover Page** (Εξώφυλλο) και επιλέξτε εάν το εξώφυλλο θα εκτυπωθεί **Before Document** (Πριν το έγγραφο) ή **After Document** (Μετά το έγγραφο).
4. Στο αναπτυσσόμενο μενού **Cover Page Type** (Τύπος εξωφύλλου), επιλέξτε το μήνυμα που επιθυμείτε να τυπώσετε στο εξώφυλλο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να τυπώσετε ένα λευκό, κενό εξώφυλλο, επιλέξτε **Standard** (Τυπικό) ως **Cover Page Type** (Τύπος εξωφύλλου).

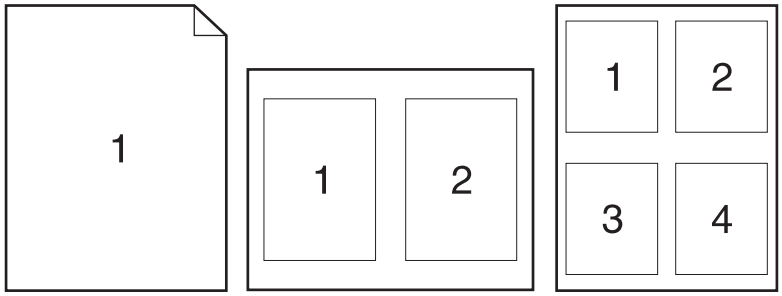
Χρήση υδατογραφημάτων

Το υδατογράφημα είναι μια σημείωση, π.χ. "Εμπιστευτικό", η οποία εκτυπώνεται στο φόντο κάθε σελίδας του εγγράφου.

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στην εντολή **Print** (Εκτύπωση).
2. Ανοίξτε το μενού **Watermarks** (Υδατογραφήματα).
3. Δίπλα στο **Mode** (Τρόπος λειτουργίας), επιλέξτε τον τύπο του υδατογραφήματος που θα χρησιμοποιήσετε. Επιλέξτε το **Watermark** (Υδατογράφημα) για να εκτυπώσετε ένα ημιδιάφανο μήνυμα. Επιλέξτε το **Overlay** (Επικάλυψη) για να εκτυπώσετε ένα μήνυμα που δεν είναι διαφανές.
4. Δίπλα στο **Pages** (Σελίδες) επιλέξτε εάν το υδατογράφημα θα εκτυπωθεί σε όλες τις σελίδες ή μόνον την πρώτη σελίδα.
5. Δίπλα στο **Text** (Κείμενο) επιλέξτε ένα από τα τυπικά κείμενα ή επιλέξτε **Custom** (Προσαρμογή) και πληκτρολογήστε ένα νέο μήνυμα στο πλαίσιο.
6. Κάντε τις επιλογές για τις υπόλοιπες ρυθμίσεις.

Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτί με Macintosh

Μπορείτε να εκτυπώσετε περισσότερες από μία σελίδα σε ένα φύλλο χαρτί. Το χαρακτηριστικό αυτό σας παρέχει έναν οικονομικό τρόπο για να κάνετε πρόχειρες εκτυπώσεις.



1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης.
3. Ανοίξτε το αναδυόμενο μενού **Layout** (Διάταξη σελίδων).
4. Δίπλα στο **Pages per Sheet** (Σελίδες ανά φύλλο) επιλέξτε των αριθμό των σελίδων που επιθυμείτε να τυπώσετε σε κάθε φύλλο (1, 2, 4, 6, 9, ή 16).
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Layout Direction** (Σειρά σελίδων) για να επιλέξετε τη σειρά και τη θέση των σελίδων στο φύλλο.
6. Δίπλα στα **Borders** (Περίγραμμα) επιλέξτε των τύπο του περιγράμματος στο φύλλο, γύρω από κάθε σελίδα.

Εκτύπωση και στις δύο όψεις της σελίδας (εκτύπωση διπλής όψης)

Χρήση αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης

1. Τοποθετήστε σε κάποιον από τους δίσκους αρκετό χαρτί για να ολοκληρωθεί η εργασία εκτύπωσης. Εάν τοποθετείτε ειδικό χαρτί, όπως επιστολόχαρτο, τοποθετήστε το με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
   - Για το δίσκο 1, τοποθετήστε το επιστολόχαρτο με την εμπρός όψη στραμμένη προς τα επάνω με το κάτω άκρο να τροφοδοτείται στον εκτυπωτή πρώτα.
   - Για όλους τους άλλους δίσκους, τοποθετήστε το επιστολόχαρτο με την εμπρός όψη στραμμένη προς τα κάτω και την επάνω άκρη προς το πίσω μέρος του δίσκου.
2. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
3. Κάντε κλικ στο αναδυόμενο μενού **Layout** (Διάταξη)
4. Δίπλα στο **Two-Sided** (Διπλής όψης), επιλέξτε **Long-Edge Binding** (Βιβλιοδεσία μεγάλης πλευράς) ή **Short-Edge Binding** (Βιβλιοδεσία μικρής πλευράς).
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).

Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης

1. Τοποθετήστε αρκετό χαρτί σε έναν από τους δίσκους για να διευκολύνεται την εργασία εκτύπωσης. Εάν θα τοποθετήσετε ειδικό χαρτί όπως επιστολόχαρτο, τοποθετήστε το επιστολόχαρτο με την εμπρός όψη προς τα επάνω και με το κάτω άκρο να μπαίνει πρώτο στον εκτυπωτή.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για την αποφυγή εμπλοκής, μην τοποθετείτε χαρτί που είναι βαρύτερο από 105 g/m^2 (28-lb bond).

2. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
3. Στο αναδυόμενο μενού **Finishing (Φινίρισμα)**, επιλέξτε **Manual Duplex (Μη αυτόματη διπλής όψης)**.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print (Εκτύπωση)**. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο αναδυόμενο παράθυρο που εμφανίζονται στην οθόνη του υπολογιστή πριν να αντικαταστήσετε τη στοίβα εξόδου στο δίσκο για να εκτυπωθεί το δεύτερο μισό.
6. Εάν εμφανιστεί σχετικό μήνυμα προτροπής, πατήστε το κατάλληλο κουμπί στον πίνακα ελέγχου για να συνεχιστεί η διαδικασία.

Χρήση του μενού Services (Υπηρεσίες)

Εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο, χρησιμοποιήστε το μενού **Services** (Υπηρεσίες) για να πάρετε πληροφορίες σχετικά με τη συσκευή και την κατάσταση των αναλωσίμων.

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Ανοίξτε το μενού **Services** (Υπηρεσίες).
3. Επιλέξτε μια εργασία συντήρησης από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Launch** (Εκκίνηση). Ο ενσωματωμένος διακομιστής Διαδικτύου ανοίγει στη σελίδα που περιέχει τις πληροφορίες για την εργασία που επιλέξατε.
4. Για να μεταβείτε σε διάφορες τοποθεσίες Web υποστήριξης για αυτήν τη συσκευή, κάντε μια επιλογή Internet Services (Υπηρεσίες Διαδικτύου) από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Go!** (Μετάβαση).

Σάρωση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εργασίες και τις ρυθμίσεις που περιγράφονται σε αυτήν την ενότητα, δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια του HP Director.

Εργασίες σάρωσης

Για σάρωση προς κάποιο πρόγραμμα λογισμικού, σαρώστε ένα στοιχείο χρησιμοποιώντας το ίδιο το πρόγραμμα. Οποιοδήποτε πρόγραμμα πληροί το πρότυπο TWAIN μπορεί να σαρώσει μια εικόνα. Εάν το πρόγραμμα δεν πληροί το πρότυπο TWAIN, αποθηκεύστε την εικόνα που σαρώθηκε σε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, τοποθετήστε, ανοίξτε ή εισάγετε το αρχείο στο πρόγραμμα λογισμικού.

Χρήση σάρωσης ανά σελίδα

1. Ανασηκώστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή και τοποθετήστε το πρωτότυπο που θα σαρώσετε με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στην κάτω δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.
2. Κάντε διπλό κλικ στο ψευδώνυμο επιφάνειας εργασίας του HP Director.
3. Κάντε κλικ στο HP Director και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση) για να ανοίξετε το παράθυρο διαλόγου **HP**.
4. Κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση).
5. Για να σαρώσετε πολλαπλές σελίδες, τοποθετήστε την επόμενη σελίδα και κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση). Επαναλάβετε έως ότου σαρωθούν όλες οι σελίδες.
6. Κάντε κλικ στο **Finish** (Τέλος) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Destinations** (Προορισμοί).

Σάρωση από ADF

1. Τοποθετήστε τις σελίδες με την όψη προς τα επάνω στο ADF με πρώτο το επάνω άκρο.
2. Στο HP Director κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση) για να ανοίξετε το παράθυρο διαλόγου HP.
3. Κάντε κλικ στο **Scan first** (Σάρωση πρώτο) ή στο **Scan all** (Σάρωση όλων).
4. Κάντε κλικ στο **Finish** (Τέλος) και, στη συνέχεια, επιλέξτε τους προορισμούς σάρωσης.

Σάρωση προς αρχείο

1. Στο **Destinations** (Προορισμοί), επιλέξτε **Save To File(s)** (Αποθήκευση σε αρχείο).
2. Πληκτρολογήστε ένα όνομα αρχείου και καθορίστε τη θέση προορισμού.
3. Κάντε κλικ στο **Save** (Αποθήκευση). Το πρωτότυπο σαρώνεται και αποθηκεύεται.

Σάρωση προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο

1. Στο **Destinations** (Προορισμοί), επιλέξτε **E-mail** (Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο).
2. Ανοίγει ένα κενό μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, με το έγγραφο που σαρώθηκε ως συνημμένο.
3. Εισάγετε έναν παραλήπτη ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, προσθέστε κείμενο ή άλλα συνημμένα και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Send** (Αποστολή).

Φαξ (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, στο μενού **File** (Αρχείο), επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
2. Κάντε κλικ στο **PDF** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Fax PDF** (Αποστολή φαξ PDF).
3. Εισάγετε έναν αριθμό φαξ στο πεδίο **To** (Προς).
4. Για να συμπεριλάβετε ένα εξώφυλλο φαξ, επιλέξτε **Use Cover Page** (Χρήση εξωφύλλου) και, στη συνέχεια, εισάγετε το θέμα και το μήνυμα του εξωφύλλου (προαιρετικό).
5. Κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ).

Φωτογραφία

Στο HP Director, κάντε κλικ στο εικονίδιο **Photo** (Φωτογραφία) για να ξεκινήσει το λογισμικό Photosmart Studio. Χρησιμοποιήστε το λογισμικό για να εισαγάγετε φωτογραφίες από κάρτα μνήμης, να επεξεργαστείτε φωτογραφίες και να τις εκτυπώσετε από τον υπολογιστή.

5 Συνδεσιμότητα

- Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα δικτύου
- Σύνδεση USB
- Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή
- Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)
- Εγκατάσταση του προϊόντος σε ένα δίκτυο (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)
- Διαμόρφωση του προϊόντος δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η διαμόρφωση των ρυθμίσεων TCP/IP είναι περίπλοκη διαδικασία και θα πρέπει να εκτελείται μόνον από έμπειρους διαχειριστές δικτύου. Το BOOTP απαιτεί ένα διακομιστή, για τη διαμόρφωση συγκεκριμένων ρυθμίσεων TCP/IP για το προϊόν. Το DHCP απαιτεί επίσης ένα διακομιστή, αλλά οι ρυθμίσεις TCP/IP δεν θα είναι σταθερές για το προϊόν. Τέλος, η μη αυτόματη μέθοδος για τη διαμόρφωση συγκεκριμένων ρυθμίσεων TCP/IP μπορεί να εκτελεστεί από τον πίνακα ελέγχου, τον ενσωματωμένο διακομιστή Web, το HP ToolboxFX ή το HP Web Jetadmin. Για πρόσθετη βοήθεια ή διαμόρφωση δικτύου, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών του δικτύου.

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα δικτύου

Τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα υποστηρίζουν την εκτύπωση σε δίκτυο:

Πλήρη εγκατάσταση λογισμικού

- Windows XP (32 bit)
- Windows Vista (32 bit και 64 bit)
- Mac OS X v10.3, v10.4 και νεότερες εκδόσεις

Πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης και σάρωσης

- Windows XP (64 bit)
- Windows 2000
- Windows Server 2003 (32 bit και 64 bit)

Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή μόνο

- Linux (μόνο Web)
- Πρότυπες δέσμες ενεργειών UNIX (μόνο Web)

Σύνδεση USB

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Να *μη* συνδέετε το καλώδιο USB προτού εγκαταστήσετε το λογισμικό. Το πρόγραμμα εγκατάστασης θα σας ειδοποιήσει πότε πρέπει να συνδέσετε το καλώδιο USB.

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει σύνδεση USB 2.0. Για εκτύπωση, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο USB τύπου "A-to-B".

1. Εισαγάγετε το CD του προϊόντος στον υπολογιστή σας. Εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης του λογισμικού δεν ξεκινά, περιηγηθείτε στο αρχείο setup.exe του CD και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες του προγράμματος εγκατάστασης.
3. Επιτρέψτε στη διαδικασία εγκατάστασης να ολοκληρωθεί και, στη συνέχεια, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή

Η HP δεν υποστηρίζει ομότιμη δικτύωση, καθώς αυτή η δυνατότητα είναι μια λειτουργία των λειτουργικών συστημάτων Microsoft και όχι των προγραμμάτων οδήγησης εκτυπωτή της HP. Μεταβείτε στην τοποθεσία της Microsoft www.microsoft.com.

Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)

Το προϊόν υποστηρίζει το πρωτόκολλο δικτύου TCP/IP. Είναι το πιο ευρέως χρησιμοποιούμενο και αποδεκτό πρωτόκολλο δικτύωσης. Πολλές υπηρεσίες δικτύωσης χρησιμοποιούν αυτό το πρωτόκολλο. Αυτό το προϊόν υποστηρίζει επίσης τα IPv4 και IPv6. Οι ακόλουθοι πίνακες απαριθμούν τις υπηρεσίες/πρωτόκολλα δικτύωσης που υποστηρίζονται στο προϊόν.

Πίνακας 5-1 Εκτύπωση

Όνομα υπηρεσίας	Περιγραφή
port9100 (Άμεση λειτουργία)	Υπηρεσία εκτύπωσης
Line printer daemon (LPD) [Πρόγραμμα παρασκηνίου εκτυπωτή γραμμών]	Υπηρεσία εκτύπωσης

Πίνακας 5-2 Εντοπισμός προϊόντος δικτύου

Όνομα υπηρεσίας	Περιγραφή
SLP (Service Location Protocol) [Πρωτόκολλο εντοπισμού υπηρεσίας]	Πρωτόκολλο εντοπισμού συσκευών, που χρησιμοποιείται για να εντοπίζει και να διαμορφώνει συσκευές δικτύου. Χρησιμοποιείται κυρίως από προγράμματα λογισμικού τα οποία βασίζονται στα λειτουργικά συστήματα της Microsoft.
mDNS (multicast Domain Name Service - γνωστή επίσης ως “Rendezvous” ή “Bonjour”) [Υπηρεσία ονόματος τομέα πολλαπλής διανομής]	Πρωτόκολλο εντοπισμού συσκευών, που χρησιμοποιείται για να εντοπίζει και να διαμορφώνει συσκευές δικτύου. Χρησιμοποιείται κυρίως από προγράμματα λογισμικού τα οποία βασίζονται στα λειτουργικά συστήματα Macintosh της Apple.
ws-discover	Χρησιμοποιείται από προγράμματα λογισμικού τα οποία βασίζονται στα λειτουργικά συστήματα της Microsoft.
LLMNR	Χρησιμοποιείται όταν οι υπηρεσίες DNS δεν είναι διαθέσιμες

Πίνακας 5-3 Ανταλλαγή μηνυμάτων και διαχείριση

Όνομα υπηρεσίας	Περιγραφή
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) [Πρωτόκολλο μεταφοράς υπερκειμένου]	Επιτρέπει στα προγράμματα περιήγησης Web να επικοινωνούν με ενσωματωμένο διακομιστή Web.
EWS (embedded Web server) [ενσωματωμένος διακομιστής Web]	Επιτρέπει σε έναν χρήστη να διαχειρίζεται το προϊόν μέσω ενός προγράμματος περιήγησης Web.
SNMP (Simple Network Management Protocol) [Απλό πρωτόκολλο διαχείρισης δικτύου]	Χρησιμοποιείται από προγράμματα δικτύου για τη διαχείριση προϊόντων. Υποστηρίζονται αντικείμενα SNMP V1 και τυπικού MIB-II (Management Information Base) [Βάση Πληροφοριών Διαχείρισης].

Πίνακας 5-4 Διευθυνσιοδότηση IP

Όνομα υπηρεσίας	Περιγραφή
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) [Πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης κεντρικών υπολογιστών], IPv4, και IPv6	Για αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Ο διακομιστής DHCP παρέχει στο προϊόν μια διεύθυνση IP. Γενικά, δεν απαιτείται παρέμβαση από τον χρήστη έτσι ώστε το προϊόν να αποκτήσει διεύθυνση IP από ένα διακομιστή DHCP.
BOOTP (Πρωτόκολλο bootstrap)	Για αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Ο διακομιστής BOOTP παρέχει στο προϊόν μια διεύθυνση IP. Απαιτείται από το διαχειριστή να εισάγει τη διεύθυνση υλικού MAC του προϊόντος στο διακομιστή BOOTP, έτσι ώστε το προϊόν να αποκτήσει μια διεύθυνση IP από αυτό το διακομιστή.
Auto IP	Για αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Εάν δεν υπάρχει ούτε διακομιστής DHCP ούτε διακομιστής BOOTP, αυτή η υπηρεσία επιτρέπει στο προϊόν να παράγει μια μοναδική διεύθυνση IP.

Εγκατάσταση του προϊόντος σε ένα δίκτυο (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)

Σε αυτή τη διαμόρφωση, το προϊόν είναι συνδεδεμένο απευθείας στο δίκτυο και μπορεί να διαμορφωθεί έτσι ώστε να επιτρέπει σε όλους τους υπολογιστές του δικτύου να εκτυπώνουν απευθείας στο προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η λειτουργία είναι η συνιστώμενη διαμόρφωση δικτύου για το προϊόν.

1. Προτού θέσετε σε λειτουργία το προϊόν, συνδέστε το απευθείας στο δίκτυο, τοποθετώντας ένα καλώδιο δικτύου μέσα στη θύρα δικτύου του προϊόντος.
2. Ανάψτε το προϊόν, περιμένετε 2 λεπτά και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαμόρφωσης. .

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Προτού προχωρήσετε στο επόμενο βήμα, βεβαιωθείτε ότι μια διεύθυνση IP αναγράφεται στη σελίδα διαμόρφωσης. Εάν δεν εμφανίζεται διεύθυνση IP, εκτυπώστε και πάλι τη σελίδα διαμόρφωσης.
3. Εισαγάγετε το CD του προϊόντος στον υπολογιστή. Εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης του λογισμικού δεν ξεκινά, περιηγηθείτε στο αρχείο setup.exe του CD και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες του προγράμματος εγκατάστασης.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν το πρόγραμμα εγκατάστασης σάς ζητήσει μια διεύθυνση δικτύου, παρέχετε τη διεύθυνση IP που αναγράφεται στη σελίδα διαμόρφωσης που εκτυπώσατε προτού εκκινήσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης ή αναζητήστε το προϊόν στο δίκτυο.
5. Επιτρέψτε στη διαδικασία εγκατάστασης να ολοκληρωθεί και, στη συνέχεια, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Διαμόρφωση του προϊόντος δικτύου (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) μόνο)

Προβολή ρυθμίσεων

Σελίδα διαμόρφωσης δικτύου

Η σελίδα διαμόρφωσης δικτύου παραθέτει τις τρέχουσες ρυθμίσεις και ιδιότητες της κάρτας δικτύου του προϊόντος. Για να εκτυπώσετε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου από το προϊόν, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Network report (Αναφορά δικτύου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Σελίδα διαμόρφωσης

Η σελίδα διαμόρφωσης παραθέτει τις τρέχουσες ρυθμίσεις και ιδιότητες του προϊόντος. Μπορείτε να εκτυπώσετε μια σελίδα διαμόρφωσης από το προϊόν ή το HP ToolboxFX. Για να εκτυπώσετε τη σελίδα διαμόρφωσης από το προϊόν, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Configuration report (Αναφορά διαμόρφωσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Εκτυπώνεται επίσης μια δεύτερη σελίδα (μόνο μοντέλα με φαξ). Σε αυτή τη σελίδα, οι ενότητες **Fax Settings** (Ρυθμίσεις φαξ) και **Imaging Settings** (Ρυθμίσεις απεικόνισης) παρέχουν λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις φαξ του προϊόντος.

Αλλαγή ρυθμίσεων

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) ή το HP ToolboxFX για να προβάλλετε ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις διαμόρφωσης IP. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Web, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του προϊόντος στη γραμμή διεύθυνσης ενός προγράμματος περιήγησης Web.

Μπορείτε να προβάλλετε το HP ToolboxFX όταν το προϊόν είναι απευθείας συνδεδεμένο σε έναν υπολογιστή ή όταν είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο. Για να χρησιμοποιήσετε το HP ToolboxFX, θα πρέπει να έχετε εκτελέσει μια πλήρη εγκατάσταση του λογισμικού.

Ανοίξτε το HP ToolboxFX με έναν από τους εξής τρόπους:

- Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο HP ToolboxFX.
- Στο μενού των Windows **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Programs** (Προγράμματα) [ή **All Programs** (Όλα τα προγράμματα) στα Windows XP], κάντε κλικ στο **HP**, κάντε κλικ στο όνομα του προϊόντος και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **HP ToolboxFX**.

Στο HP ToolboxFX, κάντε κλικ στην καρτέλα **Network Settings** (Ρυθμίσεις δικτύου).

Από την καρτέλα **Networking** (Δικτύωση) [EWS] ή την καρτέλα **Network Settings** (Ρυθμίσεις δικτύου) [HP ToolboxFX], μπορείτε να αλλάξετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:

- Host Name (Όνομα κεντρικού υπολογιστή)
- Manual IP Address (Μη αυτόματη διεύθυνση IP)
- Manual Subnet Mask (Μη αυτόματη μάσκα υποδικτύου)
- Manual Default Gateway (Μη αυτόματη προεπιλεγμένη πύλη)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή της διαμόρφωσης του δικτύου ενδέχεται να απαιτήσει να αλλάξετε τη διεύθυνση URL του προγράμματος περιήγησης, προτού μπορέσετε να επικοινωνήσετε και πάλι με το προϊόν. Το προϊόν δεν θα είναι διαθέσιμο για λίγα δευτερόλεπτα, ενόσω εκτελείται επαναφορά του δικτύου.

Ρύθμιση κωδικού πρόσβασης

Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο ρύθμισης του κωδικού πρόσβασης, δείτε την ενότητα Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης από τον πίνακα ελέγχου στη σελίδα 202.

Διεύθυνση IP

Η διεύθυνση IP του προϊόντος μπορεί να ρυθμιστεί μη αυτόματα ή μπορεί να διαμορφωθεί αυτόματα μέσω DHCP, BootP ή AutoIP.

Μη αυτόματη διαμόρφωση

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Network configuration (Διαμόρφωση δικτύου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **TCP/IP configuration (Διαμόρφωση TCP/IP)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Μη αυτόματα** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση IP και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
6. Εάν η διεύθυνση IP είναι λανθασμένη, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Όχι** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Επαναλάβετε το βήμα 5 με τη σωστή διεύθυνση IP και, στη συνέχεια, επαναλάβετε το βήμα 5 για τη ρύθμιση της μάσκας υποδικτύου (subnet mask) και της προεπιλεγμένης πύλης (default gateway).

Αυτόματη διαμόρφωση

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Network configuration (Διαμόρφωση δικτύου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **TCP/IP configuration (Διαμόρφωση TCP/IP)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Αυτόματα** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Ενδέχεται να χρειαστούν αρκετά λεπτά έως ότου η αυτόματη διεύθυνση IP να είναι έτοιμη για χρήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν θέλετε να απενεργοποιήσετε ή να ενεργοποιήσετε συγκεκριμένες λειτουργίες αυτόματου IP (όπως, για παράδειγμα, τα BOOTP, DHCP ή AutoIP), οι ρυθμίσεις αυτές μπορούν να αλλάξουν μόνο με χρήση του ενσωματωμένου διακομιστή Web ή του HP ToolboxFX.

Εμφάνιση της διεύθυνσης IP από τον πίνακα ελέγχου

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Network configuration (Διαμόρφωση δικτύου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Show IP address (Εμφάνιση διεύθυνσης IP)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε επίσης να προβάλετε τη διεύθυνση IP στο EWS ή στο HP ToolboxFX επιλέγοντας την καρτέλα **Advanced Network Settings** (Ρυθμίσεις δικτύου για προχωρημένους).

Ρυθμίσεις IPv4 και IPv6

Μόνον το πρωτόκολλο IPv4 μπορεί να διαμορφωθεί μη αυτόματα. Το πρωτόκολλο IPv4 μπορεί να ρυθμιστεί από το HP ToolboxFX ή από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Το πρωτόκολλο IPv6 μπορεί να επιλεγεί μόνον από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Ρύθμιση ταχύτητας σύνδεσης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εσφαλμένες αλλαγές στη ρύθμιση ταχύτητας σύνδεσης ενδέχεται να εμποδίσουν την επικοινωνία του προϊόντος με άλλες συσκευές δικτύου. Στις περισσότερες περιπτώσεις, το προϊόν θα πρέπει να παραμένει στην αυτόματη λειτουργία. Οι αλλαγές μπορεί να προκαλέσουν κύκλο προετοιμασίας λειτουργίας του προϊόντος. Οι αλλαγές θα πρέπει να γίνονται μόνον όταν το προϊόν είναι αδρανές.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Network configuration (Διαμόρφωση δικτύου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Link Speed (Ταχύτητα σύνδεσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε μία από τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

   - Automatic (Αυτόματη)
   - 10T Full (Πλήρους αμφίδρομης μετάδοσης)
   - 10T Half (Ημιαμφίδρομης μετάδοσης)
   - 100TX Full (Πλήρους αμφίδρομης μετάδοσης)
   - 100TX Half (Ημιαμφίδρομης μετάδοσης)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η ρύθμιση θα πρέπει να αντιστοιχεί στο προϊόν δικτύου με το οποίο συνδέεστε (διανομέας δικτύου, μεταγωγέας, πύλη, δρομολογητής ή υπολογιστής).

5. Πατήστε OK. Το προϊόν θα εκτελέσει κύκλο προετοιμασίας λειτουργίας.

6 Χαρτί και μέσα εκτύπωσης

- Κατανόηση της χρήσης χαρτιού και μέσων εκτύπωσης
- Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης
- Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού και χωρητικότητα δίσκου
- Οδηγίες ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης
- Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης
- Διαμόρφωση δίσκου

Κατανόηση της χρήσης χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει μεγάλη ποικιλία χαρτιού και άλλων μέσων εκτύπωσης, σύμφωνα με τις οδηγίες σε αυτό τον οδηγό χρήσης. Το χαρτί ή τα μέσα εκτύπωσης τα οποία δεν πληρούν αυτές τις απαιτήσεις μπορεί να προκαλέσουν τα ακόλουθα προβλήματα:

- Κακή ποιότητα εκτύπωσης
- Αυξημένη παρουσίαση εμπλοκών
- Πρόωρη φθορά του προϊόντος, με αποτέλεσμα να απαιτείται επισκευή του

Για βέλτιστα αποτελέσματα, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί HP και μέσα εκτύπωσης ειδικά σχεδιασμένα για εκτυπωτές laser ή πολλαπλές χρήσεις. Μην χρησιμοποιείτε χαρτί ή μέσα εκτύπωσης που προορίζονται για εκτυπωτές έγχυσης μελάνης (inkjet). Η Hewlett-Packard Company δεν συνιστά τη χρήση μέσων εκτύπωσης άλλων εταιρειών, επειδή η HP αδυνατεί να ελέγξει την ποιότητά τους.

Μερικοί τύποι χαρτιού ίσως πληρούν όλες τις οδηγίες που αναφέρονται σε αυτό τον οδηγό χρήσης, ωστόσο δεν αποφέρουν ικανοποιητικά αποτελέσματα. Αυτό ενδέχεται να οφείλεται σε κακό χειρισμό, μη αποδεκτά επίπεδα θερμοκρασίας ή/και υγρασίας ή άλλες παραμέτρους, τις οποίες η Hewlett-Packard αδυνατεί να ελέγξει.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Η χρήση χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης που δεν πληρούν τις προδιαγραφές της HP μπορεί να δημιουργήσει προβλήματα στο προϊόν, σε βαθμό που να είναι απαραίτητη η επισκευή του. Η επισκευή αυτή δεν καλύπτεται από την εγγύηση ή τα συμβόλαια συντήρησης της Hewlett-Packard.

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει διάφορα μεγέθη χαρτιού και προσαρμόζεται σε διάφορα μέσα εκτύπωσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να επιτύχετε βέλτιστα αποτελέσματα εκτύπωσης, επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού και πληκτρολογήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή πριν την εκτύπωση.

Πίνακας 6-1 Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Μέγεθος	Διαστάσεις	Δίσκος 1
Letter	216 x 279 mm	✓
Legal	216 x 356 mm	✓
A4	210 x 297 mm	✓
Executive	184 x 267 mm	✓
A3	297 x 420 mm	
A5	148 x 210 mm	✓
A6	105 x 148 mm	✓
B5 (JIS)	182 x 257 mm	✓
16k	197 x 273 mm	✓
16k	195 x 270 mm	✓
16k	184 x 260 mm	✓
8,5 x 13	216 x 330 mm	✓
4 x 6[1]	107 x 152 mm	✓
5 x 8[1]	127 x 203 mm	✓
10 x 15 cm[1]	100 x 150 mm	✓
Προσαρμοσμένο	Ελάχιστο—76 x127 mm, Μέγιστο—216 x 356 mm	✓

[1] Αυτά τα μεγέθη υποστηρίζονται ως μη τυποποιημένα.

Πίνακας 6-2 Υποστηριζόμενοι φάκελοι και ευχετήριες κάρτες

Μέγεθος	Διαστάσεις	Δίσκος 1
Φάκελος #10	105 x 241 mm	✓
Φάκελος DL	110 x 220 mm	✓
Φάκελος C5	162 x 229 mm	✓

Πίνακας 6-2 Υποστηριζόμενοι φάκελοι και ευχετήριες κάρτες (συνέχεια)

Μέγεθος	Διαστάσεις	Δίσκος 1
Φάκελος B5	176 x 250 mm	✔
Φάκελος Monarch	98 x 191 mm	✔
Ευχετήρια κάρτα	100 x 148 mm	✔
Διπλή ευχετήρια κάρτα	148 x 200 mm	✔

Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού και χωρητικότητα δίσκου

Τύπος μέσων εκτύπωσης	Βάρος	Χωρητικότητα[1]	Προσανατολισμός χαρτιού
Καθημερινής χρήσης: • Απλό • Ελαφρύ • Bond • Ανακυκλωμένο	< 96 g/m^2	Έως 150 φύλλα	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Παρουσιάσεων: • Ματ χαρτί, ενδιάμεσου βάρους έως βαρύ • Γυαλιστερό χαρτί, ενδιάμεσου βάρους έως βαρύ	96-130 g/m^2	Ύψος στοίβας έως 15 mm (0,6 ίντσες)	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Μπροσούρα: • Ματ χαρτί, ενδιάμεσου βάρους έως βαρύ • Γυαλιστερό χαρτί, ενδιάμεσου βάρους έως βαρύ	131-175 g/m^2	Ύψος στοίβας έως 15 mm (0,6 ίντσες)	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Φωτογραφικό/εξώφυλλου • Ματ χαρτί εξώφυλλου • Γυαλιστερό χαρτί εξώφυλλου • Ματ φωτογραφικό χαρτί • Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί • Πακέτο καρτών	176-220 g/m^2	Ύψος στοίβας έως 15 mm (0,6 ίντσες)	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Άλλο: • Έγχρωμη διαφάνεια λέιζερ • Ετικέτες		Έως 50 φύλλα ή 10 φάκελοι	Όψη που θα εκτυπωθεί στραμμένη προς τα επάνω, με το επάνω άκρο ή το άκρο του γραμματόσημου προς το πίσω μέρος του δίσκου.

Τύπος μέσων εκτύπωσης	Βάρος	Χωρητικότητα[1]	Προσανατολισμός χαρτιού
• Επιστολόχαρτο, φάκελος • Βαρύς φάκελος • Προεκτυπωμένο • Προτρυπημένο • Χρωματιστό • Τραχύ • Ανθεκτικό			

[1] Η χωρητικότητα κάθε δίσκου εξαρτάται από το βάρος και το πάχος του μέσου εκτύπωσης, καθώς και από τις περιβαλλοντικές συνθήκες.

Οδηγίες ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει εκτύπωση σε ειδικά μέσα. Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες οδηγίες για να επιτύχετε ικανοποιητικά αποτελέσματα. Κατά τη χρήση ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης, βεβαιωθείτε ότι ορίζετε τον τύπο και το μέγεθος στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, για να επιτύχετε τα βέλτιστα αποτελέσματα εκτύπωσης.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Οι εκτυπωτές HP LaserJet χρησιμοποιούν κυλίνδρους τήξης, για να κολλήσουν τα μόρια ξηρού γραφίτη στο χαρτί σε πολύ ακριβείς κουκκίδες. Το χαρτί laser της HP έχει σχεδιαστεί να αντέχει αυτή την ακραία θερμότητα. Η χρήση χαρτιού έγχυσης μελάνης (inkjet) που δεν έχει σχεδιαστεί για αυτή την τεχνολογία θα μπορούσε να καταστρέψει τον εκτυπωτή σας.

Τύπος μέσων	Ενέργειες που συνιστώνται	Ενέργειες που δεν συνιστώνται
Φάκελοι	• Αποθηκεύετε τους φακέλους σε επίπεδη θέση. • Χρησιμοποιείτε φακέλους όπου η ένωση καλύπτει όλο το μήκος του φακέλου μέχρι τη γωνία. • Χρησιμοποιείτε αφαιρούμενες αυτοκόλλητες ταινίες που είναι εγκεκριμένες για χρήση σε εκτυπωτές laser.	• Μην χρησιμοποιείτε φακέλους που είναι τσαλακωμένοι, τσακισμένοι, ενωμένοι μεταξύ τους ή κατεστραμμένοι. • Μην χρησιμοποιείτε φακέλους με άγκιστρα, κουμπώματα, παραθυράκια ή επενδύσεις με επικάλυψη. • Μην χρησιμοποιείτε αυτοκόλλητες κολλητικές ουσίες ή άλλα συνθετικά υλικά.
Ετικέτες	• Χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες ανάμεσα στις οποίες δεν υπάρχει εκτεθειμένο χαρτί βάσης. • Χρησιμοποιείτε ετικέτες που διατηρούνται επίπεδες. • Χρησιμοποιείτε μόνο ολόκληρα φύλλα ετικετών.	• Μην χρησιμοποιείτε ετικέτες με τσαλακώματα, φυσαλίδες ή φθορές. • Μην εκτυπώνετε μέρη φύλλων ετικετών.

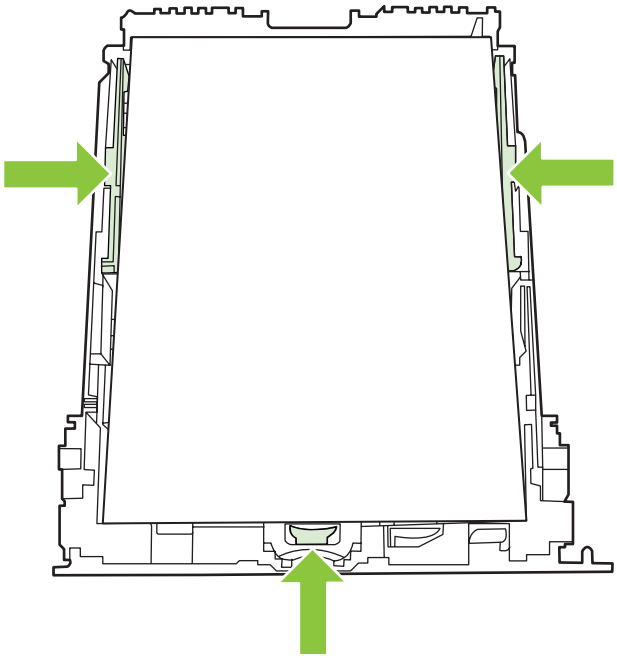
Τύπος μέσων	Ενέργειες που συνιστώνται	Ενέργειες που δεν συνιστώνται
Διαφάνειες	• Χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που είναι εγκεκριμένες για χρήση σε εκτυπωτές laser. • Τοποθετείτε τις διαφάνειες σε επίπεδη επιφάνεια μετά την αφαίρεσή τους από το προϊόν.	• Μην χρησιμοποιείτε διαφανή μέσα εκτύπωσης που δεν είναι εγκεκριμένα για εκτυπωτές laser.
Επιστολόχαρτα ή προτυπωμένες φόρμες	• Χρησιμοποιείτε μόνο επιστολόχαρτα ή φόρμες εγκεκριμένες για χρήση σε εκτυπωτές laser.	• Μην χρησιμοποιείτε υπερυψωμένα ή μεταλλικά επιστολόχαρτα.
Βαρύ χαρτί	• Χρησιμοποιείτε μόνο βαρύ χαρτί που είναι εγκεκριμένο για χρήση σε εκτυπωτές laser και ικανοποιεί τις προδιαγραφές βάρους για αυτό το προϊόν.	• Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που είναι βαρύτερο από τις συνιστώμενες προδιαγραφές μέσων για αυτό το προϊόν, εκτός αν είναι χαρτί HP που έχει εγκριθεί για χρήση σε αυτό το προϊόν.
Γλασέ χαρτί ή χαρτί με επικάλυψη	• Χρησιμοποιείτε μόνο γλασέ χαρτί ή χαρτί με επικάλυψη που είναι εγκεκριμένο για χρήση σε εκτυπωτές laser.	• Μην χρησιμοποιείτε γλασέ χαρτί ή χαρτί με επικάλυψη που έχει σχεδιαστεί για χρήση σε προϊόντα έγχυσης μελάνης (inkjet).

Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Δίσκος 1

Ο δίσκος 1 δέχεται έως 150 σελίδες χαρτιού 75 g/m^2 ή λιγότερες σελίδες βαρύτερου μέσου εκτύπωσης (15 mm). Τοποθετήστε το χαρτί με το πάνω μέρος προς τα εμπρός και την πλευρά η οποία θα εκτυπωθεί να βλέπει προς τα κάτω.

Οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης εξασφαλίζουν τη σωστή τροφοδοσία των μέσων εκτύπωσης στο προϊόν, καθώς και ότι η εκτύπωση δεν θα γίνει λοξά. Ο δίσκος 1 έχει πλευρικούς και πίσω οδηγούς. Όταν τοποθετείτε μέσα εκτύπωσης, προσαρμόστε τους οδηγούς στο μήκος και στο πλάτος του εκάστοτε μέσου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν προσθέτετε νέο μέσο εκτύπωσης, φροντίστε να αφαιρέσετε πρώτα όλα τα μέσα εκτύπωσης από το δίσκο εισόδου και να ισιώσετε τη δεσμίδα των νέων μέσων εκτύπωσης. Μην ξεφυλλίζετε το μέσο εκτύπωσης. Με αυτόν τον τρόπο μειώνονται οι εμπλοκές χαρτιού αποφεύγοντας την ταυτόχρονη τροφοδοσία περισσότερων από μία σελίδων στο προϊόν.

Διαμόρφωση δίσκου

Όταν χρησιμοποιείτε το δίσκο 1 για συγκεκριμένο μέγεθος χαρτιού, μπορείτε να ορίσετε το προεπιλεγμένο μέγεθος για το δίσκο στο HP ToolboxFX ή από τον πίνακα ελέγχου. Στο HP ToolboxFX, επιλέξτε **Paper handling** (Διαχείριση χαρτιού) και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μέγεθος για το δίσκο.

Προκειμένου να ορίσετε το προεπιλεγμένο μέγεθος ή τύπο χαρτιού από τον πίνακα ελέγχου, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Paper setup (Ρύθμιση χαρτιού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε το δίσκο που θα διαμορφωθεί και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε είτε **Paper type (Τύπος χαρτιού)** είτε **Paper size (Μέγεθος χαρτιού)**, και στη συνέχεια πατήστε OK.
6. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε έναν προεπιλεγμένο τύπο ή μέγεθος για το δίσκο και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

7 Χρήση των δυνατοτήτων του προϊόντος

- Ρυθμίσεις εξοικονόμησης γραφίτη
- Γραμματοσειρές

Ρυθμίσεις εξοικονόμησης γραφίτη

Εκτύπωση αρχείου

Η εκτύπωση αρχείου παράγει εκτυπώσεις πιο ανθεκτικές στη μουτζούρα και στη σκόνη του γραφίτη. Χρησιμοποιήστε την εκτύπωση αρχείου για να δημιουργήσετε τα έγγραφα που θέλετε να διατηρήσετε σε αρχείο.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Service (Σέρβις)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Archive print (Εκτύπωση αρχείου)**, κατόπιν επιλέξτε **On (Ενεργοποιημένο)** ή **Off (Απενεργοποιημένο)**, και στη συνέχεια πατήστε OK.

Γραμματοσειρές

Επιλογή γραμματοσειρών

Χρησιμοποιήστε το HP ToolboxFX για να αλλάξετε τις γραμματοσειρές του προϊόντος κάνοντας κλικ στην καρτέλα **Print Settings** (Ρυθμίσεις εκτύπωσης) και, στη συνέχεια, κάνοντας κλικ στη σελίδα **PCL5**. Κάντε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή) για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.

Εκτύπωση καταλόγων των διαθέσιμων γραμματοσειρών

Εκτυπώνει τους καταλόγους των διαθέσιμων γραμματοσειρών από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Δείτε Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186.

8 Εργασίες εκτύπωσης

Η ενότητα αυτή περιέχει πληροφορίες σχετικά με τις συνήθεις εργασίες εκτύπωσης.

- Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης
- Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Windows
- Αλλαγή ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης
- Εκτύπωση πρωτοτύπων πλήρους κάλυψης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Πολλές από τις λειτουργίες που περιγράφονται σε αυτό το κεφάλαιο μπορούν επίσης να εκτελεστούν χρησιμοποιώντας το HP ToolboxFX. Για σχετικές οδηγίες, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική Βοήθεια του HP ToolboxFX.

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης

Εάν η εργασία εκτύπωσης εκτυπώνει τη δεδομένη στιγμή, ακυρώστε την πατώντας Ακύρωση στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Με το πάτημα του Ακύρωση διαγράφεται η τρέχουσα εργασία, την οποία επεξεργάζεται το προϊόν. Εάν εκτελούνται περισσότερες από μία διαδικασίες (για παράδειγμα, το προϊόν εκτυπώνει ένα έγγραφο, ενώ ταυτόχρονα λαμβάνει κάποιο φαξ), με το πάτημα του Ακύρωση διαγράφεται η τρέχουσα διαδικασία που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Μπορείτε επίσης να ακυρώσετε μία εργασία εκτύπωσης από κάποιο πρόγραμμα λογισμικού ή κάποια ουρά εκτύπωσης.

Προκειμένου να διακόψετε αμέσως την εργασία εκτύπωσης, αφαιρέστε από το προϊόν το μέσο εκτύπωσης που απέμεινε. Αφού διακοπεί η εκτύπωση, χρησιμοποιήστε μία από τις ακόλουθες επιλογές:

- **Πίνακας ελέγχου συσκευής:** Για να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης, πατήστε και αφήστε το Ακύρωση στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
- **Πρόγραμμα λογισμικού:** Συνήθως, στην οθόνη του υπολογιστή εμφανίζεται για μικρό χρονικό διάστημα ένα παράθυρο διαλόγου, από το οποίο μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης.
- **Ουρά εκτύπωσης των Windows:** Αν μια εργασία εκτύπωσης αναμένει σε ουρά εκτύπωσης (στη μνήμη του υπολογιστή) ή σε ένα πρόγραμμα εκτύπωσης σε ουρά, διαγράψτε την εργασία εκτύπωσης από εκεί.
    - **Windows 2000:** Μεταβείτε στο παράθυρο διαλόγου **Printer** (Εκτυπωτής). Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, κατόπιν, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές). Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος για να ανοίξετε το παράθυρο, επιλέξτε την εργασία εκτύπωσης που θέλετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Delete** (Διαγραφή).
    - **Windows XP:** Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και φαξ). Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος για να ανοίξετε το παράθυρο, κάντε δεξί κλικ στην εργασία εκτύπωσης που θέλετε να ακυρώσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Cancel** (Ακύρωση).
    - **Windows Vista:** Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, στην ενότητα **Hardware and Sound** (Υλικό και Ήχος) κάντε κλικ στο **Printer** (Εκτυπωτής). Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος για να ανοίξετε το παράθυρο, κάντε δεξί κλικ στην εργασία εκτύπωσης που θέλετε να ακυρώσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Cancel** (Ακύρωση).
- **Ουρά εκτύπωσης για Macintosh:** Ανοίξτε την ουρά εκτύπωσης κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος, στο σταθμό. Επισημάνετε την εργασία εκτύπωσης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Delete** (Διαγραφή).

Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Windows

Άνοιγμα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Άνοιγμα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση). Επιλέξτε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Preferences** (Προτιμήσεις).
Λήψη βοήθειας για οποιαδήποτε επιλογή εκτύπωσης	Κάντε κλικ στο σύμβολο **?** στην επάνω δεξιά γωνία του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ σε οποιοδήποτε στοιχείο στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μήνυμα που παρέχει πληροφορίες σχετικά με το στοιχείο. Εναλλακτικά, κάντε κλικ στο **Help** (Βοήθεια) για να ανοίξετε την ηλεκτρονική Βοήθεια.

Χρήση συντομεύσεων εκτύπωσης

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Printing Shortcuts** (Συντομεύσεις εκτύπωσης).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Σε παλαιότερα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή της HP, η δυνατότητα αυτή ονομαζόταν **Γρήγορες ρυθμίσεις**.

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Χρήση μιας συντόμευσης εκτύπωσης	Επιλέξτε μία από τις συντομεύσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK** για να εκτυπώσετε την εργασία με τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις.
Δημιουργία μιας προσαρμοσμένης συντόμευσης εκτύπωσης	α) Επιλέξτε ως βάση μια υπάρχουσα συντόμευση. β) Κάντε τις επιλογές εκτύπωσης για τη νέα συντόμευση. γ) Κάντε κλικ στο **Save As** (Αποθήκευση ως), πληκτρολογήστε ένα όνομα για τη συντόμευση και κάντε κλικ στο **OK**.

Ρύθμιση επιλογών χαρτιού και ποιότητας

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Paper/Quality** (Χαρτί/Ποιότητα).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Επιλογή ενός μεγέθους χαρτιού	Επιλέξτε ένα μέγεθος από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Paper size** (Μέγεθος χαρτιού).
Επιλογή ενός προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού	α) Κάντε κλικ στο **Custom** (Προσαρμογή). Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου **Custom Paper Size** (Προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού). β) Πληκτρολογήστε ένα όνομα για το προσαρμοσμένο μέγεθος, καθορίστε τις διαστάσεις και κάντε κλικ στο **OK**.
Επιλογή μιας πηγής χαρτιού	Επιλέξτε ένα δίσκο από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Paper source** (Πηγή χαρτιού).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Επιλογή ενός τύπου χαρτιού	Επιλέξτε έναν τύπο από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Paper type** (Τύπος χαρτιού).
Εκτύπωση εξώφυλλων σε διαφορετικό χαρτί Εκτύπωση της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας σε διαφορετικό χαρτί	α) Στην περιοχή **Special pages** (Ειδικές σελίδες), κάντε κλικ στο **Covers** (Εξώφυλλα) ή στο **Print pages on different paper** (Εκτύπωση σελίδων σε διαφορετικό χαρτί) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις). β) Κάντε την επιλογή εκτύπωσης κενού ή προτυπωμένου εμπροσθόφυλλου, οπισθόφυλλου ή και των δύο. Διαφορετικά, κάντε την επιλογή εκτύπωσης της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας σε διαφορετικό χαρτί . γ) Κάντε τις επιλογές σας από τους αναπτυσσόμενους καταλόγους **Paper source** (Πηγή χαρτιού) και **Paper type** (Τύπος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Add** (Προσθήκη). δ) Κάντε κλικ στο **OK**.

Ρύθμιση εφέ εγγράφων

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Effects** (Εφέ).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Κλιμάκωση μια σελίδας, για να χωρέσει σε ένα επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού	Κάντε κλικ στο **Print document on** (Εκτύπωση εγγράφου σε) και, στη συνέχεια, επιλέξτε ένα μέγεθος από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο.
Κλιμάκωση μιας σελίδας σε ένα ποσοστό του πραγματικού μεγέθους της	Κάντε κλικ στο **% of actual size** (% του κανονικού μεγέθους) και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε το ποσοστό ή προσαρμόστε τη γραμμή κύλισης.
Εκτύπωση ενός υδατογραφήματος	α) Επιλέξτε ένα υδατογράφημα από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Watermarks** (Υδατογραφήματα). β) Για να εκτυπώσετε το υδατογράφημα μόνον στην πρώτη σελίδα, κάντε κλικ στο **First page only** (Μόνον η πρώτη σελίδα). Διαφορετικά, το υδατογράφημα εκτυπώνεται σε κάθε σελίδα.
Προσθήκη ή επεξεργασία υδατογραφημάτων **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για να είναι δυνατή αυτή η ενέργεια, το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή θα πρέπει να είναι αποθηκευμένο στον υπολογιστή σας.	α) Στην περιοχή **Watermarks** (Υδατογραφήματα), κάντε κλικ στο **Edit** (Επεξεργασία). Ανοίγει το παραθυρο διαλόγου **Watermark Details** (Ρυθμίσεις για υδατογραφήματα). β) Καθορίστε τις ρυθμίσεις για το υδατογράφημα και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

Ρύθμιση επιλογών φινιρίσματος εγγράφου

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Finishing** (Φινίρισμα).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Εκτύπωση και στις δύο όψεις (duplex)	Κάντε κλικ στο **Print on both sides** (Εκτύπωση και στις δύο όψεις). Εάν πρόκειται να συρράψετε το έγγραφο στην επάνω άκρη, κάντε κλικ στο **Flip pages up** (Ξεφύλλισμα σελίδων προς τα πάνω).
Εκτύπωση ενός φυλλαδίου	α) Κάντε κλικ στο **Print on both sides** (Εκτύπωση και στις δύο όψεις). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Booklet layout** (Διάταξη φυλλαδίου), κάντε κλικ στο **Left binding** (Βιβλιοδεσία

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
	αριστερά) ή στο **Right binding** (Βιβλιοδεσία δεξιά). Η επιλογή **Pages per sheet** (Σελίδες ανά φύλλο) αλλάζει αυτόματα σε **2 pages per sheet** (2 σελίδες ανά φύλλο).
Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων ανά φύλλο	α) Επιλέξτε των αριθμό σελίδων ανά φύλλο από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Pages per sheet** (Σελίδες ανά φύλλο). β) Κάντε τις σωστές επιλογές στα **Print page borders** (Εκτύπωση περιθωρίων σελίδας), **Page order** (Σειρά σελίδων) και **Orientation** (Προσανατολισμός).
Επιλογή προσανατολισμού σελίδας	α) Στην περιοχή **Orientation** (Προσανατολισμός), κάντε κλικ στο **Portrait** (Κατακόρυφος) ή στο **Landscape** (Οριζόντιος). β) Για να εκτυπώσετε την εικόνα της σελίδας ανάποδα, κάντε κλικ στο **Rotate by 180 degrees** (Περιστροφή κατά 180 μοίρες).

Λήψη πληροφοριών υποστήριξης και κατάστασης προϊόντος

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Services** (Υπηρεσίες).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Λήψη πληροφοριών υποστήριξης για το προϊόν και ηλεκτρονική παραγγελία αναλωσίμων	Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Internet Services** (Υπηρεσίες Διαδικτύου), κάντε μια επιλογή υποστήριξης και κάντε κλικ στο **Go!** (Μετάβαση!).
Έλεγχος της κατάστασης του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένης της στάθμης των αναλωσίμων	Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Device and Supplies Status** (Κατάσταση συσκευής και αναλωσίμων). Ανοίγει η σελίδα **Device Status** (Κατάσταση συσκευής) του ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP.

Ρύθμιση επιλογών εκτύπωσης για προχωρημένους

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Advanced** (Για προχωρημένους).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Επιλογή επιλογών εκτύπωσης για προχωρημένους	Σε οποιαδήποτε ενότητα, κάντε κλικ σε μια τρέχουσα ρύθμιση για να ενεργοποιήσετε έναν αναπτυσσόμενο κατάλογο, έτσι ώστε να μπορέσετε να αλλάξετε τη ρύθμιση.
Αλλαγή του αριθμού αντιγράφων που θα εκτυπωθούν **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν το πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείτε δεν παρέχει κάποιον τρόπο να εκτυπώσετε έναν συγκεκριμένο αριθμό αντιγράφων, μπορείτε να αλλάξετε τον αριθμό των αντιγράφων στο πρόγραμμα οδήγησης. Η αλλαγή αυτής της ρύθμισης επηρεάζει τον αριθμό των αντιγράφων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης. Αφού η εργασία σας εκτυπωθεί, επαναφέρετε αυτή τη ρύθμιση στην αρχική τιμή της.	Ανοίξτε την ενότητα **Paper/Output** (Χαρτί/Έξοδος) και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν. Εάν επιλέξετε 2 ή περισσότερα αντίγραφα, μπορείτε να κάνετε την επιλογή να ταξινομήσετε τις σελίδες.
Εκτύπωση έγχρωμου κειμένου σε μαύρο χρώμα αντί σε αποχρώσεις του γκρι	α) Ανοίξτε την ενότητα **Document Options** (Επιλογές εγγράφων) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την ενότητα **Printer**

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
	Features (Δυνατότητες εκτυπωτή). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Print All Text as Black** (Εκτύπωση όλου του κειμένου με μαύρο χρώμα), επιλέξτε **Enabled** (Ενεργοποιημένη).
Τοποθέτηση επιστολόχαρτου ή προτυπωμένου χαρτιού με τον ίδιο τρόπο για κάθε εργασία, είτε εκτυπώνετε στη μία είτε και στις δύο όψεις της σελίδας	α) Ανοίξτε την ενότητα **Document Options** (Επιλογές εγγράφων) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την ενότητα **Printer Features** (Δυνατότητες εκτυπωτή). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Alternative Letterhead Mode** (Εναλλακτικός τρόπος λειτουργίας επιστολόχαρτου), επιλέξτε **On** (Ενεργοποίηση). γ) Στο προϊόν, τοποθετήστε το χαρτί όπως θα κάνατε για μια εκτύπωση διπλής όψης.
Αλλαγή της σειράς με την οποία εκτυπώνονται οι σελίδες	α) Ανοίξτε την ενότητα **Document Options** (Επιλογές εγγράφων) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την ενότητα **Layout Options** (Επιλογές διάταξης). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Page Order** (Σειρά σελίδων), επιλέξτε **Front to Back** (Εμπρός προς τα πίσω) για να εκτυπώσετε τις σελίδες με τη σειρά που βρίσκονται στο έγγραφο ή επιλέξτε **Back to Front** (Πίσω προς τα εμπρός) για να εκτυπώσετε τις σελίδες με την αντίστροφη σειρά.

Αλλαγή ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης

1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Στην καρτέλα **Paper/Quality (Χαρτί/Ποιότητα)**, επιλέξτε τις ρυθμίσεις ανάλυσης ή ποιότητας εκτύπωσης που επιθυμείτε από το αναπτυσσόμενο μενού **Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)**.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Εκτύπωση πρωτοτύπων πλήρους κάλυψης

Η σελίδα που εκτυπώνεται ή αντιγράφεται έχει περιθώριο περίπου 4 mm (1/6 της ίντσας). Ο HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP δεν υποστηρίζει την εκτύπωση ή αντιγραφή πλήρους κάλυψης.

9 Αντιγραφή

- Τοποθέτηση πρωτότυπων
- Χρήση αντιγραφής
- Ρυθμίσεις αντιγράφων
- Αντιγραφή βιβλίου (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)
- Αντιγραφή φωτογραφιών
- Αντιγραφή πρωτοτύπων διαφόρων μεγεθών
- Εργασίες αντιγραφής διπλής όψης

Τοποθέτηση πρωτότυπων

Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (μόνο μοντέλα με ADF)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η χωρητικότητα του ADF είναι έως 50 φύλλα μέσου εκτύπωσης 80 g/m^2 ή 20 lb.

ΠΡΟΣΟΧΗ Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς στο προϊόν, μη χρησιμοποιείτε πρωτότυπα έγγραφα που περιέχουν διορθωτική ταινία, διορθωτικό υγρό, συνδετήρες ή συνδετήρες συρραπτικού. Επίσης, μην τοποθετείτε φωτογραφίες και μικρά ή εύθραυστα πρωτότυπα μέσα στον ADF. Να χρησιμοποιείτε τη γυάλινη επιφάνεια του επίπεδου σαρωτή για να σαρώνετε αυτά τα στοιχεία.

1. Εισάγετε το επάνω άκρο της στοίβας των πρωτοτύπων στο δίσκο εισόδου του ADF, με την εμπρός όψη της στοίβας των μέσων εκτύπωσης προς τα επάνω και τη σελίδα που θα αντιγραφεί πρώτη στην αρχή της στοίβας.

   Εάν το μέσο εκτύπωσης είναι μακρύτερο από χαρτί μεγέθους letter ή A4, τραβήξτε έξω την προέκταση του δίσκου εισόδου του ADF, για να στηρίξετε το μέσο.

2. Σύρετε τη στοίβα μέσα στο ADF, έως ότου δεν μετακινείται πιο πέρα.



Η ένδειξη **Document loaded (Το έγγραφο τοποθετήθηκε)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

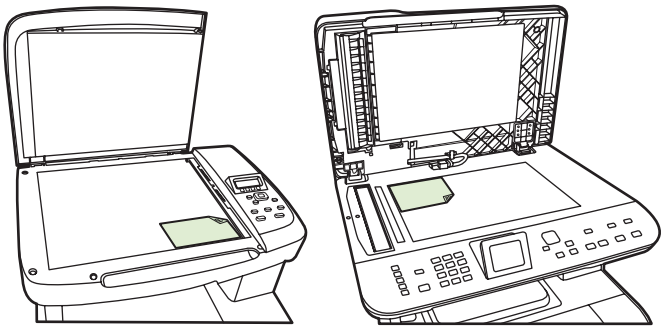
3. Προσαρμόστε τους οδηγούς μέσου εκτύπωσης, έως ότου ταιριάζουν απόλυτα στο μέσο χωρίς να περιορίζεται η κίνηση.



Επίπεδος σαρωτής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το μέγιστο μέγεθος μέσου εκτύπωσης για σάρωση μέσω επίπεδου σαρωτή είναι το letter. Χρησιμοποιήστε το ADF για μέσα σάρωσης μεγέθους μεγαλύτερου από letter.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) δεν περιέχει κανένα μέσο εκτύπωσης.
2. Ανασηκώστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή.
3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο του σαρωτή.



4. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.

Χρήση αντιγραφής

Αντιγραφή με το πάτημα ενός κουμπιού

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
2. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής Ασπρόμαυρη ή Έναρξη αντιγραφής Έγχρωμη στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος για την έναρξη της αντιγραφής.
3. Επαναλάβετε τη διαδικασία για κάθε αντιγραφή.

Πολλαπλά αντίγραφα

Μπορείτε να επιλέξετε ως προεπιλεγμένο αριθμό αντιγράφων οποιονδήποτε αριθμό από το 1 έως το 99.

Αλλαγή του αριθμού αντιγράφων για την τρέχουσα εργασία

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Αριθμός αντιγράφων (HP LaserJet CM1312 mfp) ή το κουμπί Μενού αντιγραφής (HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τον αριθμό των αντιγράφων (μεταξύ 1 και 99) που θέλετε να κάνετε για την τρέχουσα εργασία.

   ή

   Για προϊόντα με οθόνη γραφικών, πληκτρολογήστε τον αριθμό των αντιγράφων χρησιμοποιώντας τα αλφαριθμητικά πλήκτρα.
2. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής Ασπρόμαυρη ή Έναρξη αντιγραφής Έγχρωμη για να αρχίσει η αντιγραφή της εργασίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή στη ρύθμιση παραμένει ενεργή για 2 λεπτά περίπου αφότου ολοκληρωθεί η εργασία αντιγραφής. Μέσα σε αυτό το χρονικό διάστημα, το **Custom settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Αλλαγή του προεπιλεγμένου αριθμού αντιγράφων

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default number of copies (Προεπιλεγμένος αριθμός αντιγράφων)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά ή τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τον αριθμό των αντιγράφων (μεταξύ 1 και 99) που θέλετε ως προεπιλογή.
5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η εργοστασιακή προεπιλογή για τον αριθμό των αντιγράφων είναι **1**.

Ακύρωση μιας εργασίας αντιγραφής

Για να ακυρώσετε μια εργασία αντιγραφής, πατήστε Ακύρωση στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Εάν εκτελούνται περισσότερες από μία διεργασίες, με το πάτημα του Ακύρωση διαγράφεται η διεργασία που εμφανίζεται εκείνη τη στιγμή στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν ακυρώσετε μια εργασία αντιγραφής, αφαιρέστε το έγγραφο από τον επίπεδο σαρωτή ή από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.

Σμίκρυνση ή μεγέθυνση αντιγράφων

Σμίκρυνση ή μεγέθυνση αντιγράφων για την τρέχουσα εργασία

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Λειτουργίες αντιγραφής.

   ή

   Στα προϊόντα με οθόνη γραφικών, πατήστε Copy Menu (Μενού αντιγραφής).

2. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Reduce/Enlarge (Σμίκρυνση/μεγέθυνση).

   ή

   Στα προϊόντα με οθόνη γραφικών, πατήστε Size (Μέγεθος).

3. Επιλέξτε το μέγεθος σμίκρυνσης ή μεγέθυνσης για τα αντίγραφα της συγκεκριμένης εργασίας.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν επιλέξετε **Custom: 25 to 400% (Προσαρμοσμένο: 25% έως 400%)**, πληκτρολογήστε ένα ποσοστό χρησιμοποιώντας τα αλφαριθμητικά κουμπιά.

   Εάν επιλέξετε **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)** ή **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)**, επιλέξτε τον προσανατολισμό (κατακόρυφο ή οριζόντιο).

4. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής για να αποθηκευτεί η επιλογή και να εκκινήσει αυτόματα η εργασία αντιγραφής ή πατήστε OK για να αποθηκευτεί η επιλογή χωρίς να γίνει εκκίνηση της εργασίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή στη ρύθμιση παραμένει ενεργή για 2 λεπτά περίπου αφότου ολοκληρωθεί η εργασία αντιγραφής. Μέσα σε αυτό το χρονικό διάστημα, το **Custom settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Πρέπει να αλλάξετε το προεπιλεγμένο μέγεθος μέσου στο δίσκο εισόδου μέσου, ώστε να αντιστοιχεί στο μέγεθος εξόδου, διαφορετικά ενδέχεται να αποκοπεί μέρος του αντιγράφου σας.

Ρύθμιση προεπιλεγμένου μεγέθους αντιγράφου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το προεπιλεγμένο μέγεθος αντιγράφου είναι το μέγεθος κατά το οποίο τα αντίγραφα σμικρύνονται ή μεγεθύνονται. Εάν διατηρήσετε τη ρύθμιση του εργοστασιακού προεπιλεγμένου μεγέθους **Original=100% (Πρωτότυπο=100%)**, όλα τα αντίγραφα θα διατηρήσουν το ίδιο μέγεθος με το πρωτότυπο έγγραφο.

1. Πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default Reduce/Enlarge (Προεπιλεγμένη σμίκρυνση/μεγέθυνση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε το βαθμό σμίκρυνσης ή μεγέθυνσης των αντιγράφων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν επιλέξετε **Custom: 25 to 400% (Προσαρμοσμένο: 25% έως 400%)**, πληκτρολογήστε το ποσοστό του πρωτότυπου μεγέθους που επιθυμείτε για τα αντίγραφά σας.

Εάν επιλέξετε **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)** ή **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)**, επιλέξτε τον προσανατολισμό (κατακόρυφο ή οριζόντιο).

5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Το προϊόν έχει τη δυνατότητα σμίκρυνσης έως και 25% και μεγέθυνσης έως και 400% του μεγέθους του πρωτότυπου εγγράφου.

Ρυθμίσεις σμίκρυνσης/μεγέθυνσης

- **Original=100% (Πρωτότυπο=100%)**
- **Legal to Letter=78% (Legal σε Letter=78%)**
- **Legal to A4=83% (Legal σε A4=83%)**
- **A4 to Letter=94% (A4 σε Letter=94%)**
- **Letter to A4=97% (Letter σε A4=97%)**
- **Full Page=91% (Πλήρης σελίδα=91%)**
- **Fit to page (Προσαρμογή στη σελίδα)**
- **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)**
- **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)**
- **Custom: 25 to 400% (Προσαρμοσμένο: 25% έως 400%)**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν χρησιμοποιείτε τη ρύθμιση **Fit to page (Προσαρμογή στη σελίδα)**, η αντιγραφή θα πραγματοποιείται μόνον από τον επίπεδο σαρωτή.

Όταν χρησιμοποιείτε τη ρύθμιση **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)** ή **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)**, η αντιγραφή θα πραγματοποιείται μόνον από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Επίσης, αφού κάνετε την επιλογή **2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο)** ή **4 pages per sheet (4 σελίδες ανά φύλλο)**, πρέπει να κάνετε την επιλογή προσανατολισμού σελίδας (κατακόρυφος ή οριζόντιος).

Αλλαγή της ρύθμισης ταξινόμησης αντιγράφων

Μπορείτε να ρυθμίσετε το προϊόν ώστε να ταξινομεί αυτόματα πολλά αντίγραφα σε σετ. Για παράδειγμα, εάν δημιουργείτε δύο αντίγραφα τριών σελίδων και η αυτόματη ταξινόμηση είναι ενεργοποιημένη, οι σελίδες εκτυπώνονται με την εξής σειρά: 1,2,3,1,2,3. Εάν η αυτόματη ταξινόμηση είναι απενεργοποιημένη, οι σελίδες εκτυπώνονται με την εξής σειρά: 1,1,2,2,3,3.

Για να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη ταξινόμηση, το μέγεθος του πρωτότυπου εγγράφου πρέπει να χωράει στη μνήμη. Εάν δεν χωρά, το προϊόν δημιουργεί ένα αντίγραφο και εμφανίζεται ένα μήνυμα το

οποίο σας ειδοποιεί για την αλλαγή. Εάν συμβεί αυτό, ακολουθήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους, για να ολοκληρώσετε την εργασία:

- Χωρίστε την εργασία σε μικρότερες εργασίες που περιέχουν λιγότερες σελίδες.
- Δημιουργήστε μόνο ένα αντίγραφο του εγγράφου τη φορά.
- Απενεργοποιήστε την αυτόματη ταξινόμηση.

Αλλαγή της ρύθμισης ταξινόμησης αντιγράφων για την τρέχουσα εργασία

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Λειτουργίες αντιγραφής.

   ή

   Σε προϊόντα με οθόνη γραφικών, πατήστε Copy Menu (Μενού αντιγραφής), στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε Options (Επιλογές) και πατήστε OK.

2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε Copy Collation (Συρραφή αντιγράφων) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο**.

4. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής για να αποθηκευτεί η επιλογή και να εκκινήσει αυτόματα η εργασία αντιγραφής ή πατήστε OK για να αποθηκευτεί η επιλογή χωρίς να γίνει εκκίνηση της εργασίας.

Αλλαγή της προεπιλεγμένης ρύθμισης ταξινόμησης αντιγράφων

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default Collation (Προεπιλεγμένη συρραφή)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο**.

5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση για αυτόματη ταξινόμηση αντιγράφων είναι **Ενεργοποιημένο**.

Έγχρωμα ή ασπρόμαυρα αντίγραφα (Μονόχρωμα)

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση, και στη συνέχεια πατήστε OK.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced (Για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Color Copy (Έγχρωμη αντιγραφή)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους και επιλέξετε **On (Ενεργοποιημένο)** ή **Off (Απενεργοποιημένο)**. Όταν ρυθμιστεί στο **Απενεργοποιημένο**, ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει την ένδειξη **Restrict**

color (Περιορισμός χρώματος) εάν είναι πατημένο το Start Copy (Έναρξη αντιγραφής) Color (Έγχρωμη).

6. Πατήστε το OK.

Ρυθμίσεις αντιγράφων

Ποιότητα αντιγράφων

Υπάρχουν διαθέσιμες πέντε ρυθμίσεις ποιότητας αντιγράφων: **Auto Select (Αυτόματη επιλογή)**, **Mixed (Μικτό)**, **Printed Picture (Εκτυπωμένη φωτογραφία)**, **Photograph**(Φωτογραφία), και **Text (Κείμενο)**.

Η εργοστασιακή προεπιλογή για την ποιότητα της αντιγραφής είναι **Auto Select (Αυτόματη επιλογή)**, όπου το προϊόν επιλέγει αυτόματα την καλύτερη ρύθμιση ποιότητας με βάση την είσοδο του μέσου εκτύπωσης.

Κατά την αντιγραφή μιας φωτογραφίας ή ενός γραφικού, μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση **Photograph (Φωτογραφία)** για φωτογραφίες ή τη ρύθμιση **Printed Picture (Εκτυπωμένη φωτογραφία)** για άλλα γραφικά, προκειμένου να αυξήσετε την ποιότητα του αντιγράφου σας. Επιλέξτε τη ρύθμιση **Text (Κείμενο)** για στοιχεία που περιέχουν κυρίως κείμενο. Επιλέξτε τη ρύθμιση **Mixed (Μικτό)** για έγγραφα που περιλαμβάνουν κείμενο και γραφικά.

Ρύθμιση της ποιότητας αντιγράφων για την τρέχουσα εργασία.

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Λειτουργίες αντιγραφής.

   ή

   Σε προϊόντα με οθόνη γραφικών, πατήστε Copy Menu (Μενού αντιγραφής), στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε Options (Επιλογές) και στη συνέχεια πατήστε OK.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Optimize (Βελτιστοποίηση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να δείτε τη ρύθμιση ποιότητας για το αντίγραφο.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να μεταβείτε στις επιλογές ρύθμισης ποιότητας.

4. Επιλέξτε μία ρύθμιση και, στη συνέχεια, πατήστε Έναρξη αντιγραφής για την αποθήκευση της επιλογής και την άμεση έναρξη της εργασίας αντιγραφής ή πατήστε OK για την αποθήκευση της επιλογής χωρίς να αρχίσει η εργασία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή στη ρύθμιση παραμένει ενεργή για 2 λεπτά περίπου αφότου ολοκληρωθεί η εργασία αντιγραφής. Μέσα σε αυτό το χρονικό διάστημα, το **Custom settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Ρύθμιση προεπιλεγμένης ποιότητας αντιγράφου

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default Optimize (Προεπιλογή βελτιστοποίησης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε την ποιότητα του αντιγράφου και, στη συνέχεια, πατήστε OK για την αποθήκευση της επιλογής.

Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή

Ακαθαρσίες, δακτυλικά αποτυπώματα, κηλίδες, τρίχες και άλλα σημάδια στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, μειώνουν την απόδοση του σαρωτή και επηρεάζουν την ακρίβεια ειδικών λειτουργιών όπως της λειτουργίας προσαρμογής-στη-σελίδα και της αντιγραφής. Για να βελτιώσετε την ποιότητα των αντιγράφων και των σαρώσεων, καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Δείτε την ενότητα Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 213.

Προσαρμογή της ρύθμισης φωτεινότερο/σκουρότερο (αντίθεση)

Η ρύθμιση φωτεινότερο/σκουρότερο επηρεάζει τη φωτεινότητα ή τη σκουρότητα (αντίθεση) του αντιγράφου. Χρησιμοποιήστε την ακόλουθη διαδικασία για να αλλάξετε την αντίθεση για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής μόνον.

Προσαρμογή της ρύθμισης φωτεινότερο/σκουρότερο για την τρέχουσα εργασία

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Φωτεινότερο/Σκουρότερο.

   ή

   Σε προϊόντα με οθόνη γραφικών, πατήστε Copy Menu (Μενού αντιγραφής), στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Lighter/Darker (Φωτεινότερο/Σκουρότερο) και στη συνέχεια πατήστε OK.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση. Με τη μετακίνηση του ρυθμιστικού κύλισης προς τα αριστερά, το αντίγραφο γίνεται φωτεινότερο από το πρωτότυπο, ενώ προς τα δεξιά το αντίγραφο γίνεται σκουρότερο από το πρωτότυπο.

3. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής για να αποθηκευτεί η επιλογή και να εκκινήσει αυτόματα η εργασία αντιγραφής ή πατήστε OK για να αποθηκευτεί η επιλογή χωρίς να γίνει εκκίνηση της εργασίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή στη ρύθμιση παραμένει ενεργή για 2 λεπτά περίπου αφότου ολοκληρωθεί η εργασία αντιγραφής. Μέσα σε αυτό το χρονικό διάστημα, το **Custom settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Προσαρμογή της προεπιλεγμένης ρύθμισης φωτεινότερο/σκουρότερο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η προεπιλεγμένη ρύθμιση φωτεινότερο/σκουρότερο επηρεάζει όλες τις εργασίες αντιγραφής.

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default lighter/darker (Προεπιλογή φωτεινότερου/σκουρότερου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση. Με τη μετακίνηση του ρυθμιστικού κύλισης προς τα αριστερά, όλα τα αντίγραφα γίνονται φωτεινότερα από το πρωτότυπο, ενώ προς τα δεξιά όλα τα αντίγραφα γίνονται σκουρότερα από το πρωτότυπο.

5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Καθορισμός προσαρμοσμένων ρυθμίσεων αντιγραφής

Κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων αντιγραφής στον πίνακα ελέγχου, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζεται το **Custom settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)**. Οι προσαρμοσμένες ρυθμίσεις παραμένουν σε ισχύ για 2 λεπτά περίπου και, στη συνέχεια, το προϊόν επιστρέφει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Για την άμεση επιστροφή στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, πατήστε Ακύρωση.

Εκτύπωση ή αντιγραφή πλήρους κάλυψης

Το προϊόν δεν μπορεί να εκτελέσει εκτύπωση πλήρους κάλυψης. Η μέγιστη περιοχή εκτύπωσης είναι 203,2 x 347 mm (8 x 13,7 "), αφήνοντας ένα μη εκτυπώσιμο περιθώριο 4 mm γύρω από τη σελίδα.

Ζητήματα για την εκτύπωση ή σάρωση εγγράφων με άκρες που έχουν περικοπεί:

- Όταν το πρωτότυπο είναι μικρότερο από το μέγεθος του αποτελέσματος, μετακινήστε το πρωτότυπο 4 mm από τη γωνιά που υποδεικνύεται από το εικονίδιο επάνω στο σαρωτή. Επαναλάβετε την αντιγραφή ή τη σάρωση από αυτήν τη θέση.
- Όταν το πρωτότυπο είναι στο μέγεθος του επιθυμητού αποτελέσματος, δημιουργήστε αντίγραφο με μικρότερα άκρα χρησιμοποιώντας το Reduce/Enlarge (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση) για να μειώσετε την εικόνα.

Τα άκρα και το αντίγραφο μικραίνουν έως και 2 mm.

Αντιγραφή σε μέσα διαφορετικού τύπου και μεγέθους

Το προϊόν είναι ρυθμισμένο για αντιγραφή είτε σε χαρτί είτε μεγέθους letter είτε A4, ανάλογα με τη χώρα στην οποία έγινε η αγορά. Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος και τον τύπο του μέσου που αντιγράφετε για την τρέχουσα εργασία ή για όλες τις εργασίες αντιγραφής.

Αλλαγή μεγέθους και τύπου μέσου για την τρέχουσα εργασία

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να αλλάξετε το μέγεθος και τον τύπο του μέσου, αλλάξτε τις αντίστοιχες προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Λειτουργίες αντιγραφής.

   ή

   Για προϊόντα με οθόνη γραφικών, πατήστε Copy Menu (Μενού αντιγραφής), στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε Options (Επιλογές) και στη συνέχεια πατήστε OK.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Copy Paper (Χαρτί αντιγραφής) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε μέγεθος μέσου και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τύπο μέσου εκτύπωσης και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής.

Αλλαγή της προεπιλεγμένης ρύθμισης μεγέθους μέσου

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Paper setup (Ρύθμιση χαρτιού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default paper size (Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε μέγεθος μέσου και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Αλλαγή της προεπιλεγμένης ρύθμισης τύπου μέσου

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε System setup (Ρύθμιση συστήματος) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Paper setup (Ρύθμιση χαρτιού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default paper type (Προεπιλεγμένος τύπος χαρτιού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τύπο μέσου εκτύπωσης και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων αντιγραφής

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις αντιγραφής στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές.

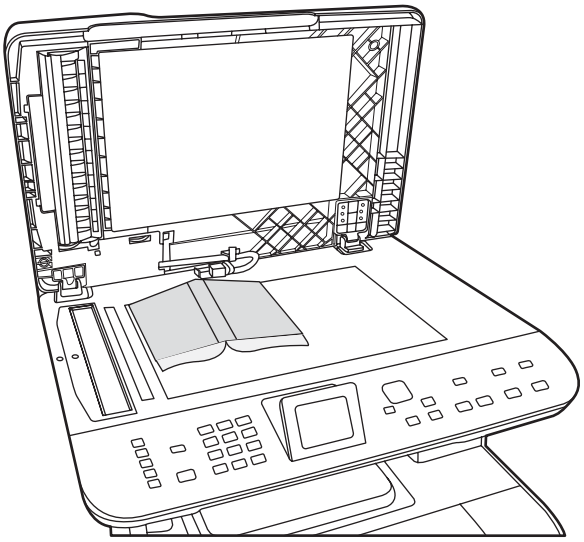
1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

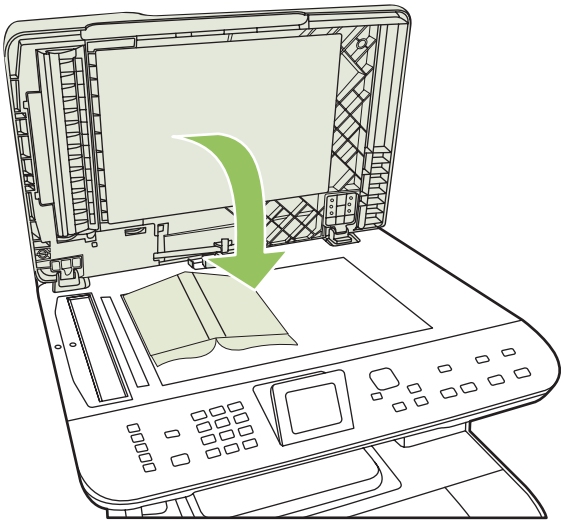
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Αντιγραφή βιβλίου (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)

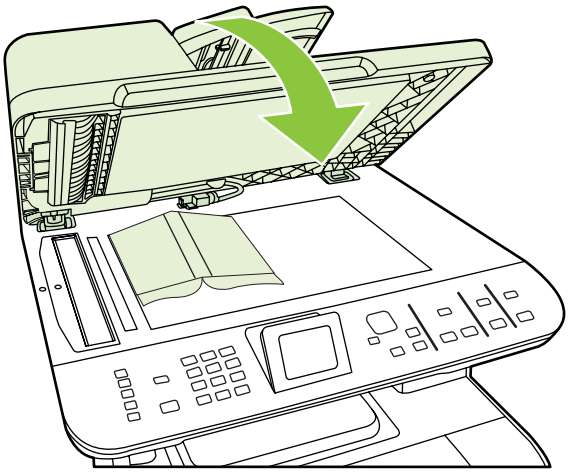
1. Ανασηκώστε το κάλυμμα και τοποθετήστε το βιβλίο στον επίπεδο σαρωτή με τη σελίδα που θέλετε να αντιγράψετε στην κάτω αριστερή γωνία της γυάλινης επιφάνειας.



2. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.



3. Πιέστε μαλακά το κάλυμμα για να πιέσετε το βιβλίο στην επιφάνεια του επίπεδου σαρωτή.



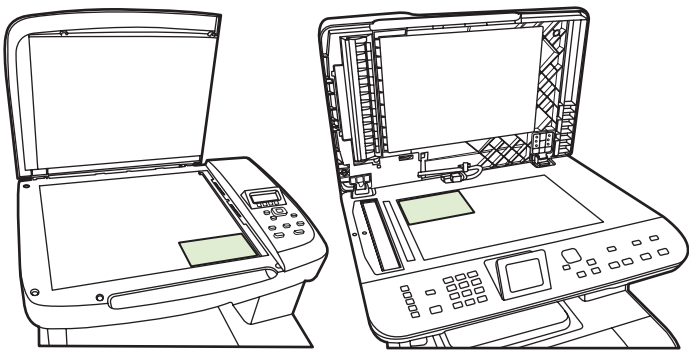
△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν πιέσετε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή με υπερβολική δύναμη, ενδέχεται να σπάσουν οι αρθρώσεις του καλύμματος.

4. Πατήστε Start Copy (Έναρξη αντιγραφής) Black(Ασπρόμαυρη) ή Έναρξη αντιγραφήςΈγχρωμη.

Αντιγραφή φωτογραφιών

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αντιγραφή φωτογραφιών πρέπει να γίνεται από τον επίπεδο σαρωτή και όχι από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).

1. Τοποθετήστε τη φωτογραφία στον επίπεδο σαρωτή με την πλευρά της φωτογραφίας προς τα κάτω στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο επάνω στο σαρωτή.



2. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.

3. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις της ποιότητας για το αντίγραφο στο προϊόν, όπως επιθυμείτε για την εκτύπωση φωτογραφίας.

4. Πατήστε Έναρξη αντιγραφής.

Αντιγραφή πρωτοτύπων διαφόρων μεγεθών

Χρησιμοποιήστε τον επίπεδο σαρωτή για την παραγωγή αντιγράφων από πρωτότυπα διαφόρων μεγεθών. Μην χρησιμοποιείτε το ADF.

Εργασίες αντιγραφής διπλής όψης

Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης με μη αυτόματο τρόπο

Ορισμός ρύθμισης αντιγραφής πολλαπλών σελίδων μέσω επίπεδου σαρωτή

Η ρύθμιση αντιγραφής πολλαπλών σελίδων μέσω επίπεδου σαρωτή πρέπει να οριστεί στο **Ενεργοποιημένο** προτού το προϊόν αρχίσει να παράγει αντίγραφα διπλής όψης από τον επίπεδο σαρωτή.

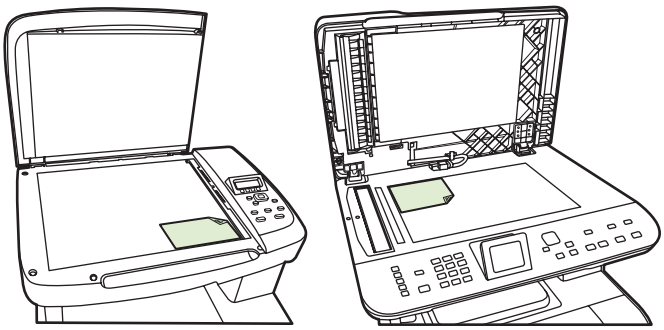
1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Πατήστε OK για να επιλέξετε **Default Multi-page (Προεπιλογή πολλαπλών σελίδων)**.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο**.
5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση για αυτόματη ταξινόμηση αντιγράφων είναι **Ενεργοποιημένο**.

Η ενδεικτική λυχνία LED του Collate (Συρραφή) στον πίνακα ελέγχου παραμένει αναμμένη, όταν είναι ενεργοποιημένη η αντίστοιχη λειτουργία.

Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης με μη αυτόματο τρόπο

1. Τοποθετήστε την πρώτη σελίδα του εγγράφου στον επίπεδο σαρωτή.



2. Πατήστε 2-Sided (Διπλής όψης) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τη σωστή ρύθμιση.
3. Πατήστε OK και, στη συνέχεια, πατήστε Έναρξη αντιγραφής.
4. Αφαιρέστε την πρώτη σελίδα και, στη συνέχεια, τοποθετήστε τη δεύτερη σελίδα στον επίπεδο σαρωτή.

5. Πατήστε OK και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τη διαδικασία μέχρις ότου αντιγραφούν όλες οι σελίδες του πρωτότυπου εγγράφου.

6. Μόλις ολοκληρωθεί η εργασία αντιγραφής, πατήστε Έναρξη αντιγραφής για την επιστροφή του προϊόντος στην κατάσταση ετοιμότητας.

10 Χρώμα για Windows

- Διαχείριση χρωμάτων
- Αντιστοίχιση χρωμάτων
- Χρήση χρωμάτων για προχωρημένους

Διαχείριση χρωμάτων

Διαχειριστείτε το χρώμα αλλάζοντας τις ρυθμίσεις στην καρτέλα "Χρώμα" του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Αυτόματα

Η ρύθμιση των επιλογών χρώματος στο **Αυτόματα** συνήθως αποδίδει την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης για έγχρωμα έγγραφα. Η επιλογή ρύθμισης χρώματος **Αυτόματα** βελτιστοποιεί το χειρισμό των ουδέτερων τόνων του γκρι, των ενδιάμεσων τόνων και της ανάδειξης άκρων για κάθε στοιχείο ενός εγγράφου. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ηλεκτρονική Βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η ρύθμιση **Αυτόματα** είναι προεπιλεγμένη και συνιστάται για την εκτύπωση όλων των έγχρωμων εγγράφων.

Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι

Από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** για να εκτυπώσετε ένα έγχρωμο έγγραφο ως ασπρόμαυρο. Αυτή η επιλογή είναι χρήσιμη αν θέλετε να εκτυπώσετε έγχρωμα έγγραφα, τα οποία πρόκειται στη συνέχεια να φωτοτυπηθούν ή να αποσταλούν με φαξ.

Όταν επιλέγετε **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** , το προϊόν χρησιμοποιεί τη μονόχρωμη λειτουργία, που περιορίζει τη χρήση των έγχρωμων κασετών εκτύπωσης.

Μη αυτόματη προσαρμογή χρώματος

Η επιλογή ρύθμισης χρώματος **Μη αυτόματα** σας επιτρέπει να ρυθμίζετε το χειρισμό του ουδέτερου-γκρι χρώματος, τους ενδιάμεσους τόνους και τις βελτιώσεις άκρων για κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στις επιλογές της μη αυτόματης ρύθμισης χρώματος, στην καρτέλα **Χρώμα**, επιλέξτε **Μη αυτόματα** και, στη συνέχεια, **Ρυθμίσεις**.

Επιλογές μη αυτόματης ρύθμισης χρώματος

Χρησιμοποιήστε τις μη αυτόματες επιλογές χρώματος για να προσαρμόσετε τις επιλογές **Ουδέτερες αποχρώσεις του γκρι**, **Ενδιάμεσοι τόνοι** και **Έλεγχος άκρων** για κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες.

Πίνακας 10-1 Επιλογές μη αυτόματης ρύθμισης χρώματος

Περιγραφή ρύθμισης	Επιλογές ρυθμίσεων
Ενδιάμεσοι τόνοι **Ενδιάμεσοι τόνοι**: Οι επιλογές ενδιάμεσων τόνων επηρεάζουν την ανάλυση και την καθαρότητα της έγχρωμης εκτύπωσης.	• Η επιλογή **Λείο** παρέχει καλύτερα αποτελέσματα σε μεγάλες περιοχές, εκτυπωμένες με αμιγές χρώμα και βελτιώνει τις φωτογραφίες με εξομάλυνση των διαβαθμίσεων των χρωμάτων. Αν για σας αποτελεί προτεραιότητα η ομοιόμορφη εκτύπωση με ομαλή πλήρωση χρωμάτων, επιλέξτε αυτή τη δυνατότητα. • Η επιλογή **Λεπτομέρεια** είναι χρήσιμη για κείμενο και γραφικά που απαιτούν καθαρή διάκριση μεταξύ γραμμών ή χρωμάτων ή για εικόνες που περιέχουν μοτίβα ή πολλές λεπτομέρειες. Αν για σας αποτελούν προτεραιότητα τα ευδιάκριτα άκρα και οι λεπτομέρειες στις εκτυπώσεις σας, επιλέξτε αυτή τη δυνατότητα.

Πίνακας 10-1 Επιλογές μη αυτόματης ρύθμισης χρώματος (συνέχεια)

Περιγραφή ρύθμισης	Επιλογές ρυθμίσεων
Ουδέτερες αποχρώσεις του γκρι Η ρύθμιση **Ουδέτερες αποχρώσεις του γκρι**ορίζει τη μέθοδο με την οποία δημιουργούνται οι τόνοι του γκρίζου που θα χρησιμοποιηθούν σε κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες.	• Η επιλογή **Μαύρο μόνον** παράγει ουδέτερα χρώματα (γκρι και μαύρο) με χρήση μόνο του μαύρου γραφίτη. Αυτό εγγυάται ουδέτερα χρώματα χωρίς πρότυπο χρώματος. Η ρύθμιση αυτή είναι η καλύτερη για έγγραφα και γραφήματα προβολής. • Η επιλογή **4 χρώματα** παράγει ουδέτερα χρώματα (διαβαθμίσεις του γκρι και μαύρο) συνδυάζοντας και τα τέσσερα χρώματα γραφίτη. Αυτή η μέθοδος παράγει ομαλότερες διαβαθμίσεις και μεταβάσεις σε άλλα χρώματα και επίσης παράγει απόλυτο μαύρο.
Έλεγχος άκρων Η ρύθμιση **Έλεγχος άκρων** καθορίζει τον τρόπο με τον οποίο θα αποδοθούν τα άκρα. Η ρύθμιση αυτή διαθέτει δύο δυνατότητες: την προσαρμοσμένη δημιουργία ενδιάμεσων τόνων και την παγίδευση. Η προσαρμοσμένη δημιουργία ενδιάμεσων τόνων αυξάνει την ευκρίνεια των άκρων. Η παγίδευση αμβλύνει το αποτέλεσμα της λανθασμένης σύμπτωσης επιπέδου χρώματος, αλληλοεπικαλύπτοντας ελαφρώς τα άκρα γειτονικών αντικειμένων.	• Η **Μέγιστο** είναι η πιο "αυστηρή" ρύθμιση παγίδευσης. Η προσαρμοσμένη δημιουργία ενδιάμεσων τόνων είναι ενεργοποιημένη. • Το **Κανονικός** ρυθμίζει την παγίδευση σε μέσο επίπεδο. Η λειτουργία προσαρμοσμένων ενδιάμεσων τόνων είναι ενεργοποιημένη. • Το **Ελαφρός** ρυθμίζει την παγίδευση στο ελάχιστο επίπεδο. Η λειτουργία προσαρμοσμένων ενδιάμεσων τόνων είναι ενεργοποιημένη. • Η **Απενεργοποίηση** απενεργοποιεί την παγίδευση και τη λειτουργία προσαρμοσμένων ενδιάμεσων τόνων.

Χρωματικά θέματα

Χρησιμοποιήστε τα χρωματικά θέματα για να προσαρμόσετε τις επιλογές **Χρώμα RGB** για ολόκληρη τη σελίδα.

Περιγραφή ρύθμισης	Επιλογές ρύθμισης
Χρώμα RGB	• Το **Κατά προεπιλογή (sRGB)** δίνει εντολή στο προϊόν να ερμηνεύει το χρώμα RGB ως sRGB. Το πρότυπο sRGB είναι το αποδεκτό πρότυπο για τη Microsoft και το World Wide Web Consortium (http://www.w3.org). • Το **Ζωντανά** δίνει εντολή στο προϊόν να αυξήσει τον κορεσμό των χρωμάτων στους ενδιάμεσους τόνους. Τα λιγότερο χρωματιστά αντικείμενα αποδίδονται με περισσότερο χρώμα. Η ρύθμιση αυτή συνιστάται για την εκτύπωση γραφικών για εταιρικούς σκοπούς. • Το **Φωτογραφία** ερμηνεύει το χρώμα RGB σαν να έχει εκτυπωθεί ως φωτογραφία, χρησιμοποιώντας ένα ψηφιακό μίνι εργαστήριο. Αποδίδει βαθύτερα και πιο κορεσμένα χρώματα διαφορετικά από τη λειτουργία "Κατά προεπιλογή (sRGB)". Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή για την εκτύπωση φωτογραφιών. • Το **Φωτογραφία (AdobeRGB 1998)** είναι για ψηφιακές φωτογραφίες που χρησιμοποιούν το χρωματικό εύρος AdobeRGB αντί για το sRGB. Όταν εκτυπώνετε από ένα επαγγελματικό πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιεί AdobeRGB, είναι σημαντικό να απενεργοποιήσετε τη διαχείριση χρώματος στο πρόγραμμα λογισμικού και να επιτρέψετε στο προϊόν να διαχειριστεί το χρωματικό εύρος. • Το **Καμία** ρυθμίζει τον εκτυπωτή να εκτυπώνει δεδομένα RGB σε κατάσταση λειτουργίας μη τροποποιημένων ρυθμίσεων της συσκευής. Για να γίνεται σωστά η απόδοση των φωτογραφιών όταν είναι ενεργή αυτή η επιλογή, θα πρέπει να κάνετε διαχείριση

Περιγραφή ρύθμισης	Επιλογές ρύθμισης
	χρώματος από το πρόγραμμα στο οποίο εργάζεστε ή από το λειτουργικό σύστημα.

Αντιστοίχιση χρωμάτων

Για τους περισσότερους χρήστες η καλύτερη μέθοδος αντιστοίχισης χρωμάτων είναι η εκτύπωση σε χρώματα sRGB.

Η διαδικασία συμφωνίας των χρωμάτων της εκτύπωσης με τα χρώματα της οθόνης του υπολογιστή σας είναι περίπλοκη, γιατί οι εκτυπωτές και οι οθόνες των υπολογιστών χρησιμοποιούν διαφορετικές μεθόδους παραγωγής χρώματος. Οι οθόνες *απεικονίζουν* χρώματα μέσω εικονοστοιχείων φωτός για τα οποία εφαρμόζεται η διαδικασία χρώματος RGB (κόκκινο, πράσινο, μπλε), αλλά οι εκτυπωτές *εκτυπώνουν* χρώματα μέσω της διαδικασίας χρώματος CMYK (κυανό, ματζέντα, κίτρινο και μαύρο).

Η ικανότητά σας να αντιστοιχίζετε τα εκτυπωμένα χρώματα σε εκείνα που εμφανίζονται στην οθόνη επηρεάζεται από διάφορους παράγοντες, όπως είναι οι εξής:

- Τα μέσα εκτύπωσης
- Τα χρωστικά μέσα (π.χ. μελάνη, γραφίτης)
- Η διαδικασία εκτύπωσης (π.χ. με ψεκασμό μελάνης, με πίεση ή με τεχνολογία laser)
- Ο φωτισμός στην περιοχή εργασίας
- Η διαφορετική αντίληψη που έχει κάθε άτομο για το χρώμα
- Τα προγράμματα λογισμικού
- Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή
- Τα λειτουργικά συστήματα των υπολογιστών
- Οι οθόνες
- Οι κάρτες και τα προγράμματα οδήγησης οθόνης
- Το περιβάλλον λειτουργίας (π.χ. υγρασία)

Έχετε υπόψη σας τους παραπάνω παράγοντες, όταν τα χρώματα στην οθόνη σας δεν συμφωνούν απόλυτα με τα εκτυπωμένα χρώματα.

Αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση της παλέτας βασικών χρωμάτων του Microsoft Office

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP ToolboxFX για να εκτυπώσετε μια παλέτα των βασικών χρωμάτων του Microsoft Office. Χρησιμοποιήστε την παλέτα αυτή για να επιλέξετε τα χρώματα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στα έγγραφα που εκτυπώνετε. Εμφανίζει τα πραγματικά χρώματα που εκτυπώνονται όταν επιλέξετε αυτά τα βασικά χρώματα σε κάποιο από τα προγράμματα του Microsoft Office.

1. Στο HP ToolboxFX, επιλέξτε το φάκελο **Βοήθεια**.
2. Στην ενότητα **Εργαλεία έγχρωμης εκτύπωσης** επιλέξτε **Εκτύπωση βασικών χρωμάτων**.
3. Προσαρμόστε το χρώμα του εγγράφου σας, ώστε να αντιστοιχεί στην επιλογή χρώματος της εκτυπωμένης παλέτας χρώματος.

Αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση του εργαλείου HP Basic Color Match

Το εργαλείο HP Basic Color Match σάς επιτρέπει να προσαρμόζετε τα χρώματα σημείων των εκτυπώσεών σας. Για παράδειγμα, μπορείτε να αντιστοιχίσετε τα χρώματα του λογότυπου της εταιρείας

σας στις εκτυπώσεις σας. Μπορείτε να αποθηκεύετε και να χρησιμοποιείτε τους νέους συνδυασμούς χρωμάτων για συγκεκριμένα έγγραφα ή για όλα τα έγγραφα που εκτυπώνονται ή μπορείτε να δημιουργήσετε πολλαπλούς συνδυασμούς χρωμάτων, από τους οποίους μπορείτε να επιλέξετε αργότερα.

Αυτό το εργαλείο λογισμικού είναι διαθέσιμο σε όλους τους χρήστες του παρόντος προϊόντος. Πριν καταφέρετε να χρησιμοποιήσετε το εργαλείο, πρέπει να το λάβετε από την τοποθεσία Web μέσω του HP ToolboxFX ή από το CD λογισμικού που συνοδεύει το προϊόν σας.

Εφαρμόστε την ακόλουθη διαδικασία για να λάβετε το εργαλείο HP Basic Color Match από το CD λογισμικού.

1. Τοποθετήστε το CD στη μονάδα CD-ROM. Το CD εκτελείται αυτόματα.
2. Επιλέξτε **Install more software (Εγκατάσταση επιπλέον λογισμικού)**.
3. Επιλέξτε **HP Basic Color Match**. Πραγματοποιείται αυτόματα λήψη και εγκατάσταση του εργαλείου. Επίσης δημιουργείται ένα εικονίδιο στην επιφάνεια εργασίας.

Εφαρμόστε την ακόλουθη διαδικασία, για να λάβετε το εργαλείο HP Basic Color Match μέσω του HP ToolboxFX.

1. Ανοίξτε το HP ToolboxFX.
2. Επιλέξτε το φάκελο **Βοήθεια**.
3. Στην ενότητα **Εργαλεία έγχρωμης εκτύπωσης**, επιλέξτε **Αντιστοίχιση βασικών χρωμάτων** . Πραγματοποιείται αυτόματα λήψη και εγκατάσταση του εργαλείου. Επίσης δημιουργείται ένα εικονίδιο στην επιφάνεια εργασίας.

Μετά τη λήψη και εγκατάσταση του εργαλείου HP Basic Color Match, μπορείτε να το εκτελέσετε από το εικονίδιο της επιφάνειας εργασίας ή από το HP ToolboxFX (κάντε κλικ στο φάκελο **Βοήθεια**, στη συνέχεια στο στοιχείο **Εργαλεία έγχρωμης εκτύπωσης** και τέλος στο στοιχείο **Αντιστοίχιση βασικών χρωμάτων**). Το εργαλείο σας καθοδηγεί κατά τη διαδικασία επιλογής χρωμάτων. Όλες οι επιλεγμένες αντιστοιχίσεις χρωμάτων αποθηκεύονται ως χρωματικά θέματα και μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε αυτές στο μέλλον.

Αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση της λειτουργίας "Προβολή προσαρμοσμένων χρωμάτων"

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP ToolboxFX για να εκτυπώσετε μια παλέτα των προσαρμοσμένων χρωμάτων. Στην ενότητα **Εργαλεία έγχρωμης εκτύπωσης εργαλειοθήκης** επιλέξτε **Προβολή προσαρμοσμένων χρωμάτων**. Μεταφερθείτε στην επιθυμητή έγχρωμη σελίδα και εκτυπώστε την. Στο έγγραφό σας, πληκτρολογήστε τις τιμές του κόκκινου, του πράσινου και του μπλε στο μενού προσαρμοσμένων χρωμάτων του λογισμικού, για να τα αλλάξετε έτσι ώστε να αντιστοιχούν στο χρώμα της παλέτας.

Χρήση χρωμάτων για προχωρημένους

Το προϊόν παρέχει αυτόματες δυνατότητες χρώματος, που παράγουν άριστα έγχρωμα αποτελέσματα. Οι πολύ προσεκτικά σχεδιασμένοι και δοκιμασμένοι πίνακες χρωμάτων παρέχουν ομοιόμορφη και ακριβή απόδοση όλων των εκτυπώσιμων χρωμάτων.

Το προϊόν παρέχει επίσης υπερσύγχρονα εργαλεία, για τους έμπειρους επαγγελματίες.

Γραφίτης HP ColorSphere

Η HP έχει σχεδιάσει το σύστημα εκτύπωσης (εκτυπωτής, δοχεία εκτύπωσης, γραφίτης και χαρτί) έτσι ώστε να συνεργάζεται για τη βελτιστοποίηση της ποιότητας εκτύπωσης, της αξιοπιστίας του προϊόντος και της παραγωγικότητας του χρήστη. Τα γνήσια δοχεία εκτύπωσης της HP περιέχουν γραφίτη HP ColorSphere που ταιριάζει ειδικά στον εκτυπωτή σας, έτσι ώστε να παράγει ένα μεγάλο εύρος εκθαμβωτικών χρωμάτων. Αυτό σας βοηθά να δημιουργείτε έγγραφα επαγγελματικής ποιότητας που περιέχουν ευκρινές, καθαρό κείμενο και γραφικά, καθώς και ρεαλιστικές εκτυπωμένες φωτογραφίες.

Ο γραφίτης HP ColorSphere παρέχει σταθερότητα και ένταση ποιότητας εκτύπωσης την οποία μπορείτε να εμπιστεύεστε, σε ένα μεγάλο εύρος χαρτιών. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να παράγετε έγγραφα που σας βοηθούν να δώσετε τη σωστή εντύπωση. Επιπλέον, τα ειδικά και καθημερινής χρήσης χαρτιά επαγγελματικής ποιότητας της HP (που περιλαμβάνουν μια μεγάλη ποικιλία από τύπους μέσων εκτύπωσης HP και βάρη) έχουν σχεδιαστεί για τον τρόπο που εργάζεστε.

HP ImageREt 3600

Το ImageREt 3600 παρέχει έγχρωμη ποιότητα κατηγορίας laser 3600 κουκκίδων ανά ίντσα (dpi), μέσω μιας διαδικασίας εκτύπωσης πολλαπλών επιπέδων. Αυτή η διαδικασία ελέγχει με ακρίβεια το χρώμα, συνδυάζοντας έως τέσσερα χρώματα μέσα σε μία κουκκίδα και διαφοροποιώντας την ποσότητα γραφίτη, σε μια δεδομένη περιοχή. Το ImageREt 3600 έχει βελτιωθεί για αυτό το προϊόν. Οι βελτιώσεις αυτές προσφέρουν τεχνολογίες παγίδευσης, μεγαλύτερο έλεγχο της τοποθέτησης των κουκκίδων και πιο ακριβή έλεγχο της ποιότητας γραφίτη σε μία κουκκίδα. Αυτές οι νέες τεχνολογίες, σε συνδυασμό με τη διαδικασία εκτύπωσης πολλαπλών επιπέδων της HP, έχουν ως αποτέλεσμα έναν εκτυπωτή 600 x 600 dpi που παρέχει έγχρωμη ποιότητα κατηγορίας laser 3600 dpi, με εκατομμύρια ομαλά χρώματα.

Επιλογή μέσου εκτύπωσης

Για τη βέλτιστη ποιότητα χρώματος και εικόνας, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο μέσου εκτύπωσης από το μενού εκτυπωτή λογισμικού ή από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Επιλογές χρώματος

Οι επιλογές χρώματος εξασφαλίζουν άριστες έγχρωμες εκτυπώσεις. Αυτές οι επιλογές χρησιμοποιούν σήμανση αντικειμένου, η οποία εξασφαλίζει άριστες ρυθμίσεις χρώματος και ενδιάμεσων τόνων για διαφορετικά αντικείμενα (κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες) στη σελίδα. Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή προσδιορίζει ποια αντικείμενα εμφανίζονται στη σελίδα και χρησιμοποιεί ρυθμίσεις ενδιάμεσων τόνων και χρωμάτων που εξασφαλίζουν άριστη ποιότητα εκτύπωσης για κάθε αντικείμενο.

Στο περιβάλλον των Windows, οι επιλογές χρώματος **Αυτόματα** και **Μη αυτόματα** βρίσκονται στην καρτέλα **Χρώμα** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Πρότυπο κόκκινο-πράσινο-μπλε (sRGB)

Το πρότυπο κόκκινο-πράσινο-μπλε (sRGB) είναι ένα διεθνές χρωματικό πρότυπο, το οποίο ανάπτυξαν η HP και Microsoft ως κοινή χρωματική γλώσσα για τις οθόνες, τις συσκευές εισόδου (σαρωτές και ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές) και τις συσκευές εξόδου (εκτυπωτές και σχεδιογράφοι). Είναι το

προεπιλεγμένο χρωματικό εύρος για τα προϊόντα της HP , τα λειτουργικά συστήματα της Microsoft, το World Wide Web και το μεγαλύτερο μέρος του λογισμικού γραφείου. Το πρότυπο sRGB χρησιμοποιείται κατά κανόνα στις οθόνες των Windows και είναι το πρότυπο σύγκλισης για τις τηλεοράσεις υψηλής ευκρίνειας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Παράγοντες όπως ο τύπος της οθόνης που χρησιμοποιείτε και ο φωτισμός του χώρου μπορούν να επηρεάσουν την εμφάνιση των χρωμάτων στην οθόνη σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Αντιστοίχιση χρωμάτων στη σελίδα 99.

Οι νεότερες εκδόσεις του Adobe PhotoShop®, του CorelDRAW®, του Microsoft Office και πολλών άλλων προγραμμάτων χρησιμοποιούν το πρότυπο sRGB για τη μετάδοση του χρώματος. Καθώς είναι το προεπιλεγμένο χρωματικό εύρος για τα λειτουργικά συστήματα της Microsoft, το sRGB χρησιμοποιείται ευρέως. Όταν τα προγράμματα και οι συσκευές χρησιμοποιούν το sRGB για να ανταλλάξουν χρωματικές πληροφορίες, οι μέσοι χρήστες διαπιστώνουν σημαντικά βελτιωμένη αντιστοίχιση χρωμάτων.

Το πρότυπο sRGB βελτιώνει την ικανότητά σας να αντιστοιχίζετε αυτόματα τα χρώματα μεταξύ του προϊόντος, της οθόνης του υπολογιστή και άλλων συσκευών εισόδου, χωρίς να χρειάζεται να είστε ειδικός στα χρώματα.

11 Σάρωση

- Τοποθέτηση πρωτότυπων για σάρωση
- Χρήση σάρωσης
- Ρυθμίσεις σάρωσης
- Σάρωση βιβλίου (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)
- Σάρωση φωτογραφίας

Τοποθέτηση πρωτότυπων για σάρωση

Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η χωρητικότητα του ADF είναι έως 50 φύλλα μέσου εκτύπωσης 80 g/m^2 ή 20 lb.

ΠΡΟΣΟΧΗ Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς στο προϊόν, μη χρησιμοποιείτε πρωτότυπα έγγραφα που περιέχουν διορθωτική ταινία, διορθωτικό υγρό, συνδετήρες ή συνδετήρες συρραπτικού. Επίσης, μην τοποθετείτε φωτογραφίες και μικρά ή εύθραυστα πρωτότυπα μέσα στον ADF. Να χρησιμοποιείτε τη γυάλινη επιφάνεια του επίπεδου σαρωτή για να σαρώνετε αυτά τα στοιχεία.

1. Εισάγετε το επάνω άκρο της στοίβας των πρωτοτύπων στο δίσκο εισόδου του ADF, με την εμπρός όψη της στοίβας των μέσων εκτύπωσης προς τα επάνω και τη σελίδα που θα αντιγραφεί πρώτη στην αρχή της στοίβας.

   Εάν το μέσο εκτύπωσης είναι μακρύτερο από χαρτί μεγέθους letter ή A4, τραβήξτε έξω την προέκταση του δίσκου εισόδου του ADF, για να στηρίξετε το μέσο.

2. Σύρετε τη στοίβα με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα επάνω μέσα στο ADF, έως ότου δεν μετακινείται πιο πέρα.



Η ένδειξη **Document loaded (Το έγγραφο τοποθετήθηκε)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

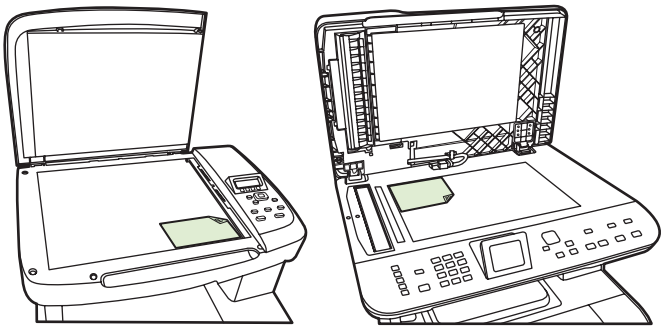
3. Προσαρμόστε τους οδηγούς μέσου εκτύπωσης, έως ότου ταιριάζουν απόλυτα στο μέσο χωρίς να περιορίζεται η κίνηση.



Επίπεδος σαρωτής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το μέγιστο μέγεθος μέσου εκτύπωσης για σάρωση μέσω επίπεδου σαρωτή είναι το letter/A4. Για μέσο μεγέθους μεγαλύτερου από letter, χρησιμοποιήστε το ADF.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) δεν περιέχει μέσα εκτύπωσης.
2. Ανασηκώστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή.
3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο του σαρωτή.



4. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.

Χρήση σάρωσης

Μέθοδοι σάρωσης

Οι εργασίες σάρωσης μπορούν να πραγματοποιηθούν με τους παρακάτω τρόπους.

- Σάρωση μέσω υπολογιστή με τη χρήση του HP LaserJet Scan (Windows)
- Σάρωση με τη χρήση του HP Director (Macintosh). Δείτε Σάρωση στη σελίδα 50.
- Σάρωση μέσω του προϊόντος (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)
- Σάρωση μέσω λογισμικού συμβατού με TWAIN ή Windows Imaging Application (WIA)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού αναγνώρισης κειμένου, εγκαταστήστε το πρόγραμμα Readiris που υπάρχει στο CD-ROM λογισμικού. Το λογισμικό αναγνώρισης κειμένου είναι γνωστό και ως λογισμικό οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων (OCR).

Σάρωση από PC

1. Στην ομάδα προγραμμάτων HP, επιλέξτε **Scan** (Σάρωση) για εκκίνηση του HP LaserJet Scan.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το HP LaserJet Scan εκκινείται και με το πάτημα του Start Scan (Έναρξη σάρωσης) στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

2. Επιλέξτε την ενέργεια που θέλετε να πραγματοποιήσετε.

   - Επιλέξτε κάποιον προορισμό για να αρχίσει αμέσως η σάρωση.
   - Επιλέξτε **Scan after prompting me for settings** (Σάρωση μετά από προτροπή για ρυθμίσεις) για να κάνετε πρόσθετες ρυθμίσεις προτού αρχίσει η σάρωση.
   - Επιλέξτε **Set up the device** (Ρύθμιση της συσκευής) για τον προγραμματισμό του κουμπιού Μενού σάρωσης.

3. Κάντε κλικ στο **OK**.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το **OK** θα πρέπει να υποδεικνύει την ενέργεια που θέλετε να πραγματοποιήσετε.

Σάρωση μέσω του προϊόντος (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Προκειμένου να χρησιμοποιήσετε το κουμπί Μενού σάρωσης, πρέπει να έχετε εκτελέσει τη συνιστώμενη εγκατάσταση, ώστε οι προορισμοί να έχουν ρυθμιστεί στο κουμπί. Ανατρέξτε στην ενότητα Ρύθμιση του κουμπιού Μενού σάρωσης του προϊόντος στη σελίδα 107.

Προκειμένου να χρησιμοποιήσετε το κουμπί Start Scan (Έναρξη σάρωσης), το προϊόν πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε κάποιον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB.

Μπορείτε να εκτελέσετε απευθείας σάρωση μέσω του προϊόντος, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά σάρωσης του πίνακα ελέγχου. Πατήστε Start Scan (Έναρξη σάρωσης) ή Scan To (Σάρωση σε) για σάρωση προς φάκελο (Windows μόνον) ή για σάρωση προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.

Χρήση της δυνατότητας Scan To (Σάρωση σε) (μοντέλα με φαξ/ φωτογραφική κάρτα)

- Η σάρωση από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, υποστηρίζεται μόνο εάν έχει γίνει πλήρης εγκατάσταση του λογισμικού. Το HP ToolboxFX πρέπει να εκτελείται προκειμένου να είναι δυνατή η σάρωση με το κουμπί Μενού σάρωσης ή το κουμπί Start Scan (Έναρξη σάρωσης) .
- Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα σάρωσης, τοποθετήστε τα πρωτότυπα έγγραφα στον επίπεδο σαρωτή, αντί στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).
- Ο υπολογιστής που συνδέεται στο προϊόν, θα πρέπει να είναι αναμμένος.

Ρύθμιση του κουμπιού Μενού σάρωσης του προϊόντος

Πρέπει να ορίσετε προορισμούς της σάρωσης προτού χρησιμοποιήσετε το κουμπί Μενού σάρωσης στον πίνακα ελέγχου. Χρησιμοποιήστε το HP LaserJet Scan για να ορίσετε το φάκελο, τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και τους προορισμούς σάρωσης του προγράμματος.

Ρύθμιση προορισμών στο προϊόν

1. Στο μενού **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Programs** (Προγράμματα) [ή **All Programs** (Όλα τα προγράμματα) στα Windows XP], κάντε κλικ στο **HP**, κάντε κλικ στο προϊόν, κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις).
2. Επιλέξτε **Change the destinations that show up on the all-in-one control panel** (Αλλαγή των προορισμών που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου).
3. Το προϊόν είναι προδιαμορφωμένο με τους παρακάτω τρεις προορισμούς στο παράθυρο διαλόγου.
   - Σάρωση εγγράφου και επισύναψή του σε μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
   - Σάρωση φωτογραφίας και επισύναψή της σε μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
   - Σάρωση φωτογραφίας και αποθήκευση σε αρχείο
4. Επισημάνετε έναν προορισμό και κάντε κλικ στο βέλος για να μετακινηθείτε στους προορισμούς που εμφανίζονται τη δεδομένη στιγμή στο παράθυρο διαλόγου. Επαναλάβετε και για τους τρεις προορισμούς.
5. Κάντε κλικ στο **Update** (Ενημέρωση).

Προσθήκη προορισμών

1. Στο μενού **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Programs** (Προγράμματα) [ή **All Programs** (Όλα τα προγράμματα) στα Windows XP], κάντε κλικ στο **HP**, κάντε κλικ στο προϊόν, κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις).
2. Επιλέξτε **Create a new destination with settings that I specify** (Δημιουργία νέου προορισμού με ρυθμίσεις που θα καθορίσω).

3. Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες:

   - Για φακέλους, επιλέξτε **Save it to my computer** (Αποθήκευση στον υπολογιστή μου) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο).
   - Για ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επιλέξτε **Attach to a new e-mail** (Επισύναψη σε νέο μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο).
   - Για προγράμματα, επιλέξτε **Open it in another software application** (Άνοιγμα σε άλλη εφαρμογή λογισμικού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο).

4. Εισαγάγετε το όνομα του αρχείου προορισμού ή ελέγξτε για να ορίσετε τον προορισμό στο προϊόν. Ορίστε τον προεπιλεγμένο προορισμό και κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο).
5. Επιλέξτε ποιότητα και κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο).
6. Επιβεβαιώστε τις επιλογές σας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Save** (Αποθήκευση).

Διαγραφή προορισμών

1. Από την επιλογή **Set up the <Scan To> list for the All-in-One**, (Καθορισμός της λίστας <Σάρωση προς> της συσκευής) επιλέξτε έναν από τους **Available Destinations on this PC**(Διαθέσιμους προορισμούς στον υπολογιστή) και κάντε κλικ στο **Delete** (Διαγραφή). Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου **Delete Destination** (Διαγραφή προορισμού).
2. Από το παράθυρο διαλόγου **Delete Destination** (Διαγραφή προορισμού), επιλέξτε τον προορισμό προς διαγραφή και κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο). Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου **Confirmation** (Επιβεβαίωση).
3. Κάντε κλικ στο **Delete** (Διαγραφή) για να εκτελέσετε τη διαγραφή ή κλικ στο **Cancel** (Ακύρωση) για να επιλέξετε έναν άλλον προορισμό.

Σάρωση προς αρχείο, μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή πρόγραμμα λογισμικού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα λειτουργίας στα Windows, πρέπει να οριστεί ένας προορισμός κατά τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων σάρωσης προτού εκτελέσετε σάρωση προς έναν προορισμό. Δείτε Ρύθμιση του κουμπιού Μενού σάρωσης του προϊόντος στη σελίδα 107.

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα που πρόκειται να σαρώσετε στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) με την όψη προς τα επάνω και την κορυφή του εγγράφου προς τα εμπρός, και προσαρμόστε τους οδηγούς χαρτιού.

   ή

   Ανασηκώστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή και τοποθετήστε το πρωτότυπο που θα σαρώσετε με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με τη γωνία του εγγράφου να βρίσκεται στο σημείο που υποδεικνύεται από το εικονίδιο επάνω στον σαρωτή. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.
2. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Μενού σάρωσης.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε προορισμό αρχείου.
4. Πατήστε Start Scan (Έναρξη σάρωσης) ή OK για να σαρώσετε το έγγραφο σε αρχείο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η σάρωση προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο υποστηρίζεται από οποιοδήποτε πρόγραμμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου υποστηρίζει το πρωτόκολλο Messaging Application Programming Interface (MAPI). Πολλές εκδόσεις δημοφιλών προγραμμάτων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου φαίνεται να είναι συμβατές με το πρωτόκολλο MAPI. Ανατρέξτε στις πληροφορίες υποστήριξης του προγράμματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που χρησιμοποιείτε για να διαπιστώσετε εάν είναι ή δεν είναι συμβατό με το πρωτόκολλο MAPI.

Σάρωση προς κάρτα μνήμης

Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να σαρώσετε ένα έγγραφο και να το αποθηκεύσετε σε τοποθετημένη κάρτα μνήμης.

Λεπτομέρειες σάρωσης

Μπορείτε να κάνετε σάρωση από τον ADF και τον επίπεδο σαρωτή. Η συσκευή θα αναζητήσει χαρτί στον ADF. Εάν υπάρχει χαρτί, θα χρησιμοποιηθεί ο ADF. Διαφορετικά θα γίνει σάρωση του επίπεδου σαρωτή. Μόνο η σάρωση μίας σελίδας υποστηρίζεται από τον επίπεδο σαρωτή.

Οι ακόλουθες ρυθμίσεις σάρωσης που χρησιμοποιούνται αφορούν την προεπιλεγμένη σάρωση των 300dpi:

- Ανάλυση: 300dpi
- Πλάτος: 2550
- Ύψος: 3500
- Ποιότητα: ImagePipeNormalQuality
- Συμπίεση: Συμπίεση JPEG

Στοιχεία αρχείου εικόνας

Το αρχείο που σαρώθηκε αποθηκεύεται ως εικόνα .jpg. Δημιουργείται ξεχωριστό αρχείο για κάθε σελίδα που σαρώθηκε.

Οι εικόνες που σαρώθηκαν αποθηκεύονται σε κατάλογο που ονομάζεται "HP<αριθμός μοντέλου>" στο ριζικό επίπεδο της κάρτας μνήμης.

Το πρώτο αρχείο που σαρώθηκε ονομάζεται HP0001.jpg. Το όνομα όλων των επόμενων αρχείων αυξάνεται κατά ένα.

Η ημερομηνία και η ώρα που συνδέονται με το αρχείο που δημιουργείται θα ταιριάζουν με την ημερομηνία και την ώρα της συσκευής κατά την πραγματοποίηση της σάρωσης. Επομένως, η ημερομηνία και η ώρα πρέπει να ρυθμιστεί σωστά ώστε η ημερομηνία και η ώρα του αρχείου να είναι σωστές.

Εάν η σάρωση αποτύχει για οποιοδήποτε λόγο (εμπλοκή του ADF, ακύρωση, κλπ…) το μερικό αρχείο καταργείται από την κάρτα μνήμης. Ωστόσο, εάν η κάρτα μνήμης αφαιρεθεί κατά την εγγραφή, ένα μερικό αρχείο ίσως εξακολουθεί να υπάρχει στην κάρτα.

Συνθήκες σφαλμάτων

Βλάβες σαρωτή

Εάν το χαρτί εμπλακεί στον ADF, ή αν ο ADF δεν πάρει σωστά το χαρτί, ή εάν ανοιχτεί η πόρτα του ADF κατά τη σάρωση, τότε η σάρωση προς την κάρτα διακόπτεται. Το μερικό αρχείο καταργείται από την κάρτα μνήμης. Όλες οι σελίδες που έχουν σαρωθεί πριν από αυτό παραμένουν στην κάρτα μνήμης.

Ακύρωση σάρωσης

Εάν ο χρήστης πατήσει το Άκυρο κατά τη σάρωση προς την κάρτα, τότε η σάρωση διακόπτεται και το μερικό αρχείο καταργείται. Όλες οι σελίδες που έχουν σαρωθεί πριν από αυτό παραμένουν στην κάρτα μνήμης.

Βλάβες της κάρτας μνήμης

Εάν η κάρτα μνήμης είναι μόνο για ανάγνωση, τότε η συσκευή δεν μπορεί να δεχτεί τη σάρωση. Εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος όταν προσπαθήσετε να σαρώσετε προς την κάρτα. Ξεκλειδώστε την κάρτα για να πραγματοποιήσετε τη σάρωση.

Εάν η κάρτα μνήμης αφαιρεθεί κατά τη σάρωση, τότε η σάρωση διακόπτεται. Ένα μερικό αρχείο ίσως εξακολουθεί να υπάρχει στην κάρτα μνήμης.

Εάν η κάρτα μνήμης είναι κατεστραμμένη, τότε η σάρωση διακόπτεται και εμφανίζεται το κατάλληλο μήνυμα σφάλματος. Τοποθετήστε έγκυρη κάρτα μνήμης για να συνεχίσετε τη σάρωση.

Εάν η κάρτα μνήμης είναι γεμάτη, τότε η σάρωση διακόπτεται και εμφανίζεται το κατάλληλο μήνυμα σφάλματος. Διαγράψτε αρχεία από την κάρτα μνήμης ή χρησιμοποιήστε διαφορετική κάρτα με επαρκή διαθέσιμο χώρο για να συνεχίσετε τη σάρωση.

Εάν οι υποδοχές φωτογραφικής κάρτας μνήμης έχουν απενεργοποιηθεί, εμφανίζεται το κατάλληλο μήνυμα σφάλματος. Ενεργοποιήστε τις υποδοχές φωτογραφικής κάρτας μνήμης για να συνεχίσετε τη σάρωση.

Εάν δεν έχει τοποθετηθεί κάρτα μνήμης κατά την προσπάθεια σάρωσης τότε εμφανίζεται το κατάλληλο μήνυμα σφάλματος. Τοποθετήστε κάρτα μνήμης για να συνεχίσετε τη σάρωση.

Σάρωση από λογισμικό σάρωσης της HP

Χρησιμοποιήστε το λογισμικό σάρωσης της HP για να ξεκινήσετε σάρωση εικόνας, εγγράφου και φιλμ. Εάν επιλέξετε να κάνετε προεπισκόπηση των σαρωμένων εικόνων ή σελίδων εγγράφου στο παράθυρο του λογισμικού σάρωσης της HP, μπορείτε να ρυθμίσετε την εικόνα για να επιτύχετε το μέγεθος και το αποτέλεσμα που θέλετε.

Τα βασικά βήματα για τη σάρωση είναι τα εξής:

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο στη συσκευή. Αναζητήστε τα εικονίδια στη συσκευή που θα σας καθοδηγήσουν για τη σωστή τοποθέτηση του πρωτοτύπου.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF), πρέπει να τοποθετήσετε το μέσο εκτύπωσης στον τροφοδότη πριν να ξεκινήσετε τη σάρωση. Διαφορετικά, η σάρωση θα προκύψει από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

2. Επιλέξτε **HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP** στο HP Solution Center.

3. Κάντε κλικ στο κουμπί Σάρωση για τον τύπο του πρωτοτύπου που σαρώνετε. Θα εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου **Scanning From...** (Σάρωση από...).

4. Επιλέξτε μια συντόμευση σάρωσης που καθορίζει τις ρυθμίσεις για τον τύπο του πρωτοτύπου που σαρώνετε και τον προορισμό της σάρωσης που θέλετε.

5. Κάντε κλικ στο **Scan** (Σάρωση). Εάν εμφανιστεί το παράθυρο σάρωσης της HP, ρυθμίστε τις εικόνες όπως θέλετε και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Finish** (Τέλος).

Ακύρωση σάρωσης

Για να ακυρώσετε μια εργασία σάρωσης, ακολουθήστε μία από τις ακόλουθες διαδικασίες.

- Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ακύρωση.
- Κάντε κλικ στο κουμπί **Ακύρωση** στο παράθυρο διαλόγου στην οθόνη.

Εάν ακυρώσετε μια εργασία σάρωσης, αφαιρέστε το πρωτότυπο έγγραφο από τον επίπεδο σαρωτή ή από το δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).

Ρυθμίσεις σάρωσης

Μορφή αρχείου σάρωσης

Η μορφή αρχείου για ένα έγγραφο ή φωτογραφία που έχει σαρωθεί, εξαρτάται από τον τύπο σάρωσης καθώς και από το αντικείμενο της σάρωσης.

- Εάν πρόκειται για σάρωση ενός εγγράφου ή μιας φωτογραφίας στον υπολογιστή, το αρχείο αποθηκεύεται σε μορφή .TIF.
- Εάν πρόκειται για σάρωση ενός εγγράφου με σκοπό την αποστολή του με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, το αρχείο αποθηκεύεται σε μορφή .PDF.
- Εάν πρόκειται για σάρωση μιας φωτογραφίας εγγράφου με σκοπό την αποστολή της με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, το αρχείο αποθηκεύεται σε μορφή .JPEG.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορούν να επιλεγούν διαφορετικοί τύποι αρχείων μέσα από το πρόγραμμα λογισμικού σάρωσης.

Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή

Εάν τυπώνετε μια εικόνα που προήλθε από σάρωση και η ποιότητα δεν είναι η αναμενόμενη, ενδέχεται να έχετε επιλέξει κάποια ρύθμιση ανάλυσης ή χρώματος στο λογισμικό του σαρωτή, η οποία δεν ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις σας. Η ανάλυση και το χρώμα επηρεάζουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά των εικόνων που προήλθαν από σάρωση:

- Ευκρίνεια εικόνας
- Υφή των διαβαθμίσεων χρώματος (ομαλή ή όχι)
- Χρόνος σάρωσης
- Μέγεθος παραγόμενου αρχείου

Η ανάλυση σάρωσης μετράται σε pixel ανά ίντσα (ppi).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι μονάδες σάρωσης ppi δεν αντιστοιχούν στις μονάδες εκτύπωσης dpi (κουκκίδες ανά ίντσα).

Το χρώμα, η κλίμακα του γκρι και το ασπρόμαυρο ορίζουν τον αριθμό διαθέσιμων χρωμάτων. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ανάλυση του σαρωτή σε επίπεδο υλικού έως τα 1200 ppi. Το λογισμικό μπορεί να αποδίδει ενισχυμένη ανάλυση έως 19.200 ppi. Μπορείτε να επιλέξετε χρώμα και κλίμακα του γκρι σε βάθος 1 bit (ασπρόμαυρο) ή 8 bit (256 επίπεδα γκρι ή χρώματος) και 24 bit (πραγματικό χρώμα).

Στην λίστα με τους πίνακες ανάλυσης και οδηγών χρώματος παρατίθενται απλές συμβουλές που μπορείτε να ακολουθήσετε ώστε να είστε σε θέση να καλύψετε τις ανάγκες σας αναφορικά με τη σάρωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η ρύθμιση της ανάλυσης και του χρώματος σε υψηλά επίπεδα μπορεί να δημιουργήσει μεγάλα αρχεία που καταλαμβάνουν μεγάλο χώρο στο δίσκο και επιβραδύνουν τη διαδικασία σάρωσης. Προτού ρυθμίσετε την ανάλυση και το χρώμα, καθορίστε τον τρόπο με τον οποίο θέλετε να χρησιμοποιήσετε την εικόνα που θα σαρωθεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η βέλτιστη ανάλυση για έγχρωμες εικόνες και εικόνες σε κλίμακα του γκρι, επιτυγχάνεται με τη σάρωσή τους μέσω του επίπεδου σαρωτή και όχι μέσω του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).

Οδηγίες χρήσης για την ανάλυση και το χρώμα

Στον ακόλουθο πίνακα αναφέρεται η συνιστώμενη ανάλυση, καθώς και οι ρυθμίσεις χρώματος για διαφορετικούς τύπους και εργασίες σάρωσης.

Προοριζόμενη χρήση	Συνιστώμενη ανάλυση	Συνιστώμενες ρυθμίσεις χρώματος
Φαξ	150 ppi	• Ασπρόμαυρο
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο	150 ppi	• Ασπρόμαυρο, εάν η εικόνα δεν χρειάζεται εξομάλυνση των διαβαθμίσεων • Κλίμακα του γκρι, εάν η εικόνα χρειάζεται εξομάλυνση των διαβαθμίσεων • Έγχρωμο, εάν η εικόνα είναι έγχρωμη
Επεξεργασία κειμένου	300 ppi	• Ασπρόμαυρο
Εκτύπωση (γραφικά ή κείμενο)	600 ppi για πολύπλοκα γραφικά ή εάν θέλετε να μεγεθύνετε σημαντικά το κείμενο 300 ppi για κανονικά γραφικά και κείμενο 150 ppi για φωτογραφίες	• Ασπρόμαυρο για κείμενο και σκίτσα • Κλίμακα του γκρι για σκιασμένα ή έγχρωμα γραφικά και φωτογραφίες • Έγχρωμο, εάν η εικόνα είναι έγχρωμη
Προβολή στην οθόνη	75 ppi	• Ασπρόμαυρο για κείμενο • Κλίμακα του γκρι για γραφικά και φωτογραφίες • Έγχρωμο, εάν η εικόνα είναι έγχρωμη

Έγχρωμο

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις τιμές χρώματος στις παρακάτω ρυθμίσεις κατά τη σάρωση.

Ρύθμιση	Συνιστώμενη χρήση
Έγχρωμο	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση για έγχρωμες φωτογραφίες υψηλής ποιότητας ή για κείμενα όπου το χρώμα είναι σημαντικό.
Ασπρόμαυρο	Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα με κείμενο.
Κλίμακα του γκρι	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση εάν υπάρχει πρόβλημα με το μέγεθος του αρχείου ή εάν θέλετε να γίνει γρήγορη σάρωση του εγγράφου ή της φωτογραφίας.

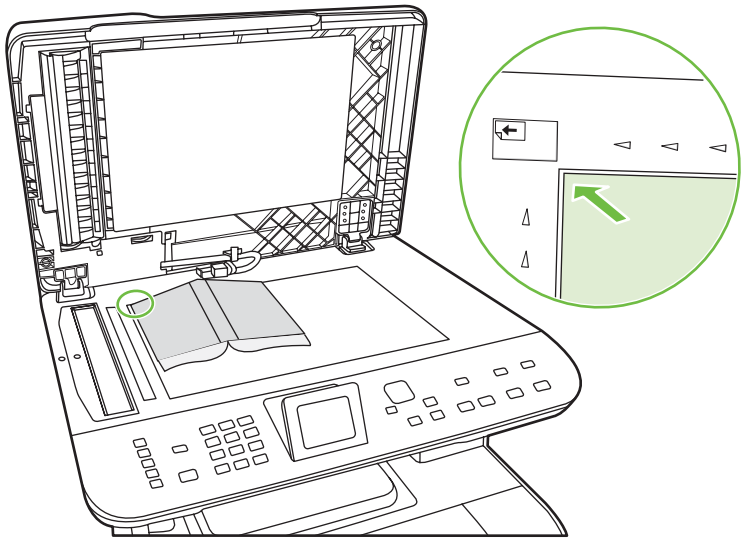
Ποιότητα σάρωσης

Ακαθαρσίες, δακτυλικά αποτυπώματα, κηλίδες, τρίχες και άλλα σημάδια στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, μειώνουν την απόδοση του σαρωτή και επηρεάζουν την ακρίβεια ειδικών λειτουργιών όπως της λειτουργίας προσαρμογής-στη-σελίδα και της αντιγραφής. Για να βελτιώσετε την ποιότητα των

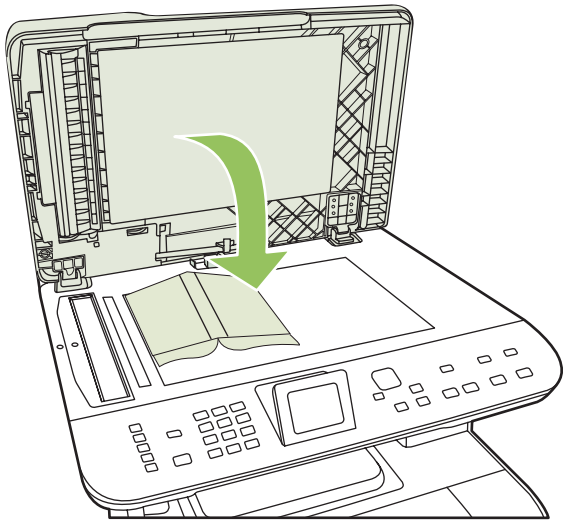
αντιγράφων και των σαρώσεων, καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Δείτε την ενότητα Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 213.

Σάρωση βιβλίου (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)

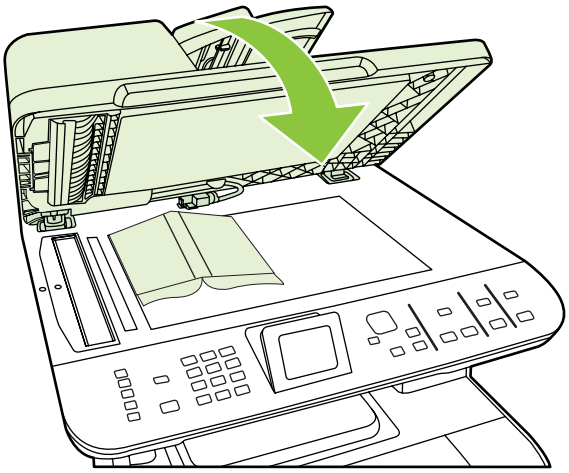
1. Ανασηκώστε το κάλυμμα και τοποθετήστε το βιβλίο στον επίπεδο σαρωτή με τη σελίδα που θέλετε να αντιγράψετε στην κάτω αριστερή γωνία της γυάλινης επιφάνειας.



2. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.



3. Πιέστε μαλακά το κάλυμμα για να πιέσετε το βιβλίο στην επιφάνεια του επίπεδου σαρωτή.

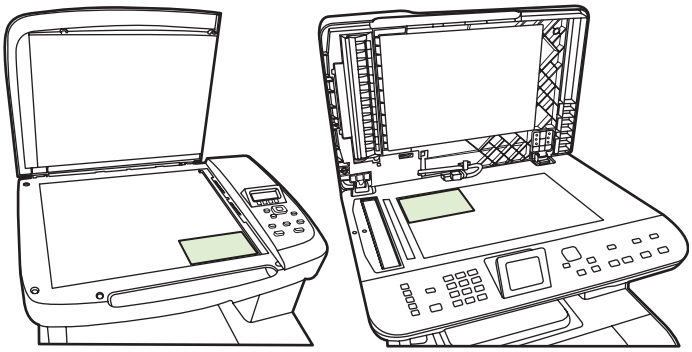


△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν πιέσετε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή με υπερβολική δύναμη, ενδέχεται να σπάσουν οι αρθρώσεις του καλύμματος.

4. Εκτελέστε σάρωση του βιβλίου, χρησιμοποιώντας μία από τις μεθόδους σάρωσης.

Σάρωση φωτογραφίας

1. Τοποθετήστε τη φωτογραφία στον επίπεδο σαρωτή με την πλευρά της φωτογραφίας προς τα κάτω και η γωνία της φωτογραφίας να βρίσκεται εκεί όπου υποδεικνύεται από το εικονίδιο επάνω στο σαρωτή.



2. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.
3. Εκτελέστε σάρωση της φωτογραφίας, χρησιμοποιώντας μία από τις μεθόδους σάρωσης.

12 Φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ)

- Δυνατότητες φαξ
- Ρύθμιση
- Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ
- Χρήση του φαξ
- Επίλυση προβλημάτων φαξ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Πολλές από τις λειτουργίες που περιγράφονται σε αυτό το κεφάλαιο μπορούν επίσης να εκτελεστούν με χρήση του HP ToolboxFX ή του ενσωματωμένου διακομιστή Web. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια του HP ToolboxFX ή τον Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 200.

Για πληροφορίες σχετικά με τα χειριστήρια του φαξ στον πίνακα ελέγχου, δείτε Πίνακας ελέγχου στη σελίδα 9.

Δυνατότητες φαξ

Το προϊόν διαθέτει τις ακόλουθες δυνατότητες φαξ, που είναι διαθέσιμες από τον πίνακα ελέγχου ή το λογισμικό του προϊόντος.

- Οδηγός ρύθμισης φαξ, για εύκολη διαμόρφωση του φαξ
- Αναλογικό φαξ απλού χαρτιού με εξάρτημα αυτόματης τροφοδοσίας εγγράφων (ADF) 50 σελίδων και δίσκο εξόδου χωρητικότητας έως 125 σελίδων.
- Βιβλίο τηλεφώνων 120 καταχωρίσεων και 8 ταχείες κλήσεις από τον πίνακα ελέγχου
- Αυτόματη επανάκληση
- Ψηφιακή αποθήκευση έως 400 σελίδων φαξ
- Προώθηση φαξ
- Αποστολή φαξ με καθυστέρηση
- Δυνατότητες κουδουνίσματος: Διαμόρφωση αριθμού κουδουνισμάτων πριν την απάντηση και συμβατότητα χαρακτηριστικού κουδουνίσματος (απαιτείται αντίστοιχη υπηρεσία μέσω της τοπικής εταιρείας τηλεπικοινωνιών)
- Αναφορά επιβεβαίωσης φαξ
- Φραγή ανεπιθύμητων φαξ
- Ασφάλεια φαξ
- Διατίθενται οκτώ πρότυπα εξωφύλλου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Δεν απαριθμούνται όλες οι δυνατότητες. Για να είναι διαθέσιμες ορισμένες δυνατότητες, ενδέχεται να χρειαστεί η εγκατάσταση του λογισμικού του προϊόντος.

Ρύθμιση

Εγκατάσταση και σύνδεση του υλικού

Σύνδεση σε τηλεφωνική γραμμή

Το προϊόν είναι μια αναλογική συσκευή. Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε το προϊόν σε μια αποκλειστική αναλογική τηλεφωνική γραμμή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος με άλλα περιβάλλοντα τηλεφώνου, δείτε Χρήση φαξ σε σύστημα DSL, PBX, ISDN ή VoIP στη σελίδα 144.

Σύνδεση πρόσθετων συσκευών

Το προϊόν περιλαμβάνει δύο θύρες φαξ:

- Τη θύρα “line” ( ), που συνδέει το προϊόν με τη πρίζα τηλεφώνου του τοίχου.
- Τη θύρα “τηλέφωνο” ( ), που συνδέει πρόσθετες συσκευές στο προϊόν.

Τα τηλέφωνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το προϊόν μπορούν να τοποθετηθούν με δύο τρόπους:

- Ως εσωτερικό τηλέφωνο, που είναι ένα τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στην ίδια τηλεφωνική γραμμή, σε κάποια άλλη θέση.
- Ως συρρευματικό τηλέφωνο, που είναι ένα τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στο προϊόν ή σε μια συσκευή που είναι συνδεδεμένη στο προϊόν.

Συνδέστε τις πρόσθετες συσκευές με τη σειρά που περιγράφεται στα ακόλουθα βήματα. Η θύρα εξόδου κάθε συσκευής συνδέεται στη θύρα εισόδου της επόμενης, σχηματίζοντας μια "αλυσίδα". Εάν δεν θέλετε να συνδέσετε μια συγκεκριμένη συσκευή, παραλείψτε το βήμα που εξηγεί τη σύνδεσή της και συνεχίστε με την επόμενη συσκευή.

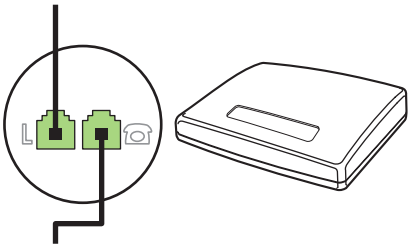
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μη συνδέετε περισσότερες από τρεις συσκευές στην τηλεφωνική γραμμή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το φωνητικό ταχυδρομείο δεν υποστηρίζεται από αυτό το προϊόν.

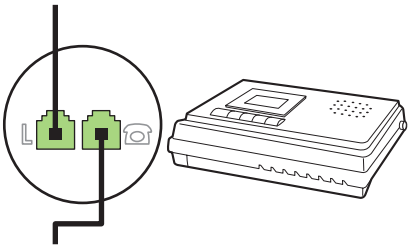
1. Αποσυνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας όλων των συσκευών που θέλετε να συνδέσετε.
2. Εάν το προϊόν δεν είναι ακόμη συνδεδεμένο σε μια τηλεφωνική γραμμή, δείτε τον οδηγό εκκίνησης προτού συνεχίσετε. Το προϊόν θα πρέπει να είναι ήδη συνδεδεμένο σε μια πρίζα τηλεφώνου.
3. Αφαιρέστε την πλαστική ασφάλεια από τη θύρα "τηλέφωνο" (η θύρα που είναι σημειωμένη με το εικονίδιο τηλεφώνου).
4. Για να συνδέσετε ένα εσωτερικό η εξωτερικό μόντεμ ενός υπολογιστή, συνδέστε το ένα άκρο ενός τηλεφωνικού καλωδίου στη θύρα “τηλέφωνο” ( ) του προϊόντος. Συνδέστε το άλλο άκρο του τηλεφωνικού καλωδίου στη θύρα “line” του μόντεμ.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ορισμένα μόντεμ διαθέτουν μια δεύτερη θύρα “line” για σύνδεση με μια αποκλειστική γραμμή φωνής. Εάν διαθέτετε δύο θύρες “line”, δείτε την τεκμηρίωση του μόντεμ σας για να βεβαιωθείτε ότι θα συνδεθείτε στη σωστή θύρα “line”.

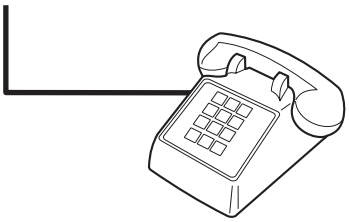
5. Για να συνδέσετε μια συσκευή αναγνώρισης καλούντος ή ένα σαρωτή πιστωτικής κάρτας, συνδέστε ένα τηλεφωνικό καλώδιο στη θύρα “τηλέφωνο” της προηγούμενης συσκευής. Συνδέστε το άλλο άκρο του τηλεφωνικού καλωδίου στη θύρα “line” της συσκευής αναγνώρισης καλούντος.



6. Για να συνδέσετε έναν τηλεφωνητή, συνδέστε ένα τηλεφωνικό καλώδιο στη θύρα “τηλέφωνο” της προηγούμενης συσκευής. Συνδέστε το άλλο άκρο του τηλεφωνικού καλωδίου στη θύρα “line” του τηλεφωνητή (ονομάζεται και TAM).



7. Για να συνδέσετε ένα τηλέφωνο, συνδέστε ένα τηλεφωνικό καλώδιο στη θύρα “τηλέφωνο” της προηγούμενης συσκευής. Συνδέστε το άλλο άκρο του τηλεφωνικού καλωδίου στη θύρα “line” του τηλεφώνου (ονομάζεται και Faxtel).



8. Αφού τελειώσετε τη σύνδεση των πρόσθετων συσκευών, συνδέστε όλες τις συσκευές στις πηγές τροφοδοσίας τους.

Ρύθμιση του φαξ με τηλεφωνητή

- Ρυθμίστε την τιμή κουδουνισμάτων πριν την απάντηση, έτσι ώστε να είναι τουλάχιστον ένα κουδούνισμα μεγαλύτερη από τον αριθμό των κουδουνισμάτων στα οποία έχει ρυθμιστεί ο τηλεφωνητής.
- Εάν ένας τηλεφωνητής είναι συνδεδεμένος στην ίδια τηλεφωνική γραμμή αλλά σε μια διαφορετική πρίζα (για παράδειγμα, σε κάποιο άλλο δωμάτιο), ενδέχεται να παρεμβάλλεται στη δυνατότητα του προϊόντος να λαμβάνει φαξ.

Ρύθμιση για αυτόνομο φαξ

1. Αποσυσκευάστε και ρυθμίστε το προϊόν.
2. Ρυθμίστε την ώρα, την ημερομηνία και την κεφαλίδα του φαξ. Δείτε Διαμόρφωση ρυθμίσεων φαξ στη σελίδα 123.
3. Διαμορφώστε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις, όπως απαιτείται για το περιβάλλον του προϊόντος.

Χρήση του Οδηγού ρύθμισης φαξ στον υπολογιστή

Εάν ολοκληρώσατε την εγκατάσταση του λογισμικού, είστε έτοιμοι να στείλετε φαξ από τον υπολογιστή σας. Εάν δεν ολοκληρώσατε τη διαδικασία ρύθμισης του φαξ τη στιγμή που εγκαταστήσατε το λογισμικό, μπορείτε να την ολοκληρώσετε οποιαδήποτε στιγμή, χρησιμοποιώντας τον Οδηγό ρύθμισης φαξ.

1. Κάντε κλικ στο **Start (Έναρξη)** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Programs** (Προγράμματα).
2. Κάντε κλικ στο **HP**, κάντε κλικ στο όνομα του προϊόντος και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **HP Fax Setup Wizard** (Οδηγός ρύθμισης φαξ της HP).
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη του Οδηγού ρύθμισης φαξ της HP για να ρυθμίσετε την ώρα, την ημερομηνία και την κεφαλίδα του φαξ, καθώς και πολλές άλλες ρυθμίσεις.

Χρήση του βοηθητικού προγράμματος ρύθμισης φαξ

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Set-up Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες της οθόνης και επιλέξτε την κατάλληλη απάντηση για κάθε ερώτηση χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα βέλους.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων φαξ

Οι ρυθμίσεις φαξ του προϊόντος μπορούν να διαμορφωθούν από τον πίνακα ελέγχου, από το HP ToolboxFX ή από τον ενσωματωμένο διακομιστή Web. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αρχικής ρύθμισης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον Οδηγό ρύθμισης φαξ της HP για διαμόρφωση των ρυθμίσεων.

Στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε πολλές άλλες χώρες/περιοχές, η ρύθμιση της ώρας, της ημερομηνίας και των υπόλοιπων πληροφοριών κεφαλίδας φαξ απαιτείται από το νόμο.

Χρήση του πίνακα ελέγχου για ρύθμιση της ώρας, της ημερομηνίας και της κεφαλίδας του φαξ

Για να χρησιμοποιήσετε τον πίνακα ελέγχου για ρύθμιση της ώρας, της ημερομηνίας και της κεφαλίδας, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Time/Date (Ημερομηνία/Ώρα)**. Πατήστε το OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε το ρολόι 12 ωρών ή το ρολόι 24 ωρών και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά ή τα κουμπιά βέλους για να εισάγετε την τρέχουσα ώρα.

6. Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες:

   - Για το ρολόι 12 ωρών, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να μετακινηθείτε μετά τον τέταρτο χαρακτήρα. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους επάνω και κάτω για να επιλέξετε π.μ. ή μ.μ.. Πατήστε το OK.
   - Για το ρολόι 12 ωρών, πατήστε OK.

7. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε την τρέχουσα ημερομηνία. Χρησιμοποιήστε δύο ψηφία για να καθορίσετε το μήνα, τη μέρα και το χρόνο. Πατήστε OK.

Χρήση του πίνακα ελέγχου για ρύθμιση της κεφαλίδας του φαξ

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Basic setup (Βασική ρύθμιση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Header (Κεφαλίδα φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε τον αριθμό φαξ και το όνομα ή την κεφαλίδα της εταιρείας σας και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων για τον αριθμό φαξ είναι 20. Χρησιμοποιήστε έως και 25 χαρακτήρες για το όνομα της εταιρείας.

Χρήση κοινών γραμμάτων της γλώσσας σας σε κεφαλίδες φαξ

Όταν χρησιμοποιείτε τον πίνακα ελέγχου για να εισάγετε το όνομά σας στην κεφαλίδα ή να εισάγετε κάποιο όνομα για ένα πλήκτρο συντόμευσης, μια καταχώριση ταχείας κλήσης ή μια καταχώριση ομάδας κλήσεων, πατήστε το κατάλληλο αλφαριθμητικό κουμπί επανειλημμένα, έως ότου εμφανιστεί το γράμμα που χρειάζεστε. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί > για να επιλέξετε εκείνο το γράμμα και να μετακινηθείτε στο επόμενο κενό. Ο ακόλουθος πίνακας περιέχει τα γράμματα και τους αριθμούς που εμφανίζονται σε κάθε αλφαριθμητικό κουμπί.

Key number	Characters
1	1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	0
*	( ) + - . / , " * & @ R W
#	space # ,

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Χρησιμοποιήστε το > για να μετακινήσετε το δείκτη στον πίνακα ελέγχου και το < για να διαγράψετε χαρακτήρες.

Διαχείριση του πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να αποθηκεύσετε αριθμούς φαξ ή ομάδες αριθμών φαξ που καλείτε συχνά ως ταχείες κλήσεις ή καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων.

Στον τηλεφωνικό κατάλογο του προϊόντος, είναι διαθέσιμες συνολικά 120 καταχωρίσεις για ταχείες κλήσεις και καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων. Για παράδειγμα, εάν προγραμματίσετε τις 100 από τις καταχωρίσεις ως ταχείες κλήσεις, οι 20 που απομένουν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για ομάδες κλήσεων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι ταχείες κλήσεις και οι καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων προγραμματίζονται ευκολότερα από το HP ToolboxFX ή τον ενσωματωμένο διακομιστή Web. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια του HP ToolboxFX ή τον Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 200.

Χρήση δεδομένων τηλεφωνικού καταλόγου από άλλα προγράμματα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Προτού μπορέσετε να εισάγετε έναν τηλεφωνικό κατάλογο από κάποιο άλλο πρόγραμμα, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα εξαγωγής από το άλλο πρόγραμμα.

HP ToolboxFX μπορεί να εισάγει πληροφορίες επαφών από τηλεφωνικούς καταλόγους άλλων προγραμμάτων λογισμικού. Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει τα προγράμματα που υποστηρίζονται για το HP ToolboxFX.

Πρόγραμμα	Περιγραφή
Microsoft Outlook	Μπορούν να επιλεγούν οι καταχωρίσεις Προσωπικού βιβλίου διευθύνσεων (PAB), οι καταχωρίσεις Επαφών ή συνδυασμός των δύο. Τα άτομα και οι ομάδες των PAB συνδυάζονται με τα άτομα των Επαφών μόνο αν επιλεγεί να γίνει συνδυασμός τους. Εάν μια καταχώριση των Επαφών περιέχει αριθμούς φαξ οικίας και εργασίας, θα εμφανίζονται δύο καταχωρίσεις. Το "όνομα" αυτών των δύο καταχωρίσεων θα τροποποιηθεί. Στο όνομα

Πρόγραμμα	Περιγραφή
	καταχώρισης της εργασίας θα προστεθεί το ":(B)" και στο όνομα καταχώρισης της οικίας θα προστεθεί το ":(H)". Εάν κάποια καταχώριση προκύπτει δύο φορές (μία από τις Επαφές και μία από το PAB, με το ίδιο όνομα και αριθμό φαξ), θα εμφανίζεται μία καταχώριση. Ωστόσο, εάν υπάρχει κάποια καταχώριση στο PAB με αντίγραφό της στις Επαφές και η καταχώριση των Επαφών περιέχει αριθμούς φαξ οικίας και εργασίας, θα εμφανίζονται και οι τρεις καταχωρίσεις.
Βιβλίο διευθύνσεων των Windows	Το Βιβλίο διευθύνσεων των Windows (WAB), που χρησιμοποιείται από το Outlook Express και τον Internet Explorer, υποστηρίζεται. Εάν κάποιο άτομο έχει αριθμούς φαξ οικίας και εργασίας, θα εμφανίζονται δύο καταχωρίσεις. Το "όνομα" αυτών των δύο καταχωρίσεων θα τροποποιηθεί. Στο όνομα καταχώρισης της εργασίας θα προστεθεί το ":(B)" και στο όνομα καταχώρισης της οικίας θα προστεθεί το ":(H)".
Goldmine	Υποστηρίζεται το Goldmine έκδοση 4.0. HP ToolboxFX εισάγει το αρχείο που χρησιμοποιήθηκε πιο πρόσφατα από το Goldmine.
Symantec Act!	Υποστηρίζεται το Act! εκδόσεις 4.0 και 2000. HP ToolboxFX εισάγει τη βάση δεδομένων που χρησιμοποιήθηκε πιο πρόσφατα από το Act!.

Για να εισάγετε έναν τηλεφωνικό κατάλογο, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Ανοίξτε το HP ToolboxFX.
2. Κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Fax Phone Book** (Τηλεφωνικός κατάλογος φαξ).
3. Μεταβείτε στον τηλεφωνικό κατάλογο του προγράμματος και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Import/ Export Phone Book**(Εισαγωγή/εξαγωγή τηλεφωνικού καταλόγου).
4. Κάντε κλικ στο **Import** (Εισαγωγή) και επιλέξτε **Next** (Επόμενο).

Διαγραφή τηλεφωνικού καταλόγου

Μπορείτε να διαγράψετε όλες τις ταχείες κλήσεις και τις καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων που είναι προγραμματισμένες στο προϊόν.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Αφού διαγράψετε τις ταχείες κλήσεις και τις καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων, δεν μπορείτε να τις ανακτήσετε.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Delete All Entries (Διαγραφή όλων των καταχωρήσεων)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή.

Ειδικά σύμβολα κλήσης και επιλογές

Μπορείτε να εισάγετε παύσεις σε έναν αριθμό φαξ που καλείτε ή προγραμματίζετε ως πλήκτρο συντόμευσης, καταχώριση ταχείας κλήσης ή καταχώριση ομάδας κλήσεων. Οι παύσεις χρειάζονται συχνά για διεθνείς κλήσεις ή για σύνδεση σε μια εξωτερική γραμμή.

- **Εισαγωγή μιας παύσης κλήσης**: Πατήστε το # (Pause) (Παύση) επανειλημμένα έως ότου εμφανιστεί ένα κόμμα (,) στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, που υποδεικνύει ότι η παύση θα μεσολαβήσει σε αυτό το σημείο της ακολουθίας κλήσης. Πρόκειται για παύση 2 δευτερολέπτων (3 δευτερόλεπτα στη Γαλλία).
- **Εισαγωγή μιας παύσης για ήχο κλήσης**: Πατήστε το * (Symbols) (Σύμβολα) επανειλημμένα έως ότου εμφανιστεί το **W** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, έτσι ώστε το προϊόν να περιμένει για έναν ήχο κλήσης προτού καλέσει το υπόλοιπο του αριθμό τηλεφώνου.
- **Εισαγωγή ενός αγκιστροδιακόπτη**: Πατήστε το * (Symbols) (Σύμβολα) επανειλημμένα έως ότου εμφανιστεί το **R** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, έτσι ώστε το προϊόν να εκτελέσει λειτουργία αγκιστροδιακόπτη.

Διαχείριση ταχέων κλήσεων

Δημιουργία και επεξεργασία ταχέων κλήσεων

Οι ταχείες κλήσεις από 1 έως 8 σχετίζονται επίσης με τα αντίστοιχα πλήκτρα συντόμευσης στον πίνακα ελέγχου. Τα πλήκτρα συντόμευσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν για ταχείες κλήσεις ή καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων. Μπορείτε να εισάγετε το μέγιστο 50 χαρακτήρες για κάθε αριθμό φαξ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε όλες τις ταχείες κλήσεις, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το κουμπί Shift (Αλλαγή). Οι ταχείες κλήσεις από 5 έως 8 είναι όλες διαθέσιμες πατώντας το Shift (Αλλαγή) και το συσχετισμένο πλήκτρο συντόμευσης στον πίνακα ελέγχου.

Για να προγραμματίσετε ταχείες κλήσεις από τον πίνακα ελέγχου, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Individual Setup (Μεμονωμένη ρύθμιση)**. Πατήστε το OK.
4. Πατήστε OK για να επιλέξετε **Add (Προσθήκη)**.
5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε ένα όνομα για τον αριθμό φαξ. Για να το κάνετε, πατήστε επανειλημμένα το αλφαριθμητικό κουμπί του γράμματος που χρειάζεστε, έως ότου το γράμμα εμφανιστεί. (Για μια λίστα των χαρακτήρων, δείτε Χρήση κοινών γραμμάτων της γλώσσας σας σε κεφαλίδες φαξ στη σελίδα 124.)

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να εισάγετε στίξη, πατήστε το κουμπί αστερίσκου (*) επανειλημμένα έως ότου εμφανιστεί ο χαρακτήρας που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί > για να μεταβείτε στο επόμενο κενό.

6. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε τον αριθμό φαξ. Συμπεριλάβετε τυχόν παύσεις ή άλλους αριθμούς που χρειάζονται, όπως έναν κωδικό περιοχής, έναν κωδικό πρόσβασης για αριθμούς που βρίσκονται έξω από ένα σύστημα PBX (συνήθως ένα 9 ή ένα 0) ή ένα πρόθεμα υπεραστικής κλήσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν εισάγετε έναν αριθμό φαξ, πατήστε Pause (Παύση) έως ότου εμφανιστεί ένα κόμμα (,), εάν θέλετε να εισάγετε μια παύση στην ακολουθία κλήσης ή πατήστε * έως ότου εμφανιστεί το **W**, εάν θέλετε το προϊόν να περιμένει για έναν ήχο κλήσης.

7. Πατήστε OK.
8. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες.
9. Εάν θέλετε να προγραμματίσετε και άλλες ταχείες κλήσεις, επαναλάβετε τα βήματα από 1 έως 10.

Διαγραφή ταχέων κλήσεων

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Delete entry (Διαγραφή καταχώρησης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά ή τα κουμπιά βέλους για να εισάγετε τον αριθμό της καταχώρισης ταχείας κλήσης που θέλετε να διαγράψετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Διαχείριση καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων

Δημιουργία και επεξεργασία καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων

1. Εκχωρήστε μια καταχώριση ταχείας κλήσης σε κάθε αριθμό φαξ που θέλετε να ανήκει στην ομάδα. (Για οδηγίες, δείτε Δημιουργία και επεξεργασία ταχέων κλήσεων στη σελίδα 127.)
2. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Group setup (Ρύθμιση ομάδας)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε τον αριθμό που θέλετε να συσχετίσετε με αυτήν την ομάδα και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Επιλέγοντας από 1 έως 8 συσχετίζετε επίσης την ομάδα με το αντίστοιχο πλήκτρο συντόμευσης.
6. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε ένα όνομα για την ομάδα και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
7. Πατήστε ένα πλήκτρο συντόμευσης και, στη συνέχεια, πατήστε και πάλι OK για να επιβεβαιώσετε την προσθήκη. Επαναλάβετε αυτό το βήμα για κάθε μέλος της ομάδας που θέλετε να προσθέσετε.

   ή

   Χρησιμοποιήστε τα επάνω και κάτω βέλη για να επιλέξετε μια καταχώριση και πατήστε OK για να προσθέσετε την καταχώριση στην ομάδα. Πατήστε OK ξανά όταν ολοκληρώσετε την προσθήκη των καταχωρίσεων.
8. Όταν τελειώσετε, πατήστε OK.
9. Εάν θέλετε να εκχωρήσετε και άλλες καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων, πατήστε OK και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τα βήματα από 1 έως 9.

Διαγραφή ενός ατόμου από μια καταχώριση ομάδας κλήσεων

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Για να διαγράψετε μία καταχώριση:
   α. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Delete entry (Διαγραφή καταχώρησης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   β. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε το άτομο ή την ομάδα που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα της οθόνης.
   γ. Πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή.
4. Για να διαγράψετε όλες τις καταχωρίσεις:
   α. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Delete All Entries (Διαγραφή όλων των καταχωρήσεων)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   β. Πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η διαγραφή μιας καταχώρισης ταχείας κλήσης διαγράφει επίσης αυτήν την καταχώριση από οποιεσδήποτε καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων που περιλάμβαναν αυτήν την καταχώριση ταχείας κλήσης.

Ρύθμιση σταθμοσκόπησης φαξ

Εάν κάποιος άλλος έχει ρυθμίσει ένα φαξ για σταθμοσκόπηση, μπορείτε να απαιτήσετε το φαξ να αποσταλεί στο προϊόν σας. (Αυτό ονομάζεται σταθμοσκόπηση μιας άλλης συσκευής).

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Receive (Λήψη)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Polling receive (Λήψη σταθμοσκόπησης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιώντας τα αλφαριθμητικά κουμπιά, εισάγετε τον αριθμό που θέλετε να σταθμοσκοπίσετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Το προϊόν καλεί την άλλη συσκευή φαξ και απαιτεί το φαξ.

Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ

Προσαρμογή ρυθμίσεων έντασης ήχου

Ελέγξτε την ένταση των ήχων του φαξ από τον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να κάνετε αλλαγές στους ακόλουθους ήχους:

- Τους ήχους φαξ που σχετίζονται με εισερχόμενα και τα εξερχόμενα φαξ
- Το κουδούνισμα για τα εισερχόμενα φαξ

Η εργοστασιακή προεπιλογή για την ένταση των ήχων του φαξ είναι **Soft (Χαμηλή)**.

Ρύθμιση της έντασης γραμμής τηλεφώνου

Για να αλλάξετε την ένταση των ήχων του φαξ, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Volume Settings (Ρυθμίσεις έντασης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Phone line volume (Ένταση τηλεφωνικής γραμμής)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους και επιλέξετε **Off (Απενεργοποιημένο)**, **Soft (Χαμηλή)**, **Medium** (Μέτρια) ή **Loud (Υψηλή)**.
6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση της έντασης κουδουνίσματος

Αρχικά, όταν το προϊόν λαμβάνει μια κλήση, ακούγεται ένα κουδούνισμα προειδοποίησης. Η διάρκεια του κουδουνίσματος εξαρτάται από τη διάρκεια του μοτίβου κουδουνίσματος της τοπικής εταιρείας τηλεφωνίας. Η εργοστασιακή προεπιλογή για την ένταση του κουδουνίσματος είναι **Soft (Χαμηλή)**.

1. Πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Volume Settings (Ρυθμίσεις έντασης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ring volume (Ένταση κουδουνίσματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους και επιλέξετε **Off (Απενεργοποιημένο)**, **Soft (Χαμηλή)**, **Medium** (Μέτρια) ή **Loud (Υψηλή)**.
6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Ρυθμίσεις αποστολής φαξ

Ρύθμιση ενός προθέματος κλήσης

Το πρόθεμα κλήσης είναι ένας αριθμός ή μια ομάδα αριθμών που προστίθενται αυτόματα στην αρχή κάθε αριθμού φαξ που εισάγετε στον πίνακα ελέγχου ή από το λογισμικό. Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων για ένα πρόθεμα κλήσης είναι 50.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Off (Απενεργοποιημένο)**. Ενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να εισάγετε ένα πρόθεμα εάν, για παράδειγμα, χρειάζεται να καλέσετε έναν αριθμό όπως το 9 για πρόσβαση σε μια τηλεφωνική γραμμή που βρίσκεται έξω από το τηλεφωνικό σύστημα της εταιρείας σας. Ενόσω αυτή η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να καλέσετε έναν αριθμό φαξ χωρίς το πρόθεμα κλήσης, χρησιμοποιώντας μη αυτόματη κλήση. Για οδηγίες, δείτε Αποστολή φαξ με μη αυτόματη κλήση στη σελίδα 148.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Basic setup (Βασική ρύθμιση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Dial Prefix (Πρόθεμα κλήσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
6. Εάν επιλέξατε **Ενεργοποιημένο**, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε το πρόθεμα και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αριθμούς, παύσεις και σύμβολα κλήσης.

Ρύθμιση του εντοπισμού ήχου κλήσης

Κανονικά, το προϊόν αρχίζει αμέσως την κλήση ενός αριθμού φαξ. Εάν χρησιμοποιείτε το προϊόν στην ίδια γραμμή με το τηλέφωνό σας, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση εντοπισμού ήχου κλήσης. Αυτό αποτρέπει το προϊόν από την αποστολή φαξ, ενόσω κάποιος μιλάει στο τηλέφωνο.

Οι εργοστασιακή προεπιλογή για τον εντοπισμό ήχου κλήσης είναι **Ενεργοποιημένο** για τη Γαλλία και την Ουγγαρία και **Απενεργοποιημένο** για όλες τις άλλες χώρες/περιοχές.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Detect dial tone (Ανίχνευση ήχου κλήσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ρύθμιση αυτόματης επανάκλησης

Εάν το προϊόν δεν ήταν δυνατό να στείλει ένα φαξ επειδή η συσκευή φαξ προορισμού δεν απάντησε ή ήταν απασχολημένη, το προϊόν επιχειρεί επανάκληση με βάση τις επιλογές "επανάκληση όταν είναι απασχολημένο", "επανάκληση όταν δεν υπάρχει απάντηση" και "επανάκληση όταν προκύψει σφάλμα επικοινωνίας". Χρησιμοποιήστε τις διαδικασίες σε αυτήν την ενότητα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτές τις επιλογές.

Ρύθμιση της επιλογής "επανάκληση όταν είναι απασχολημένο"

Εάν αυτή η επιλογή είναι ενεργοποιημένη, το προϊόν εκτελεί αυτόματα επανάκληση εάν λάβει ένα σήμα απασχολημένου. Η εργοστασιακή προεπιλογή για την επιλογή "επανάκληση όταν είναι απασχολημένο" είναι **Ενεργοποιημένο**.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Redial if busy (Επανάκληση εάν είναι απασχολημένο)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ρύθμιση της επιλογής "επανάκληση όταν δεν υπάρχει απάντηση"

Εάν αυτή η επιλογή είναι ενεργοποιημένη, το προϊόν εκτελεί αυτόματα επανάκληση εάν η συσκευή προορισμού δεν απαντά. Η εργοστασιακή προεπιλογή για την επιλογή "επανάκληση όταν δεν υπάρχει απάντηση" είναι **Απενεργοποιημένο**.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Redial-if no answer (Επανάκληση αν δεν υπάρχει απάντηση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ρύθμιση της επιλογής "επανάκληση όταν προκύψει σφάλμα επικοινωνίας"

Εάν αυτή η επιλογή είναι ενεργοποιημένη, το προϊόν εκτελεί αυτόματα επανάκληση εάν προκύψει κάποιος τύπος σφάλματος επικοινωνίας. Η εργοστασιακή προεπιλογή για την επιλογή "επανάκληση όταν προκύψει σφάλμα επικοινωνίας" είναι **Ενεργοποιημένο**.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Redial Comm. Error (Επανάκληση σφάλμα επικοινωνίας)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ρύθμιση ανοιχτού/σκούρου και ανάλυσης

Ρύθμιση της προεπιλεγμένης ρύθμισης ανοιχτού/σκούρου (αντίθεση)

Η αντίθεση επηρεάζει τη φωτεινότητα και σκοτεινότητα ενός εξερχόμενου φαξ, καθώς αποστέλλεται.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ανοιχτού/σκούρου είναι η αντίθεση που ισχύει κανονικά για στοιχεία που αποστέλλονται με φαξ. Ως προεπιλεγμένη ρύθμιση, το ρυθμιστικό βρίσκεται στο μέσο.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default lighter/darker (Προεπιλογή φωτεινότερου/σκουρότερου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε το κουμπί < για να μετακινήσετε το ρυθμιστικό προς τα αριστερά, για να κάνετε το φαξ φωτεινότερο από το πρωτότυπο ή χρησιμοποιήστε το κουμπί > για να μετακινήσετε το ρυθμιστικό προς τα δεξιά, για να κάνετε το φαξ σκοτεινότερο από το πρωτότυπο.

6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Προσαρμογή ρυθμίσεων ανάλυσης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αύξηση της ανάλυσης αυξάνει το μέγεθος του φαξ. Τα μεγαλύτερα φαξ αυξάνουν το χρόνο αποστολής και μπορεί να υπερβούν τη διαθέσιμη μνήμη του προϊόντος.

Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση για την ανάλυση είναι **Fine (Καλή)**.

Χρησιμοποιήστε αυτή τη διαδικασία για να αλλάξετε την προεπιλεγμένη ρύθμιση για όλες τις εργασίες φαξ, σε μία από τις ακόλουθες ρυθμίσεις:

- **Standard (Τυπική)**: Αυτή η ρύθμιση παρέχει την χαμηλότερη ποιότητα και την υψηλότερη ταχύτητα μετάδοσης.
- **Fine (Καλή)**: Αυτή η ρύθμιση παρέχει μια υψηλότερη ποιότητα ανάλυσης από τη **Standard (Τυπική)**, που συνήθως είναι κατάλληλη για έγγραφα κειμένου.
- **Superfine (Πολύ καλή)**: Αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιείται βέλτιστα για έγγραφα που συνδυάζουν κείμενο και εικόνες. Ο χρόνος μετάδοσης είναι μεγαλύτερος από αυτόν της **Fine (Καλή)**, αλλά μικρότερος από αυτόν της **Photo (Φωτογραφία)**.
- **Photo (Φωτογραφία)**: Αυτή η ρύθμιση παράγει τις βέλτιστες εικόνες, αλλά αυξάνει πολύ το χρόνο μετάδοσης.

Ρύθμιση της προεπιλεγμένης ρύθμισης ανάλυσης

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default Fax Resolution (Προεπιλεγμένη ανάλυση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να αλλάξετε ρύθμιση ανάλυσης.
6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση της ανάλυσης για την τρέχουσα εργασία φαξ

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Send (Αποστολή) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Fax Resolution (Ανάλυση φαξ) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε την κατάλληλη ρύθμιση ανάλυσης.
5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση της προεπιλεγμένης ρύθμισης μεγέθους γυάλινης επιφάνειας

Αυτή η ρύθμιση καθορίζει το μέγεθος χαρτιού που σαρώνει ο επίπεδος σαρωτής, όταν αποστέλλετε ένα φαξ από το σαρωτή. Η εργοστασιακή προεπιλογή καθορίζεται από τη χώρα/περιοχή στην οποία αγοράσατε το προϊόν.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Default glass size (Προεπιλεγμένο μέγεθος γυάλινης επιφάνειας)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τη σωστή ρύθμιση μεγέθους χαρτιού: **A4** ή **Letter**.
6. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση τονικής ή παλμικής κλήσης

Χρησιμοποιήστε αυτή τη διαδικασία για να ρυθμίσετε το προϊόν σε λειτουργία τονικής κλήσης ή παλμικής κλήσης. Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι **Tone (Τονική)**. Μην αλλάζετε αυτή τη ρύθμιση, εκτός εάν γνωρίζετε ότι η τηλεφωνική γραμμή δεν μπορεί να χρησιμοποιήσει τονική κλήση.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Dialing Mode (Λειτουργία κλήσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Tone (Τονική)** ή **Pulse** (Παλμική) και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η επιλογή παλμικής κλήσης δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες/περιοχές.

Ρύθμιση κωδικών χρέωσης

Εάν η δυνατότητα κωδικών χρέωσης έχει ενεργοποιηθεί, θα ζητηθεί από τον χρήστη να εισάγει έναν κωδικό χρέωσης για κάθε φαξ. Η μέτρηση του κωδικού χρέωσης αυξάνεται για κάθε σελίδα φαξ που στέλνεται. Περιλαμβάνονται όλοι οι τύποι φαξ, εκτός από λήψεις μέσω σταθμοσκόπησης, προωθήσεις φαξ και λήψεις φαξ από υπολογιστή. Για φαξ σε μια μη καθορισμένη ομάδα ή σε μια ομάδα κλήσεων, η μέτρηση του κωδικού χρέωσης αυξάνεται για κάθε φαξ που αποστέλλεται επιτυχώς σε κάθε προορισμό. Για να εκτυπώσετε μια αναφορά που εμφανίζει το σύνολο για κάθε κωδικό χρέωσης, δείτε Εκτύπωση της αναφοράς κωδικού χρέωσης στη σελίδα 136.

Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση του κωδικού χρέωσης είναι **Απενεργοποιημένο**. Ο κωδικός χρέωσης μπορεί να είναι οποιοσδήποτε αριθμός από 1 έως 250.

Προσαρμογή της ρύθμισης κωδικού χρέωσης

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Billing codes (Κωδικοί τιμολόγησης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Χρήση κωδικών χρέωσης

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
2. Στον πίνακα ελέγχου, εισάγετε τον αριθμό τηλεφώνου μη αυτόματα, μέσω ταχείας κλήσης ή μέσω καταχώρισης ομάδας κλήσεων.

3. Πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ).

4. Εισάγετε τον κωδικό χρέωσης και, στη συνέχεια, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ).

Η εργασία φαξ αποστέλλεται και καταγράφεται στην αναφορά του κωδικού χρέωσης. Για πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση της αναφοράς του κωδικού χρέωσης, δείτε Εκτύπωση της αναφοράς κωδικού χρέωσης στη σελίδα 136.

Εκτύπωση της αναφοράς κωδικού χρέωσης

Η αναφορά του κωδικού χρέωσης είναι μια εκτυπωμένη λίστα με όλους τους κωδικούς χρέωσης φαξ και τον συνολικό αριθμό των φαξ που έχουν χρεωθεί σε κάθε κωδικό. Η ρύθμιση του κωδικού χρέωσης πρέπει να ενεργοποιηθεί για να έχετε πρόσβαση σε αυτήν την αναφορά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αφού εκτυπωθεί αυτή η αναφορά, όλα τα δεδομένα χρέωσης διαγράφονται.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Billing report (Αναφορά τιμολόγησης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Το προϊόν εξέρχεται από τις ρυθμίσεις του μενού και εκτυπώνει την αναφορά.

Ρυθμίσεις λήψης φαξ

Ρύθμιση ή αλλαγή αριθμού κουδουνισμάτων πριν την απάντηση

Όταν η λειτουργία απάντησης έχει ρυθμιστεί σε **Αυτόματα**, η ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση του προϊόντος καθορίζει το πόσες φορές θα κουδουνίσει το τηλέφωνο, προτού το προϊόν απαντήσει σε μια εισερχόμενη κλήση.

Εάν το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε μια γραμμή που λαμβάνει κλήσεις φαξ και τηλεφώνου (κοινόχρηστη γραμμή) και χρησιμοποιεί επίσης έναν τηλεφωνητή, ενδέχεται να χρειαστεί να προσαρμόσετε τη ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση. Ο αριθμός των κουδουνισμάτων πριν την απάντηση του προϊόντος θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον αριθμό των κουδουνισμάτων πριν την απάντηση του τηλεφωνητή. Αυτό επιτρέπει στον τηλεφωνητή να απαντήσει στην εισερχόμενη κλήση και να καταγράψει ένα μήνυμα, εάν είναι μια φωνητική κλήση. Όταν ο τηλεφωνητής απαντά στην κλήση, το προϊόν παρακολουθεί την κλήση και απαντά αυτόματα, εάν εντοπίσει ήχους φαξ.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση των κουδουνισμάτων πριν την απάντηση είναι πέντε για τις Η.Π.Α. και τον Καναδά και δύο για τις υπόλοιπες χώρες/περιοχές.

Χρήση της ρύθμισης κουδουνισμάτων πριν την απάντηση

Χρησιμοποιήστε τον ακόλουθο πίνακα για να υπολογίσετε τον αριθμό κουδουνισμάτων πριν την απάντηση που πρέπει να χρησιμοποιήσετε.

Τύπος τηλεφωνικής γραμμής	Συνιστώμενη ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση
Αποκλειστική γραμμή φαξ (λήψη μόνον κλήσεων φαξ)	Ρυθμίστε έναν αριθμό κουδουνισμάτων που βρίσκεται μέσα στο εύρος που προβάλλεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. (Ο μέγιστος και ο ελάχιστος αριθμός κουδουνισμάτων διαφέρουν, ανάλογα με την χώρα/περιοχή.)

Τύπος τηλεφωνικής γραμμής	Συνιστώμενη ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση
Μία γραμμή με δύο ξεχωριστούς αριθμούς και μια υπηρεσία μοτίβου κουδουνίσματος	Ένα ή δύο κουδουνίσματα. (Εάν έχετε τηλεφωνητή ή φωνητικό ταχυδρομείο υπολογιστή στον άλλον αριθμό τηλεφώνου, βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ρυθμιστεί σε μεγαλύτερο αριθμό κουδουνισμάτων από το σύστημα τηλεφωνητή. Επίσης, χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα χαρακτηριστικού κουδουνίσματος για να διακρίνετε μεταξύ των κλήσεων φωνής και φαξ. Δείτε Ρύθμιση χαρακτηριστικού κουδουνίσματος στη σελίδα 138.)
Κοινόχρηστη γραμμή (λήψη κλήσεων φαξ και φωνής) με συνδεδεμένο μόνον ένα τηλέφωνο	Πέντε ή περισσότερα κουδουνίσματα.
Κοινόχρηστη γραμμή (λήψη κλήσεων φαξ και φωνής) με συνδεδεμένο έναν τηλεφωνητή ή φωνητικό ταχυδρομείο υπολογιστή	Δύο κουδουνίσματα περισσότερα από τον τηλεφωνητή ή το φωνητικό ταχυδρομείο υπολογιστή.

Ρύθμιση του αριθμού κουδουνισμάτων πριν την απάντηση

Για να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε τον αριθμό των κουδουνισμάτων πριν την απάντηση, χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Basic setup (Βασική ρύθμιση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Rings to answer (Κουδουνίσματα πριν την απάντηση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά ή τα επάνω και κάτω βέλη για να εισάγετε τον αριθμό των κουδουνισμάτων πριν την απάντηση και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ρύθμιση της λειτουργίας απάντησης

Ανάλογα με την κατάσταση, ρυθμίστε τη λειτουργία απάντησης του προϊόντος σε **Αυτόματα** ή **Μη αυτόματα**. Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι **Αυτόματα**.

- **Αυτόματα:** Σε αυτή τη λειτουργία απάντησης, το προϊόν απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις μετά από έναν καθορισμένο αριθμό κουδουνισμάτων ή με την αναγνώριση ειδικών ήχων φαξ. Για να καθορίσετε τον αριθμό των κουδουνισμάτων, δείτε Ρύθμιση του αριθμού κουδουνισμάτων πριν την απάντηση στη σελίδα 137.
- **TAM:** Σε αυτή τη λειτουργία απάντησης, το προϊόν έχει έναν τηλεφωνητή (TAM) συνδεδεμένο στη θύρα γραμμής εξόδου. Το προϊόν δεν απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις, αλλά περιμένει για ήχους κλήσης φαξ μετά την απάντηση του TAM στην κλήση.
- **Fax/Tel (Φαξ/τηλέφωνο):** Σε αυτή τη λειτουργία απάντησης, το προϊόν απαντά σε μια εισερχόμενη κλήση και προσδιορίζει αν η κλήση είναι φωνητική κλήση ή κλήση φαξ. Εάν η κλήση είναι μια κλήση φαξ, το προϊόν λαμβάνει το φαξ της κλήσης. Εάν η κλήση είναι μια φωνητική κλήση, το προϊόν

παράγει έναν ευκρινή ήχο για να υποδείξει μια εισερχόμενη φωνητική κλήση που θα πρέπει να απαντήσετε από ένα εσωτερικό τηλέφωνο.

- **Μη αυτόματα:** Σε αυτή τη λειτουργία απάντησης, το προϊόν ποτέ δεν απαντά σε κλήσεις. Θα πρέπει να αρχίσετε τη διαδικασία λήψης φαξ μόνοι σας, πατώντας Start Fax (Έναρξη φαξ) στον πίνακα ελέγχου ή σηκώνοντας κάποιο τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο σε εκείνη τη γραμμή και καλώντας 1-2-3.

Για να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε τη λειτουργία απάντησης, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Basic setup (Βασική ρύθμιση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Πατήστε OK για να επιλέξετε **Answer mode (Λειτουργία απάντησης)**.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τη λειτουργία απάντησης και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ο οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλει τη ρύθμιση λειτουργίας απάντησης που καθορίσατε.

Ρύθμιση προώθησης φαξ

Μπορείτε να ρυθμίσετε το προϊόν σας να προωθεί εισερχόμενα φαξ σε κάποιον άλλον αριθμό φαξ. Όταν το φαξ φθάνει στο προϊόν σας, αποθηκεύεται στη μνήμη. Στη συνέχεια, το προϊόν καλεί τον αριθμό φαξ που έχετε καθορίσει και αποστέλλει το φαξ. Εάν το προϊόν δεν μπορεί να προωθήσει ένα φαξ λόγω κάποιου σφάλματος (για παράδειγμα, ο αριθμός είναι απασχολημένος) και οι επαναλαμβανόμενες απόπειρες επανάκλησης είναι ανεπιτυχείς, το προϊόν σας εκτυπώνει το φαξ.

Εάν η μνήμη του προϊόντος εξαντληθεί ενόσω λαμβάνει ένα φαξ, διακόπτει το εισερχόμενο φαξ και προωθεί μόνον τις σελίδες και τα τμήματα σελίδων που έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη.

Όταν χρησιμοποιεί τη δυνατότητα προώθησης φαξ, η λειτουργία απάντησης θα πρέπει να έχει ρυθμιστεί σε **Automatic (Αυτόματα)**.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Receive (Λήψη)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Forward fax (Προώθηση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Εάν ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα προώθησης φαξ, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να καθορίσετε τον αριθμό φαξ στον οποίο θα πρέπει να σταλεί το φαξ και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Ρύθμιση χαρακτηριστικού κουδουνίσματος

Η υπηρεσία μοτίβου κουδουνίσματος ή χαρακτηριστικού κουδουνίσματος είναι διαθέσιμη μέσω ορισμένων τοπικών εταιρειών τηλεφωνίας. Η υπηρεσία αυτή σάς επιτρέπει να έχετε περισσότερους από

έναν τηλεφωνικούς αριθμούς σε μία γραμμή. Κάθε αριθμός τηλεφώνου διαθέτει ένα μοναδικό μοτίβο κουδουνίσματος, έτσι ώστε εσείς να μπορείτε να απαντάτε σε φωνητικές κλήσεις και το προϊόν να μπορεί να απαντά σε κλήσεις φαξ.

Εάν έχετε συνδρομή σε μια υπηρεσία μοτίβου κουδουνίσματος με κάποια εταιρεία τηλεφωνίας, θα πρέπει να ρυθμίσετε το προϊόν να απαντά στο σωστό μοτίβο κουδουνίσματος. Τα μοναδικά μοτίβα κουδουνίσματος δεν υποστηρίζονται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας για να διαπιστώσετε αν αυτή η υπηρεσία είναι διαθέσιμη στην χώρα/περιοχή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν δεν διαθέτετε υπηρεσία μοτίβου κουδουνίσματος και αλλάξετε τις ρυθμίσεις μοτίβου κουδουνίσματος σε κάτι διαφορετικό από την προεπιλογή, **All Rings (Όλα τα κουδουνίσματα)**, το προϊόν ενδέχεται να μην μπορεί να κάνει λήψη φαξ.

Οι ρυθμίσεις έχουν ως εξής:

- **All Rings (Όλα τα κουδουνίσματα)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις δέχεται από την τηλεφωνική γραμμή.
- **Single (Μονό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο μονού κουδουνίσματος.
- **Double (Διπλό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο διπλού κουδουνίσματος.
- **Triple (Τριπλό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο τριπλού κουδουνίσματος.
- **Double and Triple (Διπλό και Τριπλό)**: Το προϊόν απαντά σε οποιεσδήποτε κλήσεις παράγουν ένα μοτίβο διπλού ή τριπλού κουδουνίσματος.

Για να αλλάξετε τα μοτίβα κουδουνίσματος για την απάντηση κλήσεων, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Basic setup (Βασική ρύθμιση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Distinctive Ring (Χαρακτηριστικό κουδούνισμα)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε το μοτίβο κουδουνίσματος που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
6. Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του προϊόντος, ζητήστε από κάποιον να σας στείλει ένα φαξ, για να βεβαιωθείτε ότι η υπηρεσία μοτίβου κουδουνίσματος λειτουργεί σωστά.

Χρήση αυτόματης σμίκρυνσης

Εάν η επιλογή προσαρμογής στη σελίδα είναι ενεργοποιημένη, το προϊόν σμικρύνει αυτόματα τα μεγάλα φαξ έως 75%, για να χωρέσει τις πληροφορίες στο προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού (για παράδειγμα, το φαξ σμικρύνει από μέγεθος legal σε letter).

Εάν η επιλογή προσαρμογής στη σελίδα είναι απενεργοποιημένη, τα μεγάλα φαξ εκτυπώνονται στο πλήρες μέγεθος, σε πολλαπλές σελίδες. Η εργοστασιακή προεπιλογή για την αυτόματη σμίκρυνση εισερχομένων φαξ είναι **Ενεργοποιημένο**.

Εάν έχετε ενεργοποιήσει την επιλογή σήμανσης φαξ που λαμβάνονται, ίσως θα θέλατε να ενεργοποιήσετε επίσης την αυτόματη σμίκρυνση. Αυτό μειώνει ελαφρά το μέγεθος των εισερχόμενων φαξ και αποτρέπει τον εξαναγκασμό ενός φαξ σε δύο σελίδες από τη σήμανση σελίδων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση του προεπιλεγμένου μεγέθους μέσου αντιστοιχεί στο μέγεθος του μέσου εκτύπωσης που είναι τοποθετημένο στο δίσκο.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fit to page (Προσαρμογή στη σελίδα)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Ρύθμιση των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων επανεκτύπωσης φαξ

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση επανεκτύπωσης φαξ είναι **Ενεργοποιημένο**. Για να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση από τον πίνακα ελέγχου, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Allow Fax Reprint (Να επιτρέπεται η επανεκτύπωση του φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για την επανατύπωση ενός φαξ, δείτε Επανεκτύπωση ενός φαξ στη σελίδα 157.

Δημιουργία φαξ με σήμανση λήψης

Το προϊόν εκτυπώνει τις πληροφορίες αναγνώρισης αποστολέα στο επάνω μέρος κάθε φαξ που λαμβάνετε. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε να συμπεριλάβετε τις δικές σας πληροφορίες κεφαλίδας σε κάθε φαξ που λαμβάνετε, για επιβεβαίωση της ημερομηνίας και της ώρας λήψης του φαξ. Η εργοστασιακή προεπιλογή για τη σήμανση λήψης φαξ είναι **Απενεργοποιημένο**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η επιλογή εφαρμόζεται μόνο στα ληφθέντα φαξ που εκτυπώνει το προϊόν.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Stamp faxes (Σήμανση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Αποκλεισμός ή άρση αποκλεισμού αριθμών φαξ

Εάν δεν θέλετε να λαμβάνετε φαξ από συγκεκριμένα άτομα ή επιχειρήσεις, μπορείτε να αποκλείσετε έως και 30 αριθμούς φαξ, χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου. Όταν έχετε αποκλείσει έναν αριθμό φαξ και κάποιος από αυτόν τον αριθμό σας στέλνει ένα φαξ, η οθόνη του πίνακα ελέγχου υποδεικνύει ότι ο αριθμός είναι αποκλεισμένος το φαξ λαμβάνεται και απορρίπτεται. Το φαξ δεν εκτυπώνεται και δεν αποθηκεύεται στη μνήμη. Τα φαξ από αποκλεισμένους αριθμούς φαξ εμφανίζονται στο μητρώο δραστηριότητας φαξ με τον χαρακτηρισμό “discarded” (απόρριψη). Η άρση αποκλεισμού των αποκλεισμένων αριθμών φαξ μπορεί να γίνει μεμονωμένα ή όλων συγχρόνως.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ο αποστολέας ενός αποκλεισμένου φαξ δεν ειδοποιείται ότι απέτυχε η λήψη του φαξ.

Για να εκτυπώσετε μια λίστα των αριθμών που έχετε αποκλείσει ή το μητρώο δραστηριότητας φαξ, δείτε Εκτύπωση μεμονωμένων αναφορών φαξ στη σελίδα 163.

Για αποκλεισμό ή άρση αποκλεισμού αριθμών φαξ χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Receive (Λήψη)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Block junk faxes (Αποκλεισμός ανεπιθύμητων φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Για να αποκλείσετε έναν αριθμό φαξ, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Add number (Προσθήκη αριθμού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ακριβώς όπως εμφανίζεται στην κεφαλίδα (συμπεριλαμβανομένων των κενών) και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Για να καταργήσετε τον αποκλεισμό ενός μόνο αριθμού φαξ, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Delete number (Διαγραφή αριθμού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε τον αριθμό φαξ που θέλετε να διαγράψετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε τις διαγραφές.

   ή

   Για άρση αποκλεισμού όλων των αποκλεισμένων αριθμών φαξ, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Delete all numbers (Διαγραφή όλων των αριθμών)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Πατήστε και πάλι το OK για να επιβεβαιώσετε τις διαγραφές.

Διαθεσιμότητα εσωτερικού τηλεφώνου για τη λήψη φαξ

Με αυτή τη ρύθμιση ενεργοποιημένη, μπορείτε να ειδοποιήσετε το προϊόν να παραλάβει την εισερχόμενη κλήση φαξ, πατώντας διαδοχικά 1-2-3 στα πλήκτρα του τηλεφώνου. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Ενεργοποιημένο**. Απενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση μόνον αν χρησιμοποιείτε παλμική

κλήση ή εάν διαθέτετε κάποια υπηρεσία από την εταιρεία τηλεφωνίας σας που χρησιμοποιεί επίσης την ακολουθία 1-2-3. Η υπηρεσία της εταιρείας τηλεφωνίας δεν θα λειτουργεί αν έχει διένεξη με το προϊόν.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Extension Phone (Εσωτερικό τηλέφωνο)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Χρήση του φαξ

Λογισμικό φαξ

Προγράμματα φαξ που υποστηρίζονται

Το πρόγραμμα φαξ υπολογιστή που συνοδεύει το προϊόν είναι το μόνο πρόγραμμα φαξ υπολογιστή που λειτουργεί με το προϊόν. Για να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε κάποιο πρόγραμμα φαξ υπολογιστή που είχε εγκατασταθεί προηγουμένως στον υπολογιστή, θα πρέπει να το χρησιμοποιείτε με το μόντεμ που είναι ήδη συνδεδεμένο στον υπολογιστή. Δεν πρόκειται να λειτουργήσει μέσω του μόντεμ του προϊόντος.

Διαθέσιμα πρότυπα εξωφύλλων

Πολλά πρότυπα επαγγελματικών και προσωπικών εξωφύλλων φαξ είναι διαθέσιμα στο πρόγραμμα λογισμικού αποστολής φαξ HP LaserJet Send Fax.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα πρότυπα εξωφύλλων δεν μπορούν να τροποποιηθούν. Αν και μπορείτε να επεξεργαστείτε τα πεδία μέσα στα πρότυπα, τα ίδια τα πρότυπα είναι σταθερές φόρμες.

Προσαρμογή ενός εξωφύλλου φαξ

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα λογισμικού HP LaserJet Send Fax.
2. Στην ενότητα **Fax To** (Αποστολή φαξ σε), παρέχετε τον αριθμό φαξ, το όνομα και την εταιρεία του παραλήπτη.
3. Στην ενότητα **Resolution** (Ανάλυση), επιλέξτε μια ρύθμιση ανάλυσης.
4. Στην ενότητα **Include With Fax** (Περιλαμβάνεται με το φαξ), επιλέξτε **Cover Page** (Εξώφυλλο).
5. Προσθέστε περισσότερες πληροφορίες στα πλαίσια κειμένου **Notes** (Σημειώσεις) και **Subject** (Θέμα).
6. Από το αναπτυσσόμενο πλαίσιο **Cover Page Template** (Πρότυπο εξωφύλλου), επιλέξτε ένα πρότυπο.
7. Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες:
   - Κάντε κλικ στο **Send Now** (Αποστολή τώρα) για αποστολή του φαξ χωρίς επισκόπηση του εξωφύλλου.
   - Κάντε κλικ στο **Preview** (Προεπισκόπηση) για προβολή του εξωφύλλου πριν από την αποστολή του φαξ.

Ακύρωση ενός φαξ

Χρησιμοποιήστε αυτές τις οδηγίες για να ακυρώσετε ένα φαξ του οποίου εκτελείται κλήση ή μετάδοση ή λήψη εκείνη τη στιγμή.

Ακύρωση του τρέχοντος φαξ

Πατήστε Ακύρωση στον πίνακα ελέγχου. Ακυρώνονται οποιεσδήποτε σελίδες δεν έχουν μεταδοθεί. Πατώντας το Ακύρωση διακόπτετε επίσης τις εργασίες ομάδων κλήσεων.

Ακύρωση μιας εργασίας φαξ σε εκκρεμότητα

Χρησιμοποιήστε αυτή τη διαδικασία για να ακυρώσετε μια εργασία φαξ στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Το προϊόν περιμένει να κάνει επανάκληση, αφού αντιμετώπισε σήμα απασχολημένου, αναπάντητη κλήση ή σφάλμα επικοινωνίας.
- Το φαξ έχει προγραμματιστεί για μελλοντική αποστολή.

Χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα βήματα για να ακυρώσετε μια εργασία φαξ, χρησιμοποιώντας το μενού **Fax Job status (Κατάσταση εργασίας φαξ)**:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Send (Αποστολή)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Job status (Κατάσταση εργασίας φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για κύλιση μεταξύ των εργασιών σε εκκρεμότητα, έως ότου φτάσετε στην εργασία που θέλετε να διαγράψετε.
5. Πατήστε OK για να επιλέξετε την εργασία που θέλετε να ακυρώσετε.

Διαγραφή φαξ από τη μνήμη

Χρησιμοποιήστε αυτή τη διαδικασία μόνον αν ανησυχείτε μήπως κάποιος άλλος έχει πρόσβαση στο προϊόν σας και ενδέχεται να προσπαθήσει να επανεκτυπώσει φαξ από τη μνήμη.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εκτός από τον καθαρισμό της μνήμης επανεκτύπωσης, αυτή η διαδικασία διαγράφει οποιοδήποτε φαξ στέλνεται εκείνη τη στιγμή, τα μη σταλθέντα φαξ των οποίων εκκρεμεί επανάκληση, τα φαξ που έχουν προγραμματιστεί για μελλοντική αποστολή και τα φαξ που δεν έχουν εκτυπωθεί ή προωθηθεί.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Service (Σέρβις)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Service (Υπηρεσία φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Clear saved faxes (Διαγραφή αποθηκευμένων φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή.

Χρήση φαξ σε σύστημα DSL, PBX, ISDN ή VoIP

Τα προϊόντα HP έχουν σχεδιαστεί ειδικά για χρήση με τις κλασικές υπηρεσίες της αναλογικής τηλεφωνίας. Δεν έχουν σχεδιαστεί για να λειτουργούν σε γραμμές DSL, PBX, ISDN ή υπηρεσίες VoIP, αλλά ενδέχεται να λειτουργούν με τις κατάλληλες ρυθμίσεις και εξοπλισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η HP συνιστά να συζητήσετε τις επιλογές ρύθμισης DSL, PBX, ISDN και VoIP με τον πάροχο των υπηρεσιών.

Το προϊόν HP LaserJet είναι μια αναλογική συσκευή, που δεν είναι συμβατή με όλα τα περιβάλλοντα ψηφιακής τηλεφωνίας (εκτός αν χρησιμοποιηθεί ένας μετατροπέας ψηφιακού-αναλογικού). Η HP δεν εγγυάται ότι το προϊόν θα είναι συμβατό με ψηφιακά περιβάλλοντα ή μετατροπείς ψηφιακού-αναλογικού.

DSL

Μια ψηφιακή συνδρομητική γραμμή (DSL) χρησιμοποιεί ψηφιακή τεχνολογία σε τυπικά καλώδια τηλεφώνου από χαλκό. Αυτό το προϊόν δεν είναι απευθείας συμβατό με ψηφιακά σήματα. Ωστόσο, εάν η διαμόρφωση καθορίζεται κατά τη διάρκεια της ρύθμισης του DSL, το σήμα μπορεί να διαχωριστεί, έτσι ώστε ένα μέρος του εύρους ζώνης να χρησιμοποιείται για τη μετάδοση ενός αναλογικού σήματος (για φωνή και φαξ), ενώ το υπόλοιπο εύρος ζώνης να χρησιμοποιείται για τη μετάδοση ψηφιακών δεδομένων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Δεν είναι όλα τα φαξ συμβατά με υπηρεσίες DSL. Η HP δεν εγγυάται ότι το προϊόν θα είναι συμβατό με όλες τις γραμμές ή τους παρόχους υπηρεσιών DSL.

Το μόντεμ DSL απαιτεί ένα υψιπερατό φίλτρο για αποστολή φαξ. Ο πάροχος υπηρεσιών τυπικά παρέχει ένα χαμηλοπερατό φίλτρο, για κανονική τηλεφωνική καλωδίωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Επικοινωνήστε με τον πάροχο DSL για περισσότερες πληροφορίες ή για βοήθεια.

PBX

Το προϊόν είναι μια αναλογική συσκευή, που δεν είναι συμβατή με όλα τα περιβάλλοντα ψηφιακής τηλεφωνίας. Για λειτουργικότητα φαξ, ενδέχεται να χρειαστούν φίλτρα ή μετατροπείς ψηφιακού-αναλογικού. Εάν προκύψουν προβλήματα αποστολής/λήψης φαξ σε ένα περιβάλλον PBX, ενδέχεται να χρειαστεί να επικοινωνήσετε με τον πάροχο του PBX για βοήθεια. Η HP δεν εγγυάται ότι το προϊόν θα είναι συμβατό με ψηφιακά περιβάλλοντα ή μετατροπείς ψηφιακού-αναλογικού.

Επικοινωνήστε με τον πάροχο PBX για περισσότερες πληροφορίες και για βοήθεια.

ISDN

Επικοινωνήστε με τον πάροχο ISDN για περισσότερες πληροφορίες και για βοήθεια.

VoIP

Οι υπηρεσίες πρωτοκόλλου φωνής μέσω Διαδικτύου (VoIP) συχνά δεν είναι συμβατές με συσκευές φαξ, εκτός αν ο πάροχος δηλώνει ρητά ότι υποστηρίζει υπηρεσίες φαξ μέσω IP.

Εάν το προϊόν αντιμετωπίσει προβλήματα στη λειτουργία ενός φαξ σε ένα δίκτυο VoIP, βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια και οι ρυθμίσεις είναι σωστές. Η μείωση της ρύθμισης ταχύτητας του φαξ ενδέχεται να επιτρέψει στο προϊόν να στείλει ένα φαξ μέσω ενός δικτύου VoIP.

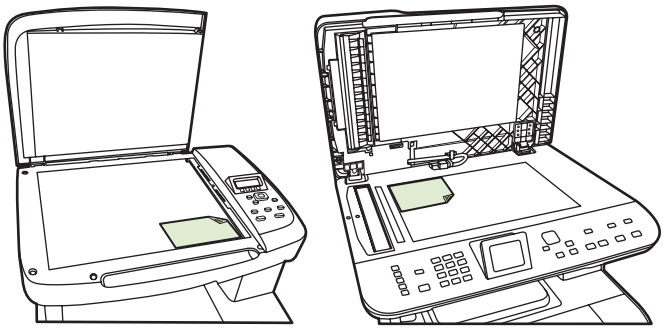
Εάν τα προβλήματα με το φαξ συνεχιστούν, επικοινωνήστε με τον πάροχο VoIP.

Αποστολή ενός φαξ

Αποστολή φαξ από τον επίπεδο σαρωτή

1. Βεβαιωθείτε ότι ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) δεν περιέχει μέσα εκτύπωσης.
2. Ανασηκώστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή.

3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο του σαρωτή.



4. Κλείστε προσεκτικά το κάλυμμα.

5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά στον πίνακα ελέγχου για να καλέσετε τον αριθμό.

   ή

   Εάν ο αριθμός φαξ που καλείτε έχει εκχωρηθεί σε κάποιο πλήκτρο συντόμευσης, πατήστε αυτό το πλήκτρο.

   ή

   Εάν ο αριθμός φαξ που καλείτε έχει καταχώριση ταχείας κλήσης ή καταχώριση ομάδας κλήσεων, πατήστε Μενού φαξ, και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)**. Επιλέξτε **Select an entry (Επιλογή καταχώρησης)** και χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να καθορίσετε την καταχώριση ταχείας κλήσης ή την καταχώριση ομάδας κλήσεων και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

6. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ).

   Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το ακόλουθο μήνυμα: **Send from flatbed scanner? (Αποστολή από τον επίπεδο σαρωτή;)**.

7. Επιλέξτε το **Ναι**.

8. Αφού σαρωθεί η σελίδα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος προβάλλεται το ακόλουθο μήνυμα: **Scan another page? (Σάρωση και άλλης σελίδας;)**.

9. Εάν έχετε και άλλες σελίδες για σάρωση, επιλέξτε **Ναι**, και στη συνέχεια επαναλάβετε το βήμα 3 για κάθε σελίδα της εργασίας φαξ.

   ή

   Εάν έχετε τελειώσει, επιλέξτε **Όχι**.

Αποστολή φαξ από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η χωρητικότητα του ADF είναι έως 50 φύλλα μέσου εκτύπωσης 80 g/m^2 ή 20 lb.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς στο προϊόν, μη χρησιμοποιείτε πρωτότυπα έγγραφα που περιέχουν διορθωτική ταινία, διορθωτικό υγρό, συνδετήρες ή συνδετήρες συρραπτικού. Επίσης, μην τοποθετείτε φωτογραφίες πρωτότυπα μικρότερα από 5X5 ή εύθραυστα πρωτότυπα μέσα στον ADF. Να χρησιμοποιείτε τη γυάλινη επιφάνεια του επίπεδου σαρωτή για να σαρώνετε αυτά τα στοιχεία.

1. Εισάγετε το επάνω άκρο της στοίβας των πρωτοτύπων στο δίσκο εισόδου του ADF, με την εμπρός όψη της στοίβας των μέσων εκτύπωσης προς τα επάνω και τη σελίδα που θα αντιγραφεί πρώτη στην αρχή της στοίβας.

   Εάν το μέσο εκτύπωσης είναι μακρύτερο από χαρτί μεγέθους Letter ή A4, τραβήξτε έξω την προέκταση του δίσκου εισόδου του ADF, για να στηρίξετε το μέσο.

2. Σύρετε τη στοίβα μέσα στο ADF, έως ότου δεν μετακινείται πιο πέρα.



Η ένδειξη **Document loaded (Το έγγραφο τοποθετήθηκε)** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

3. Προσαρμόστε τους οδηγούς μέσου εκτύπωσης, έως ότου ταιριάζουν απόλυτα στο μέσο χωρίς να περιορίζεται η κίνηση.



4. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά στον πίνακα ελέγχου για να καλέσετε τον αριθμό.

   ή

   Εάν ο αριθμός φαξ που καλείτε έχει εκχωρηθεί σε κάποιο πλήκτρο συντόμευσης, πατήστε αυτό το πλήκτρο.

   ή

   Εάν ο αριθμός φαξ που καλείτε έχει καταχώριση ταχείας κλήσης ή καταχώριση ομάδας κλήσεων, πατήστε Μενού φαξ, και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)**. Επιλέξτε **Select an entry (Επιλογή καταχώρησης)** και χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να καθορίσετε την καταχώριση ταχείας κλήσης ή την καταχώριση ομάδας κλήσεων και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ). Το προϊόν ξεκινά την εργασία φαξ.

Αποστολή φαξ με μη αυτόματη κλήση

Συνήθως, το προϊόν καλεί αφού πατήσετε Start Fax (Έναρξη φαξ). Ωστόσο, ορισμένες φορές ενδέχεται να θέλετε το προϊόν να καλεί κάθε αριθμό τη στιγμή που τον πατάτε. Για παράδειγμα, εάν χρεώνετε την κλήση φαξ σας σε μια τηλεφωνική κάρτα, ενδέχεται να χρειαστεί να καλέσετε τον αριθμό φαξ, να περιμένετε για τον ήχο αποδοχής της εταιρείας τηλεφωνίας σας και, στη συνέχεια, να καλέσετε τον αριθμό της τηλεφωνικής κάρτας. Όταν κάνετε διεθνείς κλήσεις, ενδέχεται να χρειαστεί να καλέσετε ένα τμήμα του αριθμού και, στη συνέχεια, να περιμένετε να ακούσετε ήχους κλήσης προτού συνεχίσετε να καλείτε.

Μη αυτόματη κλήση με τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).
2. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ).
3. Αρχίστε να καλείτε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το προϊόν καλεί τον αριθμό τη στιγμή που πατάτε κάθε ψηφίο. Αυτό σας επιτρέπει να περιμένετε για παύσεις, ήχους κλήσης, ήχους διεθνούς πρόσβασης ή ήχους αποδοχής τηλεφωνικών καρτών προτού συνεχίσετε να καλείτε.

Μη αυτόματη κλήση με τον επίπεδο σαρωτή

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ).

   Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το ακόλουθο μήνυμα: **Send from flatbed scanner? (Αποστολή από τον επίπεδο σαρωτή;)**.

2. Επιλέξτε το **Ναι**. Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το ακόλουθο μήνυμα: **Load page: X Press OK (Τοποθετήστε σελίδα:X Πατήστε OK)**, όπου το X είναι ο αριθμός σελίδας.

3. Σαρώστε μια σελίδα στη μνήμη, τοποθετώντας το φύλλο με την εκτυπωμένη όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή και πατώντας OK. Αφού σαρωθεί η σελίδα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος προβάλλεται το ακόλουθο μήνυμα: **Scan another page? (Σάρωση και άλλης σελίδας;)**.

4. Εάν έχετε και άλλες σελίδες για σάρωση, επιλέξτε **Ναι**, και στη συνέχεια επαναλάβετε το βήμα 3 για κάθε σελίδα της εργασίας φαξ.

   ή

   Εάν έχετε τελειώσει, επιλέξτε **Όχι** και, στη συνέχεια, πηγαίνετε στο επόμενο βήμα.

5. Όταν όλες οι σελίδες έχουν σαρωθεί στη μνήμη, αρχίστε να καλείτε. Το προϊόν καλεί τον αριθμό τη στιγμή που πατάτε κάθε ψηφίο. Αυτό σας επιτρέπει να περιμένετε για παύσεις, ήχους κλήσης, ήχους διεθνούς πρόσβασης ή ήχους αποδοχής τηλεφωνικών καρτών προτού συνεχίσετε να καλείτε.

Μη αυτόματη αποστολή ενός φαξ σε μια ομάδα (ad hoc αποστολή φαξ)

Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες οδηγίες για να στείλετε ένα φαξ σε μια ομάδα παραληπτών, στους οποίους δεν έχει εκχωρηθεί μια καταχώριση ομάδας κλήσεων:

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.

2. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά.

   ή

   Εάν ο αριθμός φαξ που καλείτε έχει καταχώριση ταχείας κλήσης, πατήστε Μενού φαξ, και επιλέξτε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)**. Επιλέξτε **Select an entry (Επιλογή καταχώρησης)** και, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να καθορίσετε την καταχώριση ταχείας κλήσης και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Πατήστε OK.

4. Για να συνεχίσετε να καλείτε αριθμούς, επαναλάβετε τα βήματα 2 και 3.

   ή

   Εάν τελειώσατε την κλήση αριθμών, πηγαίνετε στο επόμενο βήμα.

5. Πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ). Εάν οι σελίδες που θέλετε να στείλετε βρίσκονται μέσα στο ADF, η αποστολή φαξ αρχίζει αυτόματα.

6. Εάν ο αισθητήρας του ADF του προϊόντος ανιχνεύσει ότι κανένα έγγραφο δεν είναι τοποθετημένο στο δίσκο εισόδου του ADF, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Send from flatbed scanner? (Αποστολή από τον επίπεδο σαρωτή;)**. Για να στείλετε το φαξ από τον επίπεδο σαρωτή, επιλέξτε **Ναι** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζεται το μήνυμα Load Page: X Press OK (Τοποθέτηση σελίδας: X Πατήστε OK).

7. Εάν έχετε ήδη τοποθετήσει το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή, πατήστε OK (ή τοποθετήστε το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή και, στη συνέχεια, πατήστε OK).

   Αφού σαρωθεί η σελίδα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Another page? (Σάρωση και άλλης σελίδας;)**.

8. Εάν έχετε και άλλες σελίδες για σάρωση, επιλέξτε **Ναι**, και στη συνέχεια επαναλάβετε το βήμα 7 για κάθε σελίδα της εργασίας φαξ.

   ή

   Εάν έχετε τελειώσει, επιλέξτε **Όχι**.

Το προϊόν αποστέλλει το φαξ σε κάθε αριθμό φαξ. Εάν κάποιος αριθμός της ομάδας είναι απασχολημένος ή δεν απαντά, το προϊόν εκτελεί επανάκληση αυτού του αριθμού με βάση τη ρύθμιση επανάκλησης. Εάν αποτύχουν όλες οι απόπειρες επανάκλησης, το προϊόν ενημερώνει το μητρώο δραστηριότητας φαξ προσθέτοντας το σφάλμα και, στη συνέχεια, συνεχίζει με τον επόμενο αριθμό της ομάδας.

Μη αυτόματη επανάκληση

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.

2. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.

3. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Send (Αποστολή)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Redial (Αυτόματη επανάκληση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ). Εάν οι σελίδες που θέλετε να στείλετε βρίσκονται μέσα στο ADF, η αποστολή φαξ αρχίζει αυτόματα.

6. Εάν ο αισθητήρας του ADF του προϊόντος ανιχνεύσει ότι κανένα έγγραφο δεν είναι τοποθετημένο στο δίσκο εισόδου του ADF, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Send from flatbed scanner? (Αποστολή από τον επίπεδο σαρωτή;)**. Για να στείλετε το φαξ από τον επίπεδο σαρωτή, επιλέξτε **Ναι** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Αφού πατήσετε OK, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Load page: X Press OK (Τοποθετήστε σελίδα:X Πατήστε OK)**.

7. Εάν έχετε ήδη τοποθετήσει το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή, πατήστε OK (ή τοποθετήστε το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή και, στη συνέχεια, πατήστε OK).

   Αφού σαρωθεί η σελίδα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Another page? (Σάρωση και άλλης σελίδας;)**.

8. Εάν έχετε και άλλες σελίδες για σάρωση, επιλέξτε **Ναι**, και στη συνέχεια επαναλάβετε το βήμα 7 για κάθε σελίδα της εργασίας φαξ.

ή

Εάν έχετε τελειώσει, επιλέξετε **Όχι**.

Το προϊόν αποστέλλει το φαξ στον αριθμό για τον οποίο εκτέλεσε επανάκληση. Εάν ο αριθμός είναι απασχολημένος ή δεν απαντά, το προϊόν εκτελεί επανάκληση του αριθμού με βάση τη ρύθμιση επανάκλησής του. Εάν αποτύχουν όλες οι απόπειρες επανάκλησης, το προϊόν ενημερώνει το μητρώο δραστηριότητας φαξ προσθέτοντας το σφάλμα.

Χρήση ταχέων κλήσεων και καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων

Αποστολή ενός φαξ με χρήση μιας ταχείας κλήσης

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
2. Πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης για την ταχεία κλήση.

   ή

   Πατήστε Μενού φαξ και επιλέξτε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)**. Επιλέξτε **Select an entry (Επιλογή καταχώρησης)** και, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να καθορίσετε την καταχώριση ταχείας κλήσης και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
4. Πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ). Εάν οι σελίδες που θέλετε να στείλετε βρίσκονται μέσα στο ADF, η αποστολή φαξ αρχίζει αυτόματα.
5. Εάν ο αισθητήρας του ADF του προϊόντος ανιχνεύσει ότι κανένα έγγραφο δεν είναι τοποθετημένο στο δίσκο εισόδου του ADF, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Send from flatbed scanner? (Αποστολή από τον επίπεδο σαρωτή;)**. Για να στείλετε το φαξ από τον επίπεδο σαρωτή, επιλέξτε **Ναι** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Αφού πατήσετε OK, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Load page: X Press OK (Τοποθετήστε σελίδα:X Πατήστε OK)**.
6. Εάν έχετε ήδη τοποθετήσει το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή, πατήστε OK (ή τοποθετήστε το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή και, στη συνέχεια, πατήστε OK).

   Αφού σαρωθεί η σελίδα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Scan another page? (Σάρωση και άλλης σελίδας;)**.
7. Εάν έχετε και άλλες σελίδες για σάρωση, επιλέξτε **Ναι**, και στη συνέχεια επαναλάβετε το βήμα 6 για κάθε σελίδα της εργασίας φαξ.

   ή

   Εάν έχετε τελειώσει, επιλέξτε **Όχι**.

Όταν η τελευταία σελίδα του φαξ εξέλθει από το προϊόν, μπορείτε να αρχίσετε την αποστολή ενός άλλου φαξ, την αντιγραφή ή τη σάρωση.

Μπορείτε να εκχωρήσετε μια ταχεία κλήση σε αριθμούς που χρησιμοποιείτε τακτικά. Δείτε Δημιουργία και επεξεργασία ταχέων κλήσεων στη σελίδα 127. Εάν διαθέτετε ηλεκτρονικούς τηλεφωνικούς καταλόγους, ενδέχεται να μπορέσετε να τους χρησιμοποιήσετε για να επιλέξετε παραλήπτες. Οι ηλεκτρονικοί τηλεφωνικοί κατάλογοι δημιουργούνται με τη χρήση προγραμμάτων λογισμικού τρίτων.

Αποστολή ενός φαξ με χρήση μιας καταχώρισης ομάδας κλήσεων

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
2. Πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης για την ομάδα.

   ή

   Πατήστε Μενού φαξ και επιλέξτε **Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος)**. Επιλέξτε **Select an entry (Επιλογή καταχώρησης)** και, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να καθορίσετε την καταχώριση ομάδας κλήσεων και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ). Εάν οι σελίδες που θέλετε να στείλετε βρίσκονται μέσα στο ADF, η αποστολή φαξ αρχίζει αυτόματα.
4. Εάν ο αισθητήρας του ADF του προϊόντος ανιχνεύσει ότι κανένα έγγραφο δεν είναι τοποθετημένο στο δίσκο εισόδου του ADF, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Send from flatbed scanner? (Αποστολή από τον επίπεδο σαρωτή;)**. Για να στείλετε το φαξ από τον επίπεδο σαρωτή, επιλέξτε **Ναι** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Αφού πατήσετε OK, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Load page: X Press OK (Τοποθετήστε σελίδα:X Πατήστε OK)**.
5. Εάν έχετε ήδη τοποθετήσει το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή, πατήστε OK (ή τοποθετήστε το έγγραφο στον επίπεδο σαρωτή και, στη συνέχεια, πατήστε OK).

   Αφού σαρωθεί η σελίδα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Scan another page? (Σάρωση και άλλης σελίδας;)**.
6. Εάν έχετε και άλλες σελίδες για σάρωση, επιλέξτε **Ναι**, και στη συνέχεια επαναλάβετε το βήμα 5 για κάθε σελίδα της εργασίας φαξ.

   ή

   Εάν έχετε τελειώσει, επιλέξτε **Όχι**.

Το προϊόν σαρώνει το έγγραφο στη μνήμη και αποστέλλει το φαξ στον κάθε αριθμό που καθορίσατε. Εάν ο αριθμός της ομάδας είναι απασχολημένος ή δεν απαντά, το προϊόν εκτελεί επανάκληση του αριθμού με βάση τη ρύθμιση επανάκλησής του. Εάν αποτύχουν όλες οι απόπειρες επανάκλησης, το προϊόν ενημερώνει το μητρώο δραστηριότητας φαξ με το σφάλμα και συνεχίζει με τον επόμενο αριθμό της ομάδας.

Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό

Αυτή η ενότητα περιέχει βασικές οδηγίες για την αποστολή φαξ, με χρήση του λογισμικού που συνόδευε το προϊόν. Όλα τα υπόλοιπα θέματα που σχετίζονται με το λογισμικό καλύπτονται στη Βοήθεια του λογισμικού, την οποία μπορείτε να ανοίξετε από το μενού **Help** (Βοήθεια) του προγράμματος λογισμικού.

Μπορείτε να στείλετε ηλεκτρονικά έγγραφα με φαξ από έναν υπολογιστή, εάν ικανοποιείτε τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- Το προϊόν είναι συνδεδεμένο απευθείας στον υπολογιστή ή είναι συνδεδεμένο στον υπολογιστή μέσω ενός δικτύου TCP/IP.
- Το λογισμικό του προϊόντος είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή.
- Το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή είναι Microsoft Windows XP, Windows Vista, Mac OS X v10.3 ή Mac OS X v10.4.

Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό (Windows XP ή Vista)

Η διαδικασία αποστολής ενός φαξ διαφέρει, ανάλογα με τα χαρακτηριστικά του υπολογιστή σας. Ακολουθούν τα πιο τυπικά βήματα.

1. Κάντε κλικ στο **Start (Έναρξη)**, κάντε κλικ στο **Programs** (Προγράμματα) (ή **All Programs** (Όλα τα προγράμματα) στα Windows XP) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Hewlett-Packard**.
2. Κάντε κλικ στο **HP LaserJet product** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Send fax** (Αποστολή φαξ). Εμφανίζεται το λογισμικό φαξ.
3. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών.
4. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).
5. Συμπεριλάβετε ένα εξώφυλλο. (Αυτό το βήμα είναι προαιρετικό.)
6. Κάντε κλικ στο **Send Now** (Αποστολή τώρα).

Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό (Mac OS X v10.3)

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
2. Ανοίξτε το HP Director και κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ). Εμφανίζεται το λογισμικό φαξ.
3. Επιλέξτε **Fax** (Φαξ) από το παράθυρο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση).
4. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών.
5. Συμπεριλάβετε ένα εξώφυλλο (αυτό το βήμα είναι προαιρετικό).
6. Κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ).

Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό (Mac OS X v10.4)

Χρησιμοποιώντας το Mac OS X v10.4, μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ δύο μεθόδων αποστολής φαξ από το λογισμικό του προϊόντος.

Για αποστολή ενός φαξ με χρήση του HP Director, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.
2. Ανοίξτε το HP Director κάνοντας κλικ στο εικονίδιο στο σταθμό και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ). Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου εκτύπωσης Apple.
3. Επιλέξτε **Fax PDF** από το αναδυόμενο μενού **PDF**.
4. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών στο **To** (Προς).
5. Επιλέξτε το προϊόν στην ενότητα **Modem** (Μόντεμ).
6. Κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ).

Για να στείλετε ένα φαξ εκτυπώνοντας σε ένα πρόγραμμα οδήγησης φαξ, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε με φαξ.
2. Κάντε κλικ στο **File** (Αρχείο) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
3. Επιλέξτε **Fax PDF** από το αναδυόμενο μενού **PDF**.
4. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών στο **To** (Προς).
5. Επιλέξτε το προϊόν στην ενότητα **Modem** (Μόντεμ).
6. Κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ).

Αποστολή ενός φαξ από ένα πρόγραμμα λογισμικού τρίτου, όπως το Microsoft Word (όλα τα λειτουργικά συστήματα)

1. Ανοίξτε ένα έγγραφο σε ένα πρόγραμμα τρίτου.
2. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
3. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης φαξ από την αναπτυσσόμενη λίστα προγραμμάτων οδήγησης εκτυπωτών. Εμφανίζεται το λογισμικό φαξ.
4. Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες διαδικασίες:
   - **Windows**
     α. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών.
     β. Συμπεριλάβετε ένα εξώφυλλο. (Αυτό το βήμα είναι προαιρετικό.)

γ. Συμπεριλάβετε οποιεσδήποτε σελίδες είναι τοποθετημένες στο προϊόν. (Αυτό το βήμα είναι προαιρετικό.)

δ. Κάντε κλικ στο **Send Now** (Αποστολή τώρα).

- **Macintosh**

  α. **Mac OS X v10.3:** Επιλέξτε **Fax** (Φαξ) από το παράθυρο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση).

  ή

  Mac OS X v10.4: Επιλέξτε **Fax PDF** από το αναδυόμενο μενού **PDF**.

  β. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών.

  γ. **Mac OS X v10.3:** Συμπεριλάβετε ένα εξώφυλλο (αυτό το βήμα είναι προαιρετικό).

  ή

  Mac OS X v10.4: Επιλέξτε το προϊόν στην ενότητα **Modem** (Μόντεμ).

  δ. Κάντε κλικ στο **Fax** (Φαξ).

Αποστολή ενός φαξ με κλήση από ένα συρρευματικό τηλέφωνο

Ορισμένες φορές, ενδέχεται να θέλετε να καλέσετε έναν αριθμό φαξ από ένα τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στην ίδια γραμμή με το προϊόν. Για παράδειγμα, εάν στέλνετε ένα φαξ σε κάποιο άτομο που η συσκευή του βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης λήψης, μπορείτε να κάνετε πρώτα μια φωνητική κλήση, για να ενημερώσετε αυτό το άτομο ότι το φαξ έρχεται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το τηλέφωνο θα πρέπει να είναι συνδεδεμένο στη θύρα "τηλέφωνο" ( ) του προϊόντος.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν αποστέλλετε ένα φαξ με κλήση από ένα εσωτερικό τηλέφωνο, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον επίπεδο σαρωτή.

2. Σηκώστε το ακουστικό ενός τηλεφώνου που είναι συνδεδεμένο στην ίδια γραμμή με το προϊόν. Καλέστε τον αριθμό φαξ, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα του τηλεφώνου.

3. Όταν ο παραλήπτης απαντήσει, ζητήστε του να εκκινήσει τη συσκευή φαξ.

4. Όταν ακούσετε τους ήχους του φαξ, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ), περιμένετε έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη του πίνακα ελέγχου το μήνυμα **Connecting (Σύνδεση)** και, στη συνέχεια, κλείστε το τηλέφωνο ή περιμένετε στη γραμμή έως ότου το φαξ ολοκληρωθεί για να συνεχίσει η κλήση φωνής.

Αποστολή ενός φαξ με καθυστέρηση

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος για να προγραμματίσετε την αυτόματη μελλοντική αποστολή ενός φαξ, σε ένα ή περισσότερα άτομα. Όταν ολοκληρωθεί αυτή η διαδικασία, το προϊόν σαρώνει το έγγραφο στη μνήμη και, στη συνέχεια, επιστρέφει στην κατάσταση Έτοιμο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν το προϊόν δεν μπορέσει να μεταδώσει το φαξ την προγραμματισμένη ώρα, αυτή η πληροφορία υποδεικνύεται στην αναφορά σφάλματος φαξ (εάν αυτή η επιλογή είναι ενεργοποιημένη) ή καταγράφεται στο μητρώο δραστηριότητας φαξ. Η μετάδοση ενδέχεται να μην αρχίσει επειδή η κλήση αποστολής φαξ δεν απαντάται ή επειδή ένα σήμα απασχολημένου διακόπτει τις απόπειρες επανάκλησης.

Εάν ένα φαξ έχει προγραμματιστεί για μελλοντική αποστολή αλλά απαιτεί ενημέρωση, στείλτε τις πρόσθετες πληροφορίες ως μια άλλη εργασία. Όλα τα φαξ που έχουν προγραμματιστεί για αποστολή στον ίδιο αριθμό φαξ την ίδια ώρα παραδίδονται ως μεμονωμένα φαξ.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στο δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.

2. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους έως ότου εμφανιστεί το **Send (Αποστολή)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους έως ότου εμφανιστεί το **Send fax later (Αποστολή φαξ αργότερα)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε την ώρα.

6. Εάν το προϊόν έχει ρυθμιστεί στη λειτουργία 12 ωρών, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να μετακινηθείτε στο **A.M. (Π.Μ.)** ή το **P.M. (Μ.Μ.)** Επιλέξτε **A.M.** (Π.Μ.) ή επιλέξτε **P.M. (Μ.Μ.)**, και στη συνέχεια πατήστε OK.

   ή

Εάν το προϊόν έχει ρυθμιστεί στη λειτουργία 24 ωρών, πατήστε OK.

7. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε την ημερομηνία και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   ή

   Αποδεχτείτε την προεπιλεγμένη ημερομηνία πατώντας το OK.

8. Εισάγετε τον αριθμό φαξ, εισάγετε την ταχεία κλήση ή πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης. Αποκτήστε πρόσβαση στον τηλεφωνικό κατάλογο πατώντας Μενού φαξ στον πίνακα ελέγχου και στη συνέχεια επιλέξτε Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η δυνατότητα δεν υποστηρίζει τις μη καθορισμένες (ad hoc) ομάδες.

9. Πατήστε OK ή Start Fax (Έναρξη φαξ). Το προϊόν σαρώνει το έγγραφο στη μνήμη και το αποστέλλει την καθορισμένη ώρα.

Χρήση κωδικών πρόσβασης, πιστωτικών καρτών ή τηλεφωνικών καρτών

Για να χρησιμοποιήσετε κωδικούς πρόσβασης, πιστωτικές κάρτες ή τηλεφωνικές κάρτες, καλέστε μη αυτόματα για να είναι δυνατή η χρήση παύσεων και κωδικών κλήσης. Δείτε Αποστολή φαξ με μη αυτόματη κλήση στη σελίδα 148.

Διεθνής αποστολή φαξ

Για να στείλετε ένα φαξ σε διεθνή προορισμό, καλέστε μη αυτόματα για να είναι δυνατή η χρήση παύσεων και διεθνών κωδικών κλήσης. Δείτε Αποστολή φαξ με μη αυτόματη κλήση στη σελίδα 148.

Λήψη ενός φαξ

Όταν το προϊόν λαμβάνει μια μετάδοση φαξ, εκτυπώνει το φαξ (εκτός αν η δυνατότητα προσωπικής λήψης είναι ενεργοποιημένη) και, επίσης, την αποθηκεύει αυτόματα σε μνήμη flash.

Εκτύπωση ενός αποθηκευμένου φαξ (όταν η δυνατότητα προσωπικής λήψης είναι ενεργοποιημένη)

Για να εκτυπώσετε αποθηκευμένα φαξ, θα πρέπει να παρέχετε τον κωδικό PIN προσωπικής λήψης. Όταν το προϊόν εκτυπώσει τα αποθηκευμένα φαξ, αυτά διαγράφονται από τη μνήμη.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Receive (Λήψη)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Print faxes (Εκτύπωση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε τον κωδικό PIN ασφαλείας του προϊόντος και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Επανεκτύπωση ενός φαξ

Εάν θέλετε να εκτυπώσετε και πάλι κάποιο φαξ, επειδή η κασέτα εκτύπωσης έφτασε στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της ή αν το φαξ εκτυπώθηκε σε λάθος τύπο μέσου εκτύπωσης, μπορείτε να δοκιμάσετε να το επανεκτυπώσετε. Η ποσότητα της μνήμης που είναι διαθέσιμη καθορίζει τον ακριβή αριθμό των

φαξ που αποθηκεύονται για επανεκτύπωση. Το πιο πρόσφατο φαξ εκτυπώνεται πρώτο και το παλαιότερο φαξ που βρίσκεται στη μνήμη εκτυπώνεται τελευταίο.

Αυτά τα φαξ αποθηκεύονται συνεχώς. Η επανεκτύπωσή τους δεν τα διαγράφει από τη μνήμη. Για να διαγράψετε αυτά τα φαξ από τη μνήμη, δείτε Διαγραφή φαξ από τη μνήμη στη σελίδα 144.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Receive (Λήψη)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reprint faxes (Επανεκτύπωση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Το προϊόν αρχίζει την επανεκτύπωση του πιο πρόσφατα εκτυπωμένου φαξ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να διακόψετε την εκτύπωση οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε Ακύρωση.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν η ρύθμιση **Allow Fax Reprint (Να επιτρέπεται η επανεκτύπωση του φαξ)** έχει ρυθμιστεί στο **Off (Απενεργοποιημένο)**, τα φαξ που εκτυπώθηκαν εσφαλμένα ή αχνά δεν μπορούν να επανεκτυπωθούν.

Λήψη φαξ όταν ακούγονται ήχοι φαξ στην τηλεφωνική γραμμή

Εάν διαθέτετε τηλεφωνική γραμμή που λαμβάνει κλήσεις τηλεφώνου και φαξ και ακούσετε ήχους φαξ όταν απαντήσετε στο τηλέφωνο, μπορείτε να αρχίσετε τη διαδικασία λήψης με έναν από τους εξής δύο τρόπους:

- Εάν είστε κοντά στο προϊόν, πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ) στον πίνακα ελέγχου και κλείστε το ακουστικό..
- Όταν απαντήσετε σε οποιοδήποτε τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στη γραμμή (ένα εσωτερικό τηλέφωνο) και ακούσετε ήχους φαξ, το προϊόν θα πρέπει να αρχίσει να απαντά στην κλήση αυτόματα. Εάν αυτό δεν συμβεί, πατήστε διαδοχικά 1-2-3 στα πλήκτρα του τηλεφώνου, ακούστε για ήχους μετάδοσης φαξ και, στη συνέχεια, κλείστε το τηλέφωνο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να λειτουργήσει η δεύτερη μέθοδος, η ρύθμιση εσωτερικού τηλεφώνου θα πρέπει να έχει ρυθμιστεί σε **Ναι**. Για να ελέγξετε ή να αλλάξετε τη ρύθμιση, δείτε Διαθεσιμότητα εσωτερικού τηλεφώνου για τη λήψη φαξ στη σελίδα 141.

Επίλυση προβλημάτων φαξ

Μηνύματα σφάλματος φαξ

Τα μηνύματα ειδοποίησης και προειδοποίησης εμφανίζονται προσωρινά και ενδέχεται να απαιτηθεί αναγνώριση του μηνύματος από το χρήστη, πατώντας OK για συνέχιση ή Ακύρωση για ακύρωση της εργασίας. Με ορισμένες προειδοποιήσεις, ενδέχεται να μην ολοκληρωθεί η εργασία ή να επηρεαστεί η ποιότητα εκτύπωσης. Εάν το μήνυμα ειδοποίησης ή προειδοποίησης σχετίζεται με την εκτύπωση και η δυνατότητα αυτόματης συνέχειας είναι ενεργοποιημένη, το προϊόν θα επιχειρήσει να συνεχίσει την εργασία εκτύπωσης, αφού η προειδοποίηση εμφανιστεί για 10 δευτερόλεπτα χωρίς αναγνώριση.

Πίνακες μηνυμάτων ειδοποίησης και προειδοποίησης

Πίνακας 12-1 Μηνύματα ειδοποίησης και προειδοποίησης

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
Comm. error (Σφάλμα επικοινωνίας)	Προέκυψε ένα σφάλμα επικοινωνίας μεταξύ του προϊόντος και του αποστολέα ή του παραλήπτη.	Επιτρέψτε στο προϊόν να ξαναδοκιμάσει να στείλει το φαξ. Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Fax delayed – Send memory full (Καθυστέρηση του φαξ - Μνήμη αποστολής πλήρης)	Η μνήμη φαξ είναι πλήρης.	Ακυρώστε το φαξ, πατώντας OK ή Ακύρωση. Ξαναστείλτε το φαξ. Εάν το σφάλμα προκύψει και πάλι, ενδέχεται να χρειαστεί να στείλετε το φαξ σε πολλαπλά τμήματα.
Fax is busy Canceled send (Το φαξ είναι απασχολημένο, η αποστολή ακυρώθηκε)	Η γραμμή φαξ στην οποία στέλνατε κάποιο φαξ ήταν απασχολημένη. Το προϊόν ακύρωσε την αποστολή του φαξ.	Καλέστε τον παραλήπτη, για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή φαξ βρίσκεται σε λειτουργία και σε κατάσταση ετοιμότητας. Ελέγξτε ότι καλείτε τον σωστό αριθμό φαξ. Ελέγξτε ότι είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Redial if busy** (Επανάκληση εάν είναι απασχολημένο). Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Fax is busy Redial pending (Το φαξ είναι απασχολημένο, εκκρεμεί επανάκληση)	Η γραμμή φαξ στην οποία στέλνατε κάποιο φαξ ήταν απασχολημένη. Το προϊόν εκτελεί αυτόματα επανάκληση του απασχολημένου αριθμού. Δείτε Ρύθμιση αυτόματης επανάκλησης στη σελίδα 132.	Επιτρέψτε στο προϊόν να ξαναδοκιμάσει να στείλει το φαξ. Καλέστε τον παραλήπτη, για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή φαξ βρίσκεται σε λειτουργία και σε κατάσταση ετοιμότητας.

Πίνακας 12-1 Μηνύματα ειδοποίησης και προειδοποίησης (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
		Ελέγξτε ότι καλείτε τον σωστό αριθμό φαξ. Ελέγξτε για έναν ήχο κλήσης στην τηλεφωνική γραμμή, πατώντας Start Fax (Έναρξη φαξ). Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Fax memory full Canceling recv (Μνήμη φαξ πλήρης, ακύρωση λήψης)	Κατά τη διάρκεια της μετάδοσης του φαξ, εξαντλήθηκε η μνήμη του προϊόντος. Θα εκτυπωθούν μόνον οι σελίδες που χώρεσαν στη μνήμη.	Εκτυπώστε όλα τα φαξ και, στη συνέχεια, ζητήστε από τον αποστολέα να ξαναστείλει το φαξ. Ζητήστε από τον αποστολέα να χωρίσει την εργασία φαξ σε πολλαπλές εργασίες προτού την ξαναστείλει. Ακυρώστε όλες τις εργασίες φαξ ή διαγράψτε τα φαξ από τη μνήμη. Δείτε Διαγραφή φαξ από τη μνήμη στη σελίδα 144.
Fax memory full Canceling send (Μνήμη φαξ πλήρης, ακύρωση αποστολής)	Κατά τη διάρκεια της εργασίας φαξ, η μνήμη εξαντλήθηκε. Για να λειτουργήσει σωστά μια εργασία φαξ, όλες οι σελίδες του φαξ θα πρέπει να βρίσκονται μέσα στη μνήμη. Στάλθηκαν μόνον οι σελίδες που χώρεσαν στη μνήμη.	Εκτυπώστε όλα τα ληφθέντα φαξ ή περιμένετε έως ότου σταλούν όλα τα φαξ που εκκρεμούν. Ζητήστε από τον αποστολέα να στείλει και πάλι το φαξ. Ακυρώστε όλες τις εργασίες φαξ ή διαγράψτε τα φαξ από τη μνήμη. Δείτε Διαγραφή φαξ από τη μνήμη στη σελίδα 144.
Fax recv. error (Σφάλμα λήψης φαξ)	Προέκυψε ένα σφάλμα κατά την προσπάθεια λήψης ενός φαξ.	Ζητήστε από τον αποστολέα να ξαναστείλει το φαξ. Δοκιμάστε να στείλετε φαξ στον αποστολέα ή κάποια άλλη συσκευή φαξ. Ελέγξτε για έναν ήχο κλήσης στην τηλεφωνική γραμμή, πατώντας Start Fax (Έναρξη φαξ). Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Ελαττώστε την ταχύτητα του φαξ. Δείτε την ενότητα Αλλαγή της ταχύτητας φαξ στη σελίδα 166. Ζητήστε από τον αποστολέα να ξαναστείλει το φαξ. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων. Δείτε την ενότητα Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφαλμάτων φαξ στη σελίδα 166. Ζητήστε από τον αποστολέα να ξαναστείλει το φαξ.

Πίνακας 12-1 Μηνύματα ειδοποίησης και προειδοποίησης (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
		Συνδέστε το προϊόν σε μια διαφορετική τηλεφωνική γραμμή. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Fax Send error (Σφάλμα αποστολής φαξ)	Προέκυψε ένα σφάλμα κατά την προσπάθεια αποστολής ενός φαξ.	Δοκιμάστε να ξαναστείλετε το φαξ. Δοκιμάστε να στείλετε φαξ σε κάποιον άλλον αριθμό φαξ. Ελέγξτε για έναν ήχο κλήσης στην τηλεφωνική γραμμή, πατώντας Start Fax (Έναρξη φαξ). Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Ρυθμίστε την ανάλυση του φαξ σε **Standard (Τυπική)**, αντί για την προεπιλεγμένη **Fine (Καλή)**. Δείτε την ενότητα Προσαρμογή ρυθμίσεων ανάλυσης στη σελίδα 133. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Fax storage is full. Unable to answer call (Η μνήμη αποθήκευσης του φαξ είναι πλήρης. Δεν είναι δυνατόν να απαντηθεί η κλήση)	Η μνήμη είναι πλήρης	Εκτυπώτε τα φαξ προσωπικής λήψης ή τα καθυστερημένα φαξ. Απαλείψτε τη μνήμη του προϊόντος.
Invalid entry (Μη έγκυρη καταχώριση)	Μη έγκυρα δεδομένα ή απόκριση.	Διορθώστε την καταχώριση.
No Dial Tone (Κανένας ήχος κλήσης)	Το προϊόν δεν μπόρεσε να εντοπίσει έναν ήχο κλήσης.	Ελέγξτε για έναν ήχο κλήσης στην τηλεφωνική γραμμή, πατώντας Start Fax (Έναρξη φαξ). Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
No document sent (Δεν εστάλη κανένα έγγραφο)	Το προϊόν δεν σάρωσε καμία σελίδα ή δεν έλαβε καμία σελίδα από τον υπολογιστή, για να μεταδώσει ένα φαξ.	Δοκιμάστε να στείλετε και πάλι το φαξ.
No fax answer Redial pending (Καμία απάντηση φαξ, εκκρεμεί επανάκληση)	Η γραμμή φαξ προορισμού δεν απάντησε. Το προϊόν θα επιχειρήσει επανάκληση μετά από μερικά λεπτά.	Επιτρέψτε στο προϊόν να ξαναδοκιμάσει να στείλει το φαξ.

Πίνακας 12-1 Μηνύματα ειδοποίησης και προειδοποίησης (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
		Καλέστε τον παραλήπτη, για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή φαξ βρίσκεται σε λειτουργία και σε κατάσταση ετοιμότητας. Ελέγξτε ότι καλείτε τον σωστό αριθμό φαξ. Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
No fax answer. Canceled send. (Καμία απάντηση φαξ. Η αποστολή ακυρώθηκε.)	Οι απόπειρες επανάκλησης κάποιου αριθμού φαξ απέτυχαν ή ήταν απενεργοποιημένη η επιλογή “Redial-no answer” (Επανάκληση-δεν υπάρχει απάντηση).	Καλέστε τον παραλήπτη, για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή φαξ βρίσκεται σε λειτουργία και σε κατάσταση ετοιμότητας. Ελέγξτε ότι καλείτε τον σωστό αριθμό φαξ. Ελέγξτε ότι η επιλογή επανάκλησης είναι ενεργοποιημένη. Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
No fax detected (Δεν ανιχνεύθηκε φαξ)	Το προϊόν απάντησε στην εισερχόμενη κλήση, αλλά δεν ανίχνευσε ότι καλούσε κάποια συσκευή φαξ.	Επιτρέψτε στο προϊόν να ξαναδοκιμάσει τη λήψη του φαξ. Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165). Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

Η μνήμη φαξ διατηρείται όταν γίνεται διακοπή του ρεύματος

Όταν προκύψει μια διακοπή της τροφοδοσίας, η μνήμη flash του HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP προστατεύεται από την απώλεια δεδομένων. Η μνήμη flash μπορεί να διατηρήσει τα δεδομένα της για χρόνια, χωρίς χρήση τροφοδοσίας.

Μητρώα και αναφορές φαξ

Για την εκτύπωση μητρώων και αναφορών φαξ, χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες οδηγίες:

Εκτύπωση όλων των αναφορών φαξ

Για την εκτύπωση όλων των ακόλουθων αναφορών συγχρόνως, χρησιμοποιήστε αυτή τη διαδικασία:

- Μητρώο δραστηριότητας φαξ
- Αναφορά τηλεφωνικού καταλόγου
- Αναφορά διαμόρφωσης
- Σελίδα χρήσης
- Λίστα ανεπιθύμητων φαξ
- Αναφορά χρέωσης (εάν η επιλογή είναι ενεργοποιημένη)

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **All fax reports (Όλες οι αναφορές φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Το προϊόν εξέρχεται από τις ρυθμίσεις του μενού και εκτυπώνει τις αναφορές.

Εκτύπωση μεμονωμένων αναφορών φαξ

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να εκτυπώσετε τα ακόλουθα μητρώα και αναφορές φαξ:

- **Fax activity log** (Μητρώο δραστηριότητας φαξ): Παρέχει ένα χρονολογικό ιστορικό των τελευταίων 40 φαξ που λάβατε, στείλατε ή διαγράψατε και οποιαδήποτε σφάλματα προέκυψαν.
- **Phone book report** (Αναφορά τηλεφωνικού καταλόγου): Απαριθμεί τους αριθμούς φαξ που έχουν εκχωρηθεί στις καταχωρίσεις τηλεφωνικού καταλόγου, συμπεριλαμβανομένων των ταχέων κλήσεων και των καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων.
- **Block-fax list** (Λίστα αποκλεισμένων φαξ): Απαριθμεί τους αριθμούς φαξ που έχουν αποκλειστεί από το να στέλνουν φαξ στο προϊόν.
- **Last call report** (Αναφορά τελευταίας κλήσης): Παρέχει πληροφορίες σχετικά με το τελευταίο φαξ που στάλθηκε ή λήφθηκε από το προϊόν.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε την αναφορά που θα εκτυπωθεί και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Το προϊόν εξέρχεται από τις ρυθμίσεις του μενού και εκτυπώνει την αναφορά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν επιλέξατε **Fax activity log (Μητρώο δραστηριότητας φαξ)** και πατήσατε OK, πατήστε OK ξανά για να επιλέξετε **Print log now (Εκτύπωση αρχείου καταγραφής τώρα)**. Το προϊόν εξέρχεται από τις ρυθμίσεις του μενού και εκτυπώνει το μητρώο.

Ρύθμιση του μητρώου δραστηριότητας φαξ να εκτυπώνεται αυτόματα

Μπορείτε να αποφασίσετε αν θέλετε το μητρώο φαξ να εκτυπώνεται αυτόματα μετά από κάθε 40 καταχωρίσεις ή όχι. Η εργοστασιακή προεπιλογή είναι **Ενεργοποιημένο**. Για να ρυθμίσετε το μητρώο δραστηριότητας φαξ να εκτυπώνεται αυτόματα, χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax activity log (Μητρώο δραστηριότητας φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Auto Log Print (Αυτόματη εκτύπωση μητρώου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Ρύθμιση της αναφοράς σφάλματος φαξ

Μια αναφορά σφάλματος φαξ είναι μια συνοπτική αναφορά, που υποδεικνύει ότι το προϊόν αντιμετώπισε ένα σφάλμα εργασίας φαξ. Μπορείτε να τη ρυθμίσετε να εκτυπώνεται μετά από τα ακόλουθα συμβάντα:

- on Every error (μετά από κάθε σφάλμα) (η εργοστασιακή προεπιλογή)
- on Send error (μετά από σφάλμα αποστολής)
- on Receive error (μετά από σφάλμα λήψης)
- Never (Ποτέ)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν επιλέξετε **Never (Ποτέ)**, δεν θα έχετε καμία υπόδειξη ότι η μετάδοση κάποιου φαξ απέτυχε, εκτός αν εκτυπώσετε ένα μητρώο δραστηριότητας φαξ.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Error Report (Αναφορά σφάλματος φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να κάνετε την επιλογή του πότε θέλετε να εκτυπώνονται οι αναφορές σφάλματος φαξ.
5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση της αναφοράς επιβεβαίωσης φαξ

Μια αναφορά επιβεβαίωσης είναι μια συνοπτική αναφορά, που υποδεικνύει ότι το προϊόν έστειλε ή έλαβε επιτυχώς μια εργασία φαξ. Μπορείτε να τη ρυθμίσετε να εκτυπώνεται μετά από τα ακόλουθα συμβάντα:

- on Every fax (μετά από κάθε φαξ)
- on Send fax only (μόνο μετά από αποστολή φαξ)

- on Receive fax only (μόνο μετά από λήψη φαξ)
- Never (Ποτέ - εργοστασιακή προεπιλογή)

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Confirmation (Επιβεβαίωση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να κάνετε την επιλογή του πότε θέλετε να εκτυπώνονται οι αναφορές σφάλματος φαξ.
5. Πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας.

Συμπεριλάβετε την πρώτη σελίδα κάθε φαξ στις αναφορές επιβεβαίωσης φαξ, σφάλματος φαξ και τελευταίας κλήσης

Εάν αυτή η επιλογή είναι ενεργοποιημένη και η εικόνα της σελίδας υπάρχει ακόμη στη μνήμη του προϊόντος, οι αναφορές επιβεβαίωσης φαξ, σφάλματος φαξ και τελευταίας κλήσης περιλαμβάνουν μια μικρογραφία (σμίκρυνση 50%) της πρώτης σελίδας του φαξ που στάλθηκε ή λήφθηκε πιο πρόσφατα. Η εργοστασιακή προεπιλογή για αυτήν την επιλογή είναι **Ενεργοποιημένο**.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Include first page (Να περιλαμβάνεται η πρώτη σελίδα)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ

Η δοκιμαστική αποστολή φαξ ελέγχει αν η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και επαληθεύει αν το καλώδιο τηλεφώνου είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα.

Για να εκτελέσετε δοκιμαστική αποστολή φαξ:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Service (Σέρβις)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Service (Υπηρεσία φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Run Fax Test (Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Όταν ολοκληρωθεί η δοκιμαστική αποστολή φαξ, η συσκευή θα εκτυπώσει αναφορά. Η αναφορά θα περιέχει ένα από τα τρία πιθανά αποτελέσματα:

- **Pass:** (Επιτυχία) Η αναφορά περιέχει όλες τις τρέχουσες ρυθμίσεις φαξ για έλεγχο.
- **Fail - the cord is in the wrong port:** (Αποτυχία – το καλώδιο είναι σε λάθος θύρα) Η αναφορά περιέχει προτάσεις για τον τρόπο επίλυσης του ζητήματος.
- **Fail - the phone line is not active:** (Αποτυχία – η τηλεφωνική γραμμή δεν είναι ενεργή) Η αναφορά περιέχει προτάσεις για τον τρόπο επίλυσης του ζητήματος.

Αλλαγή διόρθωσης σφαλμάτων και ταχύτητας φαξ

Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφαλμάτων φαξ

Συνήθως, το προϊόν παρακολουθεί τα σήματα στην τηλεφωνική γραμμή ενώ στέλνει ή λαμβάνει ένα φαξ. Εάν το προϊόν εντοπίσει ένα σφάλμα κατά τη διάρκεια της μετάδοσης και η ρύθμιση διόρθωσης σφαλμάτων είναι **Ενεργοποιημένο**, το προϊόν μπορεί να ζητήσει να ξανασταλεί το τμήμα του φαξ. Η εργοστασιακή προεπιλογή για τη διόρθωση σφαλμάτων είναι **Ενεργοποιημένο**.

Δεν θα πρέπει να απενεργοποιήσετε τη διόρθωση σφαλμάτων, εκτός αν αντιμετωπίζετε προβλήματα με την αποστολή ή τη λήψη ενός φαξ και είστε πρόθυμοι να δεχτείτε τα σφάλματα στη μετάδοση. Η απενεργοποίηση της ρύθμισης ενδέχεται να φανεί χρήσιμη όταν προσπαθείτε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ από το εξωτερικό ή εάν χρησιμοποιείτε μια δορυφορική τηλεφωνική σύνδεση.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Service (Σέρβις)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Service (Υπηρεσία φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Error correction (Διόρθωση σφαλμάτων)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ενεργοποιημένο** ή **Απενεργοποιημένο** και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την επιλογή.

Αλλαγή της ταχύτητας φαξ

Η ρύθμιση ταχύτητας φαξ είναι το πρωτόκολλο μόντεμ που το προϊόν χρησιμοποιεί για την αποστολή φαξ. Είναι το παγκόσμιο πρότυπο για πλήρως αμφίδρομα μόντεμ που στέλνουν και λαμβάνουν δεδομένα μέσω τηλεφωνικών γραμμών, με ρυθμό έως 33.600 bit ανά δευτερόλεπτο (bps). Η εργοστασιακή προεπιλογή για τη ρύθμιση της ταχύτητας του φαξ είναι **High (V.34) (Υψηλή)**.

Δεν θα πρέπει να αλλάζετε τη ρύθμιση, εκτός αν αντιμετωπίζετε προβλήματα με την αποστολή ή τη λήψη ενός φαξ από μια συγκεκριμένη συσκευή. Η μείωση της ταχύτητας φαξ ενδέχεται να φανεί χρήσιμη όταν προσπαθείτε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ από το εξωτερικό ή εάν χρησιμοποιείτε μια δορυφορική τηλεφωνική σύνδεση.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φαξ.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax Speed (Ταχύτητα φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε μια ρύθμιση ταχύτητας και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Προβλήματα αποστολής φαξ

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η τροφοδοσία του εγγράφου διακόπτεται κατά τη διάρκεια της αποστολής φαξ.	Το μέγιστο μέγεθος σελίδας που μπορείτε να τοποθετήσετε είναι 381 mm. Η αποστολή με φαξ μιας μακρύτερης σελίδας διακόπτεται στα 381 mm (15").	Εκτυπώστε το έγγραφο σε κοντύτερο μέσο εκτύπωσης. Εάν δεν υπάρχει εμπλοκή και δεν έχει περάσει ακόμη ολόκληρο λεπτό, περιμένετε λίγο προτού πατήσετε Ακύρωση. Εάν υπάρχει εμπλοκή, αποκαταστήστε την. Στη συνέχεια, ξαναστείλτε την εργασία.
	Εάν το στοιχείο είναι υπερβολικά μικρό, μπορεί να εμπλακεί μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).	Χρησιμοποιήστε τον επίπεδο σαρωτή. Το ελάχιστο μέγεθος σελίδας για τον ADF είναι 127 x 127 mm'. Εάν υπάρχει εμπλοκή, αποκαταστήστε την. Στη συνέχεια, ξαναστείλτε την εργασία.
Τα φαξ διακόπτονται κατά τη διάρκεια της αποστολής τους.	Ενδέχεται να προέκυψε βλάβη στη συσκευή προορισμού.	Δοκιμάστε να στείλετε σε μια άλλη συσκευή φαξ.
	Η τηλεφωνική γραμμή ενδέχεται να μη λειτουργεί.	Εκτελέστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες: • Αυξήστε την ένταση στο προϊόν και, στη συνέχεια, πατήστε το Start Fax (Έναρξη φαξ) στον πίνακα ελέγχου. Εάν ακούσετε έναν ήχο κλήσης, η τηλεφωνική γραμμή λειτουργεί. • Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165).
	Κάποιο σφάλμα επικοινωνίας ενδέχεται να διακόπτει την εργασία φαξ.	Αλλάξτε τη ρύθμιση "επανάκληση όταν προκύψει σφάλμα επικοινωνίας" σε **Ενεργοποιημένο**.
	Κάποιο φαξ στέλνεται σε χρωματιστό χαρτί.	Στείλτε το φαξ σε λευκό χαρτί.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το προϊόν λαμβάνει φαξ αλλά δεν τα στέλνει.	Εάν το προϊόν βρίσκεται σε ένα ψηφιακό σύστημα, το σύστημα ενδέχεται να παράγει έναν ήχο κλήσης που το προϊόν δεν μπορεί να εντοπίσει.	Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση εντοπισμού ήχου κλήσης. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών του συστήματος.
	Ενδέχεται να υπάρχει κακή τηλεφωνική σύνδεση.	Δοκιμάστε και πάλι αργότερα.
	Ενδέχεται να προέκυψε βλάβη στη συσκευή προορισμού.	Δοκιμάστε να στείλετε σε μια άλλη συσκευή φαξ.
	Η τηλεφωνική γραμμή ενδέχεται να μη λειτουργεί.	Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες: • Αυξήστε την ένταση στο προϊόν και πατήστε το Start Fax (Έναρξη φαξ) στον πίνακα ελέγχου. Εάν υπάρχει ήχος κλήσης, η τηλεφωνική γραμμή λειτουργεί. • Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165).
Οι εξερχόμενες κλήσεις φαξ συνεχίζουν να καλούνται.	Το προϊόν εκτελεί αυτόματα επανάκληση ενός αριθμού φαξ, εάν οι επιλογές επανάκλησης έχουν ρυθμιστεί σε **Ενεργοποιημένο**.	Για να σταματήσετε την επανάκληση ενός φαξ από το προϊόν, πατήστε Ακύρωση. Διαφορετικά, αλλάξτε τη ρύθμιση επανάκλησης.
Τα σταλθέντα φαξ δεν καταλήγουν στη συσκευή φαξ προορισμού.	Η συσκευή φαξ προορισμού ενδέχεται να είναι εκτός λειτουργίας ή να βρίσκεται σε μια κατάσταση σφάλματος, όπως η έλλειψη χαρτιού.	Καλέστε τον παραλήπτη, για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή φαξ βρίσκεται σε λειτουργία και είναι έτοιμη για λήψη φαξ.
	Τα πρωτότυπα ενδέχεται να μην έχουν τοποθετηθεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι τα πρωτότυπα έγγραφα έχουν τοποθετηθεί σωστά στο δίσκο εισόδου του ADF ή στον επίπεδο σαρωτή.
	Κάποιο φαξ ενδέχεται να βρίσκεται στη μνήμη επειδή περιμένει την επανάκληση ενός απασχολημένου αριθμού, άλλες εργασίες που προηγούνται αυτής περιμένουν να σταλούν ή έχει ρυθμιστεί για αποστολή με καθυστέρηση.	Εάν μια εργασία φαξ βρίσκεται στη μνήμη για οποιονδήποτε από αυτούς τους λόγους, μια καταχώριση για την εργασία εμφανίζεται στο μητρώο φαξ. Εκτυπώστε το μητρώο δραστηριότητας φαξ και ελέγξτε τη στήλη **Status** (Κατάσταση) για εργασίες που εμφανίζουν την ένδειξη **Pending** (Σε εκκρεμότητα).
Τα σταλθέντα φαξ περιλαμβάνουν ένα μπλοκ με γκρι σκίαση στο τέλος κάθε σελίδας.	Το μέγεθος της γυάλινης επιφάνειας για το φαξ ενδέχεται να μην έχει ρυθμιστεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση είναι σωστή.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Λείπουν δεδομένα από το τέλος κάθε σελίδας των σταλθέντων φαξ.	Το μέγεθος της γυάλινης επιφάνειας για το φαξ ενδέχεται να μην έχει ρυθμιστεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση είναι σωστή.
Ο πίνακας ελέγχου προβάλλει ένα σφάλμα ανεπαρκούς μνήμης (low memory).	Το φαξ ενδέχεται να είναι υπερβολικά μεγάλο ή η ανάλυση ενδέχεται να είναι υπερβολικά υψηλή.	Δοκιμάστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες: • Χωρίστε κάποιο μεγάλο φαξ σε μικρότερα τμήματα και, στη συνέχεια, στείλτε τα μεμονωμένα. • Διαγράψτε τα αποθηκευμένα φαξ, για να υπάρχει περισσότερη μνήμη διαθέσιμη για τα εξερχόμενα φαξ. • Διαμορφώστε το εξερχόμενο φαξ ως ένα φαξ με καθυστέρηση και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι θα σταλεί ολόκληρο. • Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν χρησιμοποιεί τη ρύθμιση της χαμηλότερης ανάλυσης **Standard (Τυπική)**.

Προβλήματα λήψης φαξ

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα σε αυτήν την ενότητα για να επιλύσετε προβλήματα που ενδέχεται να προκύψουν όταν λαμβάνετε φαξ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Χρησιμοποιήστε το καλώδιο φαξ που συνόδευε το προϊόν για να εξασφαλίσετε ότι το προϊόν θα λειτουργεί σωστά.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το προϊόν δεν μπορεί να λάβει φαξ από ένα εσωτερικό τηλέφωνο.	Η ρύθμιση εσωτερικού τηλεφώνου ενδέχεται να είναι απενεργοποιημένη.	Αλλάξτε τη ρύθμιση εσωτερικού τηλεφώνου.
	Το καλώδιο φαξ ενδέχεται να μην είναι σταθερά συνδεδεμένο.	Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο φαξ είναι σταθερά συνδεδεμένο μεταξύ της υποδοχής τηλεφώνου και του προϊόντος (ή μια άλλη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στο προϊόν). Περιμένετε έως ότου ακούσετε ήχους φαξ και στη συνέχεια πατήστε διαδοχικά 1-2-3, περιμένετε για τρία δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, κλείστε το τηλέφωνο.
	Η λειτουργία κλήσης του προϊόντος ή το εσωτερικό τηλέφωνο ενδέχεται να μην έχουν ρυθμιστεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία κλήσης του προϊόντος έχει ρυθμιστεί σε **Tone (Τονική)**. Βεβαιωθείτε ότι και το εσωτερικό τηλέφωνο έχει ρυθμιστεί για τονική κλήση.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το προϊόν δεν απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις φαξ.	Η λειτουργία απάντησης ενδέχεται να έχει ρυθμιστεί σε **Μη αυτόματα**.	Εάν η λειτουργία απάντησης έχει ρυθμιστεί σε **Μη αυτόματα**, το προϊόν δεν απαντά στις κλήσεις. Αρχίστε τη διαδικασία λήψης φαξ μη αυτόματα.
	Η ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση ενδέχεται να μην έχει ρυθμιστεί σωστά.	Ελέγξτε τη ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση, για να βεβαιωθείτε ότι είναι ρυθμισμένη σωστά.
	Η δυνατότητα μοτίβου κουδουνίσματος απάντησης ενδέχεται να είναι ενεργοποιημένη, αλλά δεν έχετε την υπηρεσία ή έχετε την υπηρεσία και η δυνατότητα δεν είναι ρυθμισμένη σωστά.	Ελέγξτε τη δυνατότητα μοτίβου κουδουνίσματος απάντησης, για να βεβαιωθείτε ότι έχει ρυθμιστεί σωστά.
	Το καλώδιο φαξ ενδέχεται να μην είναι σωστά συνδεδεμένο ή το καλώδιο φαξ δεν λειτουργεί.	Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165).
	Το προϊόν ενδέχεται να μην μπορεί να εντοπίσει ήχους εισερχομένων φαξ, επειδή ο τηλεφωνητής αναπαράγει ένα φωνητικό μήνυμα.	Επανηχογραφήστε το μήνυμα του τηλεφωνητή, αφήνοντας τουλάχιστον δύο δευτερόλεπτα σιγής στην αρχή του μηνύματος.
	Ενδέχεται να είναι συνδεδεμένος υπερβολικός αριθμός συσκευών στην τηλεφωνική γραμμή.	Μη συνδέετε περισσότερες από τρεις συσκευές στη γραμμή. Αφαιρέστε τη συσκευή που συνδέθηκε τελευταία και διαπιστώστε αν το προϊόν λειτουργεί. Εάν δεν λειτουργεί, συνεχίστε να αφαιρείτε συσκευές, μία κάθε φορά, ξαναδοκιμάζοντας μετά την αφαίρεση καθεμιάς.
	Η τηλεφωνική γραμμή ενδέχεται να μη λειτουργεί.	Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες: • Αυξήστε την ένταση στο προϊόν και, στη συνέχεια, πατήστε το Start Fax (Έναρξη φαξ) στον πίνακα ελέγχου. Εάν υπάρχει ήχος κλήσης, η τηλεφωνική γραμμή λειτουργεί. • Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165).

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το προϊόν δεν απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις φαξ.	Μια υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων ενδέχεται να παρεμβάλλεται στο προϊόν, καθώς επιχειρεί να απαντήσει σε κλήσεις.	Ολοκληρώστε μία από τις ακόλουθες ενέργειες: • Απενεργοποιήστε την υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων. • Αποκτήστε μια τηλεφωνική γραμμή που να είναι αποκλειστικά για κλήσεις φαξ. • Ρυθμίστε τη λειτουργία απάντησης του προϊόντος σε **Μη αυτόματα**. Στη μη αυτόματη λειτουργία, θα πρέπει να αρχίσετε τη διαδικασία λήψης φαξ μόνοι σας. • Αφήστε το προϊόν ρυθμισμένο στην αυτόματη λειτουργία και μειώστε τη ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση του προϊόντος σε έναν αριθμό ο οποίος να είναι μικρότερος από τη ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση του φωνητικού ταχυδρομείου. Το προϊόν θα απαντά σε όλες τις εισερχόμενες κλήσεις.
	Ενδέχεται να έχει εξαντληθεί το χαρτί στο προϊόν και η μνήμη να είναι πλήρης.	Αναπληρώστε το δίσκο εισόδου μέσου εκτύπωσης. Πατήστε OK. Το προϊόν εκτυπώνει όλα τα φαξ που έχει αποθηκεύσει στη μνήμη και, στη συνέχεια, συνεχίζει να απαντά σε κλήσεις φαξ.
Τα φαξ δεν εκτυπώνονται.	Ο δίσκος εισόδου μέσου εκτύπωσης είναι άδειος.	Τοποθετήστε μέσο εκτύπωσης. Οποιαδήποτε φαξ λαμβάνονται ενώ ο δίσκος εισόδου είναι άδειος αποθηκεύονται στη μνήμη και θα εκτυπωθούν μετά την αναπλήρωση του δίσκου.
	Το προϊόν αντιμετώπισε κάποιο σφάλμα.	Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου για κάποιο μήνυμα σφάλματος και, στη συνέχεια, δείτε Μηνύματα σφάλματος φαξ στη σελίδα 159.
	Ο αριθμός του φαξ που πραγματοποιεί την αποστολή είναι στη λίστα των ανεπιθύμητων φαξ.	Ελέγξτε τη λίστα των ανεπιθύμητων φαξ και αφαιρέστε τον αριθμό.
	Η δυνατότητα προσωπικής λήψης είναι ενεργοποιημένη.	Απενεργοποιήστε τη δυνατότητα προσωπικής λήψης ή αποκτήστε πρόσβαση στα αποθηκευμένα φαξ χρησιμοποιώντας το προρυθμισμένο PIN.
Τα φαξ εκτυπώνονται σε δύο σελίδες αντί για μία.	Η ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης ενδέχεται να μην έχει ρυθμιστεί σωστά.	Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης.
	Τα εισερχόμενα φαξ ενδέχεται να έχουν σταλεί σε μεγαλύτερα μέσα εκτύπωσης.	Προσαρμόστε τη ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης, για να επιτρέπετε σε μεγαλύτερες σελίδες να εκτυπώνονται σε μία σελίδα.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Τα ληφθέντα φαξ είναι υπερβολικά φωτεινά, είναι κενά ή έχουν χαμηλή ποιότητα εκτύπωσης.	Ο γραφίτης του προϊόντος εξαντλήθηκε ενώ εκτύπωνε ένα φαξ.	Το προϊόν αποθηκεύει τα φαξ που εκτυπώθηκαν πιο πρόσφατα. (Η ποσότητα της μνήμης που είναι διαθέσιμη καθορίζει τον ακριβή αριθμό των φαξ που αποθηκεύονται για επανεκτύπωση.) Αντικαταστήστε την κασέτα εκτύπωσης το συντομότερο δυνατόν και, στη συνέχεια, επανεκτυπώστε το φαξ.
	Το φαξ που στάλθηκε ήταν υπερβολικά φωτεινό.	Επικοινωνήστε με τον αποστολέα και ζητήστε του να ξαναστείλει το φαξ, αφού αλλάξει τις ρυθμίσεις αντίθεσης.

Προβλήματα απόδοσης

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Τα φαξ μεταδίδονται ή λαμβάνονται πολύ αργά.	Το φαξ ενδέχεται να είναι υπερβολικά σύνθετο, όπως κάποιο με πολλά γραφικά.	Τα σύνθετα φαξ χρειάζονται περισσότερο χρόνο για την αποστολή και τη λήψη τους. Ο διαχωρισμός μεγαλύτερων φαξ σε πολλαπλές εργασίες και η μείωση της ανάλυσης μπορεί να αυξήσει την ταχύτητα μετάδοσης.
	Η συσκευή φαξ προορισμού ενδέχεται να διαθέτει χαμηλή ταχύτητα μόντεμ.	Το προϊόν αποστέλλει το φαξ μόνο στην υψηλότερη ταχύτητα μόντεμ που μπορεί να αποδεχθεί η συσκευή φαξ προορισμού.
	Η ανάλυση με την οποία γίνεται αποστολή ή λήψη του φαξ ενδέχεται να είναι πολύ υψηλή.	Για λήψη του φαξ, καλέστε τον αποστολέα και ζητήστε του να μειώσει την ανάλυση και να ξαναστείλει το φαξ. Για αποστολή του φαξ, μειώστε την ανάλυση και ξαναστείλτε το φαξ.
	Η τηλεφωνική γραμμή ενδέχεται να αντιμετωπίζει προβλήματα θορύβου.	Διακόψτε την κλήση και ξαναστείλτε το φαξ. Ζητήστε από την εταιρεία τηλεφωνίας να ελέγξει την τηλεφωνική γραμμή. Εάν το φαξ αποστέλλεται μέσω μιας ψηφιακής τηλεφωνικής γραμμής, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών.
	Το φαξ αποστέλλεται μέσω μιας διεθνούς κλήσης.	Επιτρέψτε την πάροδο περισσότερου χρόνου για τη διεθνή μετάδοση εργασιών φαξ.
	Το πρωτότυπο έγγραφο έχει ένα έγχρωμο φόντο.	Επανεκτυπώστε το πρωτότυπο έγγραφο με ένα λευκό φόντο και, στη συνέχεια, ξαναστείλτε το φαξ.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Τα μητρώα δραστηριότητας φαξ ή οι αναφορές κλήσεων φαξ εκτυπώνονται σε ακατάλληλες στιγμές.	Οι ρυθμίσεις του μητρώου δραστηριότητας φαξ ή των αναφορών κλήσεων φαξ δεν είναι σωστές.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης και ελέγξτε πότε εκτυπώνονται οι αναφορές.
Η ένταση των ήχων του προϊόντος είναι υπερβολικά υψηλή ή υπερβολικά χαμηλή.	Η ρύθμιση έντασης ενδέχεται να μην είναι ρυθμισμένη σωστά.	Προσαρμόστε τη ρύθμιση έντασης ήχου του προϊόντος.

13 Φωτογραφία

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνον το προϊόν HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα).

- Τοποθέτηση μιας κάρτας μνήμης
- Αλλαγή προεπιλεγμένων ρυθμίσεων κάρτας μνήμης
- Εκτύπωση φωτογραφιών απευθείας από την κάρτα μνήμης
- Εκτύπωση φύλλου μικρογραφιών κάρτας μνήμης
- Εκτύπωση και σάρωση φωτογραφιών από φύλλο δοκιμίου

Τοποθέτηση μιας κάρτας μνήμης

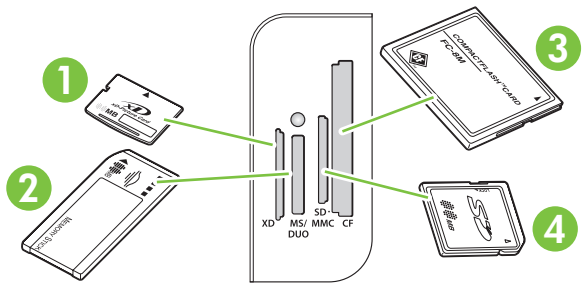
Το προϊόν HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) έχει δυνατότητα ανάγνωσης των ακόλουθων τύπων καρτών μνήμης:

- CompactFlash (CF) Type 1 και Type 2
- Memory Stick, Memory Stick PRO και Memory Stick Duo
- MultiMedia Card (MMC)
- Secure Digital (SD)
- xD Picture Card

Όταν εκτυπώνετε από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, το πρόγραμμα ανάγνωσης κάρτας μνήμης του HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) αναγνωρίζει μόνον τη μορφή αρχείου .JPEG. Για να εκτυπώσετε άλλους τύπους αρχείων, θα πρέπει να κάνετε ένα από τα ακόλουθα:

- Χρησιμοποιήστε το λογισμικό που παρέχεται στο CD-ROM του προϊόντος, όπως το λογισμικό PhotoSmart Premier. Δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια του λογισμικού για οδηγίες.
- Χρήστες λειτουργικού συστήματος Windows: Χρησιμοποιήστε τον Windows Explorer για να μετακινήσετε τους άλλους τύπους αρχείων στον υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, εκτυπώστε τα αρχεία από τον υπολογιστή.

Χρησιμοποιήστε την κατάλληλη υποδοχή κάρτας μνήμης στο προϊόν HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα). Για να βρείτε την κατάλληλη υποδοχή, δείτε την εικόνα παρακάτω.



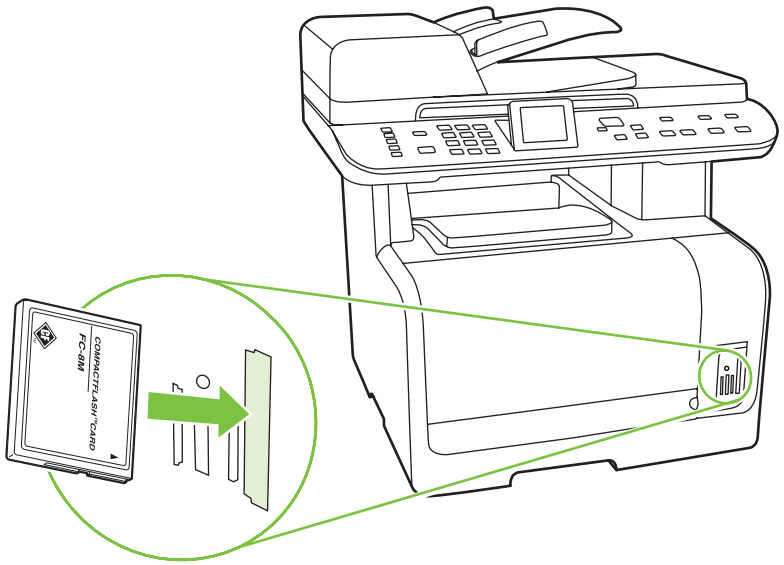
1	Δέχεται κάρτες μνήμης xD.
2	Δέχεται κάρτες μνήμης Memory Stick, Memory Stick PRO και Memory Stick Duo.
3	Δέχεται κάρτες μνήμης CompactFlash.
4	Δέχεται κάρτες μνήμης Secure Digital και MultiMedia.

Τοποθέτηση και αφαίρεση μιας κάρτας μνήμης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) αναγνωρίζει κάρτες μνήμης έως 2 GB.

1. Ωθήστε την κάρτα μνήμης στην κατάλληλη υποδοχή μνήμης για να την ασφαλίσετε.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνον μία κάρτα μνήμης κάθε φορά στο προϊόν. Εάν έχουν τοποθετηθεί δύο ή περισσότερες, το προϊόν εμφανίζει ένα μήνυμα σφάλματος.

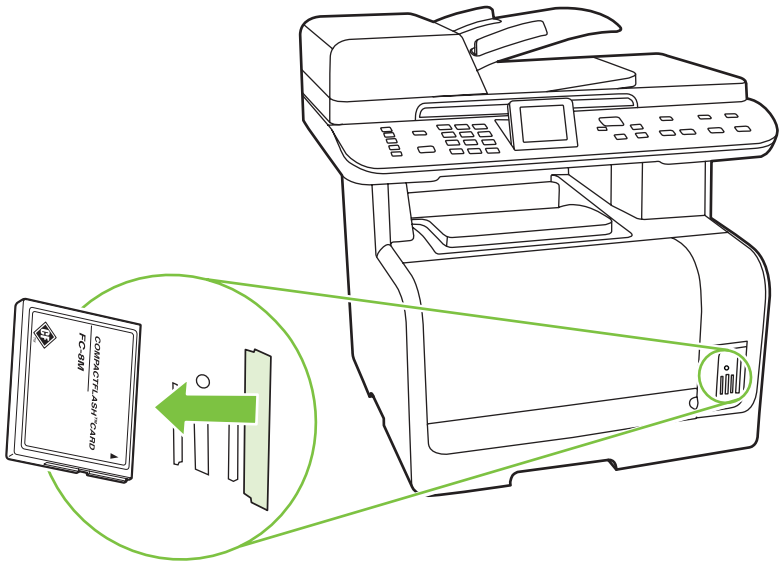


2. Το προϊόν κάνει ανάγνωση της κάρτας και, στη συνέχεια, ο πίνακας ελέγχου του προϊόντος προβάλλει το μήνυμα **X photos found on card (X φωτογραφίες βρέθηκαν στην κάρτα)**, όπου *X* είναι ο αριθμός των αναγνωρισμένων αρχείων .JPEG που βρέθηκαν στην κάρτα μνήμης.

   Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, στην οθόνη του πίνακα ελέγχου προβάλλεται το μήνυμα **Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)**. Τώρα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) για να εκτυπώσετε τις φωτογραφίες. Δείτε την ενότητα Εκτύπωση φωτογραφιών απευθείας από την κάρτα μνήμης στη σελίδα 180.

3. Για να την αφαιρέσετε, πιάστε καλά την κάρτα και τραβήξτε την προσεκτικά ευθεία προς τα έξω από την υποδοχή κάρτας μνήμης.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στα αρχεία που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα, μην αφαιρείτε μια κάρτα μνήμης όταν την προσπελαύνει το προϊόν. Προτού αφαιρέσετε την κάρτα μνήμης, περιμένετε να σταματήσει να αναβοσβήνει η λυχνία LED κοντά στις υποδοχές κάρτας μνήμης. Όταν η λυχνία LED παραμένει αναμμένη, μπορείτε να αφαιρέσετε την κάρτα μνήμης με ασφάλεια.



Αλλαγή προεπιλεγμένων ρυθμίσεων κάρτας μνήμης

Το προϊόν HP LaserJet CM1312 (μοντέλα με φαξ/φωτογραφική κάρτα) διαθέτει προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, τις οποίες μπορείτε να αλλάξετε, για την εκτύπωση φωτογραφιών από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις παραμένουν όπως τις επιλέξατε, έως ότου τις αλλάξετε και τις αποθηκεύσετε και πάλι. Εάν θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις προσωρινά, για μια συγκεκριμένη εργασία εκτύπωσης φωτογραφιών, δείτε Εκτύπωση φωτογραφιών απευθείας από την κάρτα μνήμης στη σελίδα 180.

1. Πατήστε το Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Photo setup (Ρύθμιση φωτογραφίας)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε ένα από τα ακόλουθα στοιχεία μενού και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   - **Default image size (Προεπιλεγμένο μέγεθος εικόνας)**: Το προεπιλεγμένο μέγεθος εικόνας για φωτογραφίες.
   - **Default lighter/darker (Προεπιλογή φωτεινότερου/σκουρότερου)**: Αλλαγή των ρυθμίσεων φωτεινού και σκούρου για την εικόνα που εκτυπώνετε.
   - **Default number of copies (Προεπιλεγμένος αριθμός αντιγράφων)**: Αλλαγή του αριθμού των αντιγράφων που θέλετε να εκτυπώσετε.
   - **Default output color (Προεπιλεγμένο χρώμα εκτύπωσης)**: Ρύθμιση της εκτύπωσης σε έγχρωμη ή ασπρόμαυρη.
   - **Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)**: Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές τους.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να αλλάξετε τη ρύθμιση και, στη συνέχεια, πατήστε OK για να αποθηκεύσετε την αλλαγή ή πατήστε X για έξοδο από το μενού χωρίς αποθήκευση των αλλαγών.
5. Επαναλάβετε αυτά τα βήματα για κάθε στοιχείο μενού που θέλετε να αλλάξετε.

Εκτύπωση φωτογραφιών απευθείας από την κάρτα μνήμης

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να εκτυπώσετε απευθείας από μια κάρτα μνήμης και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μιας εργασίας εκτύπωσης.

Εκτύπωση μεμονωμένων φωτογραφιών από την κάρτα μνήμης

1. Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στο προϊόν. Εμφανίζεται το **Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)**.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Easy Print (Εύκολη εκτύπωση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Individual photo (Μεμονωμένη φωτογραφία)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους ή το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να κάνετε επιλογές για καθένα από τα ακόλουθα στοιχεία μενού και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   - **Enter photo number (Εισαγωγή αριθμού φωτογραφίας)**: Επιλογή μιας μεμονωμένης φωτογραφίας για εκτύπωση. Οι φωτογραφίες είναι αριθμημένες, αρχίζοντας από τον αριθμό 1.
   - **Select image size (Επιλογή μεγέθους εικόνας)**: Ρύθμιση του μεγέθους της εκτυπωμένης εικόνας.
   - **Select paper size (Επιλογή μεγέθους χαρτιού)**: Επιλογή του μεγέθους χαρτιού.
   - **Select paper type (Επιλογή τύπου χαρτιού)**: Επιλογή του τύπου χαρτιού.
   - **Αριθμός αντιγράφων**: Ρύθμιση του αριθμού των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν (1 έως 99).
5. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[OK] to print** (Πατήστε OK για εκτύπωση) στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε OK. Πατήστε X για να εξέλθετε από το μενού χωρίς να εκτυπώσετε.

Εκτύπωση μιας σειράς φωτογραφιών από την κάρτα μνήμης

1. Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στο προϊόν. Εμφανίζεται το **Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)**.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Easy Print (Εύκολη εκτύπωση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **A range of photos (Μια γκάμα φωτογραφιών)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους ή το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να κάνετε επιλογές για καθένα από τα ακόλουθα στοιχεία μενού και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   - **Select first photo (Επιλογή πρώτης φωτογραφίας)**: Επιλέξτε την πρώτη φωτογραφία της σειράς φωτογραφιών που θα εκτυπωθεί. Οι φωτογραφίες είναι αριθμημένες, αρχίζοντας από τον αριθμό 1.
   - **Select last photo (Επιλογή τελευταίας φωτογραφίας)**: Επιλέξτε την τελευταία φωτογραφία της σειράς φωτογραφιών που θα εκτυπωθεί.

- **Select image size (Επιλογή μεγέθους εικόνας)**: Ρύθμιση του μεγέθους της εκτυπωμένης εικόνας.
- **Select paper size (Επιλογή μεγέθους χαρτιού)**: Επιλογή του μεγέθους χαρτιού.
- **Select paper type (Επιλογή τύπου χαρτιού)**: Επιλογή του τύπου χαρτιού.
- **Αριθμός αντιγράφων**: Ρύθμιση του αριθμού των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν (1 έως 99).

5. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[OK] to print** (Πατήστε OK για εκτύπωση) στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε OK. Πατήστε X για να εξέλθετε από το μενού χωρίς να εκτυπώσετε.

Εκτύπωση όλων των φωτογραφιών της κάρτας μνήμης

1. Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στο προϊόν. Εμφανίζεται το **Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)**.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Easy Print (Εύκολη εκτύπωση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **All photos (# - #) (Όλες οι φωτογραφίες (# - #))** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε ένα από τα ακόλουθα στοιχεία μενού και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   - **Select image size (Επιλογή μεγέθους εικόνας)**: Ρύθμιση του μεγέθους της εκτυπωμένης εικόνας.
   - **Select paper size (Επιλογή μεγέθους χαρτιού)**: Επιλογή του μεγέθους χαρτιού.
   - **Select paper type (Επιλογή τύπου χαρτιού)**: Επιλογή του τύπου χαρτιού.
   - **Αριθμός αντιγράφων**: Ρύθμιση του αριθμού των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν (1 έως 99).
5. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[OK] to print** (Πατήστε OK για εκτύπωση) στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε OK. Πατήστε X για να εξέλθετε από το μενού χωρίς να εκτυπώσετε.

Εκτύπωση φύλλου μικρογραφιών κάρτας μνήμης

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να εκτυπώσετε ένα φύλλο μικρογραφιών όλων των φωτογραφιών μιας κάρτας μνήμης.

1. Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στο προϊόν. Δείτε την ενότητα Τοποθέτηση μιας κάρτας μνήμης στη σελίδα 176. Εμφανίζεται το μήνυμα **Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)**.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Thumbnail (Μικρογραφία)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε είτε **Fast (Ταχεία)** είτε **Best**(Βέλτιστη), και στη συνέχεια πατήστε OK. Πατήστε X για να εξέλθετε από το μενού χωρίς να εκτυπώσετε.

Εκτύπωση και σάρωση φωτογραφιών από φύλλο δοκιμίου

Κάντε προεπισκόπηση των εικόνων και εκτυπώστε φωτογραφίες από φύλλο δοκιμίου. Ένα φύλλο δοκιμίου μπορεί να περιέχει έως και 20 εικόνες. Αυτή η δυνατότητα έχει βελτιωθεί και δοκιμαστεί ώστε να χρησιμοποιείτε με γνήσια αναλώσιμα γραφίτη της HP.

1. Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στο προϊόν. Εμφανίζεται το **Photo Menu (Μενού φωτογραφιών)**.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Options (Επιλογές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Proof Sheet (Φύλλο δοκιμίου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Print proof sheet (Εκτύπωση φύλλου δοκιμίου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Εάν υπάρχουν περισσότερα από 20 αρχεία JPEG στην κάρτα μνήμης, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε ένα από τα ακόλουθα στοιχεία μενού και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
   - **All photos (#-#) (Όλες οι φωτογραφίες (#-#))**: Το "#" αντιστοιχεί στον αριθμό των αρχείων JPEG που εντοπίζει το προϊόν στην κάρτα. Με την ενεργοποίηση αυτής της επιλογής θα εκτυπωθούν όλα τα αρχεία JPEG της κάρτας μνήμης. Πατήστε και πάλι το OK για να επιβεβαιώσετε την εργασία εκτύπωσης.
   - **Last 20 photos (Τελευταίες 20 φωτογραφίες)**: Εκτυπώνει τα τελευταία 20 αρχεία JPEG από την αλφαβητική λίστα της κάρτας μνήμης.
   - **Custom (Προσαρμοσμένη)**: Επιλέξτε μία ή περισσότερες φωτογραφίες που θα εκτυπωθούν πατώντας OK.
6. Αφού εκτυπωθεί το φύλλο δοκιμίου, χρωματίστε τη φούσκα κάτω από κάθε εικόνα που θέλετε να εκτυπωθεί χρησιμοποιώντας σκούρο μπλε ή μαύρο στυλό. Συμπληρώστε επίσης τις φούσκες που δηλώνουν τη διάταξη της εικόνας και τον τύπο του μέσου εκτύπωσης.
7. Τοποθετήστε το φύλλο δοκιμίου με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο στον σαρωτή.
8. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Μενού φωτογραφιών.
9. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Options (Επιλογές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
10. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Proof Sheet (Φύλλο δοκιμίου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
11. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Scan proof sheet (Σάρωση φύλλου δοκιμίου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Το προϊόν σαρώνει το φύλλο δοκιμίου και εκτυπώνει τις σημειωμένες φωτογραφίες. Επαναλάβετε τα βήματα 7 έως 11, για κάθε φύλλο δοκιμίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι φωτογραφίες που εκτυπώνονται με τη χρήση φύλλο δοκιμίου, εκτυπώνονται μόνο έγχρωμες.

Τα αρχεία JPEG της κάρτας μνήμης εμφανίζονται με αλφαβητική σειρά. Όταν η σειρά των φωτογραφιών της κάρτας μνήμης είναι άγνωστη, εκτυπώστε ένα ευρετήριο.

Οι φωτογραφίες εξακολουθούν να εκτυπώνονται έγχρωμες ακόμα και όταν απενεργοποιηθεί η έγχρωμη αντιγραφή στο προϊόν.

14 Διαχείριση και συντήρηση της συσκευής

- Σελίδες πληροφοριών
- HP ToolboxFX
- Ενσωματωμένος διακομιστής Web
- Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin
- Δυνατότητες ασφαλείας
- Διαχείριση αναλωσίμων

Σελίδες πληροφοριών

Οι σελίδες πληροφοριών βρίσκονται στη μνήμη του προϊόντος. Αυτές οι σελίδες βοηθούν στη διάγνωση και την επίλυση προβλημάτων του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν η γλώσσα του προϊόντος δεν ρυθμίστηκε σωστά κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, μπορείτε να ρυθμίσετε τη γλώσσα μη αυτόματα, έτσι ώστε οι σελίδες πληροφοριών να εκτυπώνονται σε μια από τις υποστηριζόμενες γλώσσες. Αλλάξτε τη γλώσσα χρησιμοποιώντας το μενού **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** στον πίνακα ελέγχου ή τον ενσωματωμένο διακομιστή Web. Δείτε την ενότητα Πίνακας ελέγχου στη σελίδα 9.

Περιγραφή σελίδας	Πώς να εκτυπώσετε τη σελίδα
Σελίδα διαμόρφωσης Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις και ιδιότητες του προϊόντος.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Configuration report (Αναφορά διαμόρφωσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Εκτυπώνεται επίσης μια δεύτερη σελίδα (μόνο μοντέλα με φαξ). Σε αυτή τη σελίδα, η ενότητα **Fax Settings** (Ρυθμίσεις φαξ) παρέχει λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις φαξ του προϊόντος.
Σελίδα κατάστασης αναλωσίμων Εμφανίζει την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής της κασέτας εκτύπωσης HP, τον κατά προσέγγιση αριθμό σελίδων που υπολείπονται, τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώθηκαν και άλλες πληροφορίες αναλωσίμων.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
Λίστα γραμματοσειρών PCL, PCL 6 ή PS Δείχνει ποιες γραμματοσειρές είναι εγκατεστημένες στη συσκευή.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **PCL font list (Λίστα γραμματοσειρών PCL)**, **PS font list (Λίστα γραμματοσειρών PS)**, ή **PCL6 font list (Λίστα γραμματοσειρών PCL6)**, και κατόπιν πατήστε OK.
Σελίδα επίδειξης Περιέχει παραδείγματα κειμένου και γραφικών.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Demo page (Σελίδα επίδειξης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
Αρχείο καταγραφής συμβάντων	Μπορείτε να εκτυπώσετε το αρχείο καταγραφής συμβάντων από το HP ToolboxFX, τον ενσωματωμένο διακομιστή Web ή το HP Web Jetadmin. Ανατρέξτε στις ενότητες HP ToolboxFX στη σελίδα 188, Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 200 ή στη Βοήθεια του Web Jetadmin.

Περιγραφή σελίδας	Πώς να εκτυπώσετε τη σελίδα
Σελίδα χρήσης Εμφανίζει τον αριθμό των σελίδων μίας όψης) ή διπλής όψης και το μέσο ποσοστό της κάλυψης.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Usage page (Σελίδα χρήσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
Menu structure (Δομή μενού) Εμφανίζει τα μενού του πίνακα ελέγχου.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reports (Αναφορές)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Menu structure (Δομή μενού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
Αναφορά δικτύου Εμφανίζει τις ρυθμίσεις δικτύου του προϊόντος.	1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση. 2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Reports (Αναφορές) και, στη συνέχεια, πατήστε OK. 3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Network report (Αναφορά δικτύου)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
Αναφορές φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ)	Για πληροφορίες σχετικά με τα αρχεία καταγραφής και τις αναφορές φαξ, δείτε Μητρώα και αναφορές φαξ στη σελίδα 162.

HP ToolboxFX

Το HP ToolboxFX είναι ένα πρόγραμμα που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για να ολοκληρώσετε τις ακόλουθες εργασίες:

- Έλεγχος της κατάστασης του προϊόντος.
- Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προϊόντος.
- Configure pop-up-alert messages (Ρύθμιση ειδοποιήσεων με αναδυόμενο μήνυμα).
- View troubleshooting information (Προβολή πληροφοριών σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων).
- View online documentation (Προβολή ηλεκτρονικής τεκμηρίωσης).

Μπορείτε να προβάλλετε το HP ToolboxFX όταν το προϊόν είναι απευθείας συνδεδεμένο στον υπολογιστή σας ή όταν είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο. Για να χρησιμοποιήσετε το HP ToolboxFX, θα πρέπει να έχετε εκτελέσει μια συνιστώμενη εγκατάσταση λογισμικού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το HP ToolboxFX δεν υποστηρίζεται στα λειτουργικά συστήματα Windows 2000, Windows Server 2003, Windows XP (64-bit) και Macintosh. Για να χρησιμοποιήσετε το HP ToolboxFX, το πρωτόκολλο TCP/IP πρέπει να είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας.

Δεν χρειάζεται να έχετε πρόσβαση στο Internet για να ανοίξετε και να χρησιμοποιήσετε το HP ToolboxFX.

Προβολή του HP ToolboxFX

Ανοίξτε το HP ToolboxFX με έναν από τους εξής τρόπους:

- Στην περιοχή ειδοποιήσεων των Windows, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του HP ToolboxFX ().
- Στο μενού **Start** (Έναρξη) των Windows, κάντε κλικ στο **Programs** (Προγράμματα) [ή **All Programs** (Όλα τα προγράμματα) στα Windows XP και Vista], κάντε κλικ στο **HP**, κάντε κλικ στο **HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **HP ToolboxFX**.

Status (Κατάσταση)

Ο φάκελος **Status** (Κατάσταση) περιέχει συνδέσμους για τις ακόλουθες κεντρικές σελίδες:

- **Device Status** (Κατάσταση συσκευής). Η σελίδα αυτή υποδεικνύει συνθήκες του προϊόντος, όπως την ύπαρξη εμπλοκής ή άδειου δίσκου. Αφού διορθώσετε κάποιο πρόβλημα, κάντε κλικ στο **Refresh status** (Ανανέωση κατάστασης), για να ενημερώσετε την κατάσταση του προϊόντος.
- **Supplies status**(Κατάσταση αναλωσίμων). Προβολή λεπτομερειών όπως το κατά προσέγγιση ποσοστό γραφίτη που απομένει στην κασέτα εκτύπωσης και ο αριθμός των σελίδων που έχουν εκτυπωθεί με την τρέχουσα κασέτα εκτύπωσης. Αυτή η σελίδα διαθέτει επίσης συνδέσεις για την παραγγελία αναλωσίμων και για την εύρεση πληροφοριών σχετικά με την ανακύκλωση.
- **Device Configuration** (Διαμόρφωση συσκευής). Προβολή μιας λεπτομερούς περιγραφής της τρέχουσας διαμόρφωσης του προϊόντος, που περιλαμβάνει την ποσότητα μνήμης που είναι εγκατεστημένη καθώς και το εάν έχουν τοποθετηθεί προαιρετικοί δίσκοι.
- **Network summary**(Σύνοψη δικτύου). Προβολή λεπτομερούς περιγραφής της τρέχουσας ρύθμισης του δικτύου, η οποία περιλαμβάνει τη διεύθυνση IP και την κατάσταση του δικτύου.

- **Print info pages** (Εκτύπωση σελίδων πληροφοριών). Εκτύπωση της σελίδας διαμόρφωσης και άλλων σελίδων πληροφοριών, όπως η σελίδα κατάστασης αναλωσίμων. Δείτε την ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186.
- **Color usage job log** (Αρχείο καταγραφής εργασιών με χρήση χρώματος). Προβολή πληροφοριών χρήσης χρώματος για το προϊόν.
- **Event log** (Αρχείο καταγραφής συμβάντων). Προβολή ιστορικού σφαλμάτων του προϊόντος. Το πιο πρόσφατο σφάλμα εμφανίζεται πρώτο.

Event log (Αρχείο καταγραφής συμβάντων)

Το αρχείο καταγραφής συμβάντων είναι ένας πίνακας τεσσάρων στηλών όπου καταγράφονται τα συμβάντα του προϊόντος, για δική σας αναφορά. Το αρχείο καταγραφής περιέχει κωδικούς, οι οποίοι αντιστοιχούν στα μηνύματα σφαλμάτων που εμφανίζονται στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Ο αριθμός που εμφανίζεται στη στήλη Page Count (Μέτρηση σελίδων) προσδιορίζει το συνολικό αριθμό σελίδων που είχαν εκτυπωθεί από το προϊόν, όταν προέκυψε το σφάλμα. Το αρχείο καταγραφής συμβάντων περιέχει επίσης μια σύντομη περιγραφή του σφάλματος. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφαλμάτων, δείτε Μηνύματα πίνακα ελέγχου στη σελίδα 220.

Ειδοποιήσεις

Η καρτέλα **Alerts** (Ειδοποιήσεις) του HP ToolboxFX περιέχει συνδέσεις για τις ακόλουθες κεντρικές σελίδες:

- **Set up Status Alerts** (Ρύθμιση ειδοποιήσεων κατάστασης). Ρύθμιση του προϊόντος έτσι ώστε να σας στέλνει ειδοποιήσεις με αναδυόμενα μηνύματα για ορισμένα συμβάντα, όπως τη χαμηλή στάθμη γραφίτη.
- **Set up E-mail Alerts** (Ρύθμιση ειδοποιήσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου). Ρύθμιση του προϊόντος έτσι ώστε να σας στέλνει ειδοποιήσεις μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για ορισμένα συμβάντα, όπως τη χαμηλή στάθμη γραφίτη.

Ρύθμιση ειδοποιήσεων κατάστασης

Χρησιμοποιήστε το HP ToolboxFX για να ρυθμίσετε το προϊόν, έτσι ώστε να στέλνει ειδοποιήσεις με αναδυόμενα μηνύματα στον υπολογιστή σας, όταν προκύπτουν συγκεκριμένα συμβάντα. Στα συμβάντα που παράγουν ειδοποιήσεις συμπεριλαμβάνονται οι εμπλοκές, η χαμηλή στάθμη γραφίτη σε κασέτες εκτύπωσης της HP, η χρήση κασέτας εκτύπωσης που δεν είναι της HP, οι άδειοι δίσκοι εισόδου, καθώς και συγκεκριμένα μηνύματα σφαλμάτων.

Για τις ειδοποιήσεις, επιλέξτε τη μορφή του αναδυόμενου μηνύματος, τη μορφή του εικονιδίου στη γραμμή εργασιών ή και τα δύο. Οι ειδοποιήσεις με αναδυόμενα μηνύματα εμφανίζονται μόνον όταν το προϊόν εκτυπώνει από τον υπολογιστή στον οποίο έχετε ρυθμίσει τις ειδοποιήσεις.

Αλλαγή της ρύθμισης **Cartridge low threshold** (Όριο χαμηλής στάθμης κασέτας), η οποία καθορίζει τη στάθμη γραφίτη που θα προκαλέσει μια ειδοποίηση χαμηλής στάθμης γραφίτη, στη σελίδα **System Settings** (Ρυθμίσεις συστήματος).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές.

Ρύθμιση ειδοποιήσεων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Χρησιμοποιήστε τη για να διαμορφώσετε έως και δύο διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στις οποίες θα λαμβάνετε μηνύματα ειδοποιήσεων, όταν προκύπτουν ορισμένα συμβάντα. Μπορείτε να

καθορίσετε τη λήψη διαφορετικών συμβάντων σε κάθε διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες του διακομιστή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που θα αποστέλλει τα μηνύματα ειδοποίησης ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για το προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε να διαμορφώσετε μόνο τις ειδοποιήσεις e-mail που πρόκειται να αποσταλούν από έναν διακομιστή που δεν απαιτεί αναγνώριση χρήστη. Εάν για τη σύνδεση στο διακομιστή e-mail, απαιτείται όνομα χρήστη και κωδικός πρόσβασης, δεν θα μπορέσετε να ενεργοποιήσετε τις ειδοποιήσεις e-mail.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

Product information (Πληροφορίες προϊόντος)

Ο φάκελος **Product information** (Πληροφορίες προϊόντος) περιέχει συνδέσεις στην ακόλουθη σελίδα:

- **Demonstration Pages** (Σελίδες επίδειξης). Εκτύπωση σελίδων που εμφανίζουν τη δυνατή ποιότητα έγχρωμης εκτύπωσης και τα συνολικά χαρακτηριστικά εκτύπωσης του προϊόντος.

Φαξ

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα HP ToolboxFX **Fax** (Φαξ) για να εκτελέσετε εργασίες φαξ από τον υπολογιστή σας. Η καρτέλα **Fax** (Φαξ) περιέχει συνδέσεις για τις ακόλουθες κεντρικές σελίδες:

- **Fax Receive** (Λήψη ενός φαξ). Ρύθμιση της λειτουργίας λήψης φαξ.
- **Fax Phone Book** (Τηλεφωνικός κατάλογος φαξ). Προσθήκη, επεξεργασία ή διαγραφή καταχωρίσεων στον τηλεφωνικό κατάλογο του προϊόντος.
- **Fax Send Log** (Αρχείο καταγραφής αποστολής φαξ). Προβολή όλων των φαξ που έχουν σταλεί πρόσφατα από το προϊόν.
- **Fax Receive Log** (Αρχείο καταγραφής λήψης φαξ). Προβολή όλων των φαξ που έχουν ληφθεί πρόσφατα από το προϊόν.
- **Junk Faxes** (Ανεπιθύμητα φαξ). Προσθήκη, διαγραφή ή προβολή αριθμών φαξ που έχουν αποκλειστεί.
- **Fax Data Properties** (Ιδιότητες δεδομένων φαξ). Διαχείριση του χώρου που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση των φαξ στον υπολογιστή σας. Αυτές οι ρυθμίσεις ισχύουν μόνον εάν έχετε επιλέξει απομακρυσμένη αποστολή ή λήψη φαξ από τον υπολογιστή σας.

Fax Receive (Λήψη φαξ)

Όταν λαμβάνετε ένα φαξ είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες επιλογές:

- Εκτύπωση του φαξ. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε να εμφανίζεται ένα μήνυμα στον υπολογιστή σας, για να σας ειδοποιεί όταν εκτυπώνεται το φαξ.
- Προώθηση του φαξ σε κάποια άλλη συσκευή φαξ.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εργασίες φαξ, δείτε Φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ) στη σελίδα 119.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές.

Fax Phone Book (Τηλεφωνικός κατάλογος φαξ)

Χρησιμοποιήστε τον τηλεφωνικό κατάλογο του HP ToolboxFX για να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε μεμονωμένα άτομα ή ομάδες στη λίστα με τις ταχείες κλήσεις σας, να εισάγετε τηλεφωνικούς καταλόγους από μια ποικιλία πηγών, καθώς και να ενημερώνετε και να συντηρείτε τη λίστα επαφών.

- Για να προσθέσετε μια μεμονωμένη επαφή στη λίστα με τις ταχείες κλήσεις, επιλέξτε τη γραμμή του αριθμού ταχείας κλήσης που θέλετε να καθορίσετε. Πληκτρολογήστε το όνομα της επαφής στο παράθυρο **Contact name** (Όνομα επαφής). Πληκτρολογήστε τον αριθμό φαξ στο παράθυρο **Fax number** (Αριθμός φαξ). Κάντε κλικ στο **Add** (Προσθήκη).

- Για να προσθέσετε μια ομάδα επαφών στη λίστα με τις ταχείες κλήσεις, επιλέξτε τη γραμμή του αριθμού ταχείας κλήσης που θέλετε να καθορίσετε. Κάντε κλικ στο **Add Group** (Προσθήκη ομάδας). Κάντε διπλό κλικ σε ένα όνομα επαφής από τη λίστα στα αριστερά για να το μετακινήσετε στη λίστα ομάδων στα δεξιά ή επιλέξτε ένα όνομα στα αριστερά και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κατάλληλο βέλος για να το μετακινήσετε στη λίστα ομάδων στα δεξιά. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτές τις δύο μεθόδους για να μετακινήσετε ονόματα από τα δεξιά στα αριστερά. Όταν έχετε δημιουργήσει μια ομάδα, πληκτρολογήστε ένα όνομα στο παράθυρο **Group name** (Όνομα ομάδας) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

- Για να επεξεργαστείτε μια υπάρχουσα μεμονωμένη καταχώριση ταχείας κλήσης, κάντε κλικ οπουδήποτε στη γραμμή που περιέχει το όνομα επαφής για να την επιλέξετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Update** (Ενημέρωση). Πληκτρολογήστε τις αλλαγές στα κατάλληλα παράθυρα και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

- Για να επεξεργαστείτε μια υπάρχουσα καταχώριση ομάδας με ταχείες κλήσεις, κάντε κλικ οπουδήποτε στη γραμμή που περιέχει το όνομα ομάδας για να την επιλέξετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Update Group** (Ενημέρωση ομάδας). Κάντε οποιεσδήποτε αλλαγές απαιτούνται και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

- Για να διαγράψετε μια καταχώριση από τη λίστα με τις ταχείες κλήσεις, επιλέξτε το στοιχείο και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Delete** (Διαγραφή).

- Για να μετακινήσετε καταχωρίσεις ταχείας κλήσης, επιλέξτε την καταχώριση και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Move** (Μετακίνηση) ή επιλέξτε **Move** (Μετακίνηση) και, στη συνέχεια, καθορίστε την καταχώριση στο παράθυρο διαλόγου. Επιλέξτε **Next empty row** (Επόμενη κενή γραμμή) ή καθορίστε τον αριθμό της γραμμής στην οποία θέλετε να μετακινήσετε την καταχώριση.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν καθορίσετε μια γραμμή που χρησιμοποιείται, η νέα καταχώριση θα αντικαταστήσει την υπάρχουσα καταχώριση.

- Για εισαγωγή επαφών από κάποιον τηλεφωνικό κατάλογο που έχει δημιουργηθεί σε Lotus Notes, Outlook ή Outlook Express, κάντε κλικ στο **Import/Export Phone Book** (Εισαγωγή/Εξαγωγή τηλεφωνικού καταλόγου). Επιλέξτε **Import** (Εισαγωγή) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο). Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα λογισμικού, περιηγηθείτε στο κατάλληλο αρχείο και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Finish** (Τέλος). Για εξαγωγή επαφών από έναν τηλεφωνικό κατάλογο, κάντε κλικ στο **Import/Export Phone Book** (Εισαγωγή/Εξαγωγή τηλεφωνικού καταλόγου). Επιλέξτε **Export** (Εξαγωγή) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Next** (Επόμενο). Εισάγετε το όνομα αρχείου ή περιηγηθείτε στο αρχείο στο οποίο θέλετε να εξάγετε επαφές και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Finish** (Τέλος). Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μεμονωμένες καταχωρίσεις από τον τηλεφωνικό κατάλογο, αντί να εισάγετε ολόκληρο τον τηλεφωνικό κατάλογο.

- Για να διαγράψετε όλες τις καταχωρίσεις, κάντε κλικ στο **Delete All** (Διαγραφή όλων) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Ναι**.

Εκτός από τα αριθμητικά ψηφία, οι ακόλουθοι είναι έγκυροι χαρακτήρες για αριθμούς φαξ:

- (
-)
- +
- -
- *:
- #
- R
- W
- .
- ,
- <κενό>

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα φαξ, δείτε Φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ) στη σελίδα 119.

Fax Send Log (Αρχείο καταγραφής αποστολής φαξ)

Το αρχείο καταγραφής αποστολής φαξ του HP ToolboxFX απαριθμεί όλα τα φαξ που στάλθηκαν πρόσφατα και πληροφορίες για αυτά, συμπεριλαμβανομένης της ημερομηνίας και ώρας αποστολής, του αριθμού εργασίας, του αριθμού φαξ, της καταμέτρησης σελίδων και των αποτελεσμάτων.

Κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επικεφαλίδα στήλης στο αρχείο καταγραφής αποστολής φαξ για να ταξινομήσετε και πάλι τις πληροφορίες σε αυτή τη στήλη, σε αύξουσα ή φθίνουσα σειρά.

Η στήλη **Results** (Αποτελέσματα) παρέχει την κατάσταση του φαξ. Εάν η απόπειρα αποστολής φαξ ήταν ανεπιτυχής, αυτή η στήλη παρέχει μια περιγραφή του λόγου που δεν στάλθηκε το φαξ.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα φαξ, δείτε Φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ) στη σελίδα 119.

Fax Receive Log (Αρχείο καταγραφής λήψης φαξ).

Το αρχείο καταγραφής λήψης φαξ του HP ToolboxFX παρέχει μια λίστα όλων των φαξ που λήφθηκαν πρόσφατα και πληροφορίες για αυτά, συμπεριλαμβανομένης της ημερομηνίας και ώρας λήψης, του αριθμού εργασίας, του αριθμού φαξ, της καταμέτρησης σελίδων και μιας μικρογραφίας του φαξ.

Το αρχείο καταγραφής λήψης φαξ μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον αποκλεισμό μελλοντικών φαξ. Επιλέξτε το πλαίσιο **Block Fax** (Αποκλεισμός φαξ) πλάι σε ένα ληφθέν φαξ που εμφανίζεται στο αρχείο καταγραφής.

Όταν κάποιος υπολογιστής που είναι συνδεδεμένος στο προϊόν λαμβάνει ένα φαξ, το φαξ περιέχει μια σύνδεση **View** (Προβολή). Εάν κάνετε κλικ σε αυτή τη σύνδεση ανοίγει μια νέα σελίδα, που παρέχει πληροφορίες σχετικά με το φαξ.

Κάντε κλικ σε οποιαδήποτε επικεφαλίδα στήλης στο αρχείο καταγραφής λήψης φαξ για να ταξινομήσετε και πάλι τις πληροφορίες σε αυτή τη στήλη, σε αύξουσα ή φθίνουσα σειρά.

Η στήλη **Results** (Αποτελέσματα) παρέχει την κατάσταση του φαξ. Εάν η απόπειρα λήψης φαξ ήταν ανεπιτυχής, αυτή η στήλη παρέχει μια περιγραφή του λόγου που δεν λήφθηκε το φαξ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα φαξ, δείτε Φαξ (μόνο για μοντέλα με φαξ) στη σελίδα 119.

Junk Faxes (Ανεπιθύμητα φαξ)

Η καρτέλα **Junk Faxes** (Ανεπιθύμητα φαξ) παρέχει μια λίστα όλων των αριθμών που είναι αποκλεισμένοι. Προσθέστε, τροποποιήστε ή διαγράψτε αποκλεισμένους αριθμούς φαξ σε αυτήν την καρτέλα.

Help (Βοήθεια)

Ο φάκελος **Help** (Βοήθεια) περιέχει συνδέσεις στις ακόλουθες κεντρικές σελίδες:

- **Troubleshooting** (Αντιμετώπιση προβλημάτων). Προβολή θεμάτων βοήθειας για την αντιμετώπιση προβλημάτων, εκτύπωση σελίδων αντιμετώπισης προβλημάτων, καθαρισμός του προϊόντος και άνοιγμα του Microsoft Office Basic Colors. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Microsoft Office Basic Colors, δείτε Αντιστοίχιση χρωμάτων στη σελίδα 99.
- **Paper and Print Media** (Χαρτί και μέσα εκτύπωσης). Εκτύπωση πληροφοριών σχετικά με τον τρόπο απόκτησης των βέλτιστων αποτελεσμάτων από το προϊόν, με χρήση διάφορων τύπων χαρτιού και μέσων εκτύπωσης.
- **Color Printing Tools** (Εργαλεία έγχρωμης εκτύπωσης). Άνοιγμα του Microsoft Office Basic Colors ή της πλήρους παλέτας χρωμάτων με τις συσχετισμένες τιμές RGB. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Microsoft Office Basic Colors, δείτε Αντιστοίχιση χρωμάτων στη σελίδα 99. Χρησιμοποιήστε το HP Basic Color Match για να προσαρμόσετε τα χρώματα σημείων των εκτυπώσεών σας.
- **Animated demonstrations** (Επιδείξεις με χρήση κινούμενων εικόνων). Προβολή επιδείξεων με χρήση κινούμενων εικόνων για συνήθεις διαδικασίες αντιμετώπισης προβλημάτων.
- **User Guide** (Οδηγός χρήσης). Προβολή πληροφοριών σχετικά με τη χρήση, την εγγύηση, τις προδιαγραφές και την υποστήριξη του προϊόντος. Ο οδηγός χρήσης είναι διαθέσιμος σε μορφή HTML και PDF.

Ρυθμίσεις συστήματος

Η καρτέλα **System Settings** (Ρυθμίσεις συστήματος) του HP ToolboxFX περιέχει συνδέσεις για τις ακόλουθες κεντρικές σελίδες:

- **Device Information** (Πληροφορίες συσκευής). Προβολή πληροφοριών σχετικά με το προϊόν, όπως η περιγραφή του προϊόντος και ένας υπεύθυνος επικοινωνίας.
- **Paper Handling** (Χειρισμός χαρτιού). Αλλαγή των ρυθμίσεων χειρισμού χαρτιού του προϊόντος, όπως το προεπιλεγμένο μέγεθος και ο προεπιλεγμένος τύπος χαρτιού.
- **Print Quality** (Ποιότητα εκτύπωσης). Αλλαγή των ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης του προϊόντος.
- **Print Density** (Πυκνότητα εκτύπωσης). Αλλαγή των ρυθμίσεων πυκνότητας εκτύπωσης, όπως της αντίθεσης, των τονισμών, των ενδιάμεσων τόνων και των σκιάσεων.
- **Paper Types** (Τύποι χαρτιού). Αλλαγή των ρυθμίσεων των λειτουργιών για κάθε τύπο μέσου εκτύπωσης, όπως το επιστολόχαρτο, το προτρυπημένο χαρτί ή το γυαλιστερό χαρτί.
- **System Setup** (Ρύθμιση συστήματος). Αλλαγή των ρυθμίσεων του συστήματος, όπως της αποκατάστασης εμπλοκής και της αυτόματης συνέχισης. Αλλαγή της ρύθμισης **Cartridge low threshold** (Όριο χαμηλής στάθμης κασέτας), η οποία καθορίζει τη στάθμη γραφίτη που θα προκαλέσει μια αναδυόμενη ειδοποίηση χαμηλής στάθμης γραφίτη.
- **Service** (Συντήρηση). Απόκτηση πρόσβασης σε διάφορες διαδικασίες που απαιτούνται για τη συντήρηση του προϊόντος.
- **Device Polling** (Σταθμοσκόπηση συσκευής). Αλλαγή των ρυθμίσεων σταθμοσκόπησης του προϊόντος, που καθορίζουν πόσο συχνά το HP ToolboxFX συλλέγει δεδομένα από το προϊόν.
- **Save/Restore Settings** (Αποθήκευση/Επαναφορά ρυθμίσεων). Αποθήκευση των τρεχουσών ρυθμίσεων του προϊόντος σε ένα αρχείο στον υπολογιστή. Χρησιμοποιήστε αυτό το αρχείο για να φορτώσετε τις ίδιες ρυθμίσεις σε κάποιο άλλο προϊόν ή για να επαναφέρετε αυτές τις ρυθμίσεις στο προϊόν αυτό αργότερα.
- **Password** (Κωδικός πρόσβασης). Ρύθμιση, αλλαγή ή καθαρισμός του κωδικού πρόσβασης ασφαλείας του προϊόντος (δείτε Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης από τον πίνακα ελέγχου στη σελίδα 202).

Device Information (Πληροφορίες συσκευής)

Η σελίδα Device Information (Πληροφορίες συσκευής) αποθηκεύει δεδομένα σχετικά με το προϊόν, για μελλοντική αναφορά. Οι πληροφορίες που πληκτρολογείτε στα πεδία αυτής της σελίδας εμφανίζονται στη σελίδα διαμόρφωσης. Μπορείτε να πληκτρολογείτε οποιονδήποτε χαρακτήρα σε καθένα από αυτά τα πεδία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

Paper Handling (Χειρισμός χαρτιού)

Χρησιμοποιήστε αυτές τις επιλογές για να διαμορφώσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Χρήση των μενού πίνακα ελέγχου στη σελίδα 12.

Εάν εξαντληθούν τα μέσα εκτύπωσης του προϊόντος, έχετε στη διάθεσή σας τις ακόλουθες επιλογές για τον χειρισμό των εργασιών εκτύπωσης:

- Μπορείτε να επιλέξετε **Wait for paper to be loaded** (Αναμονή για φόρτωση χαρτιού).
- Μπορείτε να επιλέξετε **Cancel** (Ακύρωση) από την αναπτυσσόμενη λίστα **Paper out action** (Ενέργεια έλλειψης χαρτιού), για να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης.
- Μπορείτε να επιλέξετε **Override** (Παράκαμψη) από την αναπτυσσόμενη λίστα **Paper out action** (Ενέργεια έλλειψης χαρτιού), για να στείλετε την εργασία εκτύπωσης σε κάποιον άλλο δίσκο χαρτιού.

Το πεδίο **Paper out time** (Χρονικό διάστημα εξάντλησης χαρτιού) καθορίζει το χρόνο αναμονής του προϊόντος, προτού ενεργήσει με βάση τις επιλογές σας. Μπορείτε να προσδιορίσετε μια τιμή μεταξύ 0 και 3600 δευτερολέπτων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)

Χρησιμοποιήστε αυτές τις επιλογές για να βελτιώσετε την εμφάνιση των εργασιών εκτύπωσής σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Πίνακας ελέγχου στη σελίδα 9.

Color Calibration (Βαθμονόμηση χρώματος)

- **Power On Calibration** (Βαθμονόμηση κατά την ενεργοποίηση). Καθορισμός του εάν το προϊόν θα πρέπει να κάνει βαθμονόμηση όταν το ανάβετε.
- **Calibration Timing** (Χρονισμός βαθμονόμησης). Καθορισμός του πόσο συχνά το προϊόν θα πρέπει να κάνει βαθμονόμηση.
- **Calibration Mode** (Λειτουργία βαθμονόμησης). Καθορισμός του τύπου βαθμονόμησης που θα πρέπει να χρησιμοποιήσει το προϊόν.
    - **Normal (Κανονικός)**
    - **Full (Πλήρης - πιο αργή)**

      Η πλήρης βαθμονόμηση βελτιώνει την ακρίβεια χρωμάτων των φωτογραφιών που εκτυπώνονται σε Φωτογραφικό χαρτί έγχρωμου Laser HP 100 x 150 mm (4 x 6").
- **Calibrate Now** (Άμεση βαθμονόμηση). Ρύθμιση του προϊόντος να εκτελέσει άμεσα βαθμονόμηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

Print Density (Πυκνότητα εκτύπωσης)

Χρησιμοποιήστε αυτές τις ρυθμίσεις για να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις ακριβείας στην ποσότητα κάθε χρώματος γραφίτη που χρησιμοποιείται για τα έγγραφα που εκτυπώνετε.

- **Contrasts** (Αντιθέσεις). Η αντίθεση είναι το εύρος της διαφοράς μεταξύ των φωτεινών (τονισμοί) και σκούρων (σκιάσεις) χρωμάτων. Για να αυξήσετε το συνολικό εύρος μεταξύ των φωτεινών και των σκούρων χρωμάτων, αυξήστε τη ρύθμιση **Contrasts** (Αντιθέσεις).
- **Highlights** (Τονισμοί). Οι τονισμοί είναι χρώματα που είναι σχεδόν λευκά. Για να σκουρύνετε τα χρώματα τονισμών, αυξήστε τη ρύθμιση **Highlights** (Τονισμοί). Η ρύθμιση αυτή δεν επηρεάζει τους ενδιάμεσους τόνους ή τα χρώματα σκιάσεων.
- **Midtones** (Ενδιάμεσοι τόνοι). Οι ενδιάμεσοι τόνοι είναι χρώματα που βρίσκονται στο μέσο μεταξύ της πυκνότητας του λευκού και του αμιγούς. Για να σκουρύνετε τα χρώματα των ενδιάμεσων τόνων, αυξήστε τη ρύθμιση **Midtones** (Ενδιάμεσοι τόνοι). Αυτή η προσαρμογή δεν επηρεάζει τα χρώματα των τονισμών ή των σκιάσεων.
- **Shadows** (Σκιάσεις). Οι σκιάσεις είναι χρώματα που είναι σχεδόν πλήρους πυκνότητας. Για να σκουρύνετε τα χρώματα σκιάσεων, αυξήστε τη ρύθμιση **Shadows** (Σκιάσεις). Η ρύθμιση αυτή δεν επηρεάζει τα χρώματα τονισμών ή ενδιάμεσων τόνων.

Paper Types (Τύποι χαρτιού)

Χρησιμοποιήστε αυτές τις επιλογές για να διαμορφώσετε τις λειτουργίες εκτύπωσης που αντιστοιχούν στους διάφορους τύπους μέσων εκτύπωσης. Για να επαναφέρετε όλες τις λειτουργίες στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, επιλέξτε **Restore modes** (Επαναφορά λειτουργιών).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

System setup (Ρύθμιση συστήματος)

Χρησιμοποιήστε τις επιλογές ρυθμίσεων συστήματος του HP ToolboxFX για να διαμορφώσετε γενικές ρυθμίσεις για την αντιγραφή, αποστολή/λήψη φαξ, σάρωση και εκτύπωση, όπως την αποκατάσταση εμπλοκών και την αυτόματη συνέχεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές.

Service (Σέρβις)

Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εκτύπωσης, μπορεί να συσσωρευτούν χαρτί, γραφίτης και σκόνη στο εσωτερικό του προϊόντος. Με την πάροδο του χρόνου, τα συσσωρευμένα αυτά σωματίδια μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης, όπως κηλίδες ή στίγματα γραφίτη. Το HP ToolboxFX παρέχει μια εύκολη μέθοδο για τον καθαρισμό της διαδρομής του χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.

Device Polling (Σταθμοσκόπηση συσκευής)

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη σταθμοσκόπηση συσκευής του HP ToolboxFX για να μειώσετε την κυκλοφορία του δικτύου, αλλά αν το κάνετε απενεργοποιούνται επίσης ορισμένες δυνατότητες του HP ToolboxFX: οι ειδοποιήσεις με αναδυόμενα μηνύματα, οι ενημερώσεις του αρχείου καταγραφής φαξ, η δυνατότητα λήψης φαξ σε αυτόν τον υπολογιστή και η σάρωση με χρήση του κουμπιού Scan To (Σάρωση σε).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές.

Ρυθμίσεις εκτύπωσης

Η καρτέλα **Print Settings** (Ρυθμίσεις εκτύπωσης) του HP ToolboxFX περιέχει συνδέσεις για τις ακόλουθες κεντρικές σελίδες:

- **Printing** (Εκτύπωση). Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης του προϊόντος, όπως του αριθμού αντιγράφων και του προσανατολισμού του χαρτιού.
- **PCL5**. Προβολή και αλλαγή των ρυθμίσεων PCL5.
- **PostScript**. Προβολή και αλλαγή των ρυθμίσεων PS.
- **Photo** (Φωτογραφία). Αλλαγή των ρυθμίσεων φωτογραφίας και ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των υποδοχών φωτογραφικής κάρτας (μόνο μοντέλα με φωτογραφική κάρτα).

Κατά την εκτύπωση

Χρησιμοποιήστε αυτές τις επιλογές για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις όλων των λειτουργιών εκτύπωσης. Αυτές οι επιλογές είναι ίδιες με εκείνες που διατίθενται στον πίνακα ελέγχου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Χρήση των μενού πίνακα ελέγχου στη σελίδα 12.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

PCL5

Χρησιμοποιήστε αυτές τις επιλογές για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις, όταν χρησιμοποιείτε την προσωπικότητα εκτύπωσης PCL.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

PostScript

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή όταν χρησιμοποιείτε την προσωπικότητα εκτύπωσης PostScript. Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Print PostScript error** (Σφάλμα εκτύπωσης PostScript), όταν προκύπτουν σφάλματα PostScript εκτυπώνεται αυτόματα η σελίδα σφαλμάτων PostScript.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Θα πρέπει να κάνετε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή), ώστε να ισχύσουν από εδώ και στο εξής οι αλλαγές σας.

Network settings (Ρυθμίσεις δικτύου)

Ο διαχειριστής του δικτύου μπορεί να χρησιμοποιεί αυτήν την καρτέλα για να ελέγχει τις ρυθμίσεις του προϊόντος που σχετίζονται με το δίκτυο, όταν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο βασισμένο σε IP.

Ενσωματωμένος διακομιστής Web

Το προϊόν αυτό διαθέτει έναν ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS), ο οποίος παρέχει πρόσβαση σε πληροφορίες για τις δραστηριότητες του προϊόντος και του δικτύου. Ένας ενσωματωμένος διακομιστής Web παρέχει ένα περιβάλλον στο οποίο μπορούν να εκτελούνται προγράμματα Web, με περίπου τον ίδιο τρόπο που ένα λειτουργικό σύστημα, όπως τα Windows, παρέχει ένα περιβάλλον για να εκτελούνται προγράμματα σε έναν υπολογιστή. Η έξοδος από αυτά τα προγράμματα μπορεί στη συνέχεια να προβληθεί από ένα πρόγραμμα περιήγησης Web, όπως ο Microsoft Internet Explorer, το Safari ή το Netscape Navigator.

Ένας “ενσωματωμένος” διακομιστής Web βρίσκεται σε μια συσκευή υλικού (όπως ένα προϊόν HP LaserJet) ή στο υλικολογισμικό, αντί να είναι λογισμικό το οποίο είναι φορτωμένο σε ένα διακομιστή δικτύου.

Το πλεονέκτημα ενός EWS είναι ότι παρέχει μια διασύνδεση στο προϊόν, την οποία μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιοσδήποτε διαθέτει έναν προϊόν συνδεδεμένο σε δίκτυο και έναν υπολογιστή. Δεν υπάρχει ειδικό λογισμικό που πρέπει να εγκατασταθεί ή να διαμορφωθεί, αλλά θα πρέπει να διαθέτετε ένα υποστηριζόμενο πρόγραμμα περιήγησης Web στον υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον EWS, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του προϊόντος στη γραμμή διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης. (Για να βρείτε τη διεύθυνση IP, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση μιας σελίδας διαμόρφωσης, δείτε Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Στα λειτουργικά συστήματα Macintosh, μπορείτε να χρησιμοποιείτε τον EWS μέσω σύνδεσης USB, αφού εγκαταστήσετε το λογισμικό για Macintosh που συνοδεύει το προϊόν.

Δυνατότητες

Ο EWS σάς επιτρέπει να προβάλλετε την κατάσταση του προϊόντος και του δικτύου, καθώς και να διαχειρίζεστε λειτουργίες εκτύπωσης από έναν υπολογιστή. Με το EWS, μπορείτε να ολοκληρώσετε τις ακόλουθες εργασίες:

- Προβολή πληροφοριών κατάστασης του προϊόντος
- Εξακρίβωση της υπολειπόμενης διάρκειας ζωής όλων των αναλωσίμων και παραγγελία νέων
- Προβολή και αλλαγή μέρους της διαμόρφωσης του προϊόντος
- Προβολή και εκτύπωση ορισμένων εσωτερικών σελίδων
- Επιλογή της γλώσσας που θα εμφανιστούν οι σελίδες EWS και τα μηνύματα του πίνακα ελέγχου
- Προβολή και αλλαγή διαμόρφωσης δικτύου
- Ρύθμιση, αλλαγή ή καθαρισμός του κωδικού πρόσβασης ασφαλείας του προϊόντος (δείτε Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης από τον πίνακα ελέγχου στη σελίδα 202).
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της υποδοχής φωτογραφικής κάρτας στο προϊόν από την καρτέλα εκτύπωσης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή των ρυθμίσεων δικτύου στο EWS ενδέχεται να απενεργοποιήσει ορισμένες δυνατότητες ή λογισμικό του προϊόντος.

Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin

Το HP Web Jetadmin είναι μια λύση λογισμικού που βασίζεται στο Web για την απομακρυσμένη εγκατάσταση, παρακολούθηση και αντιμετώπιση προβλημάτων των περιφερειακών τα οποία είναι συνδεδεμένα σε δίκτυο. Η αυτόματη διασύνδεση προγράμματος περιήγησης απλοποιεί τη διαχείριση σε διαφορετικές πλατφόρμες σε ευρύ φάσμα συσκευών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών της HP και συσκευών άλλων κατασκευαστών. Η διαχείριση γίνεται σε πρόωρο χρόνο, επιτρέποντας στους διαχειριστές δικτύου να επιλύουν τα θέματα της συσκευής πριν αυτά επηρεάσουν τους χρήστες. Κάντε λήψη αυτού του δωρεάν λογισμικού βελτιωμένης διαχείρισης από τη διεύθυνση www.hp.com/go/webjetadmin_software.

Για να λάβετε συνδεόμενες υπομονάδες για το HP Web Jetadmin, κάντε κλικ στο στοιχείο **plug-ins (συνδεόμενες υπομονάδες)** και κατόπιν κάντε κλικ στη σύνδεση **download (λήψη)**, η οποία βρίσκεται δίπλα από το όνομα της συνδεόμενης υπομονάδας που θέλετε. Το λογισμικό του HP Web Jetadmin μπορεί να σας ειδοποιήσει αυτόματα, όταν υπάρξουν νέες διαθέσιμες συνδεόμενες υπομονάδες. Στη σελίδα **Product Update (Ενημέρωση προϊόντων)**, ακολουθήστε τις οδηγίες για να συνδεθείτε αυτόματα με την τοποθεσία Web της HP.

Αφού εγκατασταθεί σε ένα κεντρικό διακομιστή, το HP Web Jetadmin είναι διαθέσιμο σε οποιονδήποτε πελάτη μέσω ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης Web, όπως ο Microsoft Internet Explorer 6.0 για τα Windows ή ο Netscape Navigator 7.1 για Linux. Εντοπίστε τον κεντρικό διακομιστή του HP Web Jetadmin.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα προγράμματα περιήγησης θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα Java. Δεν υποστηρίζεται η περιήγηση από υπολογιστή Apple.

Δυνατότητες ασφαλείας

Το προϊόν περιλαμβάνει μια δυνατότητα κωδικού πρόσβασης που περιορίζει την πρόσβαση σε δυνατότητες ρυθμίσεων, ενώ επιτρέπει τη συνέχιση των βασικών λειτουργιών. Ο κωδικός πρόσβασης μπορεί να ρυθμιστεί από το EWS ή από τον πίνακα ελέγχου.

Η προσωπική λήψη μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αποθήκευση φαξ στο προϊόν, έως ότου βρεθείτε στο προϊόν για να τα εκτυπώσετε.

Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο διακομιστή Web

Χρησιμοποιήστε τον EWS για να ρυθμίσετε τον κωδικό πρόσβασης.

1. Ανοίξτε τον EWS και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).
2. Κάντε κλικ στο **Password** (Κωδικός πρόσβασης).
3. Στο πλαίσιο **Password** (Κωδικός πρόσβασης), πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης που θέλετε να ρυθμίσετε και, στη συνέχεια, στο πλαίσιο **Confirm password** (Επιβεβαίωση κωδικού πρόσβασης), πληκτρολογήστε και πάλι τον ίδιο κωδικό πρόσβασης, για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
4. Κάντε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή) για να αποθηκεύσετε τον κωδικό πρόσβασης.

Ενεργοποίηση της προστασίας με κωδικό πρόσβασης από τον πίνακα ελέγχου

Για να ρυθμίσετε τον κωδικό πρόσβασης ασφαλείας του προϊόντος, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **System setup (Ρύθμιση συστήματος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Product security (Ασφάλεια προϊόντος)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **On (Ενεργοποιημένο)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης του προϊόντος και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
6. Για να επιβεβαιώσετε τον κωδικό πρόσβασης του προϊόντος, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να επανεισάγετε τον κωδικό πρόσβασης και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Ενεργοποίηση δυνατότητας προσωπικής λήψης

Προτού μπορέσετε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα προσωπικής λήψης, θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα προστασίας με κωδικό πρόσβασης.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Fax setup (Ρύθμιση φαξ)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Advanced setup (Ρύθμιση για προχωρημένους)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Private receive (Προσωπική λήψη)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **On (Ενεργοποιημένο)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
6. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης ασφαλείας του προϊόντος και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
7. Για να επιβεβαιώσετε τον κωδικό πρόσβασης ασφαλείας του προϊόντος, χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να επανεισάγετε τον κωδικό πρόσβασης ασφαλείας του προϊόντος και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Διαχείριση αναλωσίμων

Έλεγχος και παραγγελία αναλωσίμων

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση των αναλωσίμων χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, εκτυπώνοντας μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων ή προβάλλοντας το HP ToolboxFX. Η Hewlett-Packard συνιστά να παραγγέλνετε μια ανταλλακτική κασέτα εκτύπωσης όταν πρωτοεμφανιστεί το μήνυμα χαμηλής στάθμης για κάποια κασέτα εκτύπωσης. Να χρησιμοποιείτε καινούργιες, γνήσιες κασέτες εκτύπωσης της HP για να έχετε τους ακόλουθους τύπους πληροφοριών για τα αναλώσιμα:

- Ποσότητα υπολειπόμενης διάρκειας ζωής κασέτας
- Κατά προσέγγιση αριθμός σελίδων που απομένουν
- Αριθμός εκτυπωμένων σελίδων
- Άλλες πληροφορίες αναλωσίμων

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν το προϊόν είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο, μπορείτε να ρυθμίσετε το HP ToolboxFX να σας ειδοποιεί μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου όταν η στάθμη μιας κασέτας εκτύπωσης είναι χαμηλή. Εάν το προϊόν είναι απευθείας συνδεδεμένο σε έναν υπολογιστή, μπορείτε να ρυθμίσετε το HP ToolboxFX να σας ειδοποιεί όταν τα αναλώσιμα έχουν χαμηλή στάθμη.

Έλεγχος κατάστασης αναλωσίμων με χρήση του πίνακα ελέγχου

Κάντε ένα από τα ακόλουθα:

- Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, ο οποίος υποδεικνύει πότε μια κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη ή έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της. Ο πίνακας ελέγχου υποδεικνύει επίσης πότε μια κασέτα εκτύπωσης που δεν είναι της HP τοποθετήθηκε για πρώτη φορά.
- Εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων και, στη συνέχεια, ελέγξτε τις στάθμες των αναλωσίμων που εμφανίζονται στη σελίδα.

Εάν οι στάθμες των αναλωσίμων είναι χαμηλές, μπορείτε να παραγγείλετε αναλώσιμα μέσω τηλεφώνου από κάποιον τοπικό αντιπρόσωπο της HP ή μέσω Διαδικτύου. Ανατρέξτε στην ενότητα Αναλώσιμα και βοηθητικός εξοπλισμός στη σελίδα 263 για τους κωδικούς είδους. Μεταβείτε στο www.hp.com/go/ljsupplies για να παραγγείλετε μέσω Διαδικτύου.

Έλεγχος κατάστασης αναλωσίμων με χρήση του HP ToolboxFX

Μπορείτε να ρυθμίσετε τοHP ToolboxFX να σας ειδοποιεί όταν τα αναλώσιμα έχουν χαμηλή στάθμη. Επιλέξτε να λαμβάνετε τις ειδοποιήσεις μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή ως αναδυόμενα μηνύματα ή εικονίδια γραμμής εργασιών.

Φύλαξη αναλωσίμων

Για τη φύλαξη των κασετών εκτύπωσης, ακολουθήστε τις εξής οδηγίες:

- Μην αφαιρείτε την κασέτα εκτύπωσης από τη συσκευασία της προτού είστε έτοιμοι να τη χρησιμοποιήσετε.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποτραπεί τυχόν ζημιά, μην εκθέτετε την κασέτα εκτύπωσης στο φως περισσότερο από μερικά λεπτά.

- Ανατρέξτε στην ενότητα Προδιαγραφές περιβάλλοντος στη σελίδα 275 για το εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας και φύλαξης.
- Να φυλάσσετε τα αναλώσιμα σε οριζόντια θέση.
- Να φυλάσσετε τα αναλώσιμα σε σκοτεινά και ξηρά σημεία, μακριά από πηγές θερμότητας και μαγνητισμού.

Πολιτική της HP απέναντι στα αναλώσιμα άλλων κατασκευαστών

Η Hewlett-Packard Company δεν συνιστά τη χρήση αναλωσίμων άλλων κατασκευαστών, καινούργιων ή ανακατασκευασμένων. Εφόσον δεν αποτελούν προϊόντα της HP, η HP δεν μπορεί να επηρεάσει το σχεδιασμό τους ή να ελέγξει την ποιότητά τους. Τυχόν σέρβις ή επισκευή που θα απαιτηθεί ως αποτέλεσμα της χρήσης αναλώσιμου που δεν προέρχεται από την HP *δεν* καλύπτεται από την εγγύηση.

Γραμμή συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης

Καλέστε τη γραμμή συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης, εάν το προϊόν ή το HP ToolboxFX υποδεικνύει ότι η κασέτα εκτύπωσης δεν είναι της HP και εσείς πιστεύετε ότι είναι γνήσια. Η HP θα σας βοηθήσει να διαπιστώσετε αν το προϊόν είναι γνήσιο και θα λάβει μέτρα για να επιλύσει το πρόβλημα.

Η κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι γνήσια κασέτα της HP, εάν παρατηρήσετε τα ακόλουθα:

- Αντιμετωπίζετε μεγάλο αριθμό προβλημάτων με την κασέτα εκτύπωσης.
- Η κασέτα εκτύπωσης δεν έχει τη συνηθισμένη εμφάνιση (για παράδειγμα, η γλωττίδα ή η συσκευασία είναι διαφορετική).

Στις Ηνωμένες Πολιτείες, καλέστε χωρίς χρέωση: 1-877-219-3183.

Εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών, μπορείτε να καλέσετε με χρέωση καλούμενου. Καλέστε το τηλεφωνικό κέντρο και ζητήστε να κάνετε μια κλήση με χρέωση του καλούμενου σε αυτόν τον αριθμό τηλεφώνου: 1-770-263-4745. Εάν δεν γνωρίζετε Αγγλικά, θα σας εξυπηρετήσει ένας αντιπρόσωπος της γραμμής συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης που μιλά τη γλώσσα σας. Διαφορετικά, εάν δεν είναι διαθέσιμος κάποιος που μιλά τη γλώσσα σας, περίπου ένα λεπτό μετά την έναρξη της κλήσης θα συνδεθεί ένας "διερμηνέας γλώσσας γραμμής". Ο διερμηνέας γλώσσας γραμμής είναι μια υπηρεσία που θα μεταφράζει τη συνομιλία σας με τον αντιπρόσωπο της γραμμής συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης.

Ανακύκλωση αναλωσίμων

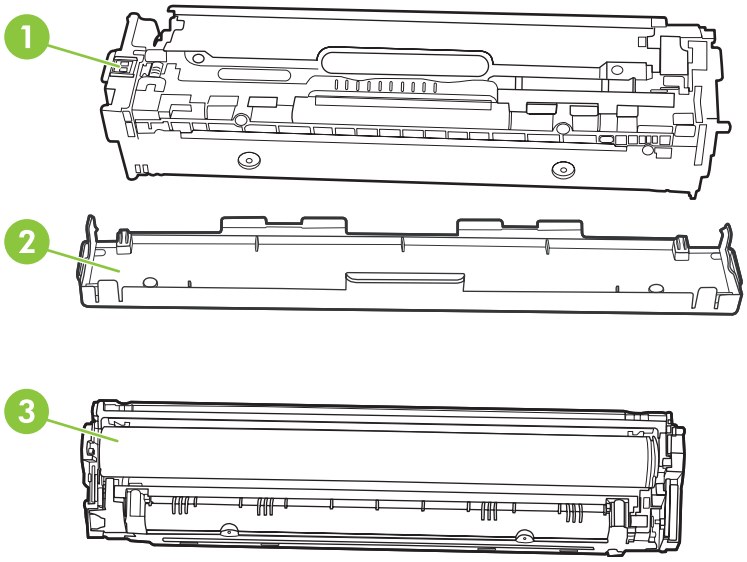
Για να τοποθετήσετε μια νέα κασέτα εκτύπωσης της HP, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία που περιέχει το νέο αναλώσιμο ή δείτε τον οδηγό εκκίνησης.

Για να ανακυκλώσετε αναλώσιμα, τοποθετήστε το χρησιμοποιημένο αναλώσιμο στη συσκευασία του καινούργιου αναλώσιμου. Χρησιμοποιήστε την εσώκλειστη ετικέτα επιστροφής για να στείλετε το χρησιμοποιημένο αναλώσιμο στη HP για ανακύκλωση. Για πλήρεις πληροφορίες, δείτε τον οδηγό

ανακύκλωσης που συνοδεύει κάθε καινούργιο αναλώσιμο της HP. Δείτε Αναλώσιμα εκτύπωσης HP LaserJet στη σελίδα 279 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα ανακύκλωσης της HP.

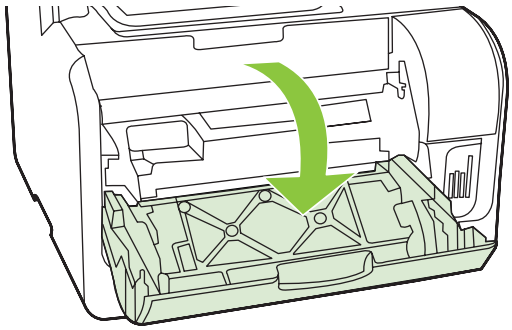
Αντικατάσταση αναλωσίμων

Κασέτα εκτύπωσης

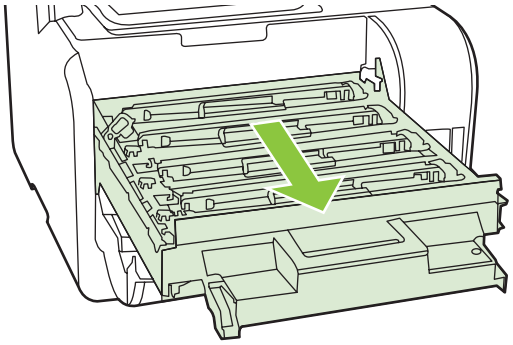


1	Ηλεκτρονική ετικέτα (E-label) κασέτας
2	Πλαστικό προστατευτικό
3	Τύμπανο απεικόνισης. Μην αγγίζετε το τύμπανο απεικόνισης στο κάτω μέρος της κασέτας εκτύπωσης. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.

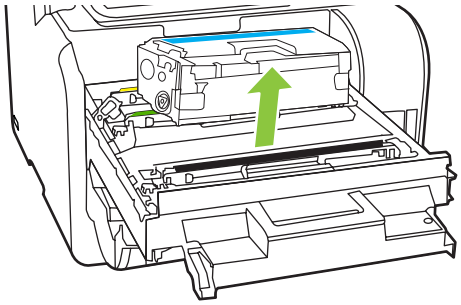
1. Ανοίξτε την εμπρός θύρα.



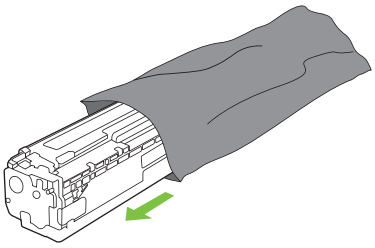
2. Τραβήξτε και βγάλτε το συρτάρι της κασέτας εκτύπωσης.



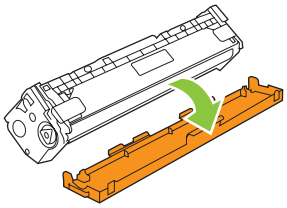
3. Πιάστε τη λαβή της παλιάς κασέτας εκτύπωσης και, στη συνέχεια, τραβήξτε την κασέτα ευθεία προς τα επάνω για να την αφαιρέσετε.



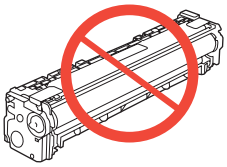
4. Αφαιρέστε την καινούργια κασέτα εκτύπωσης από τη συσκευασία της.



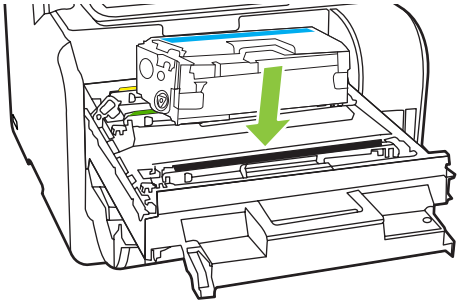
5. Αφαιρέστε το πορτοκαλί, πλαστικό προστατευτικό από το κάτω μέρος της καινούριας κασέτας εκτύπωσης.



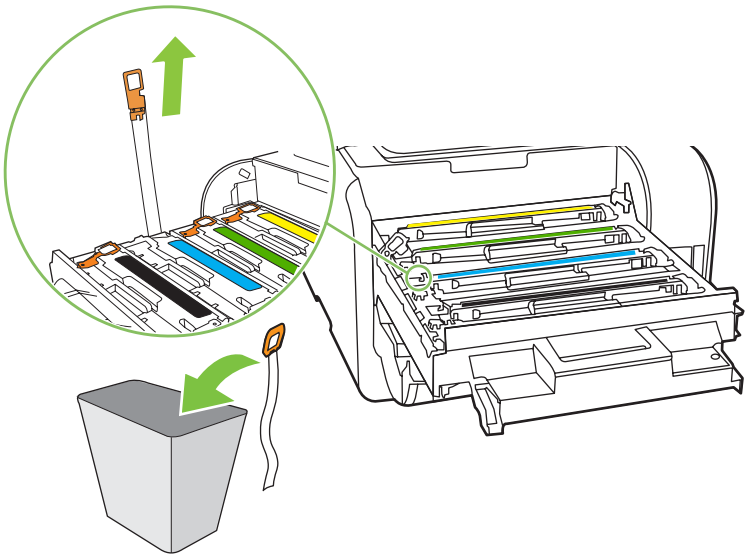
△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην αγγίζετε το τύμπανο απεικόνισης στο κάτω μέρος της κασέτας εκτύπωσης. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.



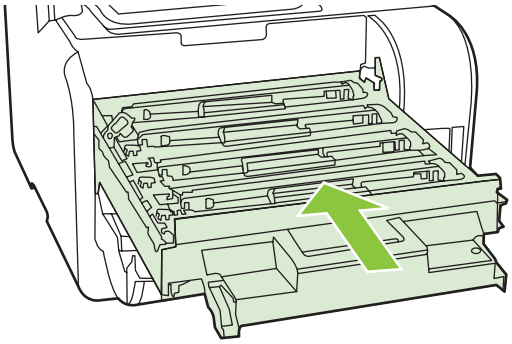
6. Εισαγάγετε την καινούρια κασέτα εκτύπωσης στο προϊόν.



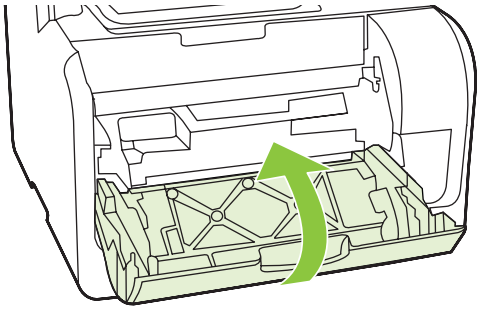
7. Τραβήξτε το γλωσσίδι από την αριστερή πλευρά της κασέτας εκτύπωσης προς τα επάνω για να αφαιρέσετε την ταινία ασφαλείας. Πετάξτε την ταινία ασφαλείας.



8. Κλείστε το συρτάρι της κασέτας εκτύπωσης.



9. Κλείστε την εμπρός θύρα.



10. Τοποθετήστε την παλιά κασέτα εκτύπωσης στο κουτί για τη νέα κασέτα εκτύπωσης. Ακολουθήστε τις οδηγίες ανακύκλωσης που περιλαμβάνονται στο κουτί.

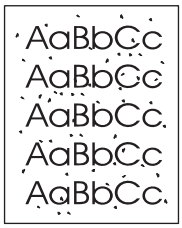
△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν τα ρούχα σας λερωθούν με γραφίτη, σκουπίστε τα με ένα στεγνό πανί και πλύνετέ τα με κρύο νερό. *Το ζεστό νερό επιτρέπει στο γραφίτη να εισχωρήσει στο ύφασμα.*

Καθαρισμός του προϊόντος

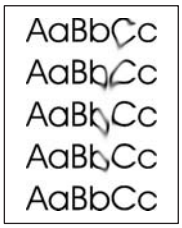
Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού

Κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, μπορεί να συσσωρευτούν χαρτί, γραφίτης και σωματίδια σκόνης στο εσωτερικό του προϊόντος. Με την πάροδο του χρόνου, τα συσσωρευμένα αυτά σωματίδια μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην ποιότητα της εκτύπωσης, όπως κηλίδες ή στίγματα γραφίτη. Το προϊόν αυτό διαθέτει μια λειτουργία καθαρισμού μέσω της οποίας μπορούν να διορθωθούν ή να αποφευχθούν τέτοιου είδους προβλήματα.

Στίγματα



Μουντζούρες



Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού από το HP ToolboxFX

Χρησιμοποιήστε το HP ToolboxFX για να καθαρίσετε τη διαδρομή χαρτιού. Αυτή είναι η συνιστώμενη μέθοδος καθαρισμού. Εάν δεν διαθέτετε πρόσβαση στο HP ToolboxFX, χρησιμοποιήστε τη μέθοδο στην ενότητα Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος στη σελίδα 209.

1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι αναμμένο και στην κατάσταση ετοιμότητας, καθώς και ότι έχει τοποθετηθεί μέσο εκτύπωσης στο δίσκο 1 ή στο δίσκο 2.
2. Ανοίξτε το HP ToolboxFX, κάντε κλικ στο προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **System Settings** (Ρυθμίσεις συστήματος).
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Service** (Σέρβις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη).

   Μια σελίδα τροφοδοτείται αργά μέσα στο προϊόν. Όταν η διαδικασία ολοκληρωθεί, πετάξτε τη σελίδα.

Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος

Εάν δεν διαθέτετε πρόσβαση στο HP ToolboxFX, μπορείτε να εκτυπώσετε και να χρησιμοποιήσετε μια σελίδα καθαρισμού από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

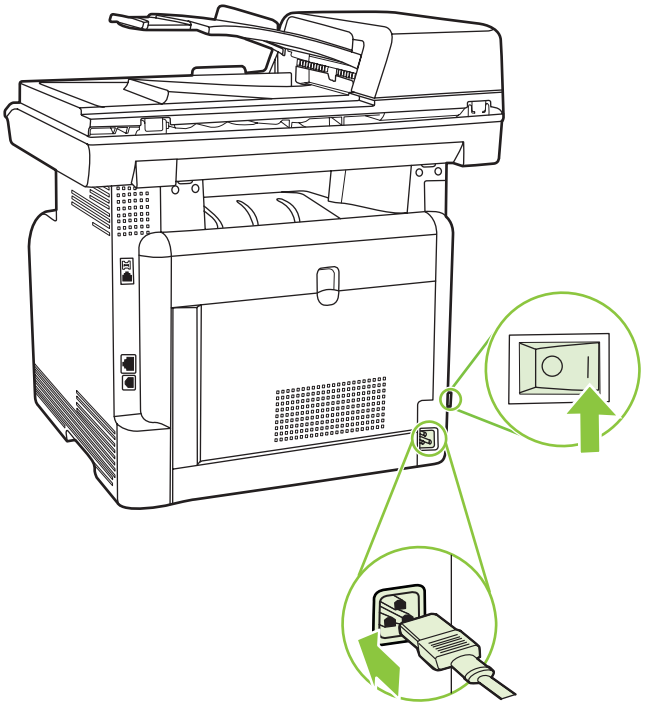
1. Πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να βρείτε το μενού **Service (Σέρβις)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να βρείτε **Cleaning mode (Λειτουργία καθαρισμού)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
4. Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε απλό χαρτί Letter ή A4.
5. Πατήστε και πάλι OK για επιβεβαίωση και έναρξη της διαδικασίας καθαρισμού.

   Μια σελίδα τροφοδοτείται αργά μέσα στο προϊόν. Όταν η διαδικασία ολοκληρωθεί, πετάξτε τη σελίδα.

Καθαρισμός της διάταξης κυλίνδρων έλξης του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)

Αν το ADF συναντά δυσκολίες στην τροφοδοσία εγγράφων, καθαρίστε τη διάταξη κυλίνδρων έλξης του ADF.

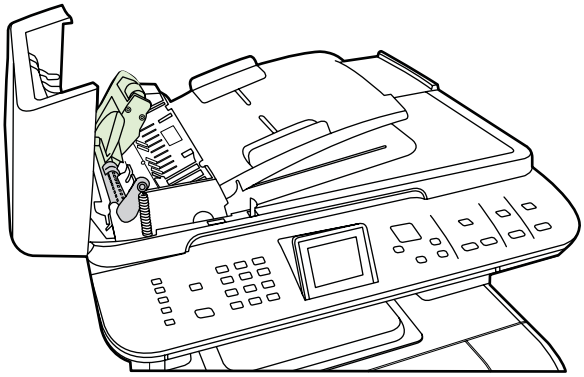
1. Σβήστε το προϊόν και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.



2. Ανοίξτε το κάλυμμα του ADF.



3. Περιστρέψτε τη διάταξη προς τα επάνω. Σκουπίστε την και περιστρέψτε τους κυλίνδρους έως ότου η διάταξη καθαριστεί.

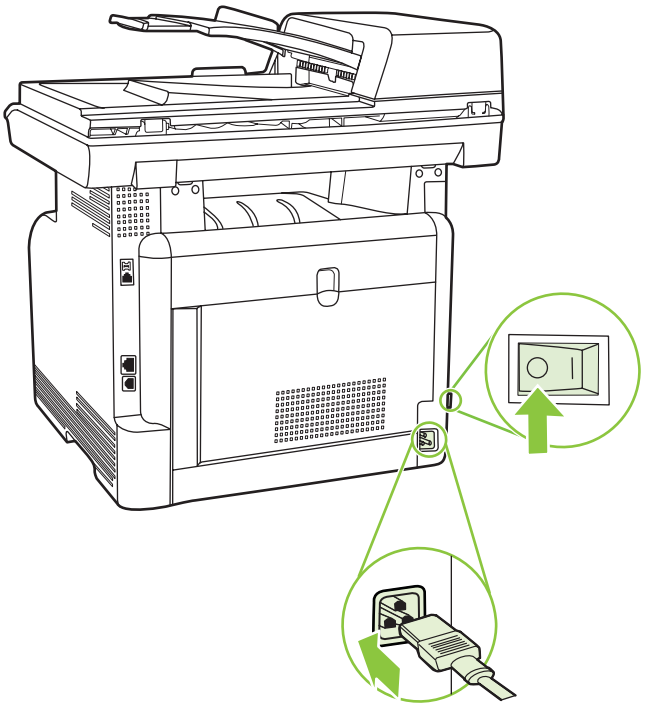


4. Χαμηλώστε την πράσινη διάταξη μοχλού και κλείστε το κάλυμμα του ADF.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν παρουσιάζονται εμπλοκές στο ADF, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

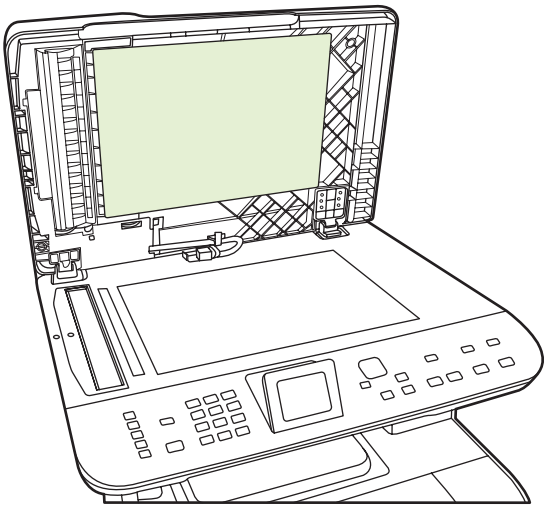
5. Συνδέστε το προϊόν στην πρίζα και, στη συνέχεια, ανάψτε το.



Καθαρίστε την επένδυση του καλύμματος

Ακαθαρσίες μπορούν να συσσωρευτούν στη λευκή επένδυση του καλύμματος εγγράφων που βρίσκεται κάτω από το κάλυμμα του προϊόντος.

1. Σβήστε το προϊόν, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και ανασηκώστε το κάλυμμα.
2. Καθαρίστε τη λευκή επένδυση του καλύμματος εγγράφων, χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί ή σπόγγο αφού το έχετε προηγουμένως υγράνει με ήπιο σαπούνι και ζεστό νερό. Πλύνετε προσεκτικά την επένδυση για να αφαιρέσετε τις ακαθαρσίες, αλλά μην την τρίψετε.



3. Επίσης, καθαρίστε τη λωρίδα του σαρωτή που υπάρχει πλάι στη γυάλινη επιφάνεια σάρωσης του ADF.

4. Στεγνώστε την επένδυση, χρησιμοποιώντας δέρμα σαμουά ή μαλακό πανί.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην χρησιμοποιείτε πανιά με βάση το χαρτί, γιατί ενδέχεται να γρατζουνίσουν την επένδυση.

5. Εάν δεν καθαρίσατε καλά την επένδυση, επαναλάβετε τα προηγούμενα βήματα και χρησιμοποιήστε ισοπροπυλική αλκοόλη για να υγράνετε το πανί ή το σπόγγο και, στη συνέχεια, σκουπίστε την επένδυση καλά με ένα νωπό πανί για να αφαιρέσετε όση αλκοόλη απέμεινε.

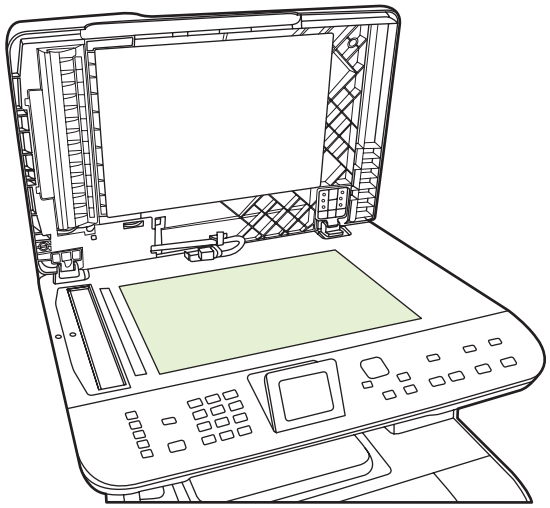
Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή

Η βρώμικη γυάλινη επιφάνεια από δακτυλικά αποτυπώματα, κηλίδες, τρίχες κ.ο.κ., μειώνουν την απόδοση και επηρεάζουν την ακρίβεια ειδικών λειτουργιών όπως της λειτουργίας προσαρμογής-στη-σελίδα και της αντιγραφής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν εμφανιστούν ραβδώσεις ή άλλα ελαττώματα μόνο στα αντίγραφα που προκύπτουν από τη χρήση του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF), καθαρίστε τη λωρίδα του σαρωτή (βήμα 3).Δεν χρειάζεται να καθαρίσετε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

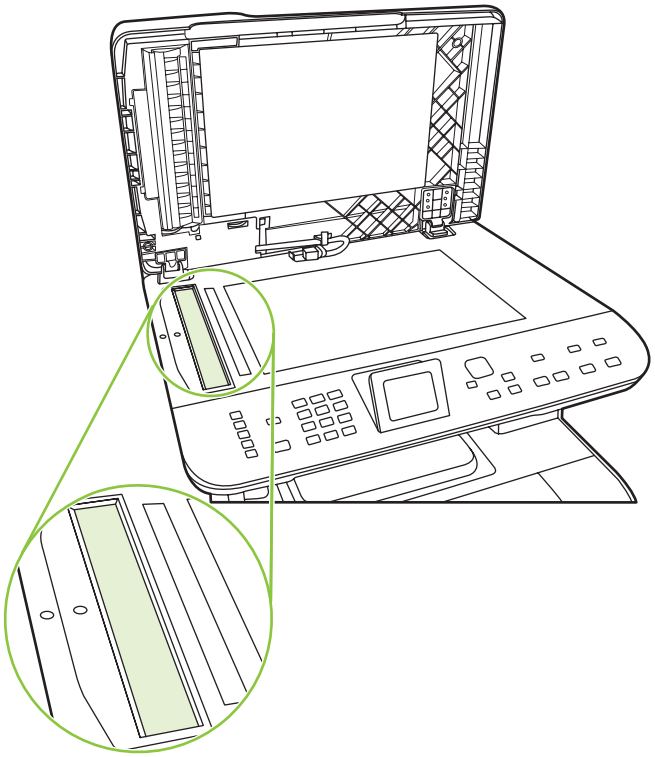
1. Θέστε το προϊόν εκτός λειτουργίας, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και ανασηκώστε το κάλυμμα.

2. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί χωρίς χνούδι ή ένα σφουγγάρι που έχετε υγράνει με κάποιο μη δραστικό καθαριστικό.



△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην χρησιμοποιείτε στιλβωτικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε μέρος του προϊόντος, γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο προϊόν. Μην φέρνετε υγρά σε απευθείας επαφή με τη γυάλινη επιφάνεια. Ενδέχεται να εισχωρήσουν κάτω από αυτήν και να προκαλέσουν ζημιά στο προϊόν.

3. Καθαρίστε τη λωρίδα του σαρωτή (μόνο μοντέλα με ADF), χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί χωρίς χνούδι ή ένα σφουγγάρι που έχετε υγράνει με κάποιο μη δραστικό καθαριστικό..



4. Για την αποφυγή κηλίδων, στεγνώστε τη γυάλινη επιφάνεια χρησιμοποιώντας δέρμα σαμουά ή σφουγγάρι.

Εξωτερικός καθαρισμός

Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, υγρό πανί που δεν αφήνει χνούδι για να σκουπίσετε τη σκόνη, τις βρομιές και τις κηλίδες από την εξωτερική επιφάνεια του προϊόντος.

Ενημερώσεις υλικολογισμικού

Ενημερώσεις υλικολογισμικού και οδηγίες εγκατάστασης για αυτό το προϊόν είναι διαθέσιμες στο www.hp.com/support/CM1312series. Κάντε κλικ στο **Downloads and drivers** (Λήψεις και προγράμματα οδήγησης), κάντε κλικ στο λειτουργικό σύστημα και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη λήψη υλικολογισμικού για το προϊόν.

15 Επίλυση προβλημάτων

- Λίστα ελέγχου επίλυσης προβλημάτων
- Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών
- Μηνύματα πίνακα ελέγχου
- Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού
- Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εικόνας
- Επίλυση προβλημάτων συνδεσιμότητας
- Επίλυση προβλημάτων λογισμικού

Λίστα ελέγχου επίλυσης προβλημάτων

Όταν προσπαθείτε να επιλύσετε κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ακολουθήστε αυτά τα βήματα.

Αριθμός βήματος	Βήμα επαλήθευσης	Πιθανά προβλήματα	Λύσεις
1	**Είναι αναμμένο το προϊόν;**	Δεν παρέχεται ρεύμα λόγω ελαττωματικής πηγής τροφοδοσίας, καλωδίου, διακόπτη ή ασφάλειας.	1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα. 2. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος λειτουργεί και ότι ο διακόπτης λειτουργίας είναι αναμμένος. 3. Ελέγξτε την πηγή τροφοδοσίας, συνδέοντας το προϊόν απευθείας στην πρίζα ή σε πρίζα που ανήκει σε διαφορετικό κύκλωμα.
		Το μοτέρ του μηχανισμού εκτύπωσης δεν περιστρέφεται.	1. Βεβαιωθείτε ότι οι κασέτες εκτύπωσης έχουν τοποθετηθεί σωστά. Κοιτάξτε τα μηνύματα του πίνακα ελέγχου και ακολουθήστε τις οδηγίες για να αφαιρέσετε και να αντικαταστήσετε τις κασέτες. 2. Βεβαιωθείτε ότι το επάνω κάλυμμα είναι κλειστό.
		Το μοτέρ του ADF δεν περιστρέφεται.	1. Ανοίξτε το κάλυμμα του ADF και αφαιρέστε την πορτοκαλί ταινία συσκευασίας από το εσωτερικό του ADF. 2. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο του ADF είναι συνδεδεμένο σωστά με το σαρωτή. 3. Εάν το μοτέρ του ADF εξακολουθεί να μην περιστρέφεται, αντικαταστήστε το ADF.
		Η λυχνία του σαρωτή δεν ανάβει.	Εάν η λυχνία του σαρωτή δεν ανάβει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.
2	**Εμφανίζεται το Ready (Έτοιμο) στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος;** Ο πίνακας ελέγχου θα πρέπει να λειτουργεί χωρίς μηνύματα σφαλμάτων.	Εμφανίζεται κάποιο σφάλμα στον πίνακα ελέγχου.	Ανατρέξτε στην ενότητα Μηνύματα πίνακα ελέγχου στη σελίδα 220 για μια λίστα κοινών μηνυμάτων που θα σας βοηθήσουν να διορθώσετε το σφάλμα.

Αριθμός βήματος	Βήμα επαλήθευσης	Πιθανά προβλήματα	Λύσεις
3	**Εκτυπώνονται οι σελίδες πληροφοριών;** Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186.	Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος.	Ανατρέξτε στην ενότητα Μηνύματα πίνακα ελέγχου στη σελίδα 220 για μια λίστα κοινών μηνυμάτων που θα σας βοηθήσουν να διορθώσετε το σφάλμα.
		Όταν εκτυπώνετε παρουσιάζονται εμπλοκές χαρτιού.	Βεβαιωθείτε ότι το μέσο πληροί τις προδιαγραφές της HP. Δείτε Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61 Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού στη σελίδα 208.
4	**Το προϊόν αντιγράφει;** Τοποθετήστε τη σελίδα διαμόρφωσης μέσα στο ADF και δημιουργήστε ένα αντίγραφό της. Η αναφορά θα πρέπει να τροφοδοτείται ομαλά μέσα στο ADF και τα αντίγραφα θα πρέπει να εκτυπώνονται χωρίς προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης. Δημιουργήστε ένα αντίγραφο και από τον επίπεδο σαρωτή.	Αντιγραφή κακής ποιότητας από το ADF.	Εάν η ποιότητα εκτύπωσης των εσωτερικών δοκιμών και της αντιγραφής από την επιτραπέζια σάρωση είναι αποδεκτή, καθαρίστε τη λωρίδα σάρωσης του ADF. Δείτε την ενότητα Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 87. Ο ADF είναι κατεστραμμένος. Αντικαταστήστε τον ADF.
		Όταν εκτυπώνετε παρουσιάζονται εμπλοκές χαρτιού.	Βεβαιωθείτε ότι το μέσο πληροί τις προδιαγραφές της HP. Δείτε Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61 Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού στη σελίδα 208.
		Αντιγραφή κακής ποιότητας από τον επιτραπέζιο σαρωτή.	1. Εάν η ποιότητα εκτύπωσης των εσωτερικών δοκιμών και της αντιγραφής από το ADF είναι αποδεκτή, καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια σάρωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 87. 2. Εάν, μετά από τη συντήρηση, το πρόβλημα παραμένει, δείτε Προβλήματα αντιγραφής στη σελίδα 244.
		Το μέσο εκτύπωσης δεν κινείται ομαλά μέσα από τη διαδρομή του ADF.	1. Καθαρίστε τον κύλινδρο εισαγωγής και το μαξιλαράκι διαχωρισμού του ADF. Δείτε την ενότητα Καθαρισμός της διάταξης κυλίνδρων έλξης του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) στη σελίδα 210. 2. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, αντικαταστήστε τον κύλινδρο εισαγωγής του ADF. 3. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, αντικαταστήστε τον ADF.
5	**Το προϊόν στέλνει φαξ;** Πατήστε Start Fax (Έναρξη φαξ) για να βεβαιωθείτε ότι	Η τηλεφωνική γραμμή δεν λειτουργεί ή το προϊόν δεν είναι συνδεδεμένο σε αυτήν.	Εκτελέστε δοκιμαστική αποστολή φαξ για να επαληθευτεί ότι η γραμμή τηλεφώνου λειτουργεί και είναι συνδεδεμένη στη σωστή

Αριθμός βήματος	Βήμα επαλήθευσης	Πιθανά προβλήματα	Λύσεις
	υπάρχει ήχος κλήσης (χρησιμοποιώντας ένα ακουστικό, εάν είναι απαραίτητο). Προσπαθήστε να στείλετε ένα φαξ.		θύρα (δείτε Εκτέλεση δοκιμαστικής αποστολής φαξ στη σελίδα 165).
6	**Το προϊόν λαμβάνει φαξ;** Χρησιμοποιήστε κάποια άλλη συσκευή φαξ, εάν είναι διαθέσιμη, για να στείλετε ένα φαξ στο προϊόν.	Υπάρχουν πάρα πολλές συσκευές τηλεφώνου συνδεδεμένες ή οι τηλεφωνικές συσκευές δεν είναι συνδεδεμένες με τη σωστή σειρά.	Βεβαιωθείτε ότι το HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP είναι η μόνη συσκευή που υπάρχει στην τηλεφωνική γραμμή και δοκιμάστε και πάλι να λάβετε το φαξ.
		Οι ρυθμίσεις φαξ του προϊόντος δεν έχουν διαμορφωθεί σωστά.	Εξετάστε και επαναδιαμορφώστε τις ρυθμίσεις φαξ του προϊόντος. Δείτε Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ στη σελίδα 130
		Η δυνατότητα προσωπικής λήψης είναι ενεργοποιημένη.	Απενεργοποιήστε τη δυνατότητα προσωπικής λήψης ή αποκτήστε πρόσβαση και εκτυπώστε τα φαξ χρησιμοποιώντας το προρυθμισμένο PIN.
7	**Το προϊόν εκτυπώνει από τον υπολογιστή;** Χρησιμοποιήστε κάποιο πρόγραμμα επεξεργασίας κειμένου για να στείλετε μια εργασία εκτύπωσης στο προϊόν.	Το λογισμικό δεν είναι σωστά εγκατεστημένο ή υπάρχει σφάλμα κατά την εγκατάσταση του λογισμικού.	Καταργήστε και, στη συνέχεια, επανεγκαταστήστε το λογισμικό του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι ακολουθείτε τη σωστή διαδικασία εγκατάστασης και τις σωστές ρυθμίσεις θύρας.
		Το καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.	Επανασυνδέστε το καλώδιο.
		Δεν είναι επιλεγμένο το σωστό πρόγραμμα οδήγησης.	Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης.
		Παρουσιάστηκε σφάλμα στο πρόγραμμα οδήγησης της θύρας στα Microsoft Windows.	Καταργήστε και, στη συνέχεια, επανεγκαταστήστε το λογισμικό του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι ακολουθείτε τη σωστή διαδικασία εγκατάστασης και τις σωστές ρυθμίσεις θύρας.
8	**Το προϊόν σαρώνει προς τον υπολογιστή;** Εκκινήστε μια σάρωση από το βασικό λογισμικό επιφάνειας εργασίας του υπολογιστή σας.	Το καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.	Επανασυνδέστε το καλώδιο.
		Το λογισμικό δεν είναι σωστά εγκατεστημένο ή υπάρχει σφάλμα κατά την εγκατάσταση του λογισμικού.	Καταργήστε και, στη συνέχεια, επανεγκαταστήστε το λογισμικό του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι ακολουθείτε τη σωστή διαδικασία εγκατάστασης και τις σωστές ρυθμίσεις θύρας.
		Εάν το σφάλμα παραμένει, σβήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ανάψτε το.	
9	**Η συσκευή αναγνωρίζει και εκτυπώνει από κάρτα μνήμης;** Τοποθετήστε μια κάρτα μνήμης και εκτυπώστε τη σελίδα ευρετηρίου. Δείτε την ενότητα Εκτύπωση φύλλου μικρογραφιών κάρτας μνήμης στη σελίδα 181.	Η συσκευή δεν αναγνωρίζει την κάρτα.	1. Αφαιρέστε την κάρτα και επανατοποθετήστε την στην υποδοχή. Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα έχει τοποθετηθεί πλήρως στην υποδοχή. 2. Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος της κάρτας μνήμης υποστηρίζεται. 3. Βεβαιωθείτε ότι μία μόνο κάρτα είναι τοποθετημένη στις υποδοχές για τις κάρτες μνήμης.
		Η συσκευή δεν εκτυπώνει ορισμένες εικόνες.	Βεβαιωθείτε ότι τα αρχεία της κάρτας μνήμης έχουν τη σωστή μορφή. Η συσκευή αναγνωρίζει αρχεία JPEG μορφής SRGB μόνο.

Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών

Η επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών επιστρέφει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές τους, καθώς και διαγράφει το όνομα κεφαλίδας φαξ, τον αριθμό τηλεφώνου, τις ταχείες κλήσεις και οποιαδήποτε φαξ είναι αποθηκευμένα στη μνήμη του προϊόντος.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Η διαδικασία αυτή διαγράφει επίσης όλους τους αριθμούς και τα ονόματα φαξ που σχετίζονται με πλήκτρα συντόμευσης και κωδικούς ταχείας κλήσης, καθώς και οποιεσδήποτε σελίδες είναι αποθηκευμένες στη μνήμη. Στη συνέχεια, η διαδικασία εκτελεί αυτόματη επανεκκίνηση του προϊόντος.

1. Στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε Ρύθμιση.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Service (Σέρβις)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

   Εκτελείται αυτόματη επανεκκίνηση του προϊόντος.

Μηνύματα πίνακα ελέγχου

Τα περισσότερα μηνύματα του πίνακα ελέγχου προορίζονται για καθοδήγηση του χρήστη μέσα από τις τυπικές λειτουργίες. Τα μηνύματα του πίνακα ελέγχου υποδεικνύουν την τρέχουσα κατάσταση λειτουργίας και περιλαμβάνουν μια καταμέτρηση σελίδων, εάν χρειάζεται. Όταν το προϊόν λαμβάνει δεδομένα φαξ, δεδομένα εκτύπωσης ή εντολές σάρωσης, τα μηνύματα πίνακα ελέγχου υποδεικνύουν αυτήν την κατάσταση. Επιπλέον, τα μηνύματα ειδοποίησης, προειδοποίησης και κρίσιμου σφάλματος υποδεικνύουν καταστάσεις που ενδέχεται να απαιτούν κάποια ενέργεια.

Για την επίλυση προβλημάτων φαξ, δείτε Επίλυση προβλημάτων φαξ στη σελίδα 159.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
10.000X Supply Memory Error (Σφάλμα μνήμης αναλώσιμου 10.000X)	Μια συγκεκριμένη κασέτα εκτύπωσης έχει κάποιο σφάλμα ηλεκτρονικής ετικέτας (e-label). Το "X" υποδηλώνει την κασέτα: 0=μαύρο, 1=κυανό, 2=ματζέντα, 3=κίτρινο.	Αφαιρέστε και επανεγκαταστήστε την κασέτα εκτύπωσης. Σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε το προϊόν. Εάν το πρόβλημα δεν έχει επιλυθεί, αντικαταστήστε την κασέτα.
10.100X Supply Memory Error (Σφάλμα μνήμης αναλώσιμου 10.100X)	Μια συγκεκριμένη κασέτα εκτύπωσης έχει ελαττωματική ετικέτα ή δεν έχει ηλεκτρονική ετικέτα (e-label). Το "X" υποδηλώνει την κασέτα: 0=μαύρο, 1=κυανό, 2=ματζέντα, 3=κίτρινο.	Ελέγξτε την ηλεκτρονική ετικέτα (e-label). Εάν είναι σπασμένη ή κατεστραμμένη, αντικαταστήστε την κασέτα. Βεβαιωθείτε ότι η κασέτα έχει τοποθετηθεί στη σωστή θέση. Επανατοποθετήστε την κασέτα εκτύπωσης. Σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε το προϊόν. Εάν το σφάλμα εμφανίζεται με έγχρωμη κασέτα, δοκιμάστε να την αλλάξετε με κασέτα διαφορετικού χρώματος στο δίσκο. Εάν εμφανιστεί το ίδιο μήνυμα, τότε υπάρχει πρόβλημα στο μηχανισμό. Εάν εμφανιστεί διαφορετικό μήνυμα 10.100X, αντικαταστήστε την κασέτα. Εάν το πρόβλημα δεν έχει επιλυθεί, αντικαταστήστε την κασέτα.
49 Error, Turn off then on (49 Σφάλμα. Σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε)	Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα ενσωματωμένου λογισμικού. Στην πλειοψηφία των περιπτώσεων, το προϊόν θα εκτελέσει αυτόματα κύκλο προετοιμασίας λειτουργίας.	Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
50.x Fuser Error (50.x Σφάλμα σταθεροποιητή γραφίτη)	Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα υλικού.	1. Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας και, στη συνέχεια, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα. 2. Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από υπέρταση, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. 3. Ανάψτε το προϊόν και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
52 Scanner Error (52 Σφάλμα σαρωτή)	Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα υλικού.	Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από υπέρταση, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. Χρησιμοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας για να ανάψετε το προϊόν. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
57 Fan Error, Turn off then on (57 Σφάλμα. Σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε)	Το προϊόν παρουσίασε κάποιο πρόβλημα στον εσωτερικό ανεμιστήρα του.	Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
79 Error Turn off then on (79 Σφάλμα. Σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε)	Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα υλικολογισμικού. Στην πλειοψηφία των περιπτώσεων, το προϊόν θα εκτελέσει αυτόματα κύκλο προετοιμασίας λειτουργίας.	Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από υπέρταση, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. Χρησιμοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας για να ανάψετε το προϊόν. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
ADF door is open (Η θύρα του ADF είναι ανοικτή)	Το κάλυμμα του ADF είναι ανοικτό ή κάποιος αισθητήρας δυσλειτουργεί.	Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του ADF είναι κλειστό. Αφαιρέστε το ADF και τοποθετήστε το και πάλι. Εάν το μήνυμα παραμένει, σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Canceled copy. Clear document (Η αποστολή ακυρώθηκε. Αφαιρέστε το έγγραφο)	Πατήθηκε το κουμπί Cancel (Ακύρωση) κατά τη σάρωση, την αποστολή φαξ ή την αντιγραφή για ακύρωση της τρέχουσας εργασίας κατά τη διάρκεια της τροφοδοσίας σελίδων από τον ADF. Η διαδικασία ακύρωσης δεν αδειάζει αυτόματα το ADF.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή αφαιρώντας το μέσο εκτύπωσης. Δείτε την ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) στη σελίδα 227. Στη συνέχεια, αφαιρέστε το μέσο από το δίσκο του ADF και ξεκινήστε και πάλι.
Canceled scan. Clear document (Η αποστολή ακυρώθηκε. Αφαιρέστε το έγγραφο)	Πατήθηκε το κουμπί Cancel (Ακύρωση) για ακύρωση της τρέχουσας εργασίας κατά τη διάρκεια της τροφοδοσίας σελίδων από το ADF. Η διαδικασία ακύρωσης δεν αδειάζει αυτόματα το ADF.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή αφαιρώντας το μέσο εκτύπωσης. Δείτε την ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) στη σελίδα 227. Στη συνέχεια, αφαιρέστε το μέσο από το δίσκο του ADF και ξεκινήστε και πάλι.
Canceled send. Clear document (Η αποστολή ακυρώθηκε. Αφαιρέστε το έγγραφο)	Πατήθηκε το κουμπί Cancel (Ακύρωση) για ακύρωση της τρέχουσας εργασίας κατά τη διάρκεια της τροφοδοσίας σελίδων από το δίσκο του ADF. Η διαδικασία ακύρωσης δεν αδειάζει αυτόματα το ADF.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή αφαιρώντας το μέσο εκτύπωσης. Δείτε την ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) στη σελίδα 227. Στη συνέχεια, αφαιρέστε το μέσο από το δίσκο του ADF και ξεκινήστε και πάλι.
Comm. error [Receiver CSID] (Σφάλμα επικοινωνίας [CSID παραλήπτη])	Προέκυψε κάποιο σφάλμα επικοινωνίας φαξ μεταξύ του προϊόντος και του παραλήπτη.	Επιτρέψτε στο προϊόν να ξαναδοκιμάσει να στείλει το φαξ. Αποσυνδέστε το τηλεφωνικό καλώδιο του προϊόντος από τον τοίχο, συνδέστε ένα τηλέφωνο και δοκιμάστε να κάνετε μια κλήση. Συνδέστε το τηλεφωνικό καλώδιο του προϊόντος σε μια υποδοχή για κάποια άλλη τηλεφωνική γραμμή. Δοκιμάστε ένα διαφορετικό τηλεφωνικό καλώδιο. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Comm. error [Sender CSID] (Σφάλμα επικοινωνίας [CSID αποστολέα])	Προέκυψε κάποιο σφάλμα επικοινωνίας φαξ μεταξύ του προϊόντος και του αποστολέα.	Επιτρέψτε στο προϊόν να ξαναδοκιμάσει να στείλει το φαξ. Αποσυνδέστε το τηλεφωνικό καλώδιο του προϊόντος από τον τοίχο, συνδέστε ένα τηλέφωνο και δοκιμάστε να κάνετε μια κλήση. Συνδέστε το τηλεφωνικό καλώδιο του προϊόντος σε μια υποδοχή για κάποια άλλη τηλεφωνική γραμμή.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
		Δοκιμάστε ένα διαφορετικό τηλεφωνικό καλώδιο. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Device error, press OK (Σφάλμα συσκευής, πατήστε OK)	Γενικό σφάλμα μηχανισμού.	Αυτό είναι μόνον ένα μήνυμα προειδοποίησης. Το αποτέλεσμα της εργασίας ενδέχεται να επηρεαστεί.
Device is busy. Try again later (Η συσκευή είναι απασχολημένη. Δοκιμάστε και πάλι αργότερα)	Το προϊόν χρησιμοποιείται αυτή τη στιγμή.	Περιμένετε έως ότου το προϊόν ολοκληρώσει την τρέχουσα εργασία.
Doc feeder jam (Εμπλοκή τροφοδότη εγγράφων)	Δεν έχει αποκατασταθεί η προγενέστερη εμπλοκή στο ADF.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή.
Doc feeder jam Clear, Reload (Εμπλοκή στον τροφοδότη εγγράφων. Αποκαταστήστε την και επανατοποθετήστε το μέσο)	Ένα κομμάτι μέσου εκτύπωσης έχει εμπλακεί στο δίσκο του ADF.	Ανοίξτε τη θύρα απελευθέρωσης εγγράφων, αποκαταστήστε την εμπλοκή, κλείστε τη θύρα απελευθέρωσης εγγράφων και επανατοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο του ADF. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Document feeder mispick. Reload (Αποτυχία λήψης τροφοδότη εγγράφων. Επανατοποθετήστε το μέσο)	Το μέσο εκτύπωσης στο δίσκο του ADF δεν τροφοδοτήθηκε.	Αφαιρέστε το μέσο εκτύπωσης από το δίσκο του ADF και, στη συνέχεια, επανατοποθετήστε το. Καθαρίστε τον κύλινδρο εισαγωγής του ADF. Δείτε την ενότητα Καθαρισμός της διάταξης κυλίνδρων έλξης του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) στη σελίδα 210. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Door open (Θύρα ανοικτή)	Η θύρα κασέτας εκτύπωσης είναι ανοικτή.	Κλείστε τη θύρα κασέτας εκτύπωσης.
Engine Comm. Error (Σφάλμα Επικοινωνίας μηχανισμού)	Το προϊόν παρουσίασε ένα σφάλμα χρονικού ορίου επικοινωνίας μηχανισμού.	Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από υπέρταση, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. Χρησιμοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας για να ανάψετε το προϊόν. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
Engine error, press OK (Σφάλμα μηχανισμού, πατήστε OK)	Το προϊόν παρουσίασε ένα σφάλμα στο μηχανισμό εκτύπωσης.	Αυτό είναι μόνον ένα μήνυμα προειδοποίησης. Το αποτέλεσμα της εργασίας ενδέχεται να επηρεαστεί.
Fit to Page on flatbed only (Προσαρμογή στη σελίδα μόνο για επίπεδο σαρωτή)	Η δυνατότητα σμίκρυνσης/μεγέθυνσης αντιγράφου (που ονομάζεται "Fit to Page") εφαρμόζεται μόνο σε αντίγραφα που δημιουργούνται από τον επίπεδο σαρωτή.	Χρησιμοποιήστε τον επίπεδο σαρωτή ή επιλέξτε κάποια άλλη ρύθμιση σμίκρυνσης/μεγέθυνσης.
Install [color] cartridge (Τοποθετήστε κασέτα [χρώμα])	Μία από τις έγχρωμες κασέτες δεν είναι τοποθετημένη με κλειστή τη θύρα.	Τοποθετήστε την έγχρωμη κασέτα που υποδεικνύεται.
Invalid driver Press OK (Μη έγκυρο πρόγραμμα οδήγησης. Πατήστε OK)	Χρησιμοποιείτε λάθος πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή που είναι κατάλληλο για το προϊόν σας.
Invalid entry (Μη έγκυρη καταχώριση)	Μη έγκυρα δεδομένα ή απόκριση.	Διορθώστε την καταχώριση.
Jam in (area), Open door and clear jam (Εμπλοκή στο [περιοχή], ανοίξτε τη θύρα και αποκαταστήστε την εμπλοκή)	Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στη διαδρομή χαρτιού εκτύπωσης ή στη θήκη εξόδου.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή από την περιοχή που υποδεικνύεται στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες του πίνακα ελέγχου. Δείτε την ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στη σελίδα 226.
Jam in Tray 1, Clear jam and then press OK (Εμπλοκή στο δίσκο 1. Αποκαταστήστε την εμπλοκή και, στη συνέχεια, πατήστε OK)	Το προϊόν εντόπισε μια εμπλοκή στο δίσκο 1.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή στο δίσκο 1και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες του πίνακα ελέγχου. Δείτε την ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στη σελίδα 226.
Load paper (Τοποθετήστε χαρτί)	Δεν υπάρχει χαρτί σε κανέναν από τους διαθέσιμους δίσκους.	Τοποθετήστε χαρτί στους δίσκους.
Load Tray 1 <TYPE> <SIZE>, Press OK to use available media (Τοποθετήστε χαρτί <ΤΥΠΟΣ> <ΜΕΓΕΘΟΣ> στο δίσκο 1. Πατήστε OK για να χρησιμοποιήσετε το διαθέσιμο μέσο)	Η συσκευή επεξεργάζεται μια εργασία, αλλά δεν της αντιστοιχεί κανένας δίσκος.	Τοποθετήστε χαρτί με το σωστό προσανατολισμό. Πατήστε OK για να χρησιμοποιήσετε τις υπάρχουσες ρυθμίσεις δίσκου.
Load Tray 1, <PLAIN> <SIZE> / Cleaning mode, OK to start (Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο 1, <ΑΠΛΟ> <ΜΕΓΕΘΟΣ> / Λειτουργία καθαρισμού, πατήστε OK για έναρξη)	Μήνυμα προτροπής της λειτουργίας καθαρισμού.	Τοποθετήστε καθαρό φύλλο χαρτιού με το σωστό προσανατολισμό και στη συνέχεια πατήστε OK για να αρχίσετε τη διαδικασία καθαρισμού.
Manual Duplex Load Tray 1, Press OK (Μη αυτόματη διπλής όψης, Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο 1, Πατήστε OK)	Μη αυτόματη λειτουργία διπλής όψης.	Τοποθετήστε χαρτί με το σωστό προσανατολισμό.
Manual feed <SIZE> <TYPE>, Press OK to use available media (Μη αυτόματη τροφοδοσία <ΜΕΓΕΘΟΣ>.<ΤΥΠΟΣ>, Πατήστε OK για να χρησιμοποιήσετε το διαθέσιμο μέσο)	Λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας εκτύπωσης.	Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο 1.
Memory is low Try again later (Η μνήμη δεν επαρκεί. Δοκιμάστε και πάλι αργότερα)	Το προϊόν δεν διαθέτει αρκετή μνήμη για να αρχίσει μια νέα εργασία.	Προτού αρχίσετε μια νέα εργασία, περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία. Σβήστε και ανάψτε το προϊόν για να απαλείψετε τη μνήμη.
Memory is low. Press OK (Η μνήμη δεν επαρκεί. Πατήστε OK)	Η μνήμη του προϊόντος κοντεύει να γεμίσει εντελώς.	Πατήστε Cancel (Ακύρωση) για διαγραφή του σφάλματος.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
		Διαιρέστε την εργασία σε μικρότερες εργασίες που περιέχουν λιγότερες σελίδες. Σβήστε και ανάψτε το προϊόν για να απαλείψετε τη μνήμη.
Memory low Only 1 copy made (Η μνήμη δεν επαρκεί. Δημιουργήθηκε μόνον 1 αντίγραφο.) Πατήστε OK για να συνεχίσετε.	Το προϊόν δεν διαθέτει αρκετή μνήμη για να ολοκληρώσει την ταξινομημένη εργασία εκτύπωσης.	Διαιρέστε την εργασία σε μικρότερες εργασίες που περιέχουν λιγότερες σελίδες. Σβήστε και ανάψτε το προϊόν για να απαλείψετε τη μνήμη.
Misprint, Press OK (Κακή εκτύπωση, πατήστε OK)	Κακή εκτύπωση λόγω καθυστέρησης τροφοδοσίας.	Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι τοποθετημένο στο δίσκο εισόδου. Τοποθετήστε και πάλι χαρτί.
Non-HP supply Installed (Τοποθετήθηκε αναλώσιμο που δεν είναι της HP)	Τοποθετήθηκε ένα νέο αναλώσιμο, που δεν έχει κατασκευαστεί από την HP. Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται για αρκετά δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, το προϊόν επιστρέφει στην κατάσταση ετοιμότητας.	Εάν πιστεύετε ότι αγοράσατε γνήσιο αναλώσιμο της HP, καλέστε τη Γραμμή συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης στο 1-877-219-3183. Τυχόν σέρβις ή επισκευή που θα απαιτηθεί ως αποτέλεσμα της χρήσης αναλωσίμων που δεν προέρχονται από την HP δεν καλύπτεται από την εγγύηση της HP.
Order [color] cartridge (Παραγγείλετε κασέτα [χρώμα].)	Η στάθμη της έγχρωμης κασέτας εκτύπωσης είναι χαμηλή.	Παραγγείλατε την έγχρωμη κασέτα εκτύπωσης που υποδεικνύεται.
Print failure, press OK. If error repeats turn off then on (Αποτυχία εκτύπωσης, πατήστε OK. Εάν το σφάλμα επαναλαμβάνεται σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε.)	Το προϊόν δεν μπορεί να εκτυπώσει την τρέχουσα σελίδα λόγω της πολυπλοκότητάς της.	Πατήστε OK για να διαγράψετε το μήνυμα. Αφήστε το προϊόν να ολοκληρώσει την εργασία ή πατήστε Cancel (Ακύρωση) για να την ακυρώσετε.
Scanner error #, Turn off then on (Σφάλμα # σαρωτή. Σβήστε και, στη συνέχεια, ανάψτε)	Το προϊόν παρουσίασε ένα σφάλμα στην περιοχή της υποδιάταξης σαρωτή.	Σβήστε το προϊόν χρησιμοποιώντας το διακόπτη λειτουργίας, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του. Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από υπέρταση, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. Χρησιμοποιήστε το διακόπτη λειτουργίας για να ανάψετε το προϊόν. Εάν το σφάλμα παραμένει, επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
Scanner reserved for PC scan (Ο σαρωτής είναι δεσμευμένος για σάρωση προς υπολογιστή)	Κάποιος υπολογιστής χρησιμοποιεί το προϊόν για να δημιουργήσει μια σάρωση.	Περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η σάρωση προς υπολογιστή ή ακυρώστε τη σάρωση από το λογισμικό του υπολογιστή ή πατήστε Cancel (Ακύρωση).
Scanning error Cannot connect (Σφάλμα σάρωσης, σύνδεση αδύνατη)	Το προϊόν δεν μπορεί να μεταδώσει πληροφορίες σάρωσης σε κάποιον υπολογιστή.	Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σύνδεσης δεν είναι χαλαρό ή κατεστραμμένο. Εάν είναι απαραίτητο, αντικαταστήστε το καλώδιο και δοκιμάστε και πάλι να σαρώσετε.

Πίνακας 15-1 Μηνύματα πίνακα ελέγχου (συνέχεια)

Μήνυμα πίνακα ελέγχου	Περιγραφή	Συνιστώμενη ενέργεια
Settings cleared (Διαγραφή ρυθμίσεων)	Το προϊόν διέγραψε τις ρυθμίσεις εργασιών.	Εισάγετε και πάλι τις κατάλληλες ρυθμίσεις εργασιών.
Used [color] installed, to accept press OK (Τοποθετήθηκε χρησιμοποιημένη κασέτα [χρώμα], για αποδοχή πατήστε OK)	Τοποθετήθηκε ή μετακινήθηκε μια μεταχειρισμένη έγχρωμη κασέτα εκτύπωσης.	Πατήστε OK για να επανέλθετε στην κατάσταση ετοιμότητας.

Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού

Αιτίες εμπλοκών

Περιστασιακά, μπορεί να υπάρξει εμπλοκή του χαρτιού ή των άλλων μέσων εκτύπωσης κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης. Μερικές από τις αιτίες περιλαμβάνονται στα ακόλουθα συμβάντα:

- Είτε οι δίσκοι εισόδου είναι υπερπλήρεις είτε το μέσο εκτύπωσης έχει τοποθετηθεί λανθασμένα ή οι οδηγοί μέσων δεν έχουν ρυθμιστεί σωστά.
- Το μέσο εκτύπωσης τοποθετείται ή αφαιρείται από κάποιο δίσκο εισόδου κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης ή κάποιος δίσκος εισόδου αφαιρείται από το προϊόν κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης.
- Η θύρα κασέτας εκτύπωσης ανοίγεται κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης.
- Έχουν συγκεντρωθεί πάρα πολλά φύλλα σε κάποια περιοχή εξόδου ή τα φύλλα αποφράσσουν κάποια περιοχή εξόδου.
- Το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείται δεν πληροί τις προδιαγραφές της HP. Ανατρέξτε στην ενότητα Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61.
- Το μέσο εκτύπωσης είναι κατεστραμμένο ή έχει ξένα αντικείμενα επάνω του, όπως κλιπ συρραφής ή συνδετήρες.
- Το περιβάλλον φύλαξης του μέσου εκτύπωσης ήταν υπερβολικά υγρό ή ξηρό. Ανατρέξτε στην ενότητα Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61.
- Η ταινία συσκευασίας δεν έχει αφαιρεθεί από μία ή από περισσότερες περιοχές της διαδρομής του χαρτιού.

Πού ελέγχετε για εμπλοκές

Εμπλοκές μπορεί να προκύψουν στις εξής θέσεις:

- Στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (μόνο μοντέλα με ADF)
- Στις περιοχές εισόδου
- Στις περιοχές εξόδου
- Μέσα στη διαδρομή του χαρτιού του προϊόντος

Εντοπίστε και αποκαταστήστε την εμπλοκή, χρησιμοποιώντας τις οδηγίες στις ακόλουθες σελίδες. Εάν η θέση της εμπλοκής δεν είναι εμφανής, ελέγξτε πρώτα στο εσωτερικό του προϊόντος.

Μετά από μια εμπλοκή, ενδέχεται να παραμένει ασταθής γραφίτης μέσα στο προϊόν. Αυτό το πρόβλημα συνήθως επιλύεται μόνο του, μετά από την εκτύπωση μερικών φύλλων.

Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα)

Περιστασιακά, προκύπτει εμπλοκή μέσου εκτύπωσης κατά τη διάρκεια μιας εργασίας φαξ, αντιγραφής ή σάρωσης.

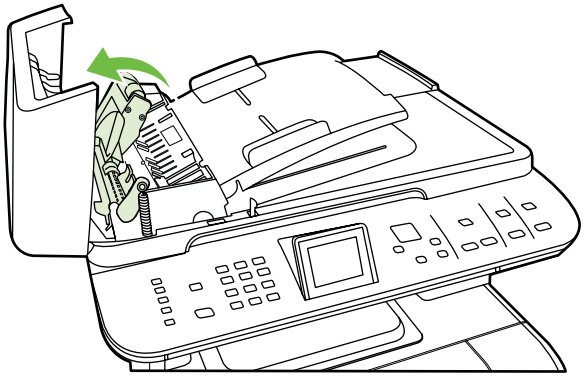
Ενημερώνεστε για μια εμπλοκή μέσου εκτύπωσης από το μήνυμα **Doc feeder jam Clear, Reload (Εμπλοκή στον τροφοδότη εγγράφων. Αποκαταστήστε την και επανατοποθετήστε το μέσο)** που εμφανίζεται στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

- Ο δίσκος εισόδου του ADF είναι υπερπλήρης ή το μέσο εκτύπωσης έχει τοποθετηθεί λανθασμένα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
- Το μέσο εκτύπωσης δεν πληροί τις προδιαγραφές της HP, όπως αυτές του μεγέθους ή του τύπου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61.

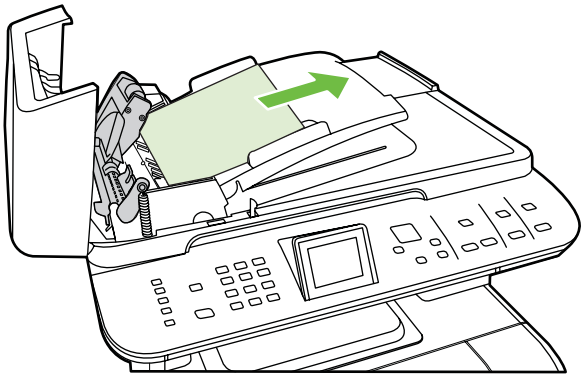
1. Ανοίξτε το κάλυμμα του ADF.



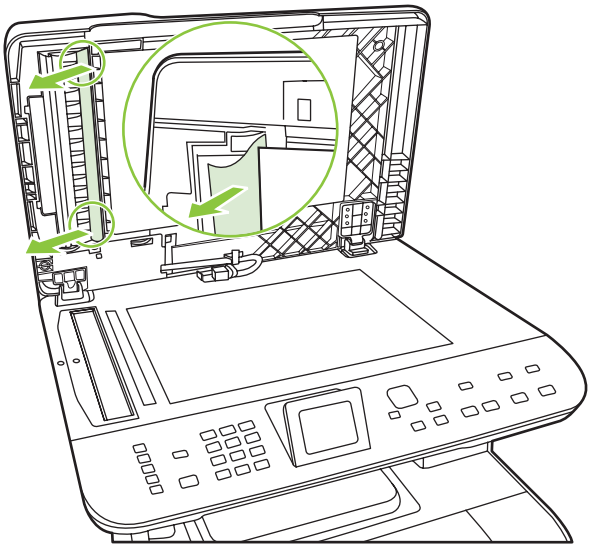
2. Ανασηκώνοντας τον πράσινο μοχλό, περιστρέψτε το μηχανισμό λήψης μέχρι να παραμείνει ανοικτός.



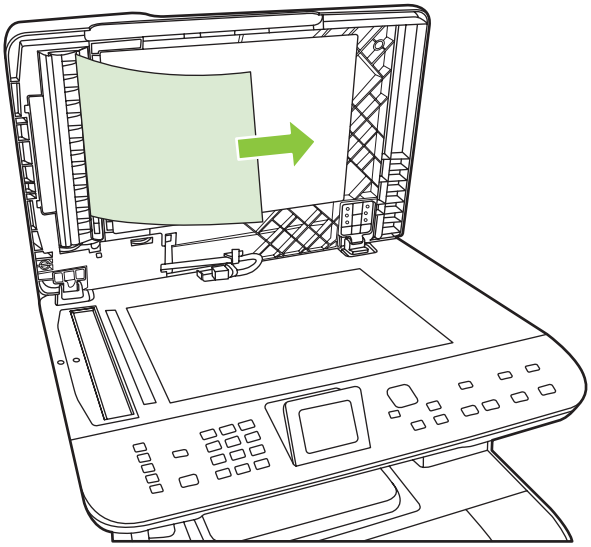
3. Προσπαθήστε να αφαιρέσετε τη σελίδα με προσοχή χωρίς να την σκίσετε. Εάν αντιληφθείτε αντίσταση, προβείτε στο επόμενο βήμα.



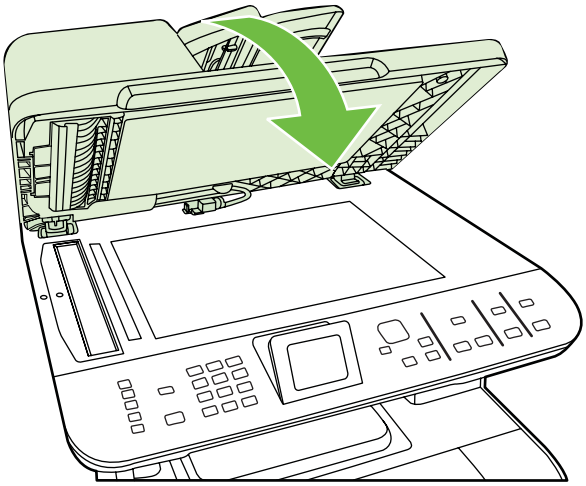
4. Ανοίξτε το κάλυμμα του ADF και ξεσφίξτε με προσοχή το μέσο, χρησιμοποιώντας και τα δύο χέρια.



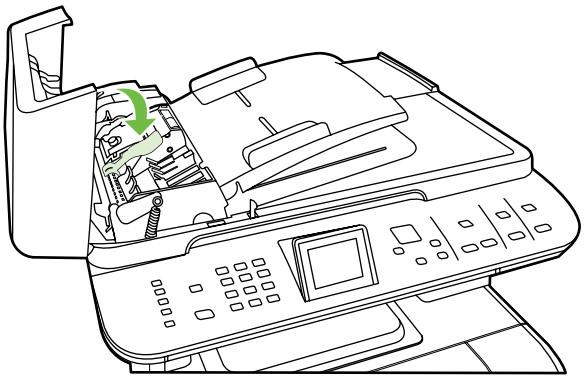
5. Μόλις το μέσο ελευθερωθεί, τραβήξτε το με προσοχή προς την κατεύθυνση που υποδεικνύεται.



6. Κλείστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή.



7. Χαμηλώστε τον πράσινο μοχλό.



8. Κλείστε το κάλυμμα του ADF.



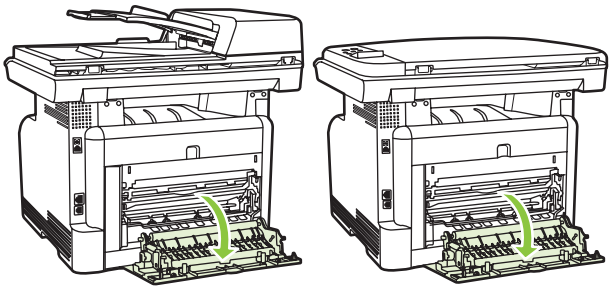
Αποκατάσταση εμπλοκών από τις περιοχές του δίσκου εισόδου

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως τσιμπιδάκια ή πένσες με αιχμηρά άκρα για να αποκαταστήσετε εμπλοκές. Οι φθορές που οφείλονται στη χρήση αιχμηρών αντικειμένων δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Όταν αφαιρείτε μέσα εκτύπωσης που έχουν εμπλακεί, να τραβάτε το μέσο ευθεία έξω από το προϊόν. Εάν τραβήξετε το μέσο εκτύπωσης που έχει εμπλακεί έξω από το προϊόν υπό γωνία, μπορεί να προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν.

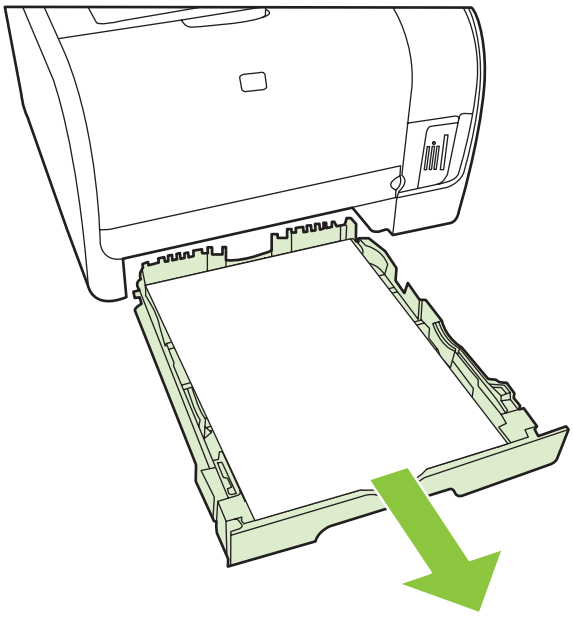
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ανάλογα με τη θέση στην οποία βρίσκεται η εμπλοκή, ορισμένα από τα ακόλουθα βήματα ενδέχεται να μην είναι απαραίτητα.

1. Ανοίξτε την πίσω θύρα εξόδου.

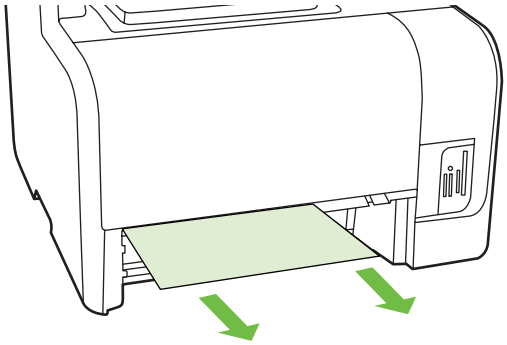


2. Και με τα δύο χέρια, πιάστε σφιχτά την πιο ορατή πλευρά του μέσου εκτύπωσης (αυτό περιλαμβάνει και τη μέση του) και ελευθερώστε το, τραβώντας το προσεκτικά από το προϊόν.

3. Αφαιρέστε το δίσκο 1, και ανασηκώστε τη θύρα πρόσβασης στις εμπλοκές.



4. Και με τα δύο χέρια, πιάστε σφιχτά την πιο ορατή πλευρά του μέσου εκτύπωσης (αυτό περιλαμβάνει και τη μέση του) και ελευθερώστε το, τραβώντας το προσεκτικά από το προϊόν.



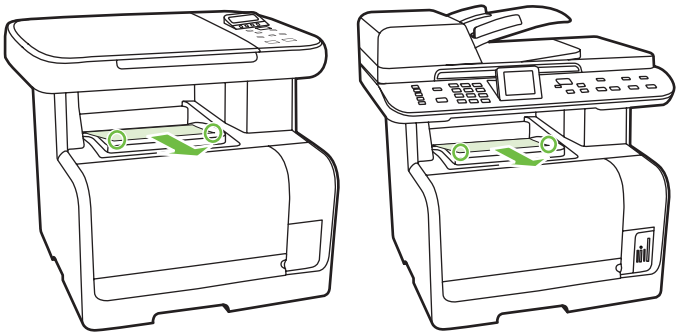
5. Επανατοποθετήστε το δίσκο 1.

6. Κλείστε την πίσω θύρα εξόδου.

Αποκατάσταση εμπλοκών από τη θήκη εξόδου

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως τσιμπιδάκια ή πένσες με αιχμηρά άκρα για να αποκαταστήσετε εμπλοκές. Οι φθορές που οφείλονται στη χρήση αιχμηρών αντικειμένων δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Και με τα δύο χέρια, πιάστε σφιχτά την πιο ορατή πλευρά του μέσου εκτύπωσης (αυτό περιλαμβάνει και τη μέση του) και ελευθερώστε το, τραβώντας το προσεκτικά από το προϊόν.



Αποφυγή επαναλαμβανόμενων εμπλοκών

- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εισόδου δεν είναι υπερπλήρης. Η χωρητικότητα του δίσκου εισόδου ποικίλλει, ανάλογα με τον τύπο μέσου εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε.
- Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης έχουν προσαρμοστεί σωστά.
- Ελέγξτε ότι ο δίσκος εισόδου είναι ασφαλισμένος στη θέση του.
- Όταν το προϊόν εκτυπώνει, μην προσθέτετε μέσα εκτύπωσης στο δίσκο εισόδου.
- Να χρησιμοποιείτε μόνον τους τύπους και τα μεγέθη μέσων εκτύπωσης που συνιστώνται από την HP. Δείτε Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους τύπους των μέσων εκτύπωσης.
- Μην ξεφυλλίζετε το μέσο εκτύπωσης προτού το τοποθετήσετε στο δίσκο. Για να χαλαρώσετε τη δεσμίδα, κρατήστε τη σταθερά και με τα δύο χέρια και στρίψτε το μέσο εκτύπωσης, περιστρέφοντας τα χέρια σας προς την αντίθετη κατεύθυνση.
- Μην αφήνετε το μέσο εκτύπωσης να στοιβάζεται στη θήκη εξόδου. Ο τύπος μέσου εκτύπωσης και η ποσότητα γραφίτη που χρησιμοποιείται επηρεάζουν την χωρητικότητα της θήκης εξόδου.
- Ελέγξτε τη σύνδεση τροφοδοσίας. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σταθερά συνδεδεμένο στο προϊόν και το κουτί τροφοδοσίας. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια γειωμένη πρίζα.

Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εικόνας

Προβλήματα εκτύπωσης

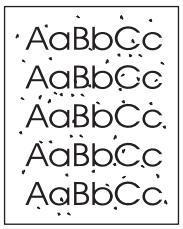
Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης

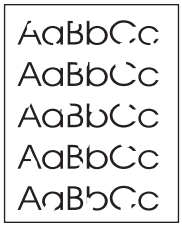
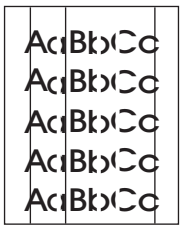
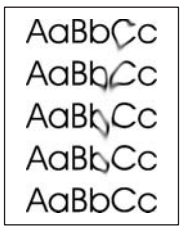
Περιστασιακά, ενδέχεται να παρουσιαστούν προβλήματα με την ποιότητα εκτύπωσης. Οι πληροφορίες στις ενότητες που ακολουθούν σάς βοηθούν να αναγνωρίσετε και να επιλύσετε αυτά τα προβλήματα.

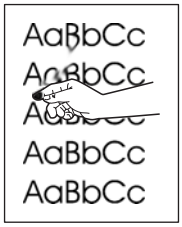
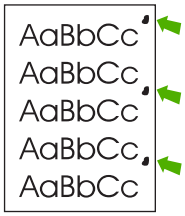
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα αντιγραφής, δείτε Προβλήματα αντιγραφής στη σελίδα 244.

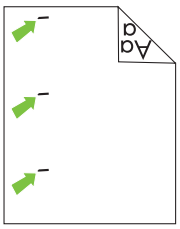
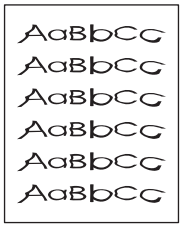
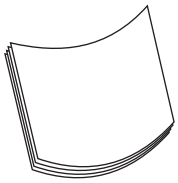
Γενικά προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης

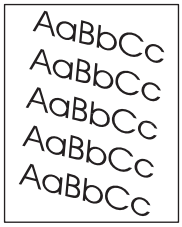
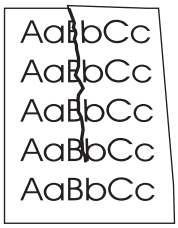
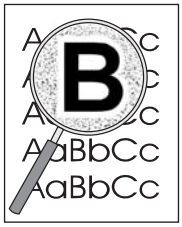
Τα ακόλουθα παραδείγματα αφορούν χαρτί μεγέθους Letter που έχει διέλθει από το προϊόν, με την κοντή πλευρά πρώτη. Αυτά τα παραδείγματα αφορούν προβλήματα που επηρεάζουν όλες τις σελίδες που εκτυπώνετε, είτε πρόκειται για έγχρωμη είτε για μονόχρωμη εκτύπωση. Τα θέματα που ακολουθούν καταγράφουν τις τυπικές αιτίες και τις λύσεις για το καθένα από αυτά τα παραδείγματα.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η εκτύπωση είναι αχνή ή ξεθωριασμένη.  	Το μέσο ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιείτε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές της HP.
	Μία ή περισσότερες κασέτες εκτύπωσης ενδέχεται να είναι ελαττωματικές.	Εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων για να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής. Δείτε Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186. Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
	Το προϊόν έχει ρυθμιστεί να παρακάμπτει το μήνυμα **Replace [color] cartridge (Αντικαταστήστε την κασέτα [χρώμα])** και να συνεχίζει την εκτύπωση.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
Εμφανίζονται στίγματα γραφίτη.  	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης της HP.
	Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό.	Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Δείτε Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Εμφανίζονται κενά. 	Το συγκεκριμένο φύλλο μέσου εκτύπωσης ενδέχεται να είναι ελαττωματικό.	Προσπαθήστε να εκτυπώσετε πάλι την εργασία.
	Η περιεκτικότητα του χαρτιού σε υγρασία δεν είναι ομοιόμορφη ή εμφανίζονται υγρά σημεία στην επιφάνεια του χαρτιού.	Δοκιμάστε διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
	Η παρτίδα του χαρτιού είναι ελαττωματική. Η διαδικασία κατασκευής μπορεί να δημιούργησε ορισμένες περιοχές που δεν συγκρατούν το γραφίτη.	Δοκιμάστε διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
Εμφανίζονται κατακόρυφες ραβδώσεις ή λωρίδες στη σελίδα. 	Μία ή περισσότερες κασέτες εκτύπωσης ενδέχεται να είναι ελαττωματικές.	Εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων για να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής. Δείτε Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186. Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
	Το προϊόν έχει ρυθμιστεί να παρακάμπτει το μήνυμα **Replace [color] cartridge (Αντικαταστήστε την κασέτα [χρώμα])** και να συνεχίζει την εκτύπωση.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
Η ποσότητα γραφίτη στη σκίαση του φόντου είναι απαράδεκτη. 	Οι πολύ ξηρές (χαμηλή υγρασία) συνθήκες μπορεί να αυξήσουν την ένταση των σκιάσεων στο φόντο.	Ελέγξτε το περιβάλλον της συσκευής.
	Μία ή περισσότερες κασέτες εκτύπωσης ενδέχεται να είναι ελαττωματικές.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
	Το προϊόν έχει ρυθμιστεί να παρακάμπτει το μήνυμα **Replace [color] cartridge (Αντικαταστήστε την κασέτα [χρώμα])** και να συνεχίζει την εκτύπωση.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
Εμφανίζονται λεκέδες γραφίτη στο μέσο εκτύπωσης. 	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης της HP.
	Εάν εμφανιστούν λεκέδες γραφίτη στην εμπρός άκρη του χαρτιού, οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης είναι βρώμικοι ή έχουν συσσωρευτεί ακαθαρσίες στη διαδρομή εκτύπωσης.	Καθαρίστε τους οδηγούς μέσων εκτύπωσης. Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Δείτε Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Ο γραφίτης μουντζουρώνει εύκολα όταν τον αγγίζετε.  	Η συσκευή δεν έχει ρυθμιστεί να εκτυπώνει στον τύπο μέσου εκτύπωσης στον οποίο θέλετε να εκτυπώσετε.	Στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε την καρτέλα **Paper** (Χαρτί) και ρυθμίστε το πεδίο **Type is** (Ο τύπος είναι), ώστε να αντιστοιχεί στον τύπο μέσου εκτύπωσης στον οποίο εκτυπώνετε. Εάν χρησιμοποιείτε βαρύ χαρτί, η ταχύτητα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι χαμηλότερη.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές μέσων εκτύπωσης της HP.
	Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό.	Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Δείτε Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.
Εμφανίζονται επαναλαμβανόμενα σημάδια, ανά τακτά διαστήματα, στην εκτυπωμένη όψη της σελίδας.  	Η συσκευή δεν έχει ρυθμιστεί να εκτυπώνει στον τύπο μέσου εκτύπωσης στον οποίο θέλετε να εκτυπώσετε.	Στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε την καρτέλα **Paper** (Χαρτί) και ρυθμίστε το πεδίο **Type is** (Ο τύπος είναι), ώστε να αντιστοιχεί στον τύπο χαρτιού στον οποίο εκτυπώνετε. Εάν χρησιμοποιείτε βαρύ χαρτί, η ταχύτητα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι χαμηλότερη.
	Τα εσωτερικά εξαρτήματα ενδέχεται να έχουν γραφίτη στην επιφάνειά τους.	Το πρόβλημα συνήθως διορθώνεται από μόνο του, μετά την εκτύπωση μερικών ακόμη σελίδων.
	Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό.	Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Δείτε Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.
	Ο σταθεροποιητής γραφίτη ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά ή να είναι βρώμικος.	Για να διαπιστώσετε αν ο σταθεροποιητής γραφίτη παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα, ανοίξτε το HP ToolboxFX και εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Δείτε HP ToolboxFX στη σελίδα 40. Επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP. Δείτε το φυλλάδιο υποστήριξης που συνοδεύει τη συσκευασία.
	Μια κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα.	Για να διαπιστώσετε ποια κασέτα παρουσιάζει πρόβλημα, ανοίξτε το HP ToolboxFX και εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Δείτε HP ToolboxFX στη σελίδα 40.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Εμφανίζονται επαναλαμβανόμενα σημάδια, ανά τακτά διαστήματα, στην μη εκτυπωμένη όψη της σελίδας. 	Τα εσωτερικά εξαρτήματα ενδέχεται να έχουν γραφίτη στην επιφάνειά τους.	Το πρόβλημα συνήθως διορθώνεται από μόνο του, μετά την εκτύπωση μερικών ακόμη σελίδων.
	Η διαδρομή χαρτιού ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό.	Καθαρίστε τη διαδρομή χαρτιού. Δείτε Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.
	Ο σταθεροποιητής γραφίτη ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά ή να είναι βρώμικος.	Για να διαπιστώσετε αν ο σταθεροποιητής γραφίτη παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα, ανοίξτε το HP ToolboxFX και εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Δείτε HP ToolboxFX στη σελίδα 40. Επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP. Δείτε το φυλλάδιο υποστήριξης που συνοδεύει τη συσκευασία.
Η εκτυπωμένη σελίδα περιέχει παραμορφωμένους χαρακτήρες. 	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
	Εάν η μορφή των χαρακτήρων είναι λανθασμένη, έτσι ώστε να παράγουν ένα κυματοειδές αποτέλεσμα, ο σαρωτής laser ενδέχεται να χρειάζεται συντήρηση.	Επαληθεύστε ότι το πρόβλημα προκύπτει επίσης στη σελίδα διαμόρφωσης. Εάν προκύπτει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP. Δείτε το φυλλάδιο υποστήριξης που συνοδεύει τη συσκευασία.
Η εκτυπωμένη σελίδα είναι τσαλακωμένη ή κυρτωμένη. 	Η συσκευή δεν έχει ρυθμιστεί να εκτυπώνει στον τύπο μέσου εκτύπωσης στον οποίο θέλετε να εκτυπώσετε.	Στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε την καρτέλα **Paper** (Χαρτί) και ρυθμίστε το πεδίο **Type is** (Ο τύπος είναι), ώστε να αντιστοιχεί στον τύπο χαρτιού στον οποίο εκτυπώνετε. Εάν χρησιμοποιείτε βαρύ χαρτί, η ταχύτητα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι χαμηλότερη.
	Το στοιχείο **Less paper curl (Λιγότερο τσαλάκωμα χαρτιού)** του μενού **Service (Σέρβις)** έχει ρυθμιστεί σε **Απενεργοποιημένο**.	Χρησιμοποιήστε τα μενού του πίνακα ελέγχου για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Δείτε την ενότητα Μενού πίνακα ελέγχου στη σελίδα 12.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
	Η υψηλή θερμοκρασία ή υγρασία μπορεί να προκαλέσει το τσαλάκωμα του χαρτιού.	Ελέγξτε το περιβάλλον της συσκευής.

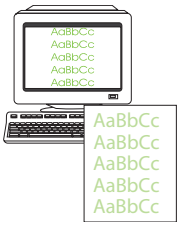
Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το κείμενο ή τα γραφικά είναι λοξά στην εκτυπωμένη σελίδα.  	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι σωστά τοποθετημένο.	Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί ή το άλλο μέσο εκτύπωσης είναι σωστά τοποθετημένο και ότι οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης δεν ακουμπούν πολύ σφιχτά ή πολύ χαλαρά στη στοίβα του. Δείτε την ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
Η εκτυπωμένη σελίδα περιέχει πτυχές ή τσακίσματα.  	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι σωστά τοποθετημένο.	Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης είναι σωστά τοποθετημένο και ότι οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης δεν ακουμπούν πολύ σφιχτά ή πολύ χαλαρά στη στοίβα του. Δείτε την ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66. Αναποδογυρίστε τη στοίβα χαρτιού στο δίσκο εισόδου ή δοκιμάστε να περιστρέψετε το χαρτί στο δίσκο εισόδου κατά 180°.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
Εμφανίζεται γραφίτης γύρω από τους εκτυπωμένους χαρακτήρες.  	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι σωστά τοποθετημένο.	Αναποδογυρίστε τη στοίβα χαρτιού στο δίσκο.
	Εάν υπάρχουν μεγάλες ποσότητες διάχυτου γραφίτη γύρω από τους χαρακτήρες, ενδέχεται το χαρτί να έχει υψηλή ειδική αντίσταση.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Μια εικόνα που εμφανίζεται στην κορυφή της σελίδας (σε συμπαγές μαύρο) επανεμφανίζεται παρακάτω στη σελίδα (σε ένα γκρι πεδίο). 	Οι ρυθμίσεις του λογισμικού ενδέχεται να επηρεάζουν την εκτύπωση της εικόνας.	Στο πρόγραμμα λογισμικού σας, αλλάξτε τον τόνο (σκουρότητα) του πεδίου στο οποίο εμφανίζεται η επαναλαμβανόμενη εικόνα. Στο πρόγραμμα λογισμικού σας, περιστρέψτε ολόκληρη τη σελίδα κατά 180°, για να εκτυπώσετε την φωτεινότερη εικόνα πρώτα.
	Η σειρά εκτύπωσης των εικόνων ενδέχεται να επηρεάζει την εκτύπωση.	Αλλάξτε τη σειρά με την οποία εκτυπώνονται οι εικόνες. Για παράδειγμα, τοποθετήστε την φωτεινότερη εικόνα στην κορυφή της σελίδας και την σκουρότερη εικόνα παρακάτω στη σελίδα.
	Μια απότομη αύξηση της τάσης ενδέχεται να έχει επηρεάσει τη συσκευή.	Εάν το ελάττωμα παρουσιαστεί αργότερα σε κάποια εργασία εκτύπωσης, σβήστε τη συσκευή για 10 λεπτά και, στη συνέχεια, ανάψτε την για να επανεκκινήσετε την εργασία εκτύπωσης.

Επίλυση προβλημάτων σε έγχρωμα έγγραφα

Η ενότητα αυτή περιγράφει τα προβλήματα που μπορεί να προκύψουν όταν εκτυπώνετε έγχρωμα.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το έγγραφο εκτυπώνεται σε ασπρόμαυρο, όταν θα έπρεπε να εκτυπώνεται έγχρωμο. 	Η έγχρωμη λειτουργία δεν είναι επιλεγμένη στο πρόγραμμα ή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Επιλέξτε την έγχρωμη λειτουργία αντί της λειτουργίας κλίμακας γκρι.
	Ενδέχεται να μην είναι επιλεγμένο στο πρόγραμμα το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Επιλέξτε το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
	Οι ρυθμίσεις της συσκευής ενδέχεται να μην έχουν διαμορφωθεί σωστά.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης (δείτε Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186). Εάν δεν εμφανίζονται χρώματα στη σελίδα διαμόρφωσης, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP. Δείτε το φυλλάδιο υποστήριξης που συνοδεύει τη συσκευασία.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Ένα ή περισσότερα χρώματα δεν εκτυπώνονται ή δεν αποδίδονται με ακρίβεια.  	Ενδέχεται να υπάρχει ταινία ασφαλείας επάνω στις κασέτες εκτύπωσης.	Βεβαιωθείτε ότι η ταινία ασφαλείας έχει αφαιρεθεί εντελώς από τις κασέτες εκτύπωσης.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
	Η συσκευή ενδέχεται να λειτουργεί σε συνθήκες υπερβολικής υγρασίας.	Βεβαιωθείτε ότι το περιβάλλον της συσκευής βρίσκεται εντός των προδιαγραφών υγρασίας.
	Μία ή περισσότερες κασέτες εκτύπωσης ενδέχεται να είναι ελαττωματικές.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
	Το προϊόν έχει ρυθμιστεί να παρακάμπτει το μήνυμα **Replace [color] cartridge (Αντικαταστήστε την κασέτα [χρώμα])** και να συνεχίζει την εκτύπωση.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
Μετά από την τοποθέτηση μιας νέας κασέτας εκτύπωσης, κάποιο χρώμα εκτυπώνεται ασυνεπώς.  	Κάποια άλλη κασέτα γραφίτη ενδέχεται να είναι ελαττωματική.	Αφαιρέστε την κασέτα εκτύπωσης του χρώματος που εκτυπώνεται ασυνεπώς και επανατοποθετήστε την.
	Το προϊόν έχει ρυθμιστεί να παρακάμπτει το μήνυμα **Replace [color] cartridge (Αντικαταστήστε την κασέτα [χρώμα])** και να συνεχίζει την εκτύπωση.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης έχει χαμηλή στάθμη. Δείτε Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
Τα χρώματα στην εκτυπωμένη σελίδα δεν αντιστοιχούν στα χρώματα που εμφανίζονται στην οθόνη.  	Τα χρώματα στην οθόνη του υπολογιστή σας ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά της εξόδου της συσκευής.	Δείτε Αντιστοίχιση χρωμάτων στη σελίδα 99
	Εάν δεν εκτυπώνονται τα υπερβολικά φωτεινά ή τα υπερβολικά σκούρα χρώματα της οθόνης, το πρόγραμμα λογισμικού σας ενδέχεται να ερμηνεύει τα υπερβολικά φωτεινά χρώματα ως λευκό ή τα υπερβολικά σκούρα χρώματα ως μαύρο.	Εάν είναι δυνατόν, αποφύγετε τη χρήση υπερβολικά φωτεινών ή υπερβολικά σκούρων χρωμάτων.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό χαρτί, όπως χαρτί υψηλής ποιότητας που προορίζεται για έγχρωμους εκτυπωτές laser.
Το φινίρισμα στην εκτυπωμένη έγχρωμη σελίδα είναι ασυνεπές.	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να είναι υπερβολικά τραχύ.	Χρησιμοποιήστε λείο χαρτί ή μέσο εκτύπωσης, όπως κάποιο χαρτί υψηλής ποιότητας που είναι κατασκευασμένο για έγχρωμους εκτυπωτές laser. Γενικά, τα πιο λεία μέσα εκτύπωσης αποδίδουν καλύτερα αποτελέσματα.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
		

Προβλήματα χειρισμού μέσων

Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες σε αυτήν την ενότητα όταν το προϊόν παρουσιάζει προβλήματα χειρισμού μέσων.

Οδηγίες για τα μέσα εκτύπωσης

- Για βέλτιστα αποτελέσματα, βεβαιωθείτε ότι το χαρτί που χρησιμοποιείτε είναι καλής ποιότητας, χωρίς κοψίματα, σκισίματα, κηλίδες, σκόνη, ασταθή σωματίδια, τσαλακώματα, κενά, κλιπ συρραφής και κυρτά ή τσαλακωμένα άκρα.
- Για εκτύπωση βέλτιστης ποιότητας, να χρησιμοποιείτε χαρτί λείου τύπου. Γενικά, τα πιο λεία μέσα εκτύπωσης αποδίδουν καλύτερα αποτελέσματα. .
- Εάν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε (όπως bond ή ανακυκλωμένο), ελέγξτε την ετικέτα στη συσκευασία του χαρτιού.
- Μη χρησιμοποιείτε μέσα εκτύπωσης που είναι σχεδιασμένα μόνο για εκτυπωτές έγχυσης μελάνης (inkjet). Χρησιμοποιήστε μέσο εκτύπωσης ειδικά σχεδιασμένο για εκτυπωτές laser.
- Μη χρησιμοποιείτε επιστολόχαρτα που έχουν εκτυπωθεί με μελάνη χαμηλής θερμοκρασίας, όπως αυτή που χρησιμοποιείται σε ορισμένους τύπους θερμογραφίας.
- Μη χρησιμοποιείτε επικαλυμμένα ή ανάγλυφα επιστολόχαρτα.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν δεν ακολουθήσετε αυτές τις οδηγίες, μπορεί να προκληθούν εμπλοκές ή ζημιά στο προϊόν.

Επίλυση προβλημάτων μέσων εκτύπωσης

Τα ακόλουθα προβλήματα με τα μέσα εκτύπωσης προκαλούν αποκλίσεις στην ποιότητα της εκτύπωσης, εμπλοκές ή ακόμη και ζημιά στο προϊόν.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Κακή ποιότητα εκτύπωσης ή προσκόλληση γραφίτη	Το χαρτί είναι πολύ υγρό, πολύ τραχύ, πολύ βαρύ ή πολύ απαλό ή ανάγλυφο ή από ελαττωματική παρτίδα.	Δοκιμάστε άλλο είδος χαρτιού, μεταξύ 100 και 250 Sheffield, με περιεκτικότητα υγρασίας 4 έως 6%.
Κενά, εμπλοκές ή κύρτωση	Το χαρτί δεν έχει αποθηκευτεί σωστά.	Αποθηκεύετε το χαρτί σε επίπεδη θέση, μέσα στο αδιάβροχο περιτύλιγμά του.
	Το χαρτί έχει διακυμάνσεις από τη μια πλευρά στην άλλη.	Γυρίστε το χαρτί με την άλλη όψη.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Υπερβολική κύρτωση	Το χαρτί είναι πολύ υγρό, έχει εσφαλμένη φορά γραμμώσεων ή κατασκευή με λεπτές γραμμώσεις	Ανοίξτε την πίσω θήκη εξόδου ή χρησιμοποιήστε χαρτί με χοντρές γραμμώσεις.
	Το χαρτί διαφέρει από πλευρά σε πλευρά.	Γυρίστε το χαρτί με την άλλη όψη.
	Η υψηλή θερμοκρασία του σταθεροποιητή γραφίτη τσαλακώνει το χαρτί.	Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Less paper curl (Λιγότερο τσαλάκωμα χαρτιού)**. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Ρύθμιση, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Service (Σέρβις) και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε Less paper curl (Λιγότερο τσαλάκωμα χαρτιού), πατήστε OK, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε On (Ενεργοποιημένο), και στη συνέχεια πατήστε OK.
Εμπλοκές, ζημιά στο προϊόν	Το χαρτί έχει εγκοπές ή είναι διάτρητο.	Χρησιμοποιήστε χαρτί χωρίς εγκοπές ή διατρήσεις.
Προβλήματα στην τροφοδοσία	Το χαρτί έχει οδοντωτές άκρες.	Χρησιμοποιήστε χαρτί υψηλής ποιότητας, κατασκευασμένο για εκτυπωτές laser.
	Το χαρτί διαφέρει από πλευρά σε πλευρά.	Γυρίστε το χαρτί με την άλλη όψη.
	Το χαρτί είναι πολύ υγρό, πολύ τραχύ, πολύ βαρύ ή πολύ απαλό, εσφαλμένη φορά γραμμώσεων ή κατασκευή με λεπτές γραμμώσεις ή ανάγλυφο ή από ελαττωματική παρτίδα.	Δοκιμάστε άλλο είδος χαρτιού, μεταξύ 100 και 250 Sheffield, με περιεκτικότητα υγρασίας 4 έως 6%.
		Ανοίξτε την πίσω θήκη εξόδου ή χρησιμοποιήστε χαρτί με χοντρές γραμμώσεις.
Η εκτύπωση είναι στραβή (λοξή).	Οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι σωστά ρυθμισμένοι.	Αφαιρέστε όλα τα μέσα από το δίσκο εισόδου, ισιώστε τη στοίβα και τοποθετήστε και πάλι τα μέσα εκτύπωσης στο δίσκο εισόδου. Ρυθμίστε τους οδηγούς μέσων εκτύπωσης στο πλάτος και στο μήκος του μέσου εκτύπωσης το οποίο χρησιμοποιείτε και προσπαθήσετε να εκτυπώσετε ξανά.
Υπάρχει τροφοδοσία περισσότερων από ενός φύλλου κάθε φορά.	Ο δίσκος μέσων εκτύπωσης ενδέχεται να είναι υπερφορτωμένος.	Αφαιρέστε όλα τα μέσα εκτύπωσης από το δίσκο και, στη συνέχεια, επανατοποθετήστε ένα μέρος τους στο δίσκο. Ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
	Τα μέσα μπορεί να είναι τσαλακωμένα, διπλωμένα ή κατεστραμμένα.	Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα εκτύπωσης δεν είναι τσαλακωμένα, διπλωμένα ή κατεστραμμένα. Δοκιμάστε εκτύπωση σε μέσα από νέο ή άλλο πακέτο.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να είχε ξεφυλλιστεί πριν την τοποθέτησή του.	Τοποθετήστε μέσο εκτύπωσης που δεν έχει ξεφυλλιστεί. Χαλαρώστε τη δεσμίδα, στρέφοντας τη στοίβα χαρτιού.
	Το μέσο εκτύπωσης ενδέχεται να είναι υπερβολικά ξηρό.	Τοποθετήστε νέο χαρτί, που είχε αποθηκευτεί σωστά.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το προϊόν δεν τραβά μέσο εκτύπωσης από το δίσκο εισόδου μέσων εκτύπωσης.	Το προϊόν ενδέχεται να βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας.	• Εάν στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος εμφανιστεί η ένδειξη **Manual feed (Μη αυτόματη τροφοδοσία)**, πατήστε OK για να εκτυπώσετε την εργασία. • Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν δεν βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας και εκτυπώστε και πάλι την εργασία σας.
	Ο κύλινδρος εισαγωγής ενδέχεται να είναι βρώμικος ή να έχει υποστεί ζημιά.	Επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
	Το χειριστήριο ρύθμισης μήκους χαρτιού στο δίσκο 2 ή στον προαιρετικό δίσκο 3 είναι ρυθμισμένο σε μήκος μεγαλύτερο από το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης.	Ρυθμίστε το χειριστήριο μήκους χαρτιού στο σωστό μήκος.

Προβλήματα απόδοσης

Δοκιμάστε τις συμβουλές σε αυτήν την ενότητα, εάν οι σελίδες εξέρχονται από το προϊόν, αλλά δεν έχει εκτυπωθεί τίποτα ή εάν το προϊόν δεν εκτυπώνει καμία σελίδα.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Οι σελίδες εκτυπώνονται αλλά είναι εντελώς κενές.	Η ταινία ασφαλείας ενδέχεται να βρίσκεται ακόμα στις κασέτες εκτύπωσης.	Βεβαιωθείτε ότι η ταινία ασφαλείας έχει αφαιρεθεί εντελώς από τις κασέτες εκτύπωσης.
	Το έγγραφο ενδέχεται να περιέχει κενές σελίδες.	Ελέγξτε το έγγραφο που εκτυπώνετε, για να δείτε αν εμφανίζεται περιεχόμενο σε όλες τις σελίδες.
	Το προϊόν ενδέχεται να δυσλειτουργεί.	Για να ελέγξετε το προϊόν, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186.
	Ορισμένοι τύποι μέσων εκτύπωσης μπορούν να καθυστερήσουν την εργασία εκτύπωσης.	Εκτυπώστε σε ένα διαφορετικό τύπο μέσου εκτύπωσης.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Κάποιες σελίδες δεν εκτυπώθηκαν.	Το προϊόν ενδέχεται να μην έλκει σωστά το μέσο εκτύπωσης.	Ανατρέξτε στην ενότητα Προβλήματα χειρισμού μέσων στη σελίδα 240.
	Ενδέχεται να προκαλείται εμπλοκή του μέσου εκτύπωσης στο προϊόν.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή. Ανατρέξτε στην ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στη σελίδα 226.
	Το καλώδιο USB ή το καλώδιο δικτύου ενδέχεται να είναι ελαττωματικό ή να έχει συνδεθεί λανθασμένα.	• Αποσυνδέστε το καλώδιο και από τα δύο άκρα και επανασυνδέστε το. • Δοκιμάστε να εκτυπώσετε κάποια εργασία που εκτυπώθηκε στο παρελθόν. • Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε ένα διαφορετικό καλώδιο USB ή δικτύου.
	Η διεύθυνση IP του προϊόντος ενδέχεται να έχει αλλάξει.	Από τον πίνακα ελέγχου, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης. Επαληθεύστε τη διεύθυνση IP με αυτή που αναγράφεται στο παράθυρο διαλόγου **Properties** (Ιδιότητες).
	Το προϊόν ενδέχεται να μην έχει ρυθμιστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.	Ανοίξτε το παράθυρο διαλόγου **Printers** (Εκτυπωτές) ή **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ), κάντε δεξί κλικ στο προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Set as Default Printer** (Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου).
	Το προϊόν ενδέχεται να αντιμετώπισε κάποιο σφάλμα.	Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου για κάποιο μήνυμα σφάλματος. Ανατρέξτε στην ενότητα Μηνύματα πίνακα ελέγχου στη σελίδα 220.
	Η λειτουργία του προϊόντος ενδέχεται να έχει διακοπεί προσωρινά ή ενδέχεται να βρίσκεται εκτός σύνδεσης.	Ανοίξτε το παράθυρο διαλόγου **Printers** (Εκτυπωτές) ή **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ) και βεβαιωθείτε ότι η κατάσταση του προϊόντος είναι Ready (Έτοιμο). Εάν η κατάσταση είναι Paused (Παύση), κάντε δεξί κλικ στο προϊόν και κάντε κλικ στο **Resume Printing** (Συνέχιση εκτύπωσης).
	Το προϊόν ενδέχεται να μη τροφοδοτείται με ρεύμα.	Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας και βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι αναμμένο.
	Κάποιες άλλες συσκευές εκτελούνται στον υπολογιστή σας.	Το προϊόν ενδέχεται να μην επιτρέπει την κοινή χρήση μιας θύρας USB. Εάν έχετε συνδέσει έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο ή ένα μεταγωγέα δικτύου στην ίδια θύρα με το προϊόν, η άλλη συσκευή μπορεί να παρεμβάλλεται. Για να συνδέσετε και να χρησιμοποιήσετε το προϊόν, αποσυνδέστε την άλλη συσκευή ή χρησιμοποιήστε δύο θύρες USB στον υπολογιστή.

Προβλήματα αντιγραφής

Αποτροπή προβλημάτων αντιγραφής

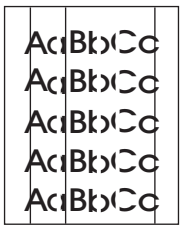
Η ακόλουθη διαδικασία αποτελείται από μερικά απλά βήματα για τη βελτιστοποίηση της ποιότητας αντιγραφής:

- Αντιγραφή από τον επίπεδο σαρωτή. Η αντιγραφή που θα προκύψει θα είναι υψηλότερης ποιότητας από την αντίστοιχη αντιγραφή μέσω του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).
- Να χρησιμοποιείτε ποιοτικά πρωτότυπα.
- Τοποθετήστε το μέσο σωστά. Εάν το μέσο δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, ενδέχεται να στραβώσει, προκαλώντας μη καθαρές εικόνες και προβλήματα με το πρόγραμμα OCR. Για σχετικές οδηγίες, ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
- Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του πίνακα ελέγχου για τον τύπο του πρωτοτύπου, σε περίπτωση που οι αυτόματος ρυθμίσεις δεν δίνουν το επιθυμητό αποτέλεσμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Βεβαιωθείτε ότι το μέσο πληροί τις προδιαγραφές της HP. Εάν το μέσο πληροί τις προδιαγραφές της HP, τα συνεχή προβλήματα τροφοδοσίας υποδεικνύουν ότι ο κύλινδρος έλξης ή το μαξιλαράκι διαχωρισμού έχει υποστεί φθορά. Επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

Προβλήματα εικόνας

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Τα άκρα του αντιγράφου περικόπτονται κατά την αντιγραφή από τη γυάλινη επιφάνεια	Το πρωτότυπο καλύπτει πλήρως ή έχει μικρότερα περιθώρια από αυτά που υποστηρίζει το προϊόν.	Τοποθετήστε το προϊόν 6,35 mm μακριά από τη γωνία καταχώρισης στη γυάλινη επιφάνεια.
Τα άκρα του αντιγράφου περικόπτονται κατά την αντιγραφή από τον ADF	Το πρωτότυπο είναι πολύ μεγάλο, καλύπτει πλήρως ή έχει μικρότερα περιθώρια από αυτά που υποστηρίζει το προϊόν.	Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε Copy setup (Ρύθμιση αντιγραφής). Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Reduce/ Enlarge (Σμίκρυνση/μεγέθυνση)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Full Page=91% (Πλήρης σελίδα=91%)** και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Προσπαθήστε να εκτυπώσετε ξανά.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Οι εικόνες λείπουν ή είναι αχνές.	Η στάθμη στην κασέτα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι χαμηλή.	Αντικαταστήστε την κασέτα εκτύπωσης με χαμηλή στάθμη και βαθμονομήστε το προϊόν. Δείτε την ενότητα Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205.
	Το πρωτότυπο ενδέχεται να είναι κακής ποιότητας.	Εάν το πρωτότυπο είναι πολύ ανοιχτόχρωμο ή φθαρμένο, η αντιγραφή ενδέχεται να μη μπορέσει να αντισταθμίσει, ακόμη και αν προσαρμόσετε την αντίθεση. Εάν είναι δυνατόν, βρείτε κάποιο πρωτότυπο έγγραφο που να είναι σε καλύτερη κατάσταση. Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να αλλάξετε τη ρύθμιση της αντίθεσης.
	Το πρωτότυπο ενδέχεται να διαθέτει έγχρωμο φόντο.	Τα έγχρωμα φόντα ενδέχεται να προκαλέσουν τη συγχώνευση των εικόνων του προσκηνίου με το φόντο ή το φόντο ενδέχεται να εμφανιστεί με μια διαφορετική σκίαση. Εάν είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε ένα πρωτότυπο έγγραφο που δεν έχει έγχρωμο φόντο.
	Το πρωτότυπο είναι μεγαλύτερο από την περιοχή που μπορεί να σαρωθεί	Χρησιμοποιήστε μεγέθη μέσων εκτύπωσης που υποστηρίζονται.
Στο αντίγραφο εμφανίζονται κατακόρυφες λευκές ή αχνές λωρίδες. 	Το μέσο ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιείτε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές της HP. Ανατρέξτε στην ενότητα Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61.
	Η στάθμη σε μία ή περισσότερες κασέτες εκτύπωσης ενδέχεται να είναι χαμηλή.	Αντικαταστήστε οποιαδήποτε κασέτα εκτύπωσης με χαμηλή στάθμη. Δείτε την ενότητα Κασέτα εκτύπωσης στη σελίδα 205. Αν το σφάλμα εξακολουθεί να υφίσταται, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.
Μόνο σε εργασίες αντιγραφής εμφανίζονται ανεπιθύμητες γραμμές. 	Ο επίπεδος σαρωτής ή η γυάλινη επιφάνεια του ADF ενδέχεται να είναι βρώμικη.	Καθαρίστε τον επίπεδο σαρωτή ή τη γυάλινη επιφάνεια του ADF. Ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.
	Στο πίσω μέρος του πρωτοτύπου υπάρχει μια εικόνα, ή υπάρχουν ελαττώματα στο κάλυμμα του σαρωτή.	Στο επίπεδο σαρωτή τοποθετήστε τρία καθαρά φύλλα χαρτιού πάνω από το πρωτότυπο, κλείστε το κάλυμμα του επίπεδου σαρωτή και στη συνέχεια επαναλάβετε τη σάρωση του πρωτοτύπου.
Μόνο σε εργασίες αντιγραφής εμφανίζονται μαύρες κουκκίδες ή ραβδώσεις.	Ενδέχεται να υπάρχει μελάνι, κόλλα, διορθωτικό υγρό ή κάποια ανεπιθύμητη ουσία στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή στον επίπεδο σαρωτή.	Καθαρίστε το προϊόν. Ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 208.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Τα αντίγραφα είναι υπερβολικά ανοιχτόχρωμα ή σκουρόχρωμα.	Οι ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ή του λογισμικού προϊόντος ενδέχεται να μην είναι σωστές.	Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ποιότητας είναι σωστές. Ανατρέξτε στη Βοήθεια του λογισμικού προϊόντος για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων.
	Το προϊόν ενδέχεται να μην έχει βαθμονομηθεί.	Βαθμονομήστε το προϊόν.
Το κείμενο δεν είναι ευκρινές.	Οι ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ή του λογισμικού προϊόντος ενδέχεται να μην είναι σωστές.	Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ποιότητας είναι σωστές. Ανατρέξτε στη Βοήθεια του λογισμικού προϊόντος για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων.
	Το πρωτότυπο είναι κακής ποιότητας.	Δοκιμάστε να αντιγράψετε άλλο έγγραφο. Εάν το αντίγραφο δεν έχει ελαττώματα, χρειάζεστε πρωτότυπο καλύτερης ποιότητας.
	Το προϊόν ενδέχεται να μην έχει βαθμονομηθεί.	Βαθμονομήστε το προϊόν.

Προβλήματα χειρισμού μέσων

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Κακή ποιότητα εκτύπωσης ή προσκόλληση γραφίτη	Το χαρτί είναι πολύ υγρό, πολύ τραχύ, πολύ βαρύ ή πολύ απαλό ή ανάγλυφο ή από ελαττωματική παρτίδα.	Δοκιμάστε άλλο είδος χαρτιού, μεταξύ 100 και 250 Sheffield, με περιεκτικότητα υγρασίας 4 έως 6%.
Κενά, εμπλοκές ή κύρτωση	Το χαρτί δεν έχει αποθηκευτεί σωστά.	Αποθηκεύετε το χαρτί σε επίπεδη θέση, μέσα στο αδιάβροχο περιτύλιγμά του.
	Το χαρτί έχει διακυμάνσεις από τη μια πλευρά στην άλλη.	Γυρίστε το χαρτί με την άλλη όψη.
Υπερβολική κύρτωση	Το χαρτί είναι πολύ υγρό, έχει εσφαλμένη φορά γραμμώσεων ή κατασκευή με λεπτές γραμμώσεις	Ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου ή χρησιμοποιήστε χαρτί με χοντρές γραμμώσεις.
	Το χαρτί διαφέρει από πλευρά σε πλευρά.	Γυρίστε το χαρτί με την άλλη όψη.
Εμπλοκές, ζημιά στο χαρτί	Το χαρτί έχει εγκοπές ή είναι διάτρητο.	Χρησιμοποιήστε χαρτί χωρίς εγκοπές ή διατρήσεις.
Προβλήματα στην τροφοδοσία	Το χαρτί έχει οδοντωτές άκρες.	Χρησιμοποιήστε χαρτί υψηλής ποιότητας, κατασκευασμένο για εκτυπωτές laser.
	Το χαρτί διαφέρει από πλευρά σε πλευρά.	Γυρίστε το χαρτί με την άλλη όψη.
	Το χαρτί είναι πολύ υγρό, πολύ τραχύ, πολύ βαρύ ή πολύ απαλό, εσφαλμένη φορά γραμμώσεων ή κατασκευή με λεπτές γραμμώσεις ή ανάγλυφο ή από ελαττωματική παρτίδα.	Δοκιμάστε άλλο είδος χαρτιού, μεταξύ 100 και 250 Sheffield, με περιεκτικότητα υγρασίας 4 έως 6%.
		Ανοίξτε τον πίσω δίσκο εξόδου ή χρησιμοποιήστε χαρτί με χοντρές γραμμώσεις.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η εκτύπωση είναι στραβή (λοξή).	Οι οδηγοί μέσων εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι σωστά ρυθμισμένοι.	Αφαιρέστε όλα τα μέσα από το δίσκο εισόδου, ισιώστε τη στοίβα και τοποθετήστε και πάλι τα μέσα εκτύπωσης στο δίσκο εισόδου. Ρυθμίστε τους οδηγούς μέσων εκτύπωσης στο πλάτος και στο μήκος του μέσου εκτύπωσης το οποίο χρησιμοποιείτε και προσπαθήσετε να εκτυπώσετε ξανά.
Υπάρχει τροφοδοσία περισσότερων από ενός φύλλου κάθε φορά.	Ο δίσκος μέσων εκτύπωσης ενδέχεται να είναι υπερφορτωμένος.	Αφαιρέστε μερικά μέσα εκτύπωσης από το δίσκο. Ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
	Τα μέσα μπορεί να είναι τσαλακωμένα, διπλωμένα ή κατεστραμμένα.	Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα εκτύπωσης δεν είναι τσαλακωμένα, διπλωμένα ή κατεστραμμένα. Δοκιμάστε εκτύπωση σε μέσα από νέο ή άλλο πακέτο.
Το προϊόν δεν τραβά μέσο εκτύπωσης από το δίσκο εισόδου μέσων εκτύπωσης.	Το προϊόν ενδέχεται να βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας.	• Εάν στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος εμφανιστεί η ένδειξη **Μη αυτόματα**, πατήστε OK για να εκτυπώσετε την εργασία. • Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν δεν βρίσκεται σε λειτουργία μη αυτόματης τροφοδοσίας και εκτυπώστε και πάλι την εργασία σας.
	Ο κύλινδρος εισαγωγής ενδέχεται να είναι βρώμικος ή να έχει υποστεί ζημιά.	Επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
	Το χειριστήριο ρύθμισης μήκους χαρτιού στο δίσκο 2 ή στον προαιρετικό δίσκο 3 είναι ρυθμισμένο σε μήκος μεγαλύτερο από το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης.	Ρυθμίστε το χειριστήριο μήκους χαρτιού στο σωστό μήκος.

Προβλήματα απόδοσης

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Δεν βγήκε κανένα αντίγραφο.	Ο δίσκος εισαγωγής πιθανόν να είναι άδειος.	Τοποθετήστε μέσο εκτύπωσης στο προϊόν. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
	Το πρωτότυπο ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί λανθασμένα.	Στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF), τοποθετήστε το πρωτότυπο με τη στενή πλευρά προς τα εμπρός και την όψη που θα σαρωθεί στραμμένη προς τα επάνω. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο του σαρωτή.
Τα αντίγραφα είναι κενά	Ενδέχεται η ταινία ασφαλείας να μην έχει αφαιρεθεί από την κασέτα εκτύπωσης.	Αφαιρέστε την κασέτα εκτύπωσης από το προϊόν, αφαιρέστε την ταινία ασφαλείας και, στη συνέχεια, επανατοποθετήστε την κασέτα εκτύπωσης.
	Το πρωτότυπο ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί λανθασμένα.	Στον ADF, τοποθετήστε το πρωτότυπο με τη στενή πλευρά πρώτη και την όψη που θα σαρωθεί στραμμένη προς τα επάνω. Στον επίπεδο σαρωτή, τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την όψη προς τα κάτω, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στην κάτω δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας.
	Το μέσο ενδέχεται να μην πληροί τις προδιαγραφές της HP.	Χρησιμοποιείτε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές της HP. Ανατρέξτε στην ενότητα Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61.
Δεν αντιγράφηκε το σωστό πρωτότυπο.	Ενδέχεται να έχει τροφοδοτηθεί το ADF.	Βεβαιωθείτε ότι το ADF είναι άδειο.
Τα αντίγραφα έχουν μειωθεί σε μέγεθος.	Οι ρυθμίσεις του προϊόντος ενδέχεται να είναι ρυθμισμένες έτσι ώστε να μικραίνουν την εικόνα που έχει σαρωθεί.	Στον πίνακα ελέγχου, επιλέξτε Reduce/ Enlarge (Σμίκρυνση/μεγέθυνση) από το Copy Menu (Μενού Αντιγραφής) και βεβαιωθείτε ότι έχει ρυθμιστεί σε **Original=100% (Πρωτότυπο=100%)**.

Προβλήματα σάρωσης

Επίλυση προβλημάτων σαρωμένης εικόνας

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η εικόνα που σαρώθηκε είναι κακής ποιότητας.	Το πρωτότυπο ενδέχεται να είναι φωτογραφία ή εικόνα δεύτερης γενιάς.	• Για να εξαλείψετε τα μοτίβα, δοκιμάστε να ελαττώσετε το μέγεθος της εικόνας μετά τη σάρωση. • Εκτυπώστε την εικόνα που σαρώθηκε, για να δείτε αν η ποιότητά της είναι καλύτερη. • Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ανάλυσης είναι κατάλληλες για τον τύπο εργασίας σάρωσης που εκτελείτε. Ανατρέξτε στην ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112. • Για βέλτιστα αποτελέσματα, χρησιμοποιείτε τον επίπεδο σαρωτή για σάρωση αντί για τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).
	Η εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη ενδέχεται να μην είναι μια ακριβής απεικόνιση της ποιότητας σάρωσης.	• Δοκιμάστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της οθόνης υπολογιστή σας, ώστε να χρησιμοποιεί περισσότερα χρώματα (ή επίπεδα του γκρι). Τυπικά, κάνετε αυτήν την προσαρμογή ανοίγοντας το **Display** (Προβολή) στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) των Windows. • Δοκιμάστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ανάλυσης στο λογισμικό σαρωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112.
	Το πρωτότυπο ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί λανθασμένα.	Όταν τοποθετείτε τα πρωτότυπα στο ADF, χρησιμοποιείτε τους οδηγούς μέσων εκτύπωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
	Η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ενδέχεται να είναι βρώμικη.	Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Δείτε την ενότητα Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 87.
	Οι ρυθμίσεις γραφικών ενδέχεται να μην είναι κατάλληλες για τον τύπο εργασίας σάρωσης που εκτελείτε.	Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις γραφικών. Δείτε την ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Ένα μέρος της εικόνας δεν σαρώθηκε.	Το πρωτότυπο ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί λανθασμένα.	Τοποθετήστε το πρωτότυπο στην επίπεδη γυάλινη επιφάνεια ή χρησιμοποιήστε τους οδηγούς του μέσου εκτύπωσης όταν τοποθετείτε τα πρωτότυπα στον ADF. Δείτε την ενότητα Τοποθέτηση πρωτότυπων για σάρωση στη σελίδα 104.
	Ένα έγχρωμο φόντο ενδέχεται να προκαλεί τη συγχώνευση των εικόνων του προσκηνίου με το φόντο.	Δοκιμάστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις προτού σαρώσετε το πρωτότυπο ή να βελτιώσετε την εικόνα αφού σαρώσετε το πρωτότυπο.
	Το πρωτότυπο έχει μήκος μεγαλύτερο από 381 mm.	Όταν χρησιμοποιείτε το δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF), το μέγιστο μήκος σάρωσης είναι 381 mm. Εάν η σελίδα υπερβαίνει το μέγιστο μήκος, ο σαρωτής διακόπτει τη σάρωση. (Τα αντίγραφα μπορούν να έχουν μεγαλύτερο μήκος.) **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην προσπαθήσετε να τραβήξετε το πρωτότυπο από τον ADF, γιατί ενδέχεται να προκαλέσετε ζημιά στο σαρωτή ή το πρωτότυπό σας. Ανατρέξτε στην ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) στη σελίδα 227.
	Το πρωτότυπο είναι υπερβολικά μικρό.	Το ελάχιστο μέγεθος που υποστηρίζει ο επίπεδος σαρωτής είναι 25 x 25 mm. Το ελάχιστο μέγεθος που υποστηρίζει ο ADF είναι 127 x 127 mm. Το πρωτότυπο ενδέχεται να έχει υποστεί εμπλοκή. Ανατρέξτε στην ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών από τον ADF (μόνον μοντέλα με φωτογραφική κάρτα) στη σελίδα 227.
	Το μέγεθος μέσου εκτύπωσης είναι λανθασμένο.	Στις ρυθμίσεις **Scan** (Σάρωση), βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος μέσου εισόδου είναι αρκετά μεγάλο για το έγγραφο που σαρώνετε. .

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η σάρωση διαρκεί πολύ	Η ανάλυση είναι πολύ υψηλή.	Αλλάξτε τις ρυθμίσεις ανάλυσης στις κατάλληλες για την εργασία σας. Δείτε την ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112.
	Το λογισμικό έχει ρυθμιστεί για έγχρωμη σάρωση.	Η προεπιλογή του συστήματος είναι έγχρωμη σάρωση, που διαρκεί περισσότερο ακόμη και όταν σαρώνεται ένα μονόχρωμο πρωτότυπο. Εάν αποκτήσετε μια εικόνα μέσω TWAIN ή WIA, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις έτσι ώστε το πρωτότυπο να σαρώνεται σε κλίμακα του γκρι ή σε ασπρόμαυρο. Δείτε τη Βοήθεια του λογισμικού προϊόντος για λεπτομέρειες.
	Κάποια εργασία εκτύπωσης ή αντιγραφής στάλθηκε στο προϊόν πριν δοκιμάσετε να σαρώσετε.	Εάν κάποιος στείλει μια εργασία εκτύπωσης ή αντιγραφής προτού δοκιμάσετε να σαρώσετε, η σάρωση θα αρχίσει αν ο σαρωτής δεν είναι απασχολημένος. Ωστόσο, επειδή το προϊόν και ο σαρωτής έχουν κοινόχρηστη μνήμη, η σάρωση ενδέχεται να γίνει πιο αργά.
	Ο υπολογιστής σάρωσης μπορεί να μην έχει επαρκείς διαθέσιμους πόρους.	Κλείστε τις εφαρμογές του υπολογιστή που δεν χρησιμοποιούνται. Εάν η σάρωση εξακολουθεί να είναι αργή, δοκιμάστε να κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή σάρωσης.
	Το λογισμικό αντιμετώπισης ιών, το antispyware, ή το τείχος προστασίας του υπολογιστή σάρωσης ενδέχεται να καθυστερούν τη σάρωση.	Συμβουλευτείτε την τεκμηρίωση για το λογισμικό αντιμετώπισης ιών, το antispyware, ή το τείχος προστασίας.

Προβλήματα ποιότητας σάρωσης

Αποτροπή προβλημάτων ποιότητας σάρωσης

Η ακόλουθη διαδικασία αποτελείται από μερικά απλά βήματα για τη βελτίωση της ποιότητας αντιγραφής και σάρωσης.

- Για σάρωση, να χρησιμοποιείτε τον επίπεδο σαρωτή αντί για το δίσκο εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF).
- Να χρησιμοποιείτε πρωτότυπα υψηλής ποιότητας.
- Τοποθετήστε το μέσο σωστά. Εάν το μέσο δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, ενδέχεται να στραβώσει, με αποτέλεσμα μη καθαρές εικόνες. Για σχετικές οδηγίες, ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 66.
- Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του λογισμικού σύμφωνα με τον τρόπο που σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε την εικόνα που σαρώνετε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112.
- Εάν το προϊόν σας τροφοδοτείται συχνά με περισσότερα από ένα φύλλα κάθε φορά, ενδέχεται να χρειάζεται να αντικαταστήσετε το μαξιλαράκι διαχωρισμού. Επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.

Επίλυση προβλημάτων ποιότητας σάρωσης

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Κενές σελίδες	Ενδέχεται το πρωτότυπο να τοποθετήθηκε ανάποδα.	Στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF), τοποθετήστε το επάνω άκρο της στοίβας των πρωτοτύπων στο δίσκο εισόδου του ADF, με την όψη της στοίβας μέσων εκτύπωσης προς τα επάνω και τη σελίδα που θα σαρωθεί πρώτη στην αρχή της στοίβας. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την εμπρός όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία του εγγράφου στη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο του σαρωτή.
Υπερβολικά ανοιχτόχρωμη ή σκουρόχρωμη σάρωση	Οι τιμές ανάλυσης και χρώματος ενδέχεται να μην έχουν ρυθμιστεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τις σωστές ρυθμίσεις ανάλυσης και χρώματος. Ανατρέξτε στην ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112.
Ανεπιθύμητες γραμμές	Η γυάλινη επιφάνεια του ADF ενδέχεται να είναι βρώμικη.	Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του ADF. Δείτε Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 87 (βήμα 3).
Μαύρες κουκκίδες ή ραβδώσεις	Ενδέχεται να υπάρχει μελάνι, κόλλα, διορθωτικό υγρό ή κάποια ανεπιθύμητη ουσία στη γυάλινη επιφάνεια.	Καθαρίστε την επιφάνεια του επίπεδου σαρωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή στη σελίδα 87.
	Το ρεύμα τροφοδοσίας του προϊόντος ενδέχεται να παρουσίασε διακυμάνσεις.	Επανεκτυπώστε την εργασία.

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Μη ευκρινές κείμενο	Οι τιμές ανάλυσης ενδέχεται να μην έχουν ρυθμιστεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ανάλυσης είναι σωστές. Ανατρέξτε στην ενότητα Ανάλυση και βάθος χρώματος σαρωτή στη σελίδα 112.
	Το μέσο εκτύπωσης δεν είναι σε επίπεδη θέση επάνω στη γυάλινη επιφάνεια.	Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή σφιχτά.
Σφάλματα επικοινωνίας του υπολογιστή	Ένα ή περισσότερα καλώδια του εκτυπωτή είναι χαλαρά.	Ελέγξτε τα καλώδια του εκτυπωτή και βεβαιωθείτε ότι είναι σταθερά συνδεδεμένα.
	Το προϊόν δεν είναι αναμμένο.	Ανάψτε το προϊόν.
	Εάν το προϊόν συνδέεται μέσω δικτύου, η διεύθυνση IP ενδέχεται να έχει αλλάξει.	Βεβαιωθείτε ότι η διεύθυνση IP του προϊόντος είναι σωστή.
	Το λογισμικό αντιμετώπισης ιών, το antispyware, ή το τείχος προστασίας ενδέχεται να παρεμβαίνουν στις επικοινωνίες.	Συμβουλευτείτε την τεκμηρίωση για το λογισμικό αντιμετώπισης ιών, το antispyware, ή το τείχος προστασίας.
	Το προϊόν είναι σε κατάσταση σφάλματος.	Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος και διαγράψτε τα σφάλματα ακολουθώντας τις οδηγίες της οθόνης.
	Το προϊόν είναι απασχολημένο σε άλλη εργασία.	Περιμένετε έως ότου το προϊόν ολοκληρώσει την εργασία.
	Έχετε επιλέξει εσφαλμένο πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή για το προϊόν.	Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή είναι σωστό.
Η εργασία σάρωσης δεν ολοκληρώνεται.	Η ανάλυση μπορεί να είναι πολύ μεγάλη για τη διαθέσιμη μνήμη του υπολογιστή.	Δοκιμάστε να πραγματοποιήσετε τη σάρωση με μικρότερη ανάλυση.
Οι προορισμοί Scan To (Σάρωση προς) δεν εμφανίζονται στο προϊόν.	Το προϊόν μπορεί να εκτέλεσε κύκλο προετοιμασίας λειτουργίας.	Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα ώστε το προϊόν να ενημερώσει τη λίστα προορισμών Scan To (Σάρωση προς). Κάντε κλικ στο Update (Ενημέρωση) της εφαρμογής ρύθμισης Scan To (Σάρωση προς) για να προσθέσετε προορισμούς στο προϊόν.

Προβλήματα φαξ

Για την επίλυση προβλημάτων φαξ, δείτε Επίλυση προβλημάτων φαξ στη σελίδα 159.

Βελτιστοποίηση ποιότητας εικόνας

Λίστα ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης

Τα γενικά προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης μπορούν να επιλυθούν χρησιμοποιώντας την ακόλουθη λίστα ελέγχου:

1. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί ή το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε πληροί τις προδιαγραφές. Δείτε την ενότητα Χαρτί και μέσα εκτύπωσης στη σελίδα 61. Γενικά, το πιο λείο χαρτί παρέχει καλύτερα αποτελέσματα.
2. Εάν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα εκτύπωσης, όπως ετικέτες, διαφάνειες, γυαλιστερό χαρτί ή επιστολόχαρτο, βεβαιωθείτε ότι εκτυπώσατε σύμφωνα με τον τύπο τους.
3. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης και μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186.
    - Ελέγξτε τη σελίδα κατάστασης αναλωσίμων, για να δείτε αν κάποια αναλώσιμα έχουν χαμηλή στάθμη ή έχουν φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους. Δεν παρέχονται πληροφορίες για κασέτες εκτύπωσης που δεν είναι της HP.
    - Εάν οι σελίδες δεν εκτυπώνονται σωστά, το πρόβλημα οφείλεται στο υλικό. Επικοινωνήστε με την HP. Δείτε www.hp.com/support/CM1312series ή το φυλλάδιο υποστήριξης που συνόδευε τη συσκευασία του προϊόντος.
4. Εκτυπώστε μια σελίδα επίδειξης από το HP ToolboxFX. Εάν εκτυπωθεί η σελίδα, υπάρχει πρόβλημα στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε από κάποιο άλλο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Για παράδειγμα, εάν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL 6, εκτυπώστε από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PS.
    - Χρησιμοποιήστε το Add Printer Wizard (Οδηγός προσθήκης εκτυπωτή) από το παράθυρο διαλόγου **Printers** (Εκτυπωτές) [ή **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και φαξ) στα Windows XP] για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης PS.
5. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε από άλλο πρόγραμμα. Εάν η σελίδα εκτυπώνεται σωστά, υπάρχει πρόβλημα στο πρόγραμμα με το οποίο εκτυπώνατε.
6. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή και το προϊόν και δοκιμάστε και πάλι να εκτυπώσετε. Εάν το πρόβλημα παραμένει, δείτε Γενικά προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης στη σελίδα 233.

Διαχείριση και διαμόρφωση προγραμμάτων οδήγησης εκτυπωτή

Οι ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης επηρεάζουν τη φωτεινότητα ή τη σκουρότητα της εκτύπωσης στη σελίδα και το στυλ με το οποίο εκτυπώνονται τα γραφικά. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης για να βελτιστοποιήσετε την ποιότητα εκτύπωσης για ένα συγκεκριμένο τύπο μέσου εκτύπωσης.

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στις ιδιότητες του προϊόντος για να εξυπηρετήσετε τους τύπους εργασιών που εκτυπώνετε. Ανάλογα με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή που χρησιμοποιείτε, οι ακόλουθες ρυθμίσεις είναι διαθέσιμες:

- **600 dpi**
- **Custom (Προσαρμοσμένη):** Αυτή η ρύθμιση παράγει την ίδια ανάλυση με την προεπιλεγμένη ρύθμιση, αλλά μπορείτε να αλλάξετε τα μοτίβα κλίμακας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αλλαγή της ανάλυσης μπορεί να αλλάξει τη μορφοποίηση του κειμένου.

Προσωρινή αλλαγή ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης μόνον για το τρέχον πρόγραμμα λογισμικού, ανοίξτε τις ιδιότητες μέσω του μενού **Print Setup** (Ρυθμίσεις σελίδας) στο πρόγραμμα που χρησιμοποιείτε για να εκτυπώσετε.

Αλλαγή ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης για όλες τις μελλοντικές εργασίες

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για οδηγίες στα Macintosh, ανατρέξτε στην ενότητα Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Macintosh στη σελίδα 45.

Στα Windows 2000:

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), επιλέξτε **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές).
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος.
3. Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).
4. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις και κάντε κλικ στο **OK**.

Στα Windows XP:

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και φαξ).
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος.
3. Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή κάντε κλικ στο **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).
4. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις και κάντε κλικ στο **OK**.

Στα Windows Vista:

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, στην ενότητα **Hardware and Sound** (Υλικό και Ήχος) κάντε κλικ στο **Printer** (Εκτυπωτής).
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος.
3. Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή κάντε κλικ στο **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).
4. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις και κάντε κλικ στο **OK**.

Επίλυση προβλημάτων συνδεσιμότητας

Επίλυση προβλημάτων απευθείας σύνδεσης

Εάν το προϊόν αντιμετωπίσει προβλήματα σύνδεσης όταν είναι συνδεδεμένο απευθείας σε έναν υπολογιστή, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB δεν έχει μήκος μεγαλύτερο από 2 μέτρα.
2. Βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένα και τα δύο άκρα του καλωδίου USB.
3. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο είναι ένα πιστοποιημένο καλώδιο USB 2.0 υψηλής ταχύτητας (Hi-Speed).
4. Εάν το σφάλμα παραμένει, χρησιμοποιήστε κάποιο διαφορετικό καλώδιο USB.

Προβλήματα δικτύου

Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι αναμμένο και συνδεδεμένο στο δίκτυο

Ελέγξτε τα ακόλουθα στοιχεία για να βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι έτοιμο να εκτυπώσει.

1. Είναι το προϊόν συνδεδεμένο στην πρίζα και αναμμένο;

   Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι συνδεδεμένο στην πρίζα και αναμμένο. Εάν το σφάλμα παραμένει, ενδέχεται να οφείλεται σε ελαττωματικό καλώδιο τροφοδοσίας, πηγή τροφοδοσίας ή προϊόν.

2. Είναι αναμμένη η φωτεινή ένδειξη Ready (Έτοιμο) του προϊόντος;

   Εάν η φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει, ενδέχεται να χρειαστεί να περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η τρέχουσα εργασία.

3. Είναι κενή η οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος;

   - Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι αναμμένο.
   - Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει εγκατασταθεί σωστά.

4. Εμφανίζεται κάποιο άλλο μήνυμα αντί για το **Ready (Έτοιμο)** στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος;

   - Δείτε την τεκμηρίωση του προϊόντος σας, για μια ολοκληρωμένη λίστα των μηνυμάτων πίνακα ελέγχου και τις αντίστοιχες διορθωτικές ενέργειες.

Επίλυση προβλημάτων επικοινωνίας με το δίκτυο

Ελέγξτε τα ακόλουθα στοιχεία για να βεβαιωθείτε ότι το προϊόν επικοινωνεί με το δίκτυο. Αυτές οι πληροφορίες παίρνουν ως δεδομένο ότι έχετε ήδη εκτυπώσει μια σελίδα διαμόρφωσης δικτύου (δείτε Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186).

1. Υπάρχουν οποιαδήποτε προβλήματα φυσικής σύνδεσης μεταξύ του σταθμού εργασίας ή του διακομιστή αρχείων και του προϊόντος;

   Βεβαιωθείτε ότι η καλωδίωση του δικτύου, οι συνδέσεις και οι ρυθμίσεις του δρομολογητή είναι σωστές. Βεβαιωθείτε ότι τα μήκη των καλωδίων του δικτύου πληρούν τις προδιαγραφές του δικτύου.

2. Είναι τα καλώδια του δικτύου συνδεδεμένα σωστά;

   Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο με χρήση της θύρας και του καλωδίου που είναι κατάλληλο. Ελέγξτε την κάθε σύνδεση καλωδίου για να βεβαιωθείτε ότι είναι ασφαλής και βρίσκεται στη σωστή θέση. Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε ένα διαφορετικό καλώδιο ή διαφορετικές θύρες του διανομέα ή του πομποδέκτη. Η κίτρινη ενδεικτική λυχνία δραστηριότητας και η πράσινη ενδεικτική λυχνία κατάστασης σύνδεσης πλάι στη θύρα σύνδεσης που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος θα πρέπει να είναι αναμμένες.

3. Είναι η ταχύτητα σύνδεσης και οι ρυθμίσεις εκτύπωσης διπλής όψης του προϊόντος ρυθμισμένες σωστά;

   Η Hewlett-Packard συνιστά να αφήνετε τη ρύθμιση αυτή στην αυτόματη λειτουργία (η προεπιλεγμένη ρύθμιση).

4. Μπορείτε να κάνετε δοκιμή σύνδεσης "ping" στη διεύθυνση IP του προϊόντος;

   Χρησιμοποιήστε τη γραμμή εντολών για να κάνετε δοκιμή ping στο προϊόν από τον υπολογιστή. Για παράδειγμα:

   ```
   ping 192.168.45.39
   ```

   Βεβαιωθείτε ότι το ping προβάλλει τους χρόνους κυκλικής διαδρομής (άφιξη-επιστροφή).

   Εάν μπορείτε να κάνετε δοκιμή ping στο προϊόν, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστή η διαμόρφωση διεύθυνσης IP του προϊόντος στον υπολογιστή. Εάν είναι σωστή, διαγράψτε και, στη συνέχεια, προσθέστε και πάλι το προϊόν.

   Εάν η εντολή ping απέτυχε, βεβαιωθείτε ότι οι διανομείς του δικτύου είναι ενεργοποιημένοι και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου, το προϊόν και ο υπολογιστής είναι όλα διαμορφωμένα για το ίδιο δίκτυο.

5. Έχουν προστεθεί στο δίκτυο προγράμματα λογισμικού;

   Βεβαιωθείτε ότι είναι συμβατά και ότι έχουν εγκατασταθεί σωστά, με τα σωστά προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή.

6. Μπορούν να εκτυπώσουν άλλοι χρήστες;

   Το πρόβλημα ενδέχεται να αφορά το συγκεκριμένο σταθμό εργασίας. Ελέγξτε τα προγράμματα οδήγησης δικτύου, τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή και την αναδρομολόγηση του σταθμού εργασίας.

7. Εάν μπορούν να εκτυπώσουν άλλοι χρήστες, χρησιμοποιούν το ίδιο λειτουργικό σύστημα δικτύου;

Ελέγξτε το σύστημά σας για σωστή ρύθμιση του λειτουργικού συστήματος δικτύου.

8. Είναι το δικό σας πρωτόκολλο ενεργοποιημένο;

   Ελέγξτε την κατάσταση του δικού σας πρωτοκόλλου στη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web ή το HP ToolboxFX για να ελέγξετε την κατάσταση άλλων πρωτοκόλλων. Ανατρέξτε στην ενότητα HP ToolboxFX στη σελίδα 188.

Επίλυση προβλημάτων λογισμικού

Αντιμετώπιση κοινών προβλημάτων στα Windows

Μήνυμα σφάλματος:

"General Protection FaultException OE" (Γενικό σφάλμα προστασίας FaultException OE)

"Spool32"

"Illegal Operation" (Μη έγκυρη λειτουργία)

Αιτία	Λύση
	Κλείστε όλα τα προγράμματα λογισμικού, επανεκκινήστε τα Windows και δοκιμάστε πάλι. Επιλέξτε ένα διαφορετικό πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Εάν είναι επιλεγμένο το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL 6, μεταβείτε στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL 5 ή στο πρόγραμμα οδήγησης εξομοίωσης HP postscript level 3 που μπορεί να πραγματοποιηθεί μέσω λογισμικού. Διαγράψτε όλα τα προσωρινά αρχεία από τον υποκατάλογο Temp. Για να βρείτε το όνομα του καταλόγου, ανοίξτε το αρχείο AUTOEXEC.BAT και εντοπίστε την πρόταση "Set Temp =". Το όνομα μετά την πρόταση αυτήν είναι ο κατάλογος προσωρινών αρχείων. Συνήθως ο κατάλογος C:\TEMP είναι προεπιλεγμένος, αλλά μπορεί να επαναπροσδιοριστεί. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση των Microsoft Windows που συνοδεύει τον υπολογιστή, για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα σφάλματος των Windows.

Επίλυση κοινών προβλημάτων για Macintosh

Πίνακας 15-2 Προβλήματα με Mac OS X v10.3 και Mac OS X v10.4

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν εμφανίζεται στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).

Αιτία	Λύση
Το λογισμικό του προϊόντος ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί ή να έχει εγκατασταθεί λανθασμένα.	Βεβαιωθείτε ότι το PPD βρίσκεται στον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj` , όπου το “<lang>” αντιπροσωπεύει τον κωδικό γλώσσας δύο γραμμάτων για τη γλώσσα που χρησιμοποιείτε. Εάν είναι απαραίτητο, επανεγκαταστήστε το λογισμικό. Για οδηγίες, δείτε τον Οδηγό Εκκίνησης.
Το αρχείο Περιγραφής εκτυπωτή PostScript (PPD) είναι κατεστραμμένο.	Διαγράψτε το αρχείο PPD από τον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj` , όπου το “<lang>” αντιπροσωπεύει τον κωδικό γλώσσας δύο γραμμάτων για τη γλώσσα που χρησιμοποιείτε. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό. Για οδηγίες, δείτε τον Οδηγό Εκκίνησης.

Πίνακας 15-2 Προβλήματα με Mac OS X v10.3 και Mac OS X v10.4 (συνέχεια)

Το όνομα του προϊόντος, η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή “Rendezvous” ή “Bonjour” δεν εμφανίζεται στο πλαίσιο καταλόγου εκτυπωτών στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).

Αιτία	Λύση
Το προϊόν ενδέχεται να μην είναι έτοιμο.	Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα, το προϊόν είναι αναμμένο και η φωτεινή ένδειξη ετοιμότητας είναι αναμμένη. Εάν η σύνδεση είναι μέσω διανομέα USB ή Ethernet, δοκιμάστε την απευθείας σύνδεση στον υπολογιστή ή χρησιμοποιήστε μια διαφορετική θύρα.
Χρησιμοποιείται λάθος όνομα προϊόντος, διεύθυνση IP ή όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour".	Ελέγξτε το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour", εκτυπώνοντας μια σελίδα διαμόρφωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα, η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour" στη σελίδα διαμόρφωσης ταιριάζει με το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour" στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).
Το καλώδιο διασύνδεσης ενδέχεται να είναι ελαττωματικό ή χαμηλής ποιότητας.	Αντικαταστήστε το καλώδιο διασύνδεσης. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε καλώδιο υψηλής ποιότητας.

Κάποια εργασία εκτύπωσης δεν στάλθηκε στον προϊόν που θέλατε.

Αιτία	Λύση
Η ουρά εκτύπωσης μπορεί να έχει διακοπεί.	Ανοίξτε την ουρά εκτύπωσης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Start Jobs** (Έναρξη εργασιών).
Χρησιμοποιείται λάθος όνομα προϊόντος ή διεύθυνση IP. Ενδέχεται να έχει λάβει την εργασία εκτύπωσης κάποιο άλλο προϊόν με το ίδιο ή παρόμοιο όνομα, διεύθυνση IP ή όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour".	Ελέγξτε το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour", εκτυπώνοντας μια σελίδα διαμόρφωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 186. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα, η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour" στη σελίδα διαμόρφωσης ταιριάζει με το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή "Rendezvous" ή "Bonjour" στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).

Ένα αρχείο μορφής encapsulated PostScript (EPS) δεν εκτυπώνεται με τις σωστές γραμματοσειρές.

Αιτία	Λύση
Αυτό το πρόβλημα παρουσιάζεται με ορισμένα προγράμματα.	• Δοκιμάστε να φορτώσετε στο προϊόν τις γραμματοσειρές που περιέχονται στο αρχείο EPS, πριν από την εκτύπωση. • Στείλτε το αρχείο με μορφή ASCII και όχι με δυαδική κωδικοποίηση.

Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση από μια κάρτα USB τρίτου κατασκευαστή.

Αιτία	Λύση
Αυτό το σφάλμα προκύπτει όταν δεν έχει εγκατασταθεί το λογισμικό για εκτυπωτές USB.	Όταν προσθέτετε μια κάρτα USB τρίτου κατασκευαστή, ίσως χρειαστείτε το λογισμικό USB Adapter Card Support της Apple. Η πλέον πρόσφατη έκδοση αυτού του λογισμικού διατίθεται από την τοποθεσία της Apple στο Web.

Πίνακας 15-2 Προβλήματα με Mac OS X v10.3 και Mac OS X v10.4 (συνέχεια)

Όταν υπάρχει σύνδεση με καλώδιο USB, το προϊόν δεν εμφανίζεται στο Macintosh Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή) αφού επιλεγεί το πρόγραμμα οδήγησης.

Αιτία	Λύση
Αυτό το πρόβλημα οφείλεται είτε σε ένα στοιχείο υλικού είτε σε ένα στοιχείο λογισμικού.	**Αντιμετώπιση προβλημάτων λογισμικού** • Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας Macintosh υποστηρίζει τις συσκευές USB. • Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα Macintosh που χρησιμοποιείτε είναι Mac OS X v10.3 ή Mac OS X v10.4. • Βεβαιωθείτε ότι ο Macintosh διαθέτει το κατάλληλο λογισμικό USB από την Apple. **Αντιμετώπιση προβλημάτων υλικού** • Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι αναμμένο. • Βεβαιωθείτε ότι έχει συνδεθεί σωστά το καλώδιο USB. • Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε κατάλληλο καλώδιο USB υψηλής ταχύτητας. • Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει υπερβολικός αριθμός συσκευών USB που εξαντλούν την τροφοδοσία της αλυσίδας. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από την αλυσίδα και συνδέστε το καλώδιο απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή στον οποίο γίνεται η σύνδεση. • Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν περισσότεροι από δύο διανομείς USB χωρίς τροφοδοσία συνδεδεμένοι εν σειρά στην αλυσίδα. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από την αλυσίδα και συνδέστε το καλώδιο απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή στον οποίο γίνεται η σύνδεση. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το πληκτρολόγιο των υπολογιστών iMac είναι διανομέας USB χωρίς τροφοδοσία.

Επίλυση προβλημάτων PostScript (PS)

Οι ακόλουθες καταστάσεις αφορούν ειδικά τη γλώσσα PS και ενδέχεται να προκύψουν όταν χρησιμοποιούνται πολλές γλώσσες προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να λαμβάνετε μήνυμα εκτυπωμένο ή στην οθόνη όταν προκύπτουν σφάλματα PS, ανοίξτε το παράθυρο διαλόγου **Print Options** (Επιλογές εκτύπωσης) και κάντε κλικ στην επιλογή πλάι στην ενότητα PS Errors (Σφάλματα PS). Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web.

Πίνακας 15-3 Σφάλματα PS

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Η εργασία εκτυπώνεται με τη γραμματοσειρά Courier (η προεπιλεγμένη γραμματοσειρά του προϊόντος), αντί της γραμματοσειράς που επιλέξατε.	Η γραμματοσειρά την οποία έχετε επιλέξει δεν έχει φορτωθεί. Ενδέχεται να εκτελέστηκε αλλαγή προφίλ για εκτύπωση εργασίας PCL, μόλις πριν από τη λήψη της εργασίας εκτύπωσης PS.	Φορτώστε την επιθυμητή γραμματοσειρά και στείλτε και πάλι την εργασία εκτύπωσης. Επαληθεύστε τον τύπο και τη θέση της γραμματοσειράς. Εάν είναι δυνατόν, φορτώστε τη στο προϊόν. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του λογισμικού.

Πίνακας 15-3 Σφάλματα PS (συνέχεια)

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Κάποια σελίδα μεγέθους Legal εκτυπώνεται με περικομμένα περιθώρια.	Η εργασία εκτύπωσης είναι πολύ σύνθετη.	Ενδέχεται να χρειαστεί να εκτυπώσετε την εργασία σας με ανάλυση 600 dpi, να απλοποιήσετε τη σελίδα ή να εγκαταστήσετε επιπλέον μνήμη.
Εκτυπώνεται μια σελίδα σφαλμάτων PS.	Η εργασία εκτύπωσης ενδέχεται να μην είναι PS.	Βεβαιωθείτε ότι η εργασία εκτύπωσης είναι εργασία PS. Ελέγξτε αν το πρόγραμμα λογισμικού περίμενε την αποστολή ενός αρχείου ρύθμισης ή κεφαλίδας PS στο προϊόν.
Σφάλμα ελέγχου ορίων	Η εργασία εκτύπωσης είναι πολύ σύνθετη.	Ενδέχεται να χρειαστεί να εκτυπώσετε την εργασία σας με ανάλυση 600 dpi, να απλοποιήσετε τη σελίδα ή να εγκαταστήσετε επιπλέον μνήμη.
Σφάλμα VM	Σφάλμα γραμματοσειράς	Επιλέξτε φόρτωση απεριόριστου αριθμού γραμματοσειρών από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.
Έλεγχος πεδίου τιμών	Σφάλμα γραμματοσειράς	Επιλέξτε φόρτωση απεριόριστου αριθμού γραμματοσειρών από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

A Αναλώσιμα και βοηθητικός εξοπλισμός

Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων

Διατίθενται πολλές μέθοδοι παραγγελίας ανταλλακτικών, αναλωσίμων και εξαρτημάτων.

Απευθείας παραγγελία από την HP

Μπορείτε να αγοράσετε τα ακόλουθα στοιχεία απευθείας από την HP:

- **Ανταλλακτικά:** Για να παραγγείλετε ανταλλακτικά στις ΗΠΑ, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/hpparts. Όταν δεν είστε στις Ηνωμένες Πολιτείες, μπορείτε να παραγγείλετε ανταλλακτικά επικοινωνώντας με το τοπικό εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της HP.
- **Αναλώσιμα και εξαρτήματα:** Για να παραγγείλετε αναλώσιμα στις Η.Π.Α., μεταβείτε στο www.hp.com/support/CM1312series. Για να παραγγείλετε αναλώσιμα στον υπόλοιπο κόσμο, μεταβείτε στο www.hp.com/support/CM1312series. Για να παραγγείλετε εξαρτήματα, μεταβείτε στο www.hp.com/support/CM1312series.

Παραγγελία μέσω των υπηρεσιών παροχής σέρβις ή υποστήριξης

Για να παραγγείλετε ένα ανταλλακτικό ή ένα εξάρτημα, επικοινωνήστε με μια υπηρεσία παροχής υποστήριξης ή σέρβις εξουσιοδοτημένη από την HP.

Απευθείας παραγγελία μέσω του λογισμικού HP ToolboxFX

Το λογισμικό HP ToolboxFX είναι ένα εργαλείο διαχείρισης προϊόντων σχεδιασμένο να κάνει τη διαμόρφωση ρυθμίσεων, την παρακολούθηση, την παραγγελία αναλωσίμων, την αντιμετώπιση προβλημάτων και την ενημέρωση του προϊόντος όσο το δυνατόν πιο εύκολη και πιο αποτελεσματική. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό HP ToolboxFX, δείτε HP ToolboxFX στη σελίδα 40.

Κωδικοί είδους

Αναλώσιμα

Όνομα προϊόντος	Κωδικός εξαρτήματος
Κασέτα εκτύπωσης μαύρου	CB540A
Κυανή κασέτα εκτύπωσης	CB541A
Κίτρινη κασέτα εκτύπωσης	CB542A
Κασέτα εκτύπωσης ματζέντα	CB543A

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για πληροφορίες σχετικά με την απόδοση των κασετών, δείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/pageyield. Η πραγματική απόδοση εξαρτάται από τη συγκεκριμένη χρήση.

Εξαρτήματα καλωδίου και διασύνδεσης

Όνομα προϊόντος	Περιγραφή	Κωδικός εξαρτήματος
Καλώδιο USB	Τυπικό καλώδιο συσκευής 2 μέτρων συμβατό με USB	C6518A
	Τυπικό καλώδιο συσκευής 3 μέτρων συμβατό με USB	C6520A
Καλώδιο φαξ	Προσαρμογέας τηλεφωνικού καλωδίου δύο συρμάτων	8121-0811

Εξαρτήματα που αντικαθιστούν οι χρήστες

Όνομα προϊόντος	Περιγραφή	Κωδικός εξαρτήματος
Μαξιλαράκι διαχωρισμού και κύλινδροι εισαγωγής	Αντικαταστήστε όταν το προϊόν λαμβάνει πολλαπλά φύλλα ή δεν λαμβάνει κανένα φύλλο. Η χρήση διαφορετικού χαρτιού δεν έλυσε το πρόβλημα.	Επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP για να παραγγείλετε εξαρτήματα.
Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)	Αντικαταστήστε όταν ο ADF έχει υποστεί ζημιά ή δεν λειτουργεί σωστά.	Επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP για να παραγγείλετε εξαρτήματα.

B Σέρβις και υποστήριξη

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης Hewlett-Packard

ΠΡΟΪΟΝ HP	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ
HP LaserJet CM1312 και CM1312nfi	Περιορισμένη εγγύηση ενός έτους

Η HP εγγυάται σε σας, τον πελάτη και τελικό χρήστη, ότι το υλικό και τα βοηθητικά εξαρτήματα της HP δεν θα παρουσιάσουν κανένα ελάττωμα όσον αφορά τα υλικά και την κατασκευή τους μετά την ημερομηνία αγοράς τους και για το διάστημα που προσδιορίζεται παραπάνω. Αν η HP λάβει ειδοποίηση για τέτοια ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, θα προχωρήσει, κατά την κρίση της, σε επισκευή ή αντικατάσταση των προϊόντων που θα αποδειχθούν ελαττωματικά. Τα προϊόντα με τα οποία θα αντικατασταθούν τα προηγούμενα μπορεί να είναι καινούργια ή αντίστοιχης απόδοσης με καινούργιο προϊόν.

Η HP σάς εγγυάται ότι το λογισμικό της HP δεν θα αστοχήσει κατά την εκτέλεση των εντολών προγραμματισμού τις οποίες περιέχει, μετά την ημερομηνία αγοράς και για την περίοδο η οποία καθορίζεται παραπάνω, εξαιτίας ελαττωμάτων υλικών και κατασκευής, εφόσον εγκατασταθεί και χρησιμοποιείται σωστά. Αν η HP λάβει ειδοποίηση για τέτοια ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, θα προχωρήσει σε αντικατάσταση του λογισμικού που δεν εκτελεί τις οδηγίες προγραμματισμού του λόγω τέτοιων ελαττωμάτων.

Η HP δεν εγγυάται ότι η λειτουργία των προϊόντων HP θα είναι απρόσκοπτη και χωρίς σφάλματα. Αν η HP δεν έχει τη δυνατότητα, μέσα σε εύλογο χρόνο, να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει οποιοδήποτε προϊόν στην κατάσταση που περιγράφεται από την εγγύηση, δικαιούστε επιστροφής του ποσού αγοράς, με την προϋπόθεση ότι το προϊόν θα επιστραφεί έγκαιρα στη HP.

Τα προϊόντα της HP μπορεί να περιέχουν ανακατασκευασμένα εξαρτήματα, ισοδύναμης απόδοσης με τα καινούργια ή εξαρτήματα που μπορεί να χρησιμοποιήθηκαν περιστασιακά.

Η εγγύηση δεν ισχύει για ελαττώματα που οφείλονται σε (α) ακατάλληλη ή ανεπαρκή συντήρηση ή μικρορρύθμιση, (β) λογισμικό, σύστημα διασύνδεσης, εξαρτήματα ή αναλώσιμα άλλου κατασκευαστή, (γ) μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση ή κακή χρήση, (δ) λειτουργία εκτός δημοσιευμένων περιβαλλοντικών προδιαγραφών για το προϊόν ή (ε) ακατάλληλη προετοιμασία ή συντήρηση του χώρου εργασίας.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΟΙ ΑΝΩΤΕΡΩ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΚΑΙ ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΗ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΓΡΑΠΤΗ Ή ΠΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ, Η HP ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Σε ορισμένες χώρες/περιοχές, πολιτείες ή επαρχίες δεν επιτρέπεται ο περιορισμός της διάρκειας μιας σιωπηρής εγγύησης, συνεπώς, ο ανωτέρω περιορισμός μπορεί να μην ισχύει στην περίπτωσή σας. Η παρούσα εγγύηση σάς παρέχει συγκεκριμένα νομικά δικαιώματα. Μπορεί επίσης να έχετε και άλλα δικαιώματα τα οποία διαφέρουν από χώρα/περιοχή σε χώρα/περιοχή, από πολιτεία σε πολιτεία ή από επαρχία σε επαρχία. Η περιορισμένη εγγύηση της HP ισχύει σε κάθε χώρα/περιοχή όπου η HP παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης για το συγκεκριμένο προϊόν και σε κάθε χώρα/περιοχή όπου η HP εμπορεύεται το προϊόν. Το επίπεδο εξυπηρέτησης βάσει εγγύησης που θα λάβετε μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές. Η HP δεν πρόκειται να

τροποποιήσει το προϊόν όσον αφορά τη μορφή, την εφαρμογή ή τη λειτουργία του, ώστε να λειτουργεί σε χώρα/περιοχή για την οποία δεν υπήρξε εξ αρχής καμία τέτοια πρόβλεψη, για νομικούς και κανονιστικούς λόγους.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΤΑ ΕΝΔΙΚΑ ΜΕΣΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΜΟΝΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΤΕ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ. ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΟΣΩΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ, Η HP Ή ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΗΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΑΠΩΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ή ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ ΚΕΡΔΟΥΣ Ή ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) Ή ΑΛΛΗ ΖΗΜΙΑ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΕΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ Ή ΑΛΛΟΥ. Σε ορισμένες χώρες/περιοχές, πολιτείες ή επαρχίες δεν επιτρέπεται η εξαίρεση ή ο περιορισμός των περιστασιακών ή παρεπόμενων ζημιών, συνεπώς, ο ανωτέρω περιορισμός μπορεί να μην ισχύει στην περίπτωσή σας.

ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΤΗ ΔΗΛΩΣΗ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΒΑΘΜΟ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΑΠΟΚΛΕΙΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Ή ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ ΑΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΕΣΑΣ.

Εγγύηση σέρβις Customer Self Repair

Τα προϊόντα της HP είναι σχεδιασμένα έτσι ώστε να περιέχουν πολλά εξαρτήματα που ο χρήστης μπορεί να τα επισκευάσει από μόνος του (Customer Self Repair – CSR), έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο χρόνος επισκευής και να αυξάνεται η ευελιξία στην αντικατάσταση των ελαττωματικών εξαρτημάτων. Εάν κατά τη διάρκεια της περιόδου διάγνωσης προβλημάτων, η HP διαπιστώσει ότι η επισκευή μπορεί να γίνει με τη χρήση εξαρτήματος CSR, η HP θα σας αποστείλει απευθείας το ανταλλακτικό αυτό για να κάνετε την αντικατάσταση. Υπάρχουν δύο είδη εξαρτημάτων CSR: 1) Εξαρτήματα που ο χρήστης πρέπει να τα επισκευάσει υποχρεωτικά από μόνος του. Εάν ζητήσετε από την HP να αντικαταστήσει τα εξαρτήματα αυτά, θα χρειωθείτε το κόστος αποστολής και εργασίας. 2) Εξαρτήματα που ο χρήστης μπορεί προαιρετικά να επισκευάσει από μόνος του. Και αυτά τα εξαρτήματα έχουν σχεδιαστεί ώστε ο χρήστης να μπορεί να τα επισκευάζει από μόνος του. Εάν, ωστόσο, επιθυμείτε να τα αντικαταστήσει η HP για λογαριασμό σας, αυτό μπορεί να γίνει χωρίς πρόσθετη χρέωση, ανάλογα με τον τύπο της εγγύησης σέρβις με την οποία καλύπτεται το προϊόν σας.

Με βάση τη διαθεσιμότητα και την περιοχή όπου βρίσκεστε, τα εξαρτήματα CSR θα παραδίδονται την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Ανάλογα με την περιοχή όπου βρίσκεστε, μπορεί να προσφέρεται και παράδοση αυθημερόν ή μέσα σε τέσσερις ώρες, με κάποια χρέωση. Εάν χρειάζεστε βοήθεια, μπορείτε να απευθυνθείτε στο κέντρο τεχνικής βοήθειας HP Technical Support Center και κάποιος τεχνικός θα σας βοηθήσει από το τηλέφωνο. Η HP αναφέρει στα έντυπα που συνοδεύουν κάθε εξάρτημα CSR εάν το εξάρτημα θα πρέπει να επιστραφεί στην HP. Στις περιπτώσεις όπου το ελαττωματικό εξάρτημα πρέπει να επιστραφεί στην HP, θα πρέπει να το αποστείλετε στην HP μέσα σε καθορισμένο χρονικό διάστημα, συνήθως (5) εργάσιμες ημέρες. Το ελαττωματικό εξάρτημα θα πρέπει να επιστραφεί μαζί με τα έντυπα που το συνόδευαν, στο υλικό συσκευασίας αποστολής που παρέχεται. Εάν το ελαττωματικό εξάρτημα δεν επιστραφεί, ίσως η HP να σας χρεώσει για την αντικατάσταση. Εάν έχετε εγγύηση customer self repair, η HP θα πληρώσει τα έξοδα αποστολής και επιστροφής του εξαρτήματος και θα καθορίσει τη μεταφορική εταιρεία ή την εταιρεία κούριερ που θα χρησιμοποιηθεί.

Κεφαλή εκτύπωσης δήλωση περιορισμένης εγγύησης

Αυτό το προϊόν HP καλύπτεται από εγγύηση ως προς την απουσία ελαττωμάτων στα υλικά και την κατασκευή.

Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει για προϊόντα που (α) έχουν επαναπληρωθεί, ανακαινιστεί, ανακατασκευαστεί ή αλλοιωθεί σκόπιμα με οποιονδήποτε τρόπο, (β) παρουσιάζουν προβλήματα εξαιτίας κακής χρήσης, ακατάλληλης φύλαξης ή λειτουργίας εκτός των δημοσιευμένων περιβαλλοντικών προδιαγραφών για το προϊόν συσκευής ή (γ) παρουσιάζουν σημεία φθοράς λόγω φυσιολογικής χρήσης.

Για να εξυπηρετηθείτε βάσει της εγγύησης, παρακαλούμε επιστρέψτε το προϊόν στο κατάστημα από το οποίο το αγοράσατε (μαζί με μια γραπτή περιγραφή του προβλήματος και δείγματα εκτύπωσης) ή επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης πελατών της HP. Η HP, κατά την κρίση της, είτε θα αντικαταστήσει το προϊόν, αν αποδειχτεί ότι είναι ελαττωματικό, είτε θα σας επιστρέψει τα χρήματα της αγοράς.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η ΑΝΩΤΕΡΩ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΗ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΓΡΑΠΤΗ Ή ΠΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ, Η HP ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η HP Ή ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΗΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ ΚΕΡΔΟΥΣ Ή ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) Ή ΑΛΛΗ ΖΗΜΙΑ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΕΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ Ή ΑΛΛΟΥ.

ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΤΗ ΔΗΛΩΣΗ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΒΑΘΜΟ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΑΠΟΚΛΕΙΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Ή ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ ΑΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΕΣΑΣ.

Υποστήριξη πελατών

Λήψη δωρεάν τηλεφωνικής υποστήριξης, κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, για τη χώρα/περιοχή σας Να έχετε πρόχειρο το όνομα του προϊόντος, τον αριθμό σειράς, την ημερομηνία αγοράς και την περιγραφή του προβλήματος.	Οι αριθμοί τηλεφώνου για κάθε χώρα/περιοχή υπάρχουν στο φυλλάδιο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος σας ή στη διεύθυνση ww.hp.com/support/.
Λήψη 24ωρης υποστήριξης μέσω Διαδικτύου	www.hp.com/support/CM1312series
Λήψη υποστήριξης για προϊόντα που χρησιμοποιούνται με έναν υπολογιστή Macintosh	www.hp.com/go/macosx
Λήψη βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικού, προγραμμάτων οδήγησης και ηλεκτρονικής πληροφόρησης	www.hp.com/go/LJCM1312_software
Παραγγελία αναλωσίμων και χαρτιού	www.hp.com/go/suresupply
Παραγγελία αυθεντικών εξαρτημάτων ή αξεσουάρ της HP	www.hp.com/buy/parts
Παραγγελία πρόσθετων συμβολαίων υπηρεσιών ή συντήρησης της HP	www.hp.com/go/carepack

Επανασυσκευασία της συσκευής

Εάν το Τμήμα Υποστήριξης της HP καθορίσει ότι η συσκευή σας πρέπει να επιστραφεί στην HP για επισκευή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να συσκευάσετε ξανά τη συσκευή πριν να την αποστείλετε.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Ζημιές που τυχόν προκληθούν κατά τη μεταφορά, ως αποτέλεσμα ανεπαρκούς συσκευασίας, βαρύνουν τον πελάτη.

Για την επανασυσκευασία της συσκευής

1. Αφαιρέστε και κρατήστε την κασέτα εκτύπωσης.

   △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Είναι *ιδιαίτερα σημαντική* η αφαίρεση της κασέτας εκτύπωσης πριν από την αποστολή της συσκευής. Μια κασέτα εκτύπωσης που παραμένει μέσα στη συσκευή κατά τη μεταφορά, θα έχει διαρροές και το μοτέρ της συσκευής και τα άλλα εξαρτήματα θα καλυφθούν εντελώς με γραφίτη.

   Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς στην κασέτα εκτύπωσης, αποφεύγετε να αγγίζετε τον κύλινδρο και αποθηκεύστε την στο υλικό της αρχικής συσκευασίας, έτσι ώστε να μην είναι εκτεθειμένη στο φως.

2. Αφαιρέστε και κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας, το καλώδιο διασύνδεσης και τα προαιρετικά εξαρτήματα.

3. Εάν είναι δυνατόν, συμπεριλάβετε δείγματα εκτύπωσης και 50 με 100 φύλλα χαρτιού ή άλλου μέσου εκτύπωσης που δεν εκτυπώνουν σωστά.

4. Στις ΗΠΑ, καλέστε το Τμήμα Υποστήριξης της HP για να ζητήστε καινούριο υλικό συσκευασίας. Σε άλλες περιοχές, χρησιμοποιήστε το αρχικό υλικό συσκευασίας, εάν είναι δυνατόν. Η Hewlett-Packard συνιστά την ασφάλιση του εξοπλισμού, για τη μεταφορά.

Γ Προδιαγραφές

Αυτή η ενότητα περιέχει τις ακόλουθες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν:

- Προδιαγραφές φυσικών χαρακτηριστικών
- Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού
- Κατανάλωση ισχύος
- Προδιαγραφές περιβάλλοντος
- Εκπομπές θορύβου

Προδιαγραφές φυσικών χαρακτηριστικών

Πίνακας Γ-1 Προδιαγραφές φυσικών χαρακτηριστικών

Προϊόν	Ύψος	Βάθος	Πλάτος	Βάρος
HP LaserJet CM1312	405 mm	455 mm	437 mm	21,1 kg
HP LaserJet CM1312nfi	467 mm	490 mm	497 mm	24,6 kg

Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Οι απαιτήσεις ισχύος βασίζονται στη χώρα/περιοχή όπου πωλείται το προϊόν. Μη μετατρέπετε την τάση λειτουργίας. Κάτι τέτοιο θα προκαλέσει ζημιά στο προϊόν και θα καταστήσει άκυρη την εγγύηση του προϊόντος.

Πίνακας Γ-2 Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού

Στοιχείο	Μοντέλα 110 volt	Μοντέλα 230 volt
Απαιτήσεις ισχύος	110 έως 127 VAC (+/- 10%) 50 / 60 Hz (+/- 3 Hz)	220 έως 240 VAC (+/- 10%) 50 / 60 Hz (+/- 3 Hz)
Ονομαστικό ρεύμα	4,5 A	2,5 A

Κατανάλωση ισχύος

Πίνακας Γ-3 Κατανάλωση ισχύος (κατά μέσον όρο, σε Watt)[1]

Μοντέλο προϊόντος	Εκτύπωση[2]	Αντιγραφή[2]	Έτοιμο/Αναμονή[3]	Σβηστή
HP LaserJet CM1312	300 W	310 W	7 W	0 W
HP LaserJet CM1312nfi	300 W	310 W	8 W	0 W

1 Οι τιμές βασίζονται σε προκαταρτικά δεδομένα. Για τις τρέχουσες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/support/CM1312series.

2 Η ισχύς που αναφέρεται είναι η υψηλότερες τιμές που έχουν μετρηθεί με χρήση όλων των τυπικών τάσεων.

3 Τεχνολογία σταθεροποιητή στιγμιαίας ενεργοποίησης

4 Χρόνος αποκατάστασης από την κατάσταση Έτοιμο/Αναμονή έως την έναρξη εκτύπωσης < 5 δευτερόλεπτα.

5 Μέγιστη έκλυση θερμότητας σε κατάσταση ετοιμότητας για όλα τα μοντέλα = 50 BTU/ώρα

Προδιαγραφές περιβάλλοντος

Πίνακας Γ-4 Προδιαγραφές περιβάλλοντος[1]

	Συνιστώμενες	Λειτουργία	Φύλαξη
Θερμοκρασία	15° έως 32,5° C (59° έως 90,5° F)	15° έως 32,5° C (59° έως 90,5° F)	–20° έως 40° C (–4° έως 104° F)
Σχετική υγρασία	20% έως 70%	10% έως 80%	95% ή λιγότερη

1 Οι τιμές ενδέχεται να αλλάξουν.

Εκπομπές θορύβου

Πίνακας Γ-5 Εκπομπές θορύβου

Επίπεδο ισχύος ήχου	**Δήλωση κατά ISO 9296**[1]
Εκτύπωση (12 ppm)	L_{WAd} = 6.1 Bels (A) [61 dB (A)]
Ready (Έτοιμος)	Ανεπαίσθητος
Στάθμη πίεσης ήχου - κοντινή θέση	**Δήλωση κατά ISO 9296**[1]
Εκτύπωση (12 ppm)	L_{pAm} = 47 dB(A)
Ready (Έτοιμος)	Ανεπαίσθητος

1 Οι τιμές βασίζονται σε προκαταρτικά δεδομένα. Για τις τρέχουσες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/support/CM1312series.

2 Διαμόρφωση που δοκιμάστηκε: HP LaserJet CM1312, εκτύπωση μονής όψης με χρήση χαρτιού A4 σε 12 ppm.

Δ Πληροφορίες περί κανονισμών

Αυτή η ενότητα περιέχει τις ακόλουθες πληροφορίες περί κανονισμών:

- Κανονισμοί FCC
- Πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων
- Πρόσθετες δηλώσεις για προϊόντα τηλεπικοινωνίας (φαξ)
- Δήλωση συμμόρφωσης
- Δηλώσεις για συγκεκριμένες χώρες/περιοχές

Κανονισμοί FCC

Ο εξοπλισμός αυτός έχει υποβληθεί σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι πληροί τα όρια που ισχύουν για τις ψηφιακές συσκευές Κλάσης Β, που αναφέρονται στο Μέρος 15 των Κανονισμών FCC. Τα όρια αυτά έχουν τεθεί με σκοπό να παρέχουν ικανοποιητική προστασία από τις επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιακές εγκαταστάσεις. Η συσκευή αυτή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων. Αν η συσκευή αυτή δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοφωνικές επικοινωνίες. Ωστόσο, δεν παρέχονται εγγυήσεις ότι δεν θα προκληθούν παρεμβολές σε κάθε επιμέρους εγκατάσταση. Αν η συσκευή αυτή προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικών ή τηλεοπτικών σημάτων (γεγονός που μπορείτε να διαπιστώσετε ανάβοντας και σβήνοντας το μηχάνημα), μπορείτε να επιχειρήσετε να εξαλείψετε τις παρεμβολές λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αλλάξτε τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίας λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση μεταξύ του εκτυπωτή και του δέκτη.
- Συνδέστε τον εκτυπωτή σε μια πρίζα που ανήκει σε διαφορετικό κύκλωμα από εκείνο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Ζητήστε τη συμβουλή του αντιπροσώπου της HP ή ενός τεχνικού έμπειρου στην εγκατάσταση ραδιοφώνων/τηλεοράσεων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις στον εκτυπωτή που δεν είναι ρητώς εγκεκριμένες από την HP, μπορούν να αποτελέσουν αιτία για την ακύρωση της εξουσιοδότησης του χρήστη στο χειρισμό της συσκευής αυτής.

Η χρήση καλωδίου διασύνδεσης με θωράκιση είναι απαραίτητη για τη συμμόρφωση με τα όρια των συσκευών Κλάσης Β, που αναφέρονται στο Μέρος 15 των κανονισμών FCC.

Πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων

Προστασία του περιβάλλοντος

Η εταιρεία HewlettPackard Company έχει δεσμευτεί να προσφέρει προϊόντα ποιότητας με σεβασμό προς το περιβάλλον. Αυτό το προϊόν σχεδιάστηκε με διάφορα ειδικά χαρακτηριστικά, ώστε να ελαχιστοποιεί τις επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Προστασία από το όζον

Αυτό το προϊόν δεν εκλύει σημαντικά επίπεδα όζοντος (O_3).

Κατανάλωση ισχύος

Η χρήση ενέργειας μειώνεται σημαντικά κατά τη λειτουργία ετοιμότητας/αναμονής (Ready/Sleep), εξοικονομώντας όχι μόνο φυσικούς πόρους, αλλά και χρήματα, χωρίς να επηρεάζεται η υψηλή απόδοση του εκτυπωτή. Για να δείτε την κατάσταση πιστοποίησης ENERGY STAR® για αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στο φύλλο δεδομένων προϊόντος ή στο φύλλο προδιαγραφών. Τα πιστοποιημένα προϊόντα αναφέρονται επίσης και στη διεύθυνση:

http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdesign/ecolabels.html

Κατανάλωση γραφίτη

Η λειτουργία πρόχειρης εκτύπωσης (Economode) χρησιμοποιεί σημαντικά λιγότερο γραφίτη και αυτό παρατείνει τη διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη.

Χρήση χαρτιού

Η μη αυτόματη/προαιρετική δυνατότητα εκτύπωσης διπλής όψης και η λειτουργία εκτύπωσης πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού μειώνουν την κατανάλωση χαρτιού και τις αντίστοιχες απαιτήσεις φυσικών πόρων.

Πλαστικά

Όλα τα πλαστικά εξαρτήματα του εκτυπωτή τα οποία έχουν βάρος άνω των 25 γραμμαρίων έχουν σημανθεί σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, έτσι ώστε να διευκολύνεται η αναγνώρισή τους για την ανακύκλωση στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του εκτυπωτή.

Αναλώσιμα εκτύπωσης HP LaserJet

Η επιστροφή και η ανακύκλωση των κασετών εκτύπωσης HP LaserJet που έχουν φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους είναι εύκολη —και δωρεάν— με το πρόγραμμα HP Planet Partners. Σε κάθε συσκευασία καινούργιας κασέτας εκτύπωσης ή αναλώσιμου HP LaserJet περιλαμβάνονται πληροφορίες και οδηγίες για το πρόγραμμα σε πολλές γλώσσες. Όταν επιστρέφετε πολλαπλές κασέτες μαζί, αντί για ξεχωριστά, βοηθάτε ακόμη περισσότερο στη μείωση της επιβάρυνσης του περιβάλλοντος.

Η HP έχει δεσμευτεί να προσφέρει διαρκώς προϊόντα και υπηρεσίες υψηλής ποιότητας και φιλικά προς το περιβάλλον, από το σχεδιασμό και την παρασκευή των προϊόντων μέχρι την διανομή, τη χρήση από τον πελάτη και την ανακύκλωση. Με τη συμμετοχή σας στο πρόγραμμα HP Planet Partners, εξασφαλίζουμε ότι οι κασέτες σας HP LaserJet ανακυκλώνονται κατάλληλα, επεξεργάζονται για την ανάκτηση πλαστικού και μετάλλου για χρήση σε νέα προϊόντα και αποφεύγεται η απόθεση εκατομμυρίων τόνων απορριμμάτων στις χωματερές. Καθώς αυτή η κασέτα ανακυκλώνεται και χρησιμοποιείται σε νέα υλικά, δεν θα σας επιστραφεί. Ευχαριστούμε για την περιβαλλοντικά υπεύθυνη στάση σας!

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Χρησιμοποιήστε την ετικέτα επιστροφής για να επιστρέψετε μόνο γνήσιες κασέτες HP LaserJet. Μην χρησιμοποιείτε αυτήν την ετικέτα για δοχεία μελάνης HP, κασέτες τρίτων κατασκευαστών, αναπληρωμένες ή ανακατασκευασμένες κασέτες ή επιστροφές που καλύπτονται από την εγγύηση. Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των δοχείων μελάνης HP επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle.

Οδηγίες επιστροφής και ανακύκλωσης

Ηνωμένες Πολιτείες και Πουέρτο Ρίκο

Η εσώκλειστη ετικέτα στο κουτί της κασέτας γραφίτη HP προορίζεται για την επιστροφή και την ανακύκλωση μίας ή περισσοτέρων κασετών HP, μετά από τη χρήση. Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

Επιστροφές πολλών κασετών (δύο έως οκτώ)

1. Πακετάρετε κάθε κασέτα HP LaserJet στο αρχικό της κουτί και τσάντα.
2. Δέστε μέχρι οκτώ μεμονωμένα κουτιά μαζί, χρησιμοποιώντας σπάγκο ή ταινία συσκευασίας (συνολικό βάρος έως 32 κιλά).
3. Χρησιμοποιήστε μία προπληρωμένη ετικέτα αποστολής.

Ή

1. Χρησιμοποιήστε το δικό σας κατάλληλο κιβώτιο ή ζητήστε ένα δωρεάν κιβώτιο μαζικής αποστολής από τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle ή το τηλέφωνο 1-800-340-2445 (χωράει μέχρι οκτώ κασέτες HP LaserJet).
2. Χρησιμοποιήστε μία προπληρωμένη ετικέτα αποστολής.

Μεμονωμένες επιστροφές

1. Πακετάρετε την κασέτα HP LaserJet στην αρχική της συσκευασία.
2. Τοποθετήστε την ετικέτα αποστολής στο μπροστινό μέρος του κουτιού της συσκευασίας.

Αποστολή

Για όλες τις επιστροφές ανακύκλωσης κασετών HP LaserJet, δώστε το πακέτο στην UPS κατά τη διάρκεια της επόμενης αποστολής ή παραλαβής ή στείλτε το σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο παραλαβής της UPS. Για την τοποθεσία του τοπικού κέντρου παραλαβής της UPS, καλέστε 1-800-7425877 ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.ups.com. Εάν επιστρέφετε με ετικέτα USPS, δώστε το πακέτο σε ένα ταχυδρόμο της ταχυδρομικής υπηρεσίας των ΗΠΑ ή αφήστε το πακέτο σε ένα γραφείο της ταχυδρομικής υπηρεσίας των ΗΠΑ. Για περισσότερες πληροφορίες ή για να παραγγείλετε επιπλέον ετικέτες ή κιβώτια για μαζικές επιστροφές, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle ή καλέστε 1-800-340-2445. Εάν ζητήσετε παραλαβή από τη UPS θα χρεωθεί με την ισχύουσα χρέωση παραλαβής. Οι πληροφορίες μπορεί να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση.

Επιστροφές εκτός ΗΠΑ

Για να συμμετέχετε στο πρόγραμμα επιστροφών και ανακύκλωσης HP Planet Partners, ακολουθήστε τις απλές οδηγίες στον οδηγό ανακύκλωσης (βρίσκεται στο εσωτερικό της συσκευασίας του νέου αναλωσίμου του εκτυπωτής σας) ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle. Επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο επιστροφής των αναλωσίμων εκτύπωσης HP LaserJet.

Χαρτί

Ο εκτυπωτής αυτός είναι κατάλληλος για χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού με την προϋπόθεση ότι το χαρτί πληροί τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο εγχειρίδιο *Οδηγός μέσων εκτύπωσης για την οικογένεια εκτυπωτών HP LaserJet*. Ο εκτυπωτής αυτός είναι κατάλληλος για χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού σύμφωνα με το Πρότυπο EN12281:2002.

Περιορισμοί υλικών

Αυτός ο εκτυπωτής της HP δεν περιέχει πρόσθετο υδράργυρο.

Αυτός ο εκτυπωτής της HP περιλαμβάνει μια μπαταρία η οποία ενδεχομένως να απαιτεί ειδικό χειρισμό μετά το τέλος της ωφέλιμης ζωής της. Οι μπαταρίες που συμπεριλαμβάνονται ή παρέχονται από την Hewlett-Packard για τον συγκεκριμένο εκτυπωτή, έχουν τα εξής χαρακτηριστικά:

HP Color LaserJet σειρά CM1312 MFP	
Τύπος	Carbon monofluoride lithium (Μονοφθορικό ανθρακικό λίθιο)
Βάρος	0,8 g
Θέση	On formatter board (Στην πλακέτα ελεγκτή)
Αφαιρούμενη από το χρήστη:	No (Όχι)

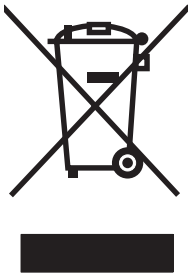




廢電池請回收

Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση, επισκεφθείτε την τοποθεσία Web: www.hp.com/recycle ή επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή την Electronics Industries Alliance, στην τοποθεσία Web: www.eiae.org.

Απόρριψη αποβλήτων εξοπλισμού από οικιακούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση



Αυτό το σύμβολο επάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία του, υποδηλώνει ότι το συγκεκριμένο προϊόν δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά σας απόβλητα. Αντιθέτως, αναλαμβάνετε την ευθύνη απόρριψης των αποβλήτων εξοπλισμού με την παράδοσή τους σε κάποιο κατάλληλο σημείο περισυλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η ξεχωριστή περισυλλογή και ανακύκλωση των αποβλήτων εξοπλισμού μετά την απόρριψή τους βοηθά στη διατήρηση των φυσικών πόρων και εξασφαλίζει ότι η ανακύκλωσή τους γίνεται κατά τέτοιον τρόπο, ώστε να προστατεύεται η ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίπτετε τα απόβλητα εξοπλισμού με σκοπό την ανακύκλωσή τους, επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές, με την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών αποβλήτων ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το συγκεκριμένο προϊόν.

Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS)

Τα Φύλλα δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) για αναλώσιμα που περιέχουν χημικές ουσίες (όπως για παράδειγμα ο γραφίτης) μπορείτε να τα αποκτήσετε από την τοποθεσία της HP στο Web, στη διεύθυνση www.hp.com/go/msds ή www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Για περισσότερες πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες για θέματα σχετικά με το περιβάλλον:

- Φύλλο περιβαλλοντικού προφίλ προϊόντος για αυτόν τον εκτυπωτή, καθώς και για πολλά άλλα, σχετικά με αυτόν τον εκτυπωτή, προϊόντα της HP
- Δέσμευση της HP για την προστασία του περιβάλλοντος
- Σύστημα διαχείρισης περιβάλλοντος της HP
- Πρόγραμμα επιστροφής και ανακύκλωσης προϊόντων της HP, η ωφέλιμη διάρκεια ζωής των οποίων έχει λήξει
- Φύλλα Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/environment ή www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Πρόσθετες δηλώσεις για προϊόντα τηλεπικοινωνίας (φαξ)

Δήλωση της Ε.Ε. για τη λειτουργία των δικτύων τηλεπικοινωνιών

Το προϊόν αυτό προορίζεται για σύνδεση στα αναλογικά Δημόσια Τηλεπικοινωνιακά Δίκτυα Μεταγωγής (PSTN) των χωρών/περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΕΑ). Πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας R&TTE 1999/5/ΕΚ (Παράρτημα II) της Ε.Ε. και φέρει την κατάλληλη επισήμανση συμμόρφωσης CE. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη Δήλωση Συμμόρφωσης που εκδίδεται από τον κατασκευαστή σε άλλη ενότητα του εγχειριδίου αυτού. Ωστόσο, λόγω των διαφορών μεταξύ των μεμονωμένων εθνικών PSTN, το προϊόν ενδέχεται να μην διασφαλίζει την άνευ όρων εγγύηση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο τερματισμού PSTN. Η συμβατότητα του δικτύου εξαρτάται από την εκτέλεση από τον πελάτη των σωστών ρυθμίσεων, κατά την προετοιμασία της σύνδεσης στο PSTN. Παρακαλούμε εφαρμόστε τις οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης. Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη συμβατότητα του δικτύου, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας ή με το γραφείο βοήθειας της Hewlett-Packard στη χώρα/περιοχή όπου λειτουργεί η συσκευή. Η σύνδεση σε ένα σημείο τερματισμού PSTN ενδέχεται να υπόκειται σε πρόσθετες απαιτήσεις που ορίζονται από το τοπικό κέντρο PSTN.

Δηλώσεις της New Zealand telecom

Η χορήγηση άδειας Telepermit για οποιοδήποτε στοιχείο τερματικού εξοπλισμού υποδεικνύει μόνον ότι η Telecom αποδέχεται πως το στοιχείο αυτό είναι συμβατό με τις ελάχιστες προϋποθέσεις σύνδεσης στο δίκτυό της. Δεν υποδεικνύει έγκριση του προϊόντος από την Telecom, ούτε αποτελεί οποιουδήποτε είδους εγγύηση. Κυρίως, δεν διασφαλίζει ότι οποιοδήποτε στοιχείο θα λειτουργεί σωστά από όλες τις απόψεις σε συνδυασμό με άλλο στοιχείο εξοπλισμού με άδεια Telepermit, διαφορετικής μάρκας ή μοντέλου, ούτε υπονοεί ότι οποιοδήποτε προϊόν είναι συμβατό με όλες τις δικτυακές υπηρεσίες της Telecom.

Ο εξοπλισμός αυτός ενδέχεται να μην διαθέτει τις προδιαγραφές για την αποτελεσματική μεταβίβαση μιας κλήσης σε άλλη συσκευή, συνδεδεμένη στην ίδια γραμμή.

Ο εξοπλισμός αυτός δεν θα ρυθμίζεται για τη διενέργεια αυτόματων κλήσεων στην Υπηρεσία Έκτακτης Ανάγκης “111” της Telecom.

Το προϊόν αυτό δεν έχει ελεγχθεί για τη διασφάλιση της συμβατότητας με την ειδική υπηρεσία FaxAbility για τη Νέα Ζηλανδία.

Νόμος για την Προστασία του Καταναλωτή Υπηρεσιών Τηλεφωνίας (Η.Π.Α.)

Ο Νόμος για την Προστασία του Καταναλωτή Υπηρεσιών Τηλεφωνίας του 1991 θεωρεί παράνομη τη χρήση υπολογιστή ή άλλης ηλεκτρονικής συσκευής, περιλαμβανομένων και των συσκευών φαξ, για την αποστολή οποιουδήποτε μηνύματος, παρά μόνο εάν το μήνυμα αυτό σαφώς αναγράφει, σε ειδικό περιθώριο στην κορυφή ή τη βάση κάθε σελίδας που μεταδίδεται ή στην πρώτη σελίδα του εγγράφου που μεταδίδεται, την ημερομηνία και την ώρα αποστολής, καθώς και έναν κωδικό αναγνώρισης της επιχείρησης, άλλου νομικού προσώπου ή του ιδιώτη που αποστέλλει το μήνυμα και τον αριθμό τηλεφώνου του μηχανήματος αποστολής ή της εταιρείας, του νομικού προσώπου ή του ιδιώτη. (Ο αριθμός τηλεφώνου που αναγράφεται δεν μπορεί να είναι αριθμός 900 ή άλλου τύπου αριθμός για τον οποίον οι χρεώσεις υπερβαίνουν τις χρεώσεις τοπικών ή υπεραστικών χρήσεων).

Απαιτήσεις IC CS-03

Ειδοποίηση: Η ετικέτα Industry Canada επικολλάται για την αναγνώριση του πιστοποιημένου εξοπλισμού. Η πιστοποίηση αυτή σημαίνει ότι ο εξοπλισμός πληροί συγκεκριμένες προδιαγραφές που

αφορούν στην προστασία, τη λειτουργία και την ασφάλεια τηλεπικοινωνιακών δικτύων, όπως περιγράφονται στα αντίστοιχα έγγραφα περί Τεχνικών Προδιαγραφών Τερματικού Εξοπλισμού. Η Υπηρεσία δεν εγγυάται ότι ο εξοπλισμός θα λειτουργεί με τρόπο ικανοποιητικό για τον χρήστη. Πριν από την εγκατάσταση του εξοπλισμού αυτού, οι χρήστες θα πρέπει να διασφαλίζουν ότι επιτρέπεται η σύνδεση του εξοπλισμού στις εγκαταστάσεις της τοπικής εταιρείας τηλεπικοινωνιών. Ο εξοπλισμός θα πρέπει επίσης να εγκαθίσταται με τη χρήση αποδεκτής μεθόδου σύνδεσης. Ο πελάτης θα πρέπει να γνωρίζει ότι η συμμόρφωση με τις παραπάνω συνθήκες ενδέχεται να μην αποτρέψει την υποβάθμιση της υπηρεσίας σε ορισμένες καταστάσεις. Οι επισκευές στον πιστοποιημένο εξοπλισμό θα πρέπει να συντονίζονται από τον εκπρόσωπο που θα υποδεικνύεται από τον προμηθευτή. Τυχόν επισκευές ή τροποποιήσεις που γίνονται από το χρήστη στον εξοπλισμό αυτόν ή δυσλειτουργίες του εξοπλισμού, ενδέχεται να αποτελέσουν για την εταιρεία τηλεπικοινωνιών αίτιο προκειμένου να ζητηθεί από το χρήστη να αποσυνδέσει τον εξοπλισμό. Οι χρήστες θα πρέπει να διασφαλίζουν, για τη δική τους προστασία, ότι οι ηλεκτρικές συνδέσεις γείωσης του δικτύου τροφοδοσίας ρεύματος, οι τηλεφωνικές γραμμές, καθώς και το εσωτερικό μεταλλικό δίκτυο αγωγών νερού, εάν υπάρχει, είναι συνδεδεμένα. Αυτή η προφύλαξη έχει ιδιαίτερη σημασία στις αγροτικές περιοχές.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Οι χρήστες δεν θα πρέπει να επιχειρούν να κάνουν τις συνδέσεις αυτές οι ίδιοι, αλλά θα πρέπει να επικοινωνούν με την κατάλληλη αρχή ελέγχου του ηλεκτρικού συστήματος ή με ηλεκτρολόγο, ανάλογα με τις ανάγκες. Ο αριθμός Ringer Equivalence Number (REN) της συσκευής αυτής είναι 0,0.

Ειδοποίηση: Ο Ringer Equivalence Number (REN) που εκχωρείται σε κάθε τερματική συσκευή αποτελεί ένδειξη του μέγιστου αριθμού τερματικών που επιτρέπεται να συνδεθούν σε μια διεπαφή τηλεφώνου. Η συσκευή τερματισμού μιας διεπαφής ενδέχεται να αποτελείται από οποιονδήποτε συνδυασμό συσκευών, με γνώμονα αποκλειστικά την απαίτηση το άθροισμα του αριθμού Ringer Equivalence Number όλων των συσκευών να μην υπερβαίνει το πέντε (5,0). Ο τυπικός κωδικός διάταξης σύνδεσης (τύπος τηλεφωνικού βύσματος) για εξοπλισμό με άμεση σύνδεση στο δίκτυο τηλεφώνου είναι CA11A.

Δήλωση συμμόρφωσης

HP LaserJet CM1312

Δήλωση Συμμόρφωσης

σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 17050-1 και EN 17050-1

Επωνυμία κατασκευαστή:	Hewlett-Packard Company	DoC#: BOISB-0603-01-rel.1.0
Διεύθυνση κατασκευαστή:	11311 Chinden Boulevard, Boise, Idaho 83714-1021, USA	

Η πιο πάνω εταιρεία δηλώνει ότι το προϊόν

Όνομα προϊόντος:	HP LaserJet CM1312 mfp
Ρυθμιστικός αριθμός μοντέλου[2)]	BOISB-0603-01
Προαιρετικός εξοπλισμός προϊόντος:	ΟΛΟΣ Ο ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Κασέτες Εκτύπωσης:	CB540A, CB541A, CB542A, CB543A

πληροί τις ακόλουθες Προδιαγραφές Προϊόντος:

ΑΣΦΑΛΕΙΑ:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Προϊόν laser/LED Κλάσης 1) GB4943-2001
EMC (Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα):	CISPR22:2005 / EN55022:2006 – Κατηγορία B[1)] EN 61000-3-2:2000 +A2 EN 61000-3-3:1995 + A1 EN 55024:1998 +A1 +A2 FCC Title 47 CFR, Τμήμα 15 Κατηγορία B / ICES-003, Τεύχος 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Το παρόν προϊόν πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2004/108/ΕΚ περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας και της Οδηγίας 2006/95/ΕΚ περί Χαμηλής Τάσης και φέρει την ανάλογη σήμανση CE.

Αυτή η συσκευή πληροί τις απαιτήσεις του Τμήματος 15 των κανονισμών FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις παρακάτω δύο συνθήκες: (1) Η παρούσα συσκευή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) Η παρούσα συσκευή θα πρέπει να δέχεται τις παρεμβολές που λαμβάνονται, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν την εσφαλμένη λειτουργία της.

1) Το προϊόν έχει δοκιμαστεί σε τυπική διαμόρφωση με τα Συστήματα Προσωπικών Υπολογιστών της Hewlett-Packard.

2) Για ρυθμιστικούς λόγους, στο προϊόν αυτό έχει εκχωρηθεί ένας ρυθμιστικός αριθμός μοντέλου. Αυτός ο αριθμός δεν θα πρέπει να συγχέεται με το όνομα του προϊόντος ή με τον αριθμό/τους αριθμούς προϊόντος.

Boise, Idaho , USA

Δεκέμβριος 2007

Για θέματα κανονισμών μόνον:

Ευρώπη:	Απευθυνθείτε στο τοπικό γραφείο πωλήσεων και εξυπηρέτησης της Hewlett-Packard ή στη Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe,, Herrenberger Straíe 140, D-71034 Bφblingen, Γερμανία, (FAX: +49-7031-14-3143), http://www.hp.com/go/certificates
ΗΠΑ:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company,, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, , (Τηλ.: 208-396-6000)

HP LaserJet CM1312nfi

Δήλωση Συμμόρφωσης

σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 17050-1 και EN 17050-1

Επωνυμία κατασκευαστή:	Hewlett-Packard Company	DoC#: BOISB-0603-02-rel.1.0
Διεύθυνση κατασκευαστή:	11311 Chinden Boulevard, Boise, Idaho 83714-1021, USA	

Η πιο πάνω εταιρεία δηλώνει ότι το προϊόν

Όνομα προϊόντος:	HP LaserJet CM1312nfi mfp
Εξαρτήματα[4)]	BOISB-0704-00 (Μονάδα φαξ LIU για τις ΗΠΑ) BOISB-0704-01 (Μονάδα φαξ LIU για την Ευρώπη)

Δήλωση Συμμόρφωσης

σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 17050-1 και EN 17050-1

Ρυθμιστικός αριθμός μοντέλου[2)]	BOISB-0603-02
Επιλογές προϊόντος:	ΟΛΕΣ
Κασέτες Εκτύπωσης:	CB540A, CB541A, CB542A, CB543A

πληροί τις ακόλουθες Προδιαγραφές Προϊόντος:

ΑΣΦΑΛΕΙΑ:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Προϊόν laser/LED Κλάσης 1) GB4943-2001
EMC (Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα):	CISPR22:2005 / EN55022:2006 - Class B[1)] EN 61000-3-2:2000 +A2 EN 61000-3-3:1995 + A1 EN 55024:1998 +A1 +A2 FCC Title 47 CFR, Τμήμα 15 Κατηγορία B / ICES-003, Τεύχος 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ:	ES 203 021; FCC Title 47 CFR, Τμήμα 68[3)]

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Το προϊόν αυτό πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας περί Ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/ΕΚ και της Οδηγίας περί Χαμηλής Τάσης 2006/95/ΕΚ, της Οδηγίας R&TTE 1999/5/ΕΚ (Παράρτημα II) και φέρει την ανάλογη σήμανση CE CE.

Αυτή η συσκευή πληροί τις απαιτήσεις του Τμήματος 15 των κανονισμών FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις παρακάτω δύο συνθήκες: (1) Η παρούσα συσκευή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) Η παρούσα συσκευή θα πρέπει να δέχεται τις παρεμβολές που λαμβάνονται, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν την εσφαλμένη λειτουργία της.

1) Το προϊόν έχει δοκιμαστεί σε τυπική διαμόρφωση με τα Συστήματα Προσωπικών Υπολογιστών της Hewlett-Packard.

2) Για ρυθμιστικούς λόγους, στο προϊόν αυτό έχει εκχωρηθεί ένας ρυθμιστικός αριθμός μοντέλου. Αυτός ο αριθμός δεν θα πρέπει να συγχέεται με το όνομα του προϊόντος ή με τον αριθμό/τους αριθμούς προϊόντος.

3) Εκτός από αυτές που απαριθμούνται παραπάνω, έχουν υποβληθεί εγκρίσεις και πρότυπα τηλεπικοινωνίας κατάλληλα για τις χώρες/περιοχές κυκλοφορίας αυτού του προϊόντος.

4) Αυτό το προϊόν χρησιμοποιεί μονάδα αναλογικού φαξ, του οποίου οι ρυθμιστικοί αριθμοί μοντέλου είναι οι εξής: BOISB-0704-00 (US-LIU) ή BOISB-0704-01 (EURO LIU), όπως απαιτείται ώστε να πληρούνται οι τεχνικές ρυθμιστικές απαιτήσεις για τις χώρες/περιοχές όπου θα πουληθεί αυτό το προϊόν.

Boise, Idaho , USA

Δεκέμβριος 2007

Για θέματα κανονισμών μόνον:

Ευρώπη:	Απευθυνθείτε στο τοπικό γραφείο πωλήσεων και εξυπηρέτησης της Hewlett-Packard ή στη Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe,, Herrenberger Straíe 140, D-71034 Bφblingen, Γερμανία, (FAX: +49-7031-14-3143), http://www.hp.com/go/certificates
ΗΠΑ:	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company,, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, , (Τηλ.: 208-396-6000)

Δηλώσεις για συγκεκριμένες χώρες/περιοχές

Ασφάλεια laser

Το Κέντρο Συσκευών και Ακτινολογικής Υγιεινής (CDRH) της Διεύθυνσης Τροφίμων και Φαρμάκων των ΗΠΑ (FDA) έχει εφαρμόσει κανονισμούς για προϊόντα που χρησιμοποιούν ακτίνες laser, τα οποία κατασκευάστηκαν από την 1η Αυγούστου 1976 και μετέπειτα. Η συμμόρφωση με τους κανονισμούς αυτούς είναι υποχρεωτική για προϊόντα που πωλούνται στις ΗΠΑ. Η συσκευή είναι πιστοποιημένη ως προϊόν laser "Κλάσης 1", σύμφωνα με το Radiation Performance Standard (Πρότυπο Απόδοσης Ακτινοβολίας) που έχει θεσπίσει το Υπουργείο Υγείας των ΗΠΑ βάσει του Radiation Control for Health and Safety Act του 1968 (Νόμος περί Ελέγχου της Ακτινοβολίας για την Υγεία και την Ασφάλεια). Επειδή η ακτινοβολία που εκπέμπεται μέσα στη συσκευή περιορίζεται εξ ολοκλήρου μέσα στα προστατευτικά περιβλήματα και τα εξωτερικά της καλύμματα, η δέσμη ακτίνων laser δεν μπορεί να διαφύγει προς τα έξω σε καμία φάση της κανονικής λειτουργίας της.

⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η χρήση χειριστηρίων, οι ρυθμίσεις ή η εκτέλεση διαδικασιών εκτός εκείνων που αναφέρονται σε αυτόν τον οδηγό χρήσης, μπορεί να προκαλέσουν την έκθεση του χρήστη σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

Καναδικοί κανονισμοί DOC

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

Δήλωση EMI (Κορέα)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Δήλωση laser (Φινλανδία)

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP LaserJet CM1312, CM1312nfi, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet CM1312, CM1312nfi - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömällelasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Πίνακας ουσιών (Κίνα)

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

Πίνακας Δ-1 有毒有害物质表

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	O	X	X	O	O
复印机组件	X	O	O	O	O	O
控制面板	O	O	O	O	O	O
塑料外壳	O	O	O	O	O	O
格式化板组件	X	O	O	O	O	O
碳粉盒	X	O	O	O	O	O

O:表示在此部件所用的所有同类材料中，所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X:表示在此部件所用的所有同类材料中，至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Ευρετήριο

A

ακύρωση
  εργασία εκτύπωσης 74
  εργασίες αντιγραφής 83
  εργασίες σάρωσης 111
  φαξ 143
αλλαγή μεγέθους εγγράφων
  αντιγραφή 83
  Macintosh 47
  Windows 76
αλλαγή προεπιλεγμένων ρυθμίσεων κάρτας μνήμης 179
ανακύκλωση
  Επιστροφές αναλωσίμων εκτύπωσης της HP και περιβαλλοντικό πρόγραμμα 279
ανακύκλωση αναλωσίμων 204
ανάλυση
  προδιαγραφές 3
  σάρωση 112
  φαξ 133, 134
  HP ImageREt 3600 101
αναλώσιμα
  ανακύκλωση 204, 279
  αντικατάσταση κασετών εκτύπωσης 205
  γραμμή αντιμετώπισης απάτης HP 204
  κατάσταση, έλεγχος 203
  παραγγελία 264
  σελίδα κατάστασης, εκτύπωση 186
  φύλαξη 204
αναφορά δικτύου, εκτύπωση 187
αναφορά κλήσης, φαξ
  αντιμετώπιση προβλημάτων 173
αναφορά σφάλματος, φαξ
  εκτύπωση 164
αναφορές
  αναφορά δικτύου 15, 187
  σελίδα διαμόρφωσης 14, 186
  σελίδα επίδειξης 14, 186
  σελίδα κατάστασης αναλωσίμων 14, 186
  σελίδα σέρβις 15
  σελίδα χρήσης 15, 187
  φαξ 29
  χάρτης των μενού 14, 187
  PCL 6 font list (Λίστα γραμματοσειρών PCL 6) 15
  PCL font list (Λίστα γραμματοσειρών PCL) 15
  PS font list (Λίστα γραμματοσειρών PS) 15
αναφορές φαξ, εκτύπωση 29
αναφορές, προϊόν
  σελίδα διαμόρφωσης 57
  σελίδα διαμόρφωσης δικτύου 57
αναφορές, φαξ
  αντιμετώπιση προβλημάτων 173
  εκτύπωση όλων 163
  σφάλμα 164
ανοιχτόχρωμη αντιγραφή 246
ανταλλακτικά εξαρτημάτων 265
ανταλλακτικά εξαρτημάτων και αναλωσίμων 265
αντίγραφα
  ταξινόμηση 84
αντίγραφα μη τυποποιημένου μεγέθους 83
αντίγραφα, αριθμός
  Windows 77
αντιγραφή
  ακύρωση 83
  αλλαγή προεπιλεγμένου αριθμού 82
  αντίθεση, ρύθμιση 87
  αντιμετώπιση προβλημάτων 248
  βιβλία 90
  διπλής όψης 92
  διπλής όψης, μη αυτόματα 92
  επαναφορά προεπιλεγμένων ρυθμίσεων 89
  με το πάτημα ενός κουμπιού 82
  μέγεθος, αντιμετώπιση προβλημάτων 248
  μεγέθυνση 83
  μενού ρύθμισης 12
  μέσα εκτύπωσης, αντιμετώπιση προβλημάτων 246
  πλήρους κάλυψης 88
  ποιότητα, αντιμετώπιση προβλημάτων 244
  ποιότητα, ρύθμιση 86
  πολλαπλά αντίγραφα 82
  πρωτότυπα διαφόρων μεγεθών 92
  ρυθμίσεις μέσου 88
  ρυθμίσεις φωτεινό/σκούρο 87
  σμίκρυνση 83
  τοποθέτηση μέσου στον επίπεδο σαρωτή 81
  τοποθέτηση στον ADF 80
  φωτογραφίες 91
αντίθεση
  πυκνότητα εκτύπωσης 197
αντικατάσταση κασετών εκτύπωσης 205

αντιμετώπιση προβλημάτων
αναφορές φαξ 173
αντιγραφή 248
αποστολή φαξ 167
αρχεία EPS 260
ασταθής γραφίτης 235
γραμμές, αντίγραφα 245
γραμμές, εκτυπωμένες σελίδες 234
γραμμές, σαρώσεις 252
δεν εκτυπώνονται σελίδες 243
διάχυση γραφίτη 237
δίκτυα 256
εμπλοκές 226
επαναλαμβανόμενα ελαττώματα 238
καλώδια USB 243
κείμενο 236
κενές σαρώσεις 252
κενές σελίδες 242
κλήση 168
λεκές γραφίτη 234
λήψη φαξ 169
λίστα ελέγχου 216
λοξές σελίδες 237, 241
μέγεθος αντίγραφου 248
μηνύματα πίνακα ελέγχου 220
ξεθωριασμένη εκτύπωση 233
ποιότητα αντιγραφής 244
ποιότητα εκτύπωσης 233
ποιότητα σάρωσης 249, 252
προβλήματα τροφοδοσίας 241
πτυχές 237
ρύθμιση διόρθωσης σφαλμάτων φαξ 166
σελίδα διαμόρφωσης δικτύου, εκτύπωση 57
σελίδα διαμόρφωσης, εκτύπωση 57
στίγματα γραφίτη 233
ταχύτητα, φαξ 172
τσαλακωμένα μέσα εκτύπωσης 236
υπερβολικά ανοιχτόχρωμες σελίδες 246
υπερβολικά σκουρόχρωμες σελίδες 246
χαρτί 240
χρώμα 238
αντιστοίχιση χρωμάτων 99
απαιτήσεις τάσης 274
Απαιτήσεις IC CS-03 283
απεγκατάσταση λογισμικού Macintosh 46
απελευθέρωση θύρας κασέτας, εντοπισμός 5
αποκλεισμός αριθμών φαξ 141
αποκλεισμός φαξ 141
απόρριψη μετά την ολοκλήρωση της διάρκειας ζωής 280
απόρριψη, μετά την ολοκλήρωση της διάρκειας ζωής 280
αποστολή συσκευής 271
αποστολή φαξ
ακύρωση 143
αναφορά σφάλματος, εκτύπωση 164
αντιμετώπιση προβλημάτων 167
από λογισμικό 153
από συρρευματικό τηλέφωνο 156
από υπολογιστή (Macintosh) 51
αρχείο καταγραφής, HP ToolboxFX 193
καθυστέρηση 156
καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων 152
κωδικοί χρέωσης 135
μη αυτόματη κλήση 148
ομάδες ad hoc 149
προώθηση 138
ταχεία κλήση 151
αριθμοί προϊόντων 265
αριθμοί τηλεφώνου
γραμμή αντιμετώπισης απάτης HP 204
αριθμός αντιγράφων, αλλαγή 82
αρχεία EPS, αντιμετώπιση προβλημάτων 260
αρχείο καταγραφής συμβάντων 189
αρχείο, σάρωση προς Macintosh 51
ασπρόμαυρη εκτύπωση
αντιμετώπιση προβλημάτων 238
ασπρόμαυρη σάρωση 113
ασταθής γραφίτης, αντιμετώπιση προβλημάτων 235
αυτόματος τροφοδότης εγγράφων
τοποθέτηση για σάρωση 104
αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)
εμπλοκές 227
κωδικός είδους 265
μεγέθη σελίδας που υποστηρίζονται 167
τοποθέτηση μέσου για αντιγραφή 80
χωρητικότητα 80
αφαίρεση λογισμικού Macintosh 46
αχνή εκτύπωση, αντιμετώπιση προβλημάτων 233

Β

βαθμονόμηση χρωμάτων 196
βάρος 274
βιβλία
αντιγραφή 90
σάρωση 115

Γ

γκρι φόντο, αντιμετώπιση προβλημάτων 234
γραμματοσειρές
εκτύπωση λίστας γραμματοσειρών 186
επιλογή 71
γραμμές, αντιμετώπιση προβλημάτων
αντίγραφα 245
εκτυπωμένες σελίδες 234
σαρώσεις 252
γραμμή αντιμετώπισης απάτης 204
Γραμμή συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης 204
γραφίτης
ασταθής, αντιμετώπιση προβλημάτων 235
διάχυση, αντιμετώπιση προβλημάτων 237

λεκέδες από, αντιμετώπιση προβλημάτων 234
στίγματα, αντιμετώπιση προβλημάτων 233
Γρήγορες ρυθμίσεις 75
γυάλινη επιφάνεια, καθαρισμός 214

Δ

δηλώσεις ασφάλειας 287
δηλώσεις ασφάλειας λέιζερ 287
Δηλώσεις της New Zealand telecom 283
Δήλωση ασφάλειας για τα προϊόντα laser στη Φινλανδία 287
Δήλωση της Ε.Ε. για τη λειτουργία των δικτύων τηλεπικοινωνιώ ν 283
διαγραφή φαξ από τη μνήμη 144
διαστάσεις
μέσα εκτύπωσης 63
διάχυση, αντιμετώπιση προβλημάτων 237
διεθνείς κλήσεις 148
διεύθυνση IP
αυτόματη διαμόρφωση 58
μη αυτόματη διαμόρφωση 58
υποστηριζόμενα πρωτόκολλα 56
Macintosh, αντιμετώπιση προβλημάτων 260
δίκτυα
εγκατάσταση Macintosh 45
HP Web Jetadmin 201
δίκτυο
αντιμετώπιση προβλημάτων 256
διαμόρφωση 24, 53
διαμόρφωση διεύθυνσης IP 58
εντοπισμός προϊόντος 55
ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης 59
σταθμοσκόπηση συσκευής 198
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 54
υποστηριζόμενα πρωτόκολλα 55
δίσκοι
εκτύπωση διπλής όψης 50
εμπλοκές, αποκατάσταση 230
εντοπισμός 5, 6
προβλήματα τροφοδοσίας, αντιμετώπιση προβλημάτων 241
ρυθμίσεις 196
δίσκοι εισόδου
τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης 66
δίσκοι εισόδου χαρτιού
προβλήματα τροφοδοσίας, αντιμετώπιση προβλημάτων 241
δίσκος
προεπιλεγμένο μέγεθος μέσου εκτύπωσης 68
δίσκος 1
εμπλοκές, αποκατάσταση 230
εντοπισμός 5, 6
δίσκος 2
εμπλοκές, αποκατάσταση 230
δίσκος 3
εμπλοκές, αποκατάσταση 230

Ε

εγγύηση
κεφαλή εκτύπωσης 269
μονάδα μεταφοράς εικόνας και μονάδα σταθεροποιητή 269
προϊόν 267
Customer self repair 268
εγγύηση μονάδας μεταφοράς εικόνας 269
εγκατάσταση
λογισμικό Macintosh για απευθείας συνδέσεις 45
λογισμικό Macintosh σε δίκτυα 45
λογισμικό Windows 39
εγκατάσταση, λογισμικό
τύποι (Windows) 39
έγχρωμη
Παλέτα βασικών χρωμάτων Microsoft Office 99
προσαρμογή 96
ρυθμίσεις σάρωσης 113
HP ImageREt 3600 101
sRGB 101
έγχρωμο κείμενο
εκτύπωση με μαύρο χρώμα 77
ειδικά μέσα
οδηγίες 65
ειδικό χαρτί
οδηγίες 65
εκπομπές θορύβου 275
εκτυπώσεις σε κλίμακα του γκρι 96
εκτύπωση
αναφορά δικτύου 187
αντιμετώπιση προβλημάτων 243
διπλής όψης (duplex), Macintosh 49
λίστα γραμματοσειρών 186
πλήρους κάλυψης 88
σελίδα διαμόρφωσης 186
σελίδα επίδειξης 186
σελίδα κατάστασης αναλωσίμων 186
σελίδα χρήσης 187
σύνδεση σε δίκτυο 56
φωτογραφίες, από την κάρτα μνήμης 180
φωτογραφίες, μικρογραφίες 181
χάρτης των μενού 187
Macintosh 47
εκτύπωση διπλής όψης
Windows 76
εκτύπωση δύο όψεων 50
εκτύπωση ευρετηρίου 175
εκτύπωση και στις δύο όψεις
Windows 76
Εκτύπωση πλήρους κάλυψης 88
εκτύπωση σε δύο όψεις
Windows 76
εκτύπωση φωτογραφιών 175
εκτύπωση n-up
Windows 76
εκτύπωση n-up (εκτύπωση πολλών σελίδων σε μία σελίδα) 48
Έλεγχος άκρων 97
εμπλοκές
αιτίες 226
αποτροπή 232
δίσκοι, αποκατάσταση 230
εντοπισμός 227

θήκη εξόδου,
αποκατάσταση 231
φαξ, αποκατάσταση 227
ADF, αποκατάσταση 227
εναλλακτικός τρόπος λειτουργίας
επιστολόχαρτου 77
ενημερώσεις
υλικολογισμικού 214
ενσωματωμένος διακομιστής Web 40, 46
ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS)
δυνατότητες 200
ένταση
ρυθμίσεις 22
ένταση, ρύθμιση 130
εντοπισμός συσκευής σε δίκτυο 55
εξαρτήματα
κωδικοί είδους 265
παραγγελία 264
εξαρτήματα που αντικαθιστούν οι χρήστες 265
εξαρτήματα, αντικατάσταση από χρήστες 265
εξωτερικές γραμμές
παύσεις, εισαγωγή 127
προθέματα κλήσης 131
επανάκληση
αυτόματη, ρυθμίσεις 132
μη αυτόματη 150
επαναλαμβανόμενα ελαττώματα, αντιμετώπιση
προβλημάτων 238
επανασυσκευασία συσκευής 271
επαναφορά εργοστασιακών προεπιλογών 219
επανεκτύπωση φαξ 157
επιλογές εκτύπωσης για προχωρημένους
Windows 77
επίλυση προβλημάτων
θέματα που αφορούν στα Windows 259
προβλήματα Macintosh 259
σφάλματα PostScript 261
επίπεδος σαρωτής
προεπιλεγμένο μέγεθος γυάλινης επιφάνειας, ρύθμιση 134
επιστολόχαρτο, τοποθέτηση 77
εργασία εκτύπωσης
ακύρωση 74
εργοστασιακές προεπιλογές, επαναφορά 219
εσωτερικά τηλέφωνα
αποστολή φαξ από 156
λήψη φαξ από 141
Ευκολίες χρήσης για άτομα με ειδικές ανάγκες 4
ευρετήριο φωτογραφιών 175
Ευρωπαϊκή Ένωση, απόρριψη αποβλήτων 281

H

ηλεκτρονικά φαξ
αποστολή 153
ηλεκτρονική υποστήριξη 270
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
ρύθμιση ειδοποιήσεων στο HP ToolboxFX 189
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, σάρωση προς
ρυθμίσεις ανάλυσης 113
Macintosh 51
Windows 108
ημερομηνία φαξ, ρύθμιση
χρήση πίνακα ελέγχου 123
ήχοι κλήσης
χαρακτηριστικός 138

Θ

θήκες εξόδου
εντοπισμός 5, 6
θήκες, έξοδος
εμπλοκές, αποκατάσταση 231
εντοπισμός 5, 6
θύρα δικτύου
εντοπισμός 7
ρύθμιση 56
θύρα USB
αντιμετώπιση προβλημάτων 243
αντιμετώπιση προβλημάτων σε Macintosh 260
εγκατάσταση Macintosh 45
εντοπισμός 7
τύπος που περιλαμβάνεται 3
θύρες
αντιμετώπιση προβλημάτων σε Macintosh 260
εντοπισμός 7
καλώδια, παραγγελία 265
τύποι που περιλαμβάνονται 3
θύρες διασύνδεσης
εντοπισμός 7
καλώδια, παραγγελία 265
τύποι που περιλαμβάνονται 3
θύρες φαξ, εντοπισμός 7

I

ισχύς
απαιτήσεις 274

K

καθαρισμός
αυτόματος τροφοδότης εγγράφων 210
γυάλινη επιφάνεια 214
γυάλινη επιφάνεια σαρωτή 87, 213
διαδρομή χαρτιού 208
εξωτερική επιφάνεια 214
επένδυση καλύμματος 212
λωρίδα σαρωτή 212, 214
καθυστέρηση αποστολής φαξ 156
κάλυμμα, καθαρισμός 212
καλώδια
κωδικοί είδους 265
USB, αντιμετώπιση προβλημάτων 243
Καναδικοί κανονισμοί DOC 287
καρτέλα κατάστασης αναλωσίμων, Υπηρεσίων
Macintosh 50
καρτέλα Πληροφορίες προϊόντος, HP ToolboxFX 190
καρτέλα Ρυθμίσεις δικτύου, HP ToolboxFX 199
καρτέλα Ρυθμίσεις εκτύπωσης, HP ToolboxFX 198
καρτέλα Ρυθμίσεις συστήματος, 195
καρτέλα Σέρβις
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 198
καρτέλα Υπηρεσίες
Macintosh 50

καρτέλα Φαξ, HP ToolboxFX 190
καρτέλα Help (Βοήθεια), HP ToolboxFX 194
κάρτες μνήμης, φωτογραφία
τοποθέτηση 176
κασέτες
ανακύκλωση 204
αντικατάσταση 205
γραμμή αντιμετώπισης απάτης HP 204
κατάσταση, έλεγχος 203
κωδικοί είδους 265
φύλαξη 204
κασέτες εκτύπωσης
ανακύκλωση 204
αντικατάσταση 205
απελευθέρωση θύρας, εντοπισμός 5, 6
γραμμή αντιμετώπισης απάτης HP 204
κατάσταση Macintosh 50
κατάσταση, έλεγχος 203
κωδικοί είδους 265
φύλαξη 204
κασέτες, εκτύπωση
κατάσταση Macintosh 50
κατακόρυφες γραμμές, αντιμετώπιση προβλημάτων 234
κατακόρυφες λευκές ή αχνές λωρίδες 245
κατακόρυφος προσανατολισμός
ρύθμιση, Windows 76
κατανάλωση ισχύος 274
κατάσταση
αναλώσιμα, έλεγχος 203
καρτέλα Υπηρεσίες Macintosh 50
κατάσταση αναλωσίμων, καρτέλα Υπηρεσίες
Windows 77
κατάσταση συσκευής
καρτέλα Υπηρεσίες Macintosh 50
καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων
αποστολή φαξ σε 152
επεξεργασία 128
καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων
δημιουργία 128
κείμενο, αντιμετώπιση προβλημάτων
παραμορφωμένοι χαρακτήρες 236
κενά αντίγραφα, αντιμετώπιση προβλημάτων 248
κενές σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 252
κενές σελίδες
αντιμετώπιση προβλημάτων 242
κεφαλές
ανακύκλωση 279
κεφαλές εκτύπωσης
ανακύκλωση 279
εγγύηση 269
κεφαλίδα φαξ, ρύθμιση
χρήση πίνακα ελέγχου 123
κηλίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων 233
κλήση
αντιμετώπιση προβλημάτων 168
από ένα τηλέφωνο 156
αυτόματη επανάκληση, ρυθμίσεις 132
μη αυτόματη 148
μη αυτόματη επανάκληση 150
παύσεις, εισαγωγή 127
προθέματα, εισαγωγή 131
ρυθμίσεις τονικής ή παλμικής 135
κλίμακα γκρι
αντιμετώπιση προβλημάτων 238
κλιμάκωση εγγράφων
αντιγραφή 83
Macintosh 47
Windows 76
Κορεατική δήλωση EMI 287
κουκκίδες ανά ίντσα (dpi)
προδιαγραφές 3
φαξ 133, 134
HP ImageREt 3600 101
κουκκίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων 233
Κουμπί Scan to (Σάρωση προς)
ρύθμιση 107
κύλινδροι εισαγωγής, παραγγελία 265
κύλινδροι, παραγγελία 265
κυρτές σελίδες 237
κυρτωμένο χαρτί, αντιμετώπιση προβλημάτων 236
κωδικοί είδους
αναλώσιμα 265
εξαρτήματα που αντικαθιστούν οι χρήστες 265
καλώδια 265
κωδικοί χρέωσης, φαξ
χρήση 135

Λ

λειτουργία απάντησης, ρύθμιση 137
λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζονται 44
λειτουργικά συστήματα, δίκτυα 54
λεκέδες από γραφίτη, αντιμετώπιση προβλημάτων 234
λευκές ή αχνές λωρίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων 245
λήψη φαξ
αναφορά σφάλματος, εκτύπωση 164
αντιμετώπιση προβλημάτων 169
από εσωτερικό τηλέφωνο 141
αποκλεισμός 141
αρχείο καταγραφής, HP ToolboxFX 193
επανεκτύπωση 157
λειτουργία απάντησης, ρύθμιση 137
μοτίβα κουδουνίσματος, ρυθμίσεις 138
όταν ακούγονται ήχοι φαξ 158
ρυθμίσεις αυτόματης σμίκρυνσης 139
ρυθμίσεις κουδουνισμάτων πριν την απάντηση 136
ρύθμιση σήμανσης λήψης 140
σταθμοσκόπηση 129
λογισμικό
απεγκατάσταση Macintosh 46
αποστολή φαξ 153
εγκατάσταση απευθείας σύνδεσης, Macintosh 45

εγκατάσταση σε δίκτυο, Macintosh 45
ενσωματωμένος διακομιστής Web 40, 46
ρυθμίσεις 37, 44
στοιχεία Windows 33
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 34, 44
HP ToolboxFX 40, 188
HP Web Jetadmin 40
Linux 41
Solaris 41
UNIX 41
Windows 41
Λογισμικό HP-UX 41
Λογισμικό Linux 41
Λογισμικό Solaris 41
Λογισμικό UNIX 41
λοξές σελίδες 237, 241
λωρίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων 234

M

μαξιλαράκι διαχωρισμού, παραγγελία 265
μεγέθη, μέσα
ρύθμιση Προσαρμογή στη σελίδα, φαξ 139
μέγεθος 274
μέγεθος, αντιγραφή
αντιμετώπιση προβλημάτων 248
μέγεθος, αντίγραφο
σμίκρυνση ή μεγέθυνση 83
μεγέθυνση εγγράφων
αντιγραφή 83
μενού
Αναφορές 14
αντιγραφή 31
πίνακας ελέγχου, πρόσβαση 12
Ρύθμιση αντιγραφής 12
Ρύθμιση συστήματος 20
Ρύθμιση φωτογραφίας 15
Σέρβις 23
φαξ 26
φωτογραφία 30
Fax setup (Ρύθμιση φαξ) 16
Network config (Διαμόρφωση δικτύου) 24
μενού αντιγραφής 31
μενού Διαμόρφωση δικτύου 24
μενού Ρύθμιση συστήματος 20
μενού Σέρβις 23
μενού φαξ 26
μενού φωτογραφιών 30
Μενού Photo setup (Ρύθμιση φωτογραφίας) 15
μέσα
ρυθμίσεις αυτόματης σμίκρυνσης φαξ 139
ADF, μεγέθη που υποστηρίζονται 167
μέσα εκτύπωσης
αντιμετώπιση προβλημάτων 240
εμπλοκές 226
με πτυχές 237
προεπιλεγμένες ρυθμίσεις 196
προσαρμοσμένου μεγέθους, ρυθμίσεις Macintosh 47
πρώτη σελίδα 48
σελίδες ανά φύλλο 48
τσαλακωμένα, αντιμετώπιση προβλημάτων 236
υποστηριζόμενα 63
υποστηριζόμενα μεγέθη 63
μέσο
μέγεθος, αλλαγή 89
τύπος, αλλαγή 89
μέσο εκτύπωσης
προεπιλεγμένο μέγεθος για το δίσκο 68
ρυθμίσεις αντιγραφής 88
μη αυτόματη επανάκληση 150
μη αυτόματη κλήση 148
μηνύματα
πίνακας ελέγχου 220
μηνύματα σφάλματος, φαξ 159
μηνύματα σφαλμάτων
πίνακας ελέγχου 220
μητρώα, φαξ
αντιμετώπιση προβλημάτων 173
εκτύπωση όλων 163
σφάλμα 164
μητρώο δραστηριότητας, φαξ
αντιμετώπιση προβλημάτων 173
μικρογραφίες, φωτογραφία 181
μνήμη
διαγραφή φαξ 144
επανεκτύπωση φαξ 157
μηνύματα σφάλματος 224
μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη
εγγύηση 269
μοντέλο
σύγκριση 1
μόντεμ, σύνδεση 121
μοτίβα κουδουνίσματος 138
μπαταρίες που περιλαμβάνονται 280

N

Νόμος για την Προστασία του Καταναλωτή Υπηρεσιών Τηλεφωνίας 283

Ξ

ξεθώριασμα
αχνή εκτύπωση, αντιμετώπιση προβλημάτων 233
ξεθωριασμένη εκτύπωση 233

O

ομάδες ad hoc, αποστολή φαξ σε 149
οριζόντιος προσανατολισμός
ρύθμιση, Windows 76
Ουδέτερες αποχρώσεις του γκρι 97

Π

παγίδευση 97
Παλέτα βασικών χρωμάτων Microsoft Office, εκτύπωση 99
παλμική κλήση 135
παραγγελία
αναλώσιμα και εξαρτήματα 264
παραγγελία αναλωσίμων
Τοποθεσίες Web 263
παραγγελία αναλωσίμων και εξαρτημάτων 265
παύσεις, εισαγωγή 127
περιβάλλον λειτουργίας, προδιαγραφές 275
Περιορισμοί υλικών 280

πίνακας ελέγχου
κατάσταση αναλωσίμων, έλεγχος από 203
μενού 12
μηνύματα, αντιμετώπιση προβλημάτων 220
ρυθμίσεις 37, 44
ρυθμίσεις συστήματος HP ToolboxFX 198
σελίδα καθαρισμού, εκτύπωση 208
ποιότητα
αντιγραφή, αντιμετώπιση προβλημάτων 244
εκτύπωση, αντιμετώπιση προβλημάτων 233, 254
ρυθμίσεις αντιγράφων 86
ρυθμίσεις εκτύπωσης (Macintosh) 47
ρυθμίσεις εκτύπωσης (Windows) 255
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 196
σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 249, 252
HP ImageREt 3600 101
ποιότητα εικόνας
αντιγραφή, αντιμετώπιση προβλημάτων 244
εκτύπωση, αντιμετώπιση προβλημάτων 233, 254
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 196
σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 249, 252
HP ImageREt 3600 101
ποιότητα εκτυπώσεων
HP ImageREt 3600 101
ποιότητα εκτύπωσης
αντιμετώπιση προβλημάτων 233, 254
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 196
σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 249
HP ImageREt 3600 101
ποιότητα εξόδου
αντιγραφή, αντιμετώπιση προβλημάτων 244
εκτύπωση, αντιμετώπιση προβλημάτων 233, 254
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 196
σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 252
πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο Windows 76
πολλές σελίδες ανά φύλλο 48
προβλήματα τροφοδοσίας, αντιμετώπιση προβλημάτων 241
πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης γενικής χρήσης 34
πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης 278
προγράμματα οδήγησης
γενικής χρήσης 34
προδιαγραφές 3
προρρυθμίσεις (Macintosh) 47
ρυθμίσεις 37, 38, 44, 45
ρυθμίσεις Macintosh 47
συντομεύσεις (Windows) 75
υποστηριζόμενα 34
Macintosh, αντιμετώπιση προβλημάτων 259
Windows, άνοιγμα 75
προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή
προδιαγραφές 3
Macintosh, αντιμετώπιση προβλημάτων 259
Προγράμματα οδήγησης εξομοίωσης PS 34
προγράμματα οδήγησης PCL
γενικής χρήσης 34
Προγράμματα οδήγησης PCL 34
προδιαγραφές
εκπομπές θορύβου 275
ηλεκτρικές 274
περιβαλλοντικές 275
φυσικές 274
χαρακτηριστικά προϊόντος 3
προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού 274
προδιαγραφές θερμοκρασίας περιβάλλον 275
προδιαγραφές θορύβου 275
προδιαγραφές περιβάλλοντος 275
προδιαγραφές υγρασίας περιβάλλον 275
προδιαγραφές φυσικών χαρακτηριστικών 274
προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αλλαγή, κάρτα μνήμης 179
προεπιλογές, επαναφορά 219
προθέματα, κλήση 131
προϊόν
σύγκριση μοντέλων 1
προϊόντα χωρίς υδράργυρο 280
προορισμοί, προσθήκη σάρωσης Windows 107
προρρυθμίσεις (Macintosh) 47
προσανατολισμός
ρύθμιση, Windows 76
προσθήκη
προορισμών σάρωσης (Windows) 107
προστασία με κωδικό πρόσβασης 202
προσωπική λήψη 202
προτεραιότητα, ρυθμίσεις 44
προτεραιότητα, ρύθμισεις 37
προώθηση φαξ 138
πρώτη σελίδα
χρήση διαφορετικού χαρτιού 48
πρωτόκολλα, δίκτυα 55
πτυχές, αντιμετώπιση προβλημάτων 237

P

ραβδώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 234
ρυθμίσεις
έγχρωμη 101
εκτύπωση σε δίκτυο 56
εργοστασιακές προεπιλογές, επαναφορά 219
προγράμματα οδήγησης 38, 45
προρρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης (Macintosh) 47
προτεραιότητα 37, 44
σελίδα διαμόρφωσης 57
σελίδα διαμόρφωσης δικτύου 57
HP ToolboxFX 195
ρυθμίσεις αντίθεσης
αντίγραφο 87
φαξ 133

ρυθμίσεις αυτόματης σμίκρυνσης, φαξ 139
ρυθμίσεις εντοπισμού ήχου κλήσης 131
ρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης Macintosh
καρτέλα Services 50
χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους 47
Ρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης Macintosh
υδατογραφήματα 48
ρυθμίσεις πρωτοκόλλου, φαξ 166
ρυθμίσεις πυκνότητας 197
ρυθμίσεις πυκνότητας εκτύπωσης 197
ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης 59
ρυθμίσεις χαρακτηριστικού κουδουνίσματος 138
ρυθμίσεις χαρτιού προσαρμοσμένου μεγέθους Macintosh 47
ρυθμίσεις PCL, HP ToolboxFX 199
Ρυθμίσεις PostScript, HP ToolboxFX 199
ρυθμίσεις RGB 97, 101
ρυθμίσεις sRGB 97, 101
ρύθμιση για προχωρημένους φαξ 18
ρύθμιση διόρθωσης σφαλμάτων, φαξ 166
ρύθμιση κουδουνισμάτων πριν την απάντηση 136
ρύθμιση μεγέθους γυάλινης επιφάνειας 134
ρύθμιση Προσαρμογή στη σελίδα, φαξ 139
ρύθμιση V.34 166

Σ

σάρωση
ακύρωση 111
ανά σελίδα (Macintosh) 51
ανάλυση 112
από πίνακα ελέγχου 106
από τον υπολογιστή 106
ασπρόμαυρη 113
βιβλία 115
κενές σελίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων 252
κλίμακα του γκρι 113
μέθοδοι 106
μορφές αρχείου 112
ποιότητα, αντιμετώπιση προβλημάτων 249, 252
προς αρχείο (Macintosh) 51
προς αρχείο(Windows) 108
προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (Macintosh) 51
προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (Windows) 108
προς πρόγραμμα (Windows) 108
προς φάκελο (Windows) 108
ταχύτητα, αντιμετώπιση προβλημάτων 251
τοποθέτηση μέσου στον επίπεδο σαρωτή 105
τοποθέτηση στον ADF 104
φωτογραφίες 117
χρώμα 112
HP Director (Macintosh) 50
σάρωση ανά σελίδα (Macintosh) 51
σάρωση σε κλίμακα του γκρι 113
σαρωτής
γυάλινη επιφάνεια, καθαρισμός 87, 213
λωρίδα, καθαρισμός 214
τοποθέτηση μέσου για αντιγραφή 81
τοποθέτηση μέσου για σάρωση 105
σειρά σελίδων, αλλαγή 77
σελίδα διαμόρφωσης εκτύπωση 186
σελίδα διαμόρφωσης δικτύου 57
σελίδα επίδειξης, εκτύπωση 186
σελίδα χρήσης, εκτύπωση 187
σελίδες
κακή τροφοδοσία 241
κενές 242
λοξές 237, 241
μη εκτύπωση 243
υπερβολική κύρτωση 241
σελίδες ανά φύλλο Windows 76
σελίδες εξωφύλλων 48
σελίδες εξώφυλλων 75
σελίδες πληροφοριών
διαμόρφωση 57
διαμόρφωση δικτύου 57
σέρβις
κωδικοί είδους 265
σήματα απασχολημένου, επιλογές επανάκλησης 132
σκοτεινότητα, ρυθμίσεις αντίθεσης
αντίγραφο 87
φαξ 133
σκουρόχρωμη αντιγραφή 246
σμίκρυνση εγγράφων
αντιγραφή 83
σταθεροποιητής γραφίτη
σφάλμα 221
σταθμοσκόπηση συσκευής 198
σταθμοσκόπηση φαξ 129
σταθμοσκόπηση, συσκευή 198
στίγματα, αντιμετώπιση προβλημάτων 233
στραβές σελίδες 241
σύγκριση, μοντέλα προϊόντος 1
συντήρηση
επανασυσκευασία συσκευής 271
συντομεύσεις 75
συσκευασία συσκευής 271
συσκευές αναγνώρισης καλούντος, σύνδεση 122
Σφάλματα μη έγκυρης λειτουργίας 259
σφάλματα Spool32 259
σφάλματα, PostScript 261

T

ταξινόμηση αντιγράφων 84
ταχείες κλήσεις
δημιουργία 127
διαγραφή 128
διαγραφή όλων 126
επεξεργασία 127
προγραμματισμός 151
ταχύτητα
σάρωση, αντιμετώπιση προβλημάτων 251
φαξ, αντιμετώπιση προβλημάτων 172

τεχνική υποστήριξη
επανασυσκευασία συσκευής 271
ηλεκτρονική 270
τηλέφωνα
λήψη φαξ από 141, 158
τηλέφωνα, σύνδεση επιπλέον 122
τηλέφωνα, συρρευματικά
αποστολή φαξ από 156
τηλεφωνητές, σύνδεση
ρυθμίσεις φαξ 136
τηλεφωνικές κάρτες 148
τηλεφωνικός κατάλογος, φαξ
διαγραφή όλων των καταχωρίσεων 126
εισαγωγή 125
καρτέλα HP ToolboxFX 191
προσθήκη καταχωρίσεων 151
τονική κλήση 135
τοποθεσίες Web
πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης γενικής χρήσης 34
υποστήριξη πελατών 270
υποστήριξη πελατών με Macintosh 270
HP Web Jetadmin, λήψη 201
Τοποθεσίες Web
παραγγελία αναλωσίμων 264
Φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) 281
τοποθέτηση καρτών μνήμης 175
τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης
δίσκος 1 66
τσακίσματα, αντιμετώπιση προβλημάτων 237
τσαλακωμένα μέσα εκτύπωσης 236
τύποι, μέσα εκτύπωσης
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 197

Υ

υδατογραφήματα
Windows 76
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 34
υποστηριζόμενα μέσα εκτύπωσης 63
υποστήριξη
επανασυσκευασία συσκευής 271
ηλεκτρονική 77, 270
υποστήριξη πελατών
επανασυσκευασία συσκευής 271
ηλεκτρονική 270
Υποστήριξη πελατών της HP 270

Φ

φάκελος, σάρωση προς 108
φαξ
ακύρωση 143
ανάλυση 133, 134
αναφορά σφάλματος, εκτύπωση 164
αναφορές 29
αναφορές, αντιμετώπιση προβλημάτων 173
αναφορές, εκτύπωση όλων 163
αντιμετώπιση προβλημάτων αποστολής 167
αντιμετώπιση προβλημάτων λήψης 169
αποκλεισμός 141
αποστολή από ένα τηλέφωνο 156
αποστολή από λογισμικό 153
αποστολή με χρήση ταχείας κλήσης 151
αρχείο καταγραφής αποστολής 193
αρχείο καταγραφής λήψης 193
ασφάλεια, προστασία με κωδικό πρόσβασης 202
ασφάλεια, προσωπική λήψη 202
αυτόματη σμίκρυνση 139
διαγραφή από τη μνήμη 144
διόρθωση σφαλμάτων 166
εμπλοκές, αντιμετώπιση προβλημάτων 226
επανεκτύπωση από τη μνήμη 157
εργοστασιακές προεπιλογές, επαναφορά 219
καθυστερημένη αποστολή 156
καταχωρίσεις ομάδων κλήσεων 152
κλήση, τονική ή παλμική 135
κουδουνίσματα πριν την απάντηση 136
κωδικοί χρέωσης 135
λειτουργία απάντησης 17, 137
λήψη από εσωτερικό τηλέφωνο 141
λήψη όταν ακούγονται ήχοι φαξ 158
μη αυτόματη επανάκληση 150
μη αυτόματη κλήση 148
μηνύματα σφάλματος 159
μοτίβα κουδουνίσματος 138
ομάδες ad hoc 149
παύσεις, εισαγωγή 127
προθέματα κλήσης 131
προώθηση 138
ρυθμίσεις έντασης 130
ρυθμίσεις εντοπισμού ήχου κλήσης 131
ρυθμίσεις επανάκλησης 132
ρύθμιση αντίθεσης 133
ρύθμιση μεγέθους γυάλινης επιφάνειας 134
ρύθμιση V.34 166
σήμανση λήψης 140
σταθμοσκόπηση 129
ταχείες κλήσεις 151
τύπος κουδουνίσματος 17
φόντο, γκρι 234
φύλαξη
κασέτες εκτύπωσης 204
προδιαγραφές περιβάλλοντος 275
Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS) 281
φωτεινότητα
αντίθεση αντιγράφου 87
αντίθεση φαξ 133
φωτογραφία 175
φωτογραφίες
αντιγραφή 91
εκτύπωση απευθείας από την κάρτα μνήμης 180

εκτύπωση φύλλου μικρογραφιών 181
κάρτες μνήμης, τοποθέτηση 176
σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 249
σάρωση 117

X

χαμηλή ταχύτητα, αντιμετώπιση προβλημάτων
σάρωση 251
φαξ 172
χαρακτήρες, αντιμετώπιση προβλημάτων 236
χαρακτηριστικά
προϊόν 3
χάρτης των μενού
εκτύπωση 187
χαρτί
αντιμετώπιση προβλημάτων 240
εμπλοκές 226
εξώφυλλα, χρήση διαφορετικού χαρτιού 75
με πτυχές 237
μέγεθος, αλλαγή 89
μέγεθος, επιλογή 75
προεπιλεγμένες ρυθμίσεις 196
προσαρμοσμένο μέγεθος, επιλογή 75
προσαρμοσμένου μεγέθους, ρυθμίσεις Macintosh 47
πρώτη και τελευταία σελίδα, χρήση διαφορετικού χαρτιού 75
πρώτη σελίδα 48
ρυθμίσεις αντιγραφής 88
ρυθμίσεις αυτόματης σμίκρυνσης φαξ 139
ρυθμίσεις HP ToolboxFX 197
σελίδες ανά φύλλο 48
τσαλακωμένο, αντιμετώπιση προβλημάτων 236
τύπος, αλλαγή 89
τύπος, επιλογή 75
υποστηριζόμενα μεγέθη 63
ADF, μεγέθη που υποστηρίζονται 167
χρώμα
αντιμετώπιση προβλημάτων 238
αντιστοίχιση 99
βαθμονόμηση 196
διαχείριση 96
εκτυπωμένο χρώμα σε σύγκριση με εκείνο που εμφανίζεται στην οθόνη 99
εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι 96
Έλεγχος άκρων 97
επιλογές ενδιάμεσων τόνων 96
Ουδέτερες αποχρώσεις του γκρι 97
sRGB 97
χρώμα, ρυθμίσεις σάρωσης 112
χρωματικά θέματα 97

Ω

ώρα φαξ, ρύθμιση
χρήση πίνακα ελέγχου 123

A

accessories (βοηθητικός εξοπλισμός)
ordering (παραγγελία) 263
ADF
εμπλοκές 227
κωδικός είδους 265
μεγέθη σελίδας που υποστηρίζονται 167
alerts (ειδοποιήσεις), setting up (διαμόρφωση) 188

C

cartridge (κασέτα γραφίτη)
status (κατάσταση), viewing with HP Toolbox FX (προβολή με το HP Toolbox FX) 188

D

dpi (κουκκίδες ανά ίντσα)
αποστολή φαξ 18
προδιαγραφές 3
σάρωση 112
φαξ 133, 134
HP ImageREt 3600 101

E

e-mail alerts (ειδοποιήσεις μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου), διαμόρφωση 188

G

General Protection FaultException OE (Γενικό σφάλμα προστασίας FaultException OE) 259

H

HP Director
σάρωση από (Macintosh) 50
HP ImageREt 3600 101
HP Toolbox FX
Status tab (Καρτέλα κατάστασης) 188
HP ToolboxFX
άνοιγμα 188
καρτέλα Πληροφορίες προϊόντος 190
καρτέλα Ρυθμίσεις δικτύου 199
καρτέλα Ρυθμίσεις εκτύπωσης 198
καρτέλα Ρυθμίσεις συστήματος 195
καρτέλα Φαξ 190
Καρτέλα Help (Βοήθεια) 194
κατάσταση αναλωσίμων, έλεγχος από 203
Παλέτα βασικών χρωμάτων Microsoft Office, εκτύπωση 99
ρυθμίσεις πυκνότητας 197
HP Universal Print Driver 34
HP Web Jetadmin 40, 201

I

ImageREt 3600 101

J

Jetadmin, HP Web 40, 201

L

Linux 41

M

Macintosh
αλλαγή μεγέθους εγγράφων 47

αποστολή φαξ 51
αποστολή φαξ από 153
αφαίρεση λογισμικού 46
εγκατάσταση συστήματος εκτύπωσης για απευθείας συνδέσεις 45
εγκατάσταση συστήματος εκτύπωσης για δίκτυα 45
κάρτα USB, αντιμετώπιση προβλημάτων 260
προβλήματα, επίλυση 259
προγράμματα οδήγησης, αντιμετώπιση προβλημάτων 259
ρυθμίσεις εκτύπωσης 45
ρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης 45, 47
σάρωση ανά σελίδα 51
σάρωση από τον HP Director 50
σάρωση προς αρχείο 51
σάρωση προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο 51
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 44
υποστήριξη 270
Microsoft Word, αποστολή φαξ από 154

P

pixel ανά ίντσα (ppi), ανάλυση σάρωσης 112
PostScript, σφάλματα 261
PPD, Macintosh 259
ppi (pixel ανά ίντσα), ανάλυση σάρωσης 112
print cartridges (κασέτες εκτύπωσης)
status (κατάσταση), viewing with HP Toolbox FX (προβολή με το HP Toolbox FX) 188

S

status (κατάσταση)
alerts (ειδοποιήσεις), HP Toolbox FX 188
viewing with HP Toolbox FX (προβολή με το HP Toolbox FX) 188
Status tab (Καρτέλα κατάστασης), HP Toolbox FX 188
supplies (αναλώσιμα)
ordering (παραγγελία) 263
status (κατάσταση), viewing with HP Toolbox FX (προβολή με το HP Toolbox FX) 188

T

TCP/IP
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 54
υποστηριζόμενα πρωτόκολλα 55
Toolbox. *Βλέπετε* HP ToolboxFX

U

UNIX 41

W

Web sites (τοποθεσίες Web)
ordering supplies (παραγγελία αναλωσίμων 263
Windows
αποστολή φαξ από 153
θέματα επίλυσης προβλημάτων 259
πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης γενικής χρήσης 34
προσθήκη προορισμών σάρωσης 107
ρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης 38
σάρωση προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο 108
σάρωση προς φάκελο 108
στοιχεία λογισμικού 33, 41
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 34
υποστηριζόμενα προγράμματα οδήγησης 34
Word, αποστολή φαξ από 154

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

invent

CC430-90974