LASERJET PRO 200 COLOR

Οδηγός Χρήσης



M251n



M251nw

Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251 Series

Οδηγός Χρήσης

Πνευματικά δικαιώματα και άδεια χρήσης

© 2012 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, 4/2012

Αριθμός εξαρτήματος: CF146-90907

Εμπορικά σήματα

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

Η ονομασία Java™ είναι σήμα κατατεθέν στις Η.Π.Α. της Sun Microsystems, Inc.

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

Η ονομασία Apple και το λογότυπο της Apple είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Computer, Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία iPod είναι σήμα κατατεθέν της Apple Computer, Inc. Η χρήση του iPod μπορεί να γίνει μόνο με νόμιμη αντιγραφή ή αντιγραφή κατόπιν εξουσιοδότησης από τον κάτοχο των δικαιωμάτων. Μην αντιγράφετε παράνομα μουσική.

Το UNIX® είναι σήμα κατατεθέν της The Open Group.

Πίνακας περιεχομένων

1 Πληροφορίες για το προϊόν 1

'Οψεις του προϊόντος 2

Μπροστινή πλευρά προϊόντος 2

Πίσω όψη προϊόντος 3

Θέση σειριακού αριθμού και αριθμού μοντέλου 3

Διάταξη του πίνακα ελέγχου 4

Πίνακας ελέγχου του LCD 4

Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής 5

Αρχική οθόνη οθόνης αφής 7

Αναφορές προϊόντος εκτύπωσης 8

Εκτύπωση αναφορών προϊόντος (πίνακας ελέγχου LCD) 9

Εκτύπωση αναφορών προϊόντος (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 9

Αποποίηση ευθυνών σχετικά με την κοινή χρήση του εκτυπωτή 10

2 Δίσκος χαρτιού 11

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού 12

Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού 14

Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο εισόδου 16

3 Εκτύπωση 19

Υποστηριζόμενα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή (Windows) 20

Αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης (Windows) 21

Προτεραιότητα για αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης 21

Αλλαγή των ρυθμίσεων όλων των εργασιών εκτύπωσης, έως ότου τερματιστεί το πρόγραμμα λογισμικού 21

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης 22

Αλλαγή των ρυθμίσεων διαμόρφωσης του προϊόντος 22

Αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης (Mac OS X) 23

Προτεραιότητα για αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης 23

Αλλαγή των ρυθμίσεων όλων των εργασιών εκτύπωσης, έως ότου τερματιστεί το πρόγραμμα λογισμικού 23

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης 23
Αλλαγή των ρυθμίσεων διαμόρφωσης του προϊόντος 24
Εκτύπωση εργασιών σε Windows 25
Χρήση μιας συντόμευσης εκτύπωσης (Windows) 25
Δημιουργία μιας συντόμευσης εκτύπωσης (Windows) 26
Εκτύπωση και στις δύο όψεις (duplex) στα Windows 28
Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων ανά φύλλο στα Windows 29
Επιλογή προσανατολισμού σελίδας (Windows) 31
Επιλογή τύπου χαρτιού (Windows) 32
Εκτύπωση της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας σε διαφορετικό χαρτί (Windows) 34
Προσαρμογή εγγράφου στο μέγεθος της σελίδας (Windows) 35
Δημιουργία φυλλαδίου (Windows) 36
Εκτύπωση εργασιών σε Mac OS X 38
Χρήση μιας προεπιλογής εκτύπωσης (Mac OS X) 38
Δημιουργία μιας προεπιλογής εκτύπωσης (Mac OS X) 38
Εκτύπωση και στις δύο όψεις (Mac OS X) 38
Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο (Mac OS X) 39
Επιλογή προσανατολισμού σελίδας (Mac OS X) 39
Επιλογή τύπου χαρτιού (Mac OS X) 39
Εκτύπωση εξώφυλλου (Mac OS X) 40
Προσαρμογή εγγράφου στο μέγεθος της σελίδας (Mac OS X) 40
Δημιουργία φυλλαδίου (Mac OS X) 40
Άλλες εργασίες εκτύπωσης (Windows) 41
Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης (Windows) 41
Επιλογή μεγέθους χαρτιού (Windows) 41
Επιλογή προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού (Windows) 42
Εκτύπωση υδατογραφημάτων (Windows) 42
Άλλες εργασίες εκτύπωσης (Mac OS X) 43
Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης (Mac OS X) 43
Επιλογή μεγέθους χαρτιού (Mac OS X) 43
Επιλογή προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού (Mac OS X) 43
Εκτύπωση υδατογραφημάτων (Mac OS X) 43
Δημιουργία εκτυπώσεων σε ποιότητα αρχειοθέτησης 45
Δημιουργία εκτυπώσεων ποιότητας αρχειοθέτησης (πίνακας ελέγχου LCD) 45
Δημιουργία εκτυπώσεων ποιότητας αρχειοθέτησης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 45
Έγχρωμη εκτύπωση 46
Χρήση της επιλογής HP EasyColor 46
Αλλαγή επιλογών χρώματος (Windows) 47
Αλλαγή χρωματικού θέματος για μια εργασία εκτύπωσης (Windows) 48
Αλλαγή επιλογών χρώματος (Mac OS X) 49
Ρυθμίσεις χρώματος "Μη αυτόματο" 49

Αντιστοίχιση χρωμάτων 50
Εκτύπωση έγχρωμου κειμένου ως μαύρου (Windows) 51
Χρήση της λειτουργίας HP ePrint 52
Χρήση του HP ePrint (πίνακας ελέγχου LCD) 52
Χρήση του HP ePrint (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 53
Χρήση AirPrint 54
Εκτύπωση επιτόπου μέσω USB 55

4 Διαχείριση και συντήρηση της συσκευής 57

Χρήση του βοηθητικού προγράμματος HP Reconfiguration Utility για αλλαγή της σύνδεσης του προϊόντος 58
Χρήση εφαρμογών Υπηρεσιών Web της HP 59
Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web HP (πίνακας ελέγχου LCD) 59
Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web HP (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 59
Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP 60
Προβολή ή αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου 60
Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων TCP/IP του IPv4 από τον πίνακα ελέγχου 60
Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων IPv4 TCP/IP (πίνακας ελέγχου LCD) 60
Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων IPv4 TCP/IP (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 61
Μετονομασία του προϊόντος σε ένα δίκτυο 61
Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και αμφίδρομης λειτουργίας 62
Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης (πίνακας ελέγχου LCD) 62
Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 63
HP Device Toolbox (Windows) 64
Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac OS X 66
Ανοίξτε το βοηθητικό πρόγραμμα HP. 66
Λειτουργίες του Βοηθητικού προγράμματος HP 66
HP Web Jetadmin 67
Δυνατότητες ασφαλείας προϊόντος 68
Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης του προϊόντος 68
Ρυθμίσεις οικονομίας 69
Εκτύπωση με τη λειτουργία EconoMode 69
Ρύθμιση της καθυστέρησης αναμονής 69
Ρύθμιση καθυστέρησης αναστολής λειτουργίας (πίνακας ελέγχου LCD) 69
Ρύθμιση καθυστέρησης αναστολής λειτουργίας (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 70
Ρύθμιση καθυστέρησης αυτόματης απενεργοποίησης 70
Ρύθμιση καθυστέρησης αυτόματης απενεργοποίησης (πίνακας ελέγχου LCD) 70

Ρύθμιση καθυστέρησης αυτόματης απενεργοποίησης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 71
Εκτύπωση όταν ένα δοχείο γραφίτη βρίσκεται στο τέλος της διάρκειας ζωής της 72
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των ρυθμίσεων "Σε πολύ χαμηλό επίπεδο" (πίνακας ελέγχου LCD) 72
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των ρυθμίσεων "Σε πολύ χαμηλό επίπεδο" (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 73
Αποθήκευση και ανακύκλωση αναλωσίμων 75
Ανακύκλωση αναλωσίμων 75
Αποθήκευση δοχείου γραφίτη 75
Οδηγίες αντικατάστασης 76
Αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη 76
Ενημέρωση του υλικολογισμικού 80
Μη αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου LCD) 80
Μη αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 80
Ρύθμιση προϊόντος για αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου LCD) 81
Ρύθμιση προϊόντος για αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 81

5 Επίλυση προβλημάτων 83

Επίλυση προβλημάτων από τη λίστα ελέγχου 84
Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ρυθμιστεί σωστά 84
Βήμα 2: Έλεγχος της καλωδίωσης ή της ασύρματης σύνδεσης 84
Βήμα 3: Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου για μηνύματα σφάλματος 85
Βήμα 4: Ελέγξτε το χαρτί 85
Βήμα 5: Ελέγξτε το λογισμικό 85
Βήμα 6: Λειτουργία δοκιμαστικής εκτύπωσης 85
Βήμα 7: Ελέγξτε τα αναλώσιμα 85
Βήμα 8: Στείλτε μια εργασία εκτύπωσης από υπολογιστή. 86
Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών 87
Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών (πίνακας ελέγχου LCD) 87
Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 87
Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου 88
Ερμηνεία μηνυμάτων του πίνακα ελέγχου 89
Τύποι μηνυμάτων πίνακα ελέγχου 89
Μηνύματα πίνακα ελέγχου 89
10.X00Y Supply Error (Σφάλμα αναλωσίμου 10.X00Y) 89
50.x Fuser Error (50.x Σφάλμα σταθεροποιητή γραφίτη) Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 90
51.XX Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 90
54.XX Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 90

55.X Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 91
57 Σφάλμα ανεμιστήρα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 91
59.X Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 91
Ακατάλληλα αναλώσιμα 91
Αντικαταστήστε το δοχείο <χρώμα> γραφίτη 92
Αποτυχία εκτύπωσης, πατήστε OK. Αν το σφάλμα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την ξανά. 92
Αφαιρέστε την ασφάλεια συσκευασίας από την κασέτα <χρώμα> γραφίτη 92
Αφαιρέστε τις ασφάλειες συσκευασίας από τις κασέτες εκτύπωσης 92
Εμπλοκή στη <θέση> 93
Εμπλοκή στο δίσκο 1 Αποκατάσταση εμπλοκής και συνέχεια Πατήστε [OK] 93
Η διαθέσιμη μνήμη βρίσκεται σε χαμηλό επίπεδο Πατήστε [OK] 93
Η στάθμη του κίτρινου χρώματος είναι πολύ χαμηλή 93
Η στάθμη του κίτρινου χρώματος είναι χαμηλή 94
Η στάθμη του κυανού χρώματος είναι πολύ χαμηλή 94
Η στάθμη του κυανού χρώματος είναι χαμηλή 94
Η στάθμη του μαύρου χρώματος είναι πολύ χαμηλή 94
Η στάθμη του μαύρου χρώματος είναι χαμηλή 95
Η στάθμη του χρώματος ματζέντα είναι πολύ χαμηλή 95
Η στάθμη του χρώματος ματζέντα είναι χαμηλή 95
Καθαρισμός 96
Μη αναμενόμενο μέγεθος στο δίσκο 1 Τοποθετήστε χαρτί <μέγεθος> Πατήστε [OK] 96
Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 1 Πατήστε [OK] 96
Μη έγκυρο πρόγραμμα οδήγησης Πατήστε [OK] 96
Μη συμβατή κασέτα <χρώμα> γραφίτη 97
Μη υποστηριζόμενη κασέτα <χρώμα> γραφίτη Πατήστε [OK] για να συνεχίσετε .. 97
Σφάλμα 49 Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 97
Σφάλμα 79 Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι 97
Σφάλμα συσκευής Πατήστε [OK] 98
Το κίτρινο σε λάθος θέση 98
Το κυανό σε λάθος θέση 98
Το ματζέντα σε λάθος θέση 98
Το μαύρο σε λάθος θέση 98
Τοποθετήθηκε γνήσιο αναλώσιμο HP 99
Τοποθετήθηκε μεταχειρισμένη κασέτα <χρώμα> Πατήστε [OK] για να συνεχίσετε 99
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 1 Πατήστε [OK] για τα διαθέσιμα μέσα εκτύπωσης 99
Τοποθετήστε ΑΠΛΟ χαρτί <ΜΕΓΕΘΟΣ> στο δίσκο 1 Λειτουργία καθαρισμού ... 99
Τοποθετήστε το δοχείο <χρώμα> γραφίτη 99

Τοποθετήστε χαρτί <ΤΥΠΟΣ> <ΜΕΓΕΘΟΣ> στο δίσκο 1 100
Τυπογραφικό λάθος Πατήστε [OK] 100
Χαμηλή στάθμη αναλώσιμων 100
Χρησιμοποιείται μεταχειρισμένη κασέτα <χρώμα> γραφίτη 100
Χρησιμοποιούνται μεταχειρισμένα αναλώσιμα 101
Door open (Θύρα ανοικτή) 101
Rear door open (Πίσω θύρα ανοικτή) 101
Λανθασμένη τροφοδότηση ή εμπλοκή χαρτιού 102
Το προϊόν δεν έλκει χαρτί 102
Το προϊόν έλκει πολλά φύλλα χαρτιού 102
Αποτροπή εμπλοκών χαρτιού 102
Αποκατάσταση εμπλοκών 104
Θέσεις εμπλοκών 104
Αποκατάσταση εμπλοκών στο δίσκο εισόδου χαρτιού 104
Αποκαταστήστε τις εμπλοκές από τη θήκη εξόδου 106
Αποκατάσταση εμπλοκών στην πίσω θύρα 106
Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης 108
Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού (Windows) 108
Έλεγχος ρύθμισης τύπου χαρτιού (Mac OS X) 108
Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη 109
Εκτύπωση σελίδας κατάστασης αναλώσιμων (πίνακας ελέγχου LCD) 109
Εκτύπωση σελίδας κατάστασης αναλώσιμων (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) ... 109
Έλεγχος κατάστασης αναλωσίμων 109
Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού 110
Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού (πίνακας ελέγχου LCD) 110
Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 110
Πρόσθετη αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης 111
Εκτύπωση σελίδας ποιότητας εκτύπωσης (πίνακας ελέγχου LCD) 111
Εκτύπωση σελίδας ποιότητας εκτύπωσης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής) 111
Ερμηνεία της σελίδας ποιότητας εκτύπωσης 111
Εξέταση δοχείου γραφίτη για βλάβη 112
Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης 113
Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP 113
Έλεγχος περιβάλλοντος προϊόντος 113
Έλεγχος ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης 113
Έλεγχος ρύθμισης EconoMode 113
Προσαρμογή ρυθμίσεων χρώματος στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή 114
Αλλαγή χρωματικού θέματος για εργασία εκτύπωσης 114
Αλλαγή των επιλογών χρώματος 115
Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή που ανταποκρίνεται περισσότερο στις προσωπικές σας ανάγκες εκτύπωσης 116

Το προϊόν δεν εκτυπώνει ή εκτυπώνει αργά 118
Το προϊόν δεν εκτυπώνει 118
Το προϊόν εκτυπώνει αργά 119
Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης επιτόπου μέσω USB 120
Το μενού "Μονάδα Flash USB" δεν ανοίγει όταν τοποθετείτε το εξάρτημα USB 120
Το αρχείο δεν εκτυπώνεται από το εξάρτημα αποθήκευσης USB 120
Το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε δεν εμφανίζεται στο μενού "Μονάδα Flash USB" 121
Επίλυση προβλημάτων απευθείας σύνδεσης 122
Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου 123
Κακή ενσύρματη σύνδεση 123
Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για το προϊόν 123
Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με το προϊόν 124
Το προϊόν χρησιμοποιεί εσφαλμένες ρυθμίσεις σύνδεσης και διπλής όψης για το δίκτυο . . 124
Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα. 124
Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά 124
Το προϊόν έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες 124
Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου 125
Λίστα ελέγχου ασύρματης συνδεσιμότητας 125
Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση παραμέτρων της ασύρματης σύνδεσης, το προϊόν δεν εκτυπώνει 125
Το προϊόν δεν εκτυπώνει, ενώ στον υπολογιστή έχει εγκατασταθεί τείχος προστασίας άλλου κατασκευαστή 126
Η ασύρματη σύνδεση δεν λειτουργεί μετά τη μετακίνηση του ασύρματου δρομολογητή ή του προϊόντος 126
Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων υπολογιστών στο ασύρματο προϊόν 126
Το ασύρματο προϊόν χάνει την επικοινωνία κατά τη σύνδεσή του σε VPN 126
Το δίκτυο δεν εμφανίζεται στη λίστα ασύρματων δικτύων 127
Το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί 127
Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου ασύρματου δικτύου 127
Μείωση παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο 128
Επίλυση προβλημάτων λογισμικού της συσκευής στα Windows 129
Ένα πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τη συσκευή δεν εμφανίζεται στο φάκελο "Εκτυπωτής" 129
Εμφανίστηκε μήνυμα σφάλματος κατά την εγκατάσταση του λογισμικού 129
Η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα 129
Επίλυση προβλημάτων λογισμικού συσκευής στα Mac OS X 131
Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν εμφανίζεται στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ" 131
Το όνομα του προϊόντος δεν εμφανίζεται στη λίστα προϊόντων, στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ" 131
Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν ρυθμίζει αυτόματα το επιλεγμένο προϊόν στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ" 131
Κάποια εργασία εκτύπωσης δεν στάλθηκε στο προϊόν που θέλατε 132

'Οταν υπάρχει σύνδεση με καλώδιο USB, το προϊόν δεν εμφανίζεται στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ", μετά την επιλογή του προγράμματος οδήγησης 132
'Οταν χρησιμοποιείτε σύνδεση USB, χρησιμοποιείτε πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή γενικής χρήσης 132
Κατάργηση λογισμικού (Windows) 133
Κατάργηση λογισμικού (Mac OS X) 134

6 Αναλώσιμα και εξαρτήματα 135
Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων 136
Πολιτική της HP για τα αναλώσιμα άλλων κατασκευαστών 136
Τοποθεσία Web της HP για τις απομιμήσεις 136

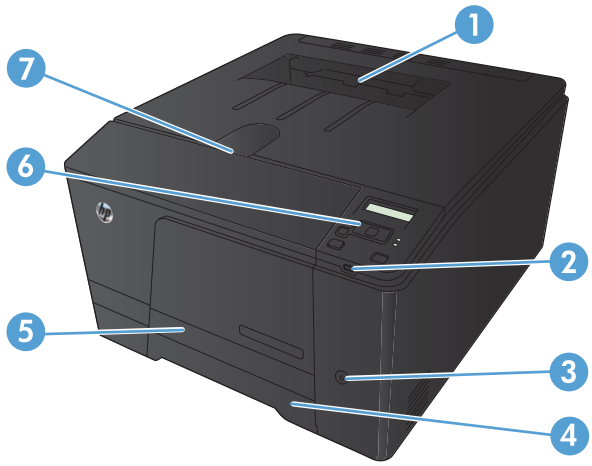
Ευρετήριο 139

1 Πληροφορίες για το προϊόν

- Όψεις του προϊόντος
- Αναφορές προϊόντος εκτύπωσης
- Αποποίηση ευθυνών σχετικά με την κοινή χρήση του εκτυπωτή

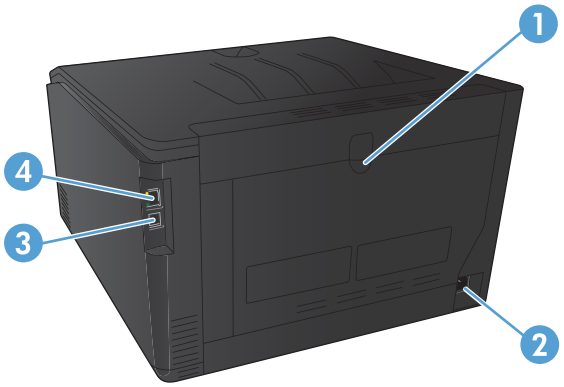
'Οψεις του προϊόντος

Μπροστινή πλευρά προϊόντος



1	Δίσκος εξόδου
2	Θύρα USB απευθείας εκτύπωσης (μόνο στον 'Εγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw)
3	Κουμπί λειτουργίας
4	Δίσκος εισόδου
5	Θύρα πρόσβασης εμπλοκής
6	Πίνακας ελέγχου LCD ('Εγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n) ή πίνακας ελέγχου με έγχρωμη οθόνη αφής ('Εγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw)
7	Ασφάλεια μπροστινής θύρας

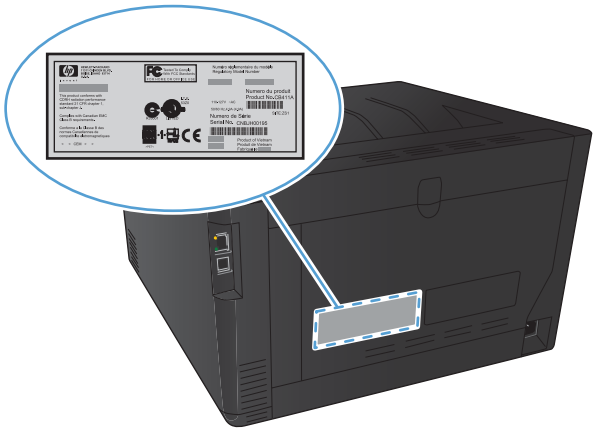
Πίσω όψη προϊόντος



1	Πίσω θύρα
2	Σύνδεση τροφοδοσίας
3	Θύρα USB 2.0 υψηλής ταχύτητας
4	Θύρα δικτύου

Θέση σειριακού αριθμού και αριθμού μοντέλου

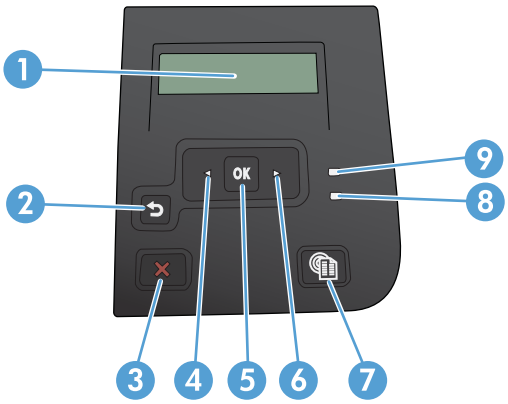
Η ετικέτα με το σειριακό αριθμό και τον αριθμό μοντέλου προϊόντος βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος.



Διάταξη του πίνακα ελέγχου

Πίνακας ελέγχου του LCD

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

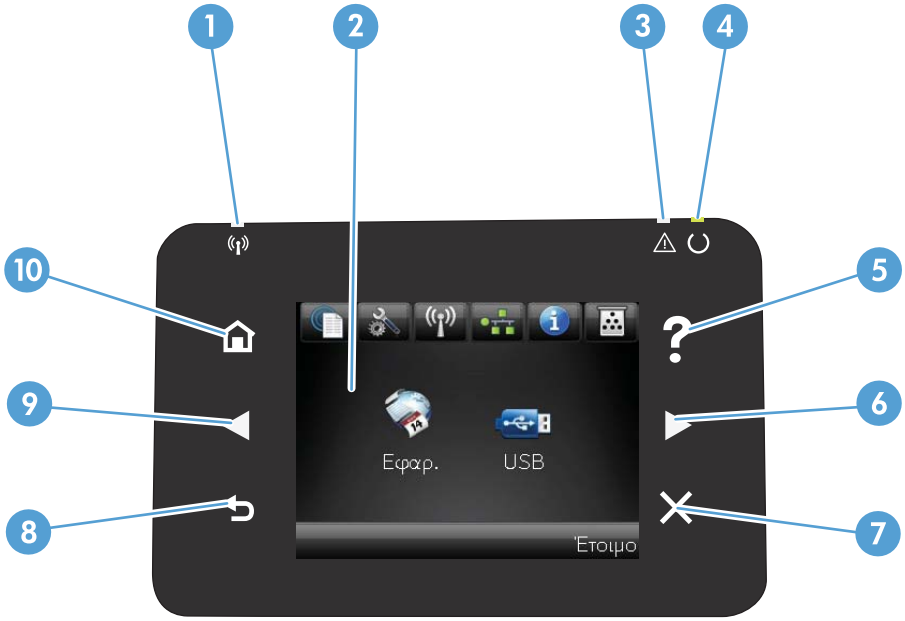


1	Οθόνη πίνακα ελέγχου: Η οθόνη παρέχει πληροφορίες σχετικά με το προϊόν. Χρησιμοποιήστε τα μενού στην οθόνη για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του προϊόντος.
2	Κουμπί βέλους επιστροφής: Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για τις ακόλουθες ενέργειες: • Έξοδος από τα μενού του πίνακα ελέγχου. • Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο μενού σε μια λίστα υπομενού. • Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο στοιχείο μενού σε μια λίστα υπομενού (χωρίς αποθήκευση των αλλαγών στο στοιχείο μενού).
3	Κουμπί Άκυρο: Πατήστε αυτό το κουμπί για ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης όταν αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία προσοχής ή για έξοδο από τα μενού του πίνακα ελέγχου.
4	Κουμπί αριστερού βέλους: Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή για να μειώσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.
5	Κουμπί OK: Πατήστε το κουμπί OK για τις ακόλουθες ενέργειες: • Άνοιγμα των μενού του πίνακα ελέγχου. • Άνοιγμα ενός υπομενού που προβάλλεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. • Επιλογή ενός στοιχείου μενού. • Καθαρισμός ορισμένων σφαλμάτων. • Έναρξη μιας εργασίας εκτύπωσης σε απόκριση μιας προτροπής του πίνακα ελέγχου (για παράδειγμα, όταν εμφανιστεί στην οθόνη του πίνακα ελέγχου το μήνυμα **Πατήστε [OK] για να συνεχίσετε**).
6	Κουμπί δεξιού βέλους: Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή για να αυξήσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.

7	Κουμπί Υπηρεσίες Web: Αυτό το κουμπί προσφέρει γρήγορη πρόσβαση στις λειτουργίες των Υπηρεσιών Web της HP, συμπεριλαμβανομένου του HP ePrint.
8	Ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας (πράσινη): Όταν το προϊόν είναι έτοιμο για εκτύπωση, ανάβει η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας. Αυτή η λυχνία αναβοσβήνει όταν το προϊόν λαμβάνει δεδομένα εκτύπωσης ή όταν βρίσκεται σε λειτουργία αναστολής.
9	Ενδεικτική λυχνία προσοχής (κίτρινη): Η ενδεικτική λυχνία προσοχής αναβοσβήνει όταν το προϊόν απαιτεί την προσοχή του χρήστη.

Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.



1	Φωτεινή ένδειξη ασύρματης λειτουργίας: δείχνει ότι έχει ενεργοποιηθεί το ασύρματο δίκτυο. Η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει, ενώ το προϊόν δημιουργεί σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο.
2	Οθόνη αφής
3	Φωτεινή ένδειξη προσοχής: δείχνει ότι υπάρχει πρόβλημα με το προϊόν
4	Φωτεινή ένδειξη ετοιμότητας: δείχνει ότι το προϊόν είναι έτοιμο
5	Κουμπί και ενδεικτική λυχνία βοήθειας: παρέχει πρόσβαση στο σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου
6	Κουμπί και ενδεικτική λυχνία δεξιού βέλους: μετακινεί το δρομέα στα δεξιά ή μετακινεί την εμφανιζόμενη εικόνα στην επόμενη οθόνη **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το κουμπί ανάβει μόνο όταν η τρέχουσα οθόνη μπορεί να χρησιμοποιήσει τη συγκεκριμένη δυνατότητα.
7	Κουμπί και ενδεικτική λυχνία ακύρωσης: διαγράφει τις ρυθμίσεις, ακυρώνει την τρέχουσα εργασία ή κλείνει την τρέχουσα οθόνη **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το κουμπί ανάβει μόνο όταν η τρέχουσα οθόνη μπορεί να χρησιμοποιήσει τη συγκεκριμένη δυνατότητα.

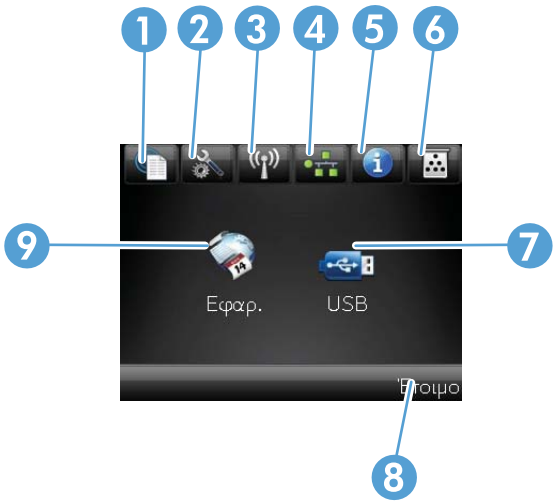
8	Κουμπί και ενδεικτική λυχνία επιστροφής: σας επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το κουμπί ανάβει μόνο όταν η τρέχουσα οθόνη μπορεί να χρησιμοποιήσει τη συγκεκριμένη δυνατότητα.
9	Κουμπί και ενδεικτική λυχνία αριστερού βέλους: μετακινεί το δρομέα στα αριστερά **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το κουμπί ανάβει μόνο όταν η τρέχουσα οθόνη μπορεί να χρησιμοποιήσει τη συγκεκριμένη δυνατότητα.
10	Κουμπί και ενδεικτική λυχνία αρχικής οθόνης: παρέχει πρόσβαση στην αρχική οθόνη

Αρχική οθόνη οθόνης αφής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

Η αρχική οθόνη παρέχει πρόσβαση στις δυνατότητες του προϊόντος και δηλώνει την κατάσταση του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι δυνατότητες που εμφανίζονται στην αρχική οθόνη ποικίλλουν, ανάλογα με τη διαμόρφωση του προϊόντος. Επίσης, για κάποιες γλώσσες μπορεί να αντιστρέφεται η διάταξη.



1	Κουμπί Υπηρεσίες Web: προσφέρει γρήγορη πρόσβαση στις λειτουργίες Υπηρεσιών Web της HP, όπως η λειτουργία HP ePrint Το HP ePrint είναι ένα εργαλείο που εκτυπώνει έγγραφα χρησιμοποιώντας μια οποιαδήποτε συσκευή με δυνατότητα email για να τα στείλει στη διεύθυνση email της συσκευής.
2	Κουμπί Ρύθμιση: παρέχει πρόσβαση στα κύρια μενού
3	Κουμπί Ασύρματη δικτύωση: παρέχει πρόσβαση στο μενού ασύρματης λειτουργίας και σε πληροφορίες για την κατάσταση της ασύρματης λειτουργίας **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Όταν συνδέεστε σε ασύρματο δίκτυο, το εικονίδιο αλλάζει και μετατρέπεται σε σύνολο από γραμμές ισχύος σήματος.
4	Κουμπί δικτύου: παρέχει πρόσβαση στις ρυθμίσεις και τα στοιχεία του δικτύου. Μπορείτε να εκτυπώσετε τη σελίδα **Σύνοψη δικτύου** από την οθόνη ρυθμίσεων δικτύου.
5	Κουμπί Πληροφορίες: παρέχει πληροφορίες για την κατάσταση του προϊόντος. Μπορείτε να εκτυπώσετε τη σελίδα **Αναφορά διαμόρφωσης** από την οθόνη σύνοψης κατάστασης.
6	Κουμπί Αναλώσιμα: παρέχει πληροφορίες για την κατάσταση των αναλωσίμων. Μπορείτε να εκτυπώσετε τη σελίδα **Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)** από την οθόνη σύνοψης αναλωσίμων.
7	Κουμπί Εφαρμογές: παρέχει πρόσβαση στο μενού **Εφαρμογές** για απευθείας εκτύπωση από εφαρμογές Web που έχετε κάνει λήψη από την τοποθεσία Web του HP ePrintCenter στη διεύθυνση www.hpeprintcenter.com
8	Κατάσταση προϊόντος
9	Κουμπί USB: παρέχει πρόσβαση στο μενού **Μονάδα Flash USB**

Αναφορές προϊόντος εκτύπωσης

Οι αναφορές του προϊόντος 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 **Ρύθμιση συστήματος** στον πίνακα ελέγχου ή τον ενσωματωμένο διακομιστή Web.

Από το μενού **Αναφορές**, μπορείτε να εκτυπώσετε διάφορες ενημερωτικές σελίδες σχετικά με το προϊόν.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
Σελίδα επίδειξης	Εκτυπώνει μια σελίδα που επιδεικνύει την ποιότητα εκτύπωσης
Δομή μενού	Εκτυπώνει ένα χάρτη με τη διάταξη των μενού του πίνακα ελέγχου. Εμφανίζει λίστα με τις ενεργές ρυθμίσεις για κάθε μενού.
Αναφορά διαμόρφωσης	Εκτυπώνει μια λίστα με όλες τις ρυθμίσεις του προϊόντος. Περιλαμβάνει πληροφορίες δικτύου όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ένα δίκτυο.
Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)	Εκτυπώνει την κατάσταση κάθε δοχείου γραφίτη, συμπεριλαμβανομένων των ακόλουθων πληροφοριών: • Εκτιμώμενο ποσοστό υπολειπόμενης διάρκειας ζωής της κασέτας εκτύπωσης • Σελίδες που απομένουν κατά προσέγγιση • Κωδικοί είδους για δοχεία γραφίτη HP • Αριθμός εκτυπωμένων σελίδων
Σύνοψη δικτύου	Εκτυπώνει μια λίστα με όλες τις ρυθμίσεις δικτύου του προϊόντος
Σελίδα χρήσης	Εκτυπώνει μια σελίδα που απαριθμεί τις σελίδες PCL, τις σελίδες PCL 6, τις σελίδες PS, τις σελίδες που μπλόκαραν ή λήφθηκαν λανθασμένα από το προϊόν, τις μονόχρωμες (ασπρόμαυρες) ή έγχρωμες σελίδες και αναφέρει τη καταμέτρηση σελίδων
Λίστα γραμματοσειρών PCL	Εκτυπώνει μια λίστα όλων των εγκατεστημένων γραμματοσειρών PCL
Λίστα γραμματοσειρών PS	Εκτυπώνει μια λίστα όλων των εγκατεστημένων γραμματοσειρών PostScript (PS)
Λίστα γραμματοσειρών PCL6	Εκτυπώνει μια λίστα όλων των εγκατεστημένων γραμματοσειρών PCL6
Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος	Εκτυπώνει μια αναφορά στην οποία φαίνεται το όνομα χρήστη, το όνομα της εφαρμογής και πληροφορίες για τη χρήση χρώματος με βάση την εργασία
Σελίδα σέρβις	Εκτυπώνει την αναφορά σέρβις
Σελίδα διαγνωστικού ελέγχου	Εκτυπώνει τις σελίδες βαθμονόμησης και διαγνωστικού ελέγχου χρώματος
Σελίδα ποιότητας εκτύπωσης	Εκτυπώνει μια σελίδα που βοηθά στην επίλυση προβλημάτων με την ποιότητα εκτύπωσης

Εκτύπωση αναφορών προϊόντος (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε το μενού **Αναφορές**.
3. Επιλέξτε το όνομα της αναφοράς που θέλετε να εκτυπώσετε και πατήστε το κουμπί OK.

Εκτύπωση αναφορών προϊόντος (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Πατήστε το κουμπί **Αναφορές**.
3. Πατήστε τα ονόματα της αναφοράς που θέλετε να εκτυπώσετε.

Αποποίηση ευθυνών σχετικά με την κοινή χρήση του εκτυπωτή

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

2 Δίσκος χαρτιού

- Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού
- Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού
- Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο εισόδου

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει πολλά μεγέθη χαρτιού και προσαρμόζεται σε διάφορους τύπους χαρτιού.

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

Πίνακας 2-1 Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Μέγεθος	Διαστάσεις
Letter	216 x 279 mm
Legal	216 x 356 mm
Executive	184 x 267 mm
8,5 x 13	216 x 330 mm
4 x 6	102 x 152 mm
5 x 8	127 x 203 mm
A4	210 x 297 mm
A5	148 x 210 mm
A6	105 x 148 mm
B5 (JIS)	182 x 257 mm
10 x 15 cm	100 x 150 mm
16k	184 x 260 mm
	195 x 270 mm
	197 x 273 mm
Προσαρμοσμένο	**Ελάχιστο:** 76 x 127 mm
	Μέγιστο: 216 x 356 mm

Πίνακας 2-2 Υποστηριζόμενοι φάκελοι και ευχετήριες κάρτες

Μέγεθος	Διαστάσεις
Japanese Postcard Ταχυδρομική κάρτα (JIS)	100 x 148 mm
Double Japan Postcard Rotated Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS)	148 x 200 mm
Φάκελος #10	105 x 241 mm
Φάκελος DL	110 x 220 mm
Φάκελος C5	162 x 229 mm

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

Μέγεθος	Διαστάσεις
Φάκελος B5	176 x 250 mm
Φάκελος Monarch	98 x 191 mm

Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού

Τύπος χαρτιού	Διαστάσεις[1]	Βάρος	Χωρητικότητα[2]	Προσανατολισμός χαρτιού
Χαρτί, των ακόλουθων τύπων: • Απλό • Επιστολόχαρτο • Έγχρωμο • Προεκτυπωμένο • Προτρυπημένο • Ανακυκλωμένο	Ελάχιστο: 76 x 127 mm Μέγιστο: 216 x 356 mm	60 έως 90 g/m² (16 έως 24 lb)	Έως 150 φύλλα 75 g/m² (20 lb bond)	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Παχύ χαρτί	Ίδιες με αυτές για το χαρτί	Έως 200 g/m² (53 lb)	Έως 15 mm ύψος στοίβας	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Εξώφυλλο	Όπως για το χαρτί	Έως 200 g/m² (53 lb)	Έως 15 mm ύψος στοίβας	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Γυαλιστερό χαρτί Φωτογραφικό χαρτί	Όπως για το χαρτί	Έως 220 g/m² (59 lb)	Έως 15 mm ύψος στοίβας	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Διαφάνειες	Μέγεθος A4 ή Letter	Πάχος: 0,12 έως 0,13 mm (4,7 έως 5,1 χιλ. ίντσας)	Έως 50 φύλλα	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Ετικέτες[3]	Μέγεθος A4 ή Letter	Πάχος: έως 0,23 mm (9 χιλ. ίντσας)	Έως 50 φύλλα	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου
Φάκελοι	• COM 10 • Monarch • DL • C5 • B5	Έως 90 g/m² (24 lb)	Έως και 10 φάκελοι	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και το άκρο του γραμματόσημου στο πίσω τμήμα του δίσκου

Τύπος χαρτιού	Διαστάσεις[1]	Βάρος	Χωρητικότητα[2]	Προσανατολισμός χαρτιού
Καρτ ποστάλ ή καρτέλες ευρετηρίου	100 x 148 mm		Έως 50 φύλλα	Με την πλευρά που θα εκτυπωθεί προς τα επάνω και την επάνω άκρη του στο πίσω τμήμα του δίσκου

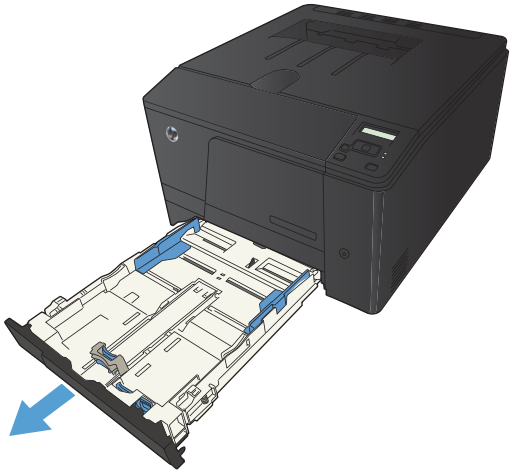
[1] Το προϊόν υποστηρίζει πολλά τυπικά και προσαρμοσμένα μεγέθη χαρτιού. Ελέγξτε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για τα υποστηριζόμενα μεγέθη.

[2] Η χωρητικότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το βάρος και το πάχος του χαρτιού, αλλά και ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες.

[3] Στιλπνότητα: 100 έως 250 (Sheffield)

Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο εισόδου

1. Τραβήξτε το δίσκο έξω από το προϊόν.

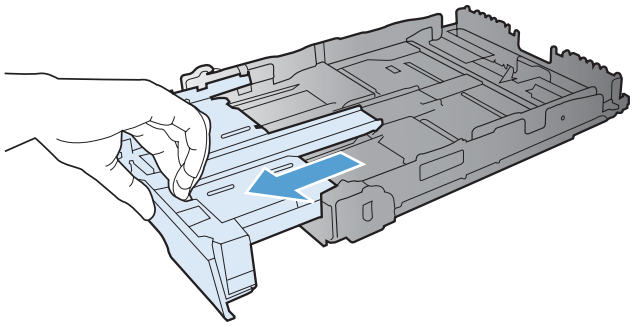


2. Σύρετε τους οδηγούς μήκους και πλάτους χαρτιού, για να ανοίξουν.



3. Για να τοποθετήσετε χαρτί μεγέθους Legal, προεκτείνετε το δίσκο πατώντας παρατεταμένα τη γλωττίδα επέκτασης και τραβώντας το μπροστινό τμήμα του δίσκου προς τα έξω.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν τοποθετείτε χαρτί μεγέθους Legal, ο δίσκος προεξέχει από την πρόσοψη του προϊόντος περίπου 51 mm.



4. Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο και βεβαιωθείτε ότι είναι επίπεδο και στις τέσσερις γωνίες. Σύρετε τους οδηγούς μήκους και πλάτους χαρτιού, έτσι ώστε να ακουμπούν τη στοίβα του χαρτιού.

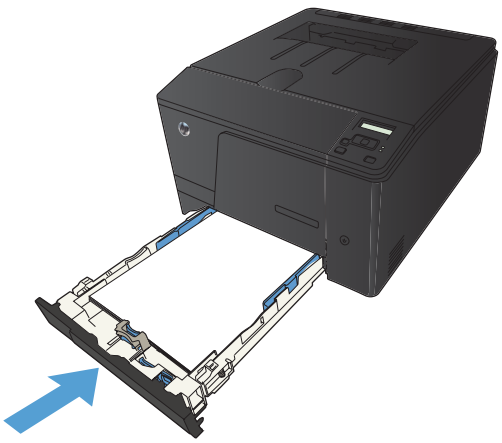
   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η χωρητικότητα του δίσκου είναι 150 φύλλα.



5. Πιέστε το χαρτί προς τα κάτω, για να βεβαιωθείτε ότι η στοίβα του χαρτιού βρίσκεται κάτω από τις γλωπίδες των ορίων χαρτιού, στο πλάι του δίσκου.



6. Ωθήστε το δίσκο μέσα στη συσκευή.



3 Εκτύπωση

- Υποστηριζόμενα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή (Windows)
- Αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης (Windows)
- Αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης (Mac OS X)
- Εκτύπωση εργασιών σε Windows
- Εκτύπωση εργασιών σε Mac OS X
- Άλλες εργασίες εκτύπωσης (Windows)
- Άλλες εργασίες εκτύπωσης (Mac OS X)
- Δημιουργία εκτυπώσεων σε ποιότητα αρχειοθέτησης
- Έγχρωμη εκτύπωση
- Χρήση της λειτουργίας HP ePrint
- Χρήση AirPrint
- Εκτύπωση επιτόπου μέσω USB

Υποστηριζόμενα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή (Windows)

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή παρέχουν πρόσβαση σε δυνατότητες του προϊόντος και επιτρέπουν την επικοινωνία του υπολογιστή με το προϊόν (με χρήση μιας γλώσσας εκτυπωτή). Ελέγξτε τις σημειώσεις εγκατάστασης και τα αρχεία readme στο CD του προϊόντος για πρόσθετο λογισμικό και γλώσσες.

Περιγραφή προγράμματος οδήγησης HP PCL 6

- Εγκατάσταση από τον οδηγό Προσθήκη εκτυπωτή.
- Παρέχεται ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης
- Συνιστάται για εκτυπώσεις σε όλα τα υποστηριζόμενα περιβάλλοντα των Windows
- Παρέχει την καλύτερη συνολικά ταχύτητα, ποιότητα εκτύπωσης και υποστήριξη δυνατοτήτων προϊόντος για τους περισσότερους χρήστες
- Ανεπτυγμένο για να ευθυγραμμίζεται με το περιβάλλον χρήσης Graphic Device Interface (GDI) των Windows, για βέλτιστη ταχύτητα σε περιβάλλοντα Windows
- Ενδέχεται να μην είναι πλήρως συμβατό με προσαρμοσμένα, καθώς και τρίτων κατασκευαστών, προγράμματα λογισμικού που βασίζονται σε PCL 5.

Περιγραφή προγράμματος οδήγησης HP UPD PS

- Διατίθεται για λήψη από το Web στη διεύθυνση www.hp.com/support/ljcolorm251series
- Συνιστάται για εκτύπωση με προγράμματα λογισμικού Adobe® ή με άλλα προγράμματα λογισμικού που έχουν υψηλές απαιτήσεις σε γραφικά
- Παρέχει υποστήριξη για εκτύπωση από εξομοίωση postscript ή υποστήριξη γραμματοσειρών postscript flash

Περιγραφή προγράμματος οδήγησης HP UPD PCL 5

- Διατίθεται για λήψη από το Web στη διεύθυνση www.hp.com/support/ljcolorm251series
- Συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις του PCL και παλαιότερα προϊόντα HP LaserJet
- Η καλύτερη επιλογή για εκτύπωση από προσαρμοσμένα, ή τρίτων κατασκευαστών, προγράμματα λογισμικού
- Σχεδιασμένο για χρήση σε εταιρικά περιβάλλοντα Windows, έτσι ώστε να παρέχεται ένα πρόγραμμα οδήγησης για χρήση με πολλαπλά μοντέλα εκτυπωτή
- Προτιμάται κατά την εκτύπωση σε πολλαπλά μοντέλα εκτυπωτή από έναν φορητό υπολογιστή με Windows

Αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης (Windows)

Προτεραιότητα για αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας 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 (Εκτύπωση)**: Κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση), στο **Print Setup** (Ρύθμιση εκτύπωσης) ή σε μια παρόμοια εντολή στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος στο οποίο εργάζεστε για να ανοίξετε αυτό το παράθυρο διαλόγου. Οι αλλαγές των ρυθμίσεων στο παράθυρο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση) έχουν χαμηλότερη προτεραιότητα και συνήθως δεν υπερισχύουν των αλλαγών που έγιναν στο παράθυρο διαλόγου **Page Setup** (Διαμόρφωση σελίδας).
- **Παράθυρο διαλόγου Printer Properties (Ιδιότητες εκτυπωτή) [πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή]**: Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) στο παράθυρο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση) για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Οι αλλαγές των ρυθμίσεων στο παράθυρο διαλόγου **Printer Properties** (Ιδιότητες εκτυπωτή) συνήθως δεν αντικαθιστούν οποιεσδήποτε άλλες ρυθμίσεις έχουν γίνει στο λογισμικό εκτύπωσης. Εδώ μπορείτε να αλλάξετε τις περισσότερες ρυθμίσεις 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 των ρυθμίσεων όλων των εργασιών εκτύπωσης, έως ότου τερματιστεί το πρόγραμμα λογισμικού

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Preferences** (Προτιμήσεις).

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης

1. **Windows XP, Windows Server 2003 και Windows Server 2008 (με χρήση της προεπιλεγμένης προβολής του μενού 'Εναρξη)**: Κάντε κλικ στο **Start** ('Εναρξη) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ).

   Windows XP, Windows Server 2003 και Windows Server 2008 (με χρήση της κλασικής προβολής του μενού 'Εναρξη): Κάντε κλικ στο **Start** ('Εναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές).

   Windows Vista: Κάντε κλικ στο **Start** ('Εναρξη), κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, στην κατηγορία **Hardware and Sound** (Υλικό και ήχος) κάντε κλικ στο **Printer** (Εκτυπωτής).

   Windows 7: Κάντε κλικ στο '**Εναρξη** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Συσκευές και εκτυπωτές**.

2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και στη συνέχεια επιλέξτε **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).

Αλλαγή των ρυθμίσεων διαμόρφωσης του προϊόντος

1. **Windows XP, Windows Server 2003 και Windows Server 2008 (με χρήση της προεπιλεγμένης προβολής του μενού 'Εναρξη)**: Κάντε κλικ στο **Start** ('Εναρξη) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ).

   Windows XP, Windows Server 2003 και Windows Server 2008 (με χρήση της κλασικής προβολής του μενού 'Εναρξη): Κάντε κλικ στο **Start** ('Εναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές).

   Windows Vista: Κάντε κλικ στο **Start** ('Εναρξη), κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, στην κατηγορία **Hardware and Sound** (Υλικό και ήχος) κάντε κλικ στο **Printer** (Εκτυπωτής).

   Windows 7: Κάντε κλικ στο '**Εναρξη** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Συσκευές και εκτυπωτές**.

2. Κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και επιλέξτε **Ιδιότητες** ή **Ιδιότητες εκτυπωτή**.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Device Settings** (Ρυθμίσεις συσκευής).

Αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης (Mac OS X)

Προτεραιότητα για αλλαγή ρυθμίσεων εργασίας 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.

- **Παράθυρο διαλόγου Page Setup** (Διαμόρφωση σελίδας): Για να ανοίξετε αυτό το παραθυρο διαλόγου, κάντε κλικ στο **Page Setup** (Διαμόρφωση σελίδας) ή σε μια παρόμοια εντολή στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος που χρησιμοποιείτε. Οι ρυθμίσεις που αλλάζετε εδώ ενδέχεται να υπερισχύουν των ρυθμίσεων που αλλάζετε 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).
- **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 των ρυθμίσεων όλων των εργασιών εκτύπωσης, έως ότου τερματιστεί το πρόγραμμα λογισμικού

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στο κουμπί **Print (Εκτύπωση)**.
2. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε, στα διάφορα μενού.

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στο κουμπί **Print (Εκτύπωση)**.
2. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε, στα διάφορα μενού.
3. Στο μενού **Προρρυθμίσεις**, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση ως...** και πληκτρολογήστε ένα όνομα για την προρρύθμιση.

Αυτές οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται στο μενού **Προρρυθμίσεις**. Για να χρησιμοποιήσετε τις νέες ρυθμίσεις, κάθε φορά που ανοίγετε ένα πρόγραμμα και εκτυπώνετε θα πρέπει να επιλέγετε την αποθηκευμένη προρρύθμιση.

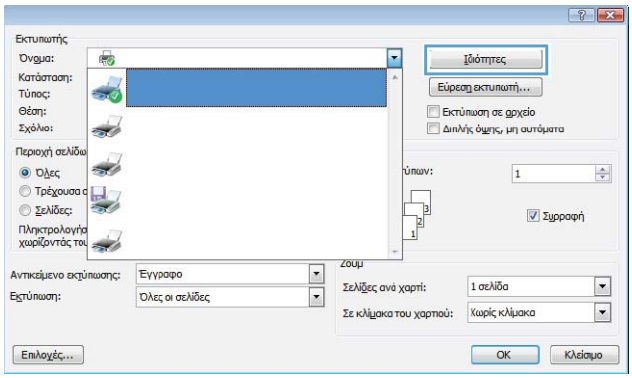
Αλλαγή των ρυθμίσεων διαμόρφωσης του προϊόντος

1. Από το μενού Apple , κάντε κλικ στο μενού **System Preferences (Προτιμήσεις συστήματος)** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο εικονίδιο **Print & Fax (Εκτύπωση και φαξ)**.
2. Επιλέξτε το προϊόν από την αριστερή πλευρά του παραθύρου.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Options & Supplies (Επιλογές και αναλώσιμα)**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Driver (Πρόγραμμα οδήγησης)**.
5. Διαμορφώστε τις εγκατεστημένες επιλογές.

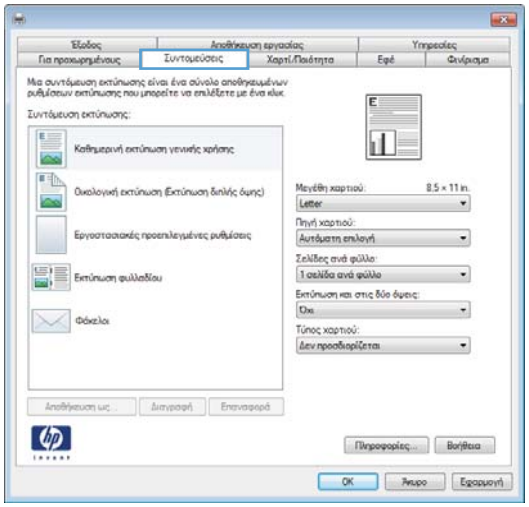
Εκτύπωση εργασιών σε Windows

Χρήση μιας συντόμευσης εκτύπωσης (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.

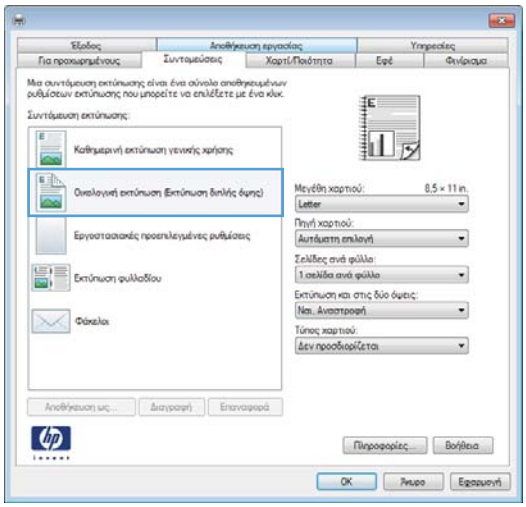


3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.



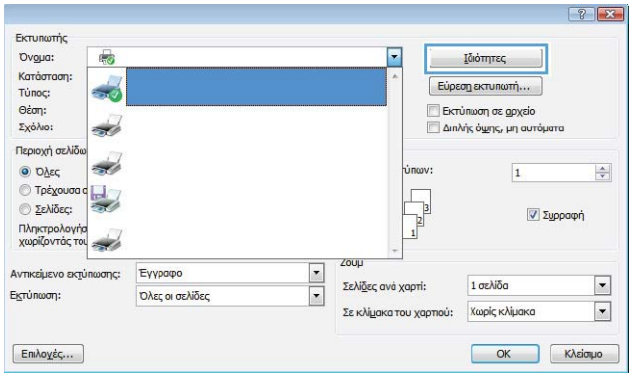
4. Επιλέξτε μία από τις συντομεύσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν επιλέγετε μια συντόμευση, αλλάζουν οι αντίστοιχες ρυθμίσεις στις υπόλοιπες καρτέλες του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

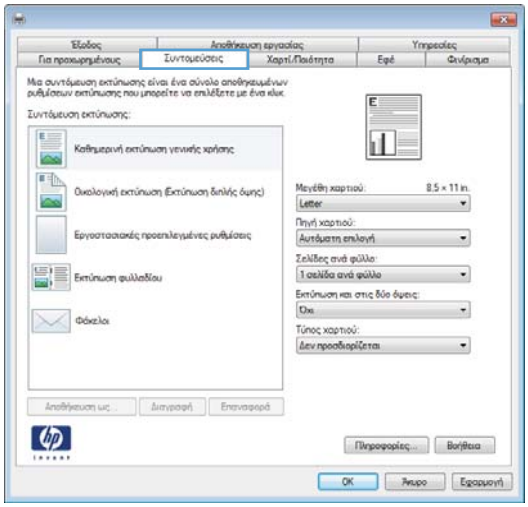


Δημιουργία μιας συντόμευσης εκτύπωσης (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.

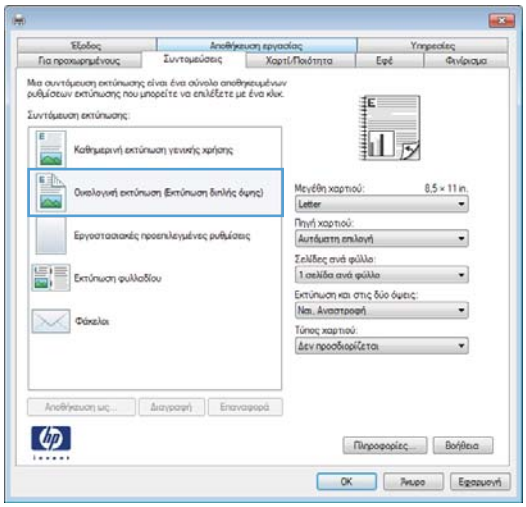


3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.



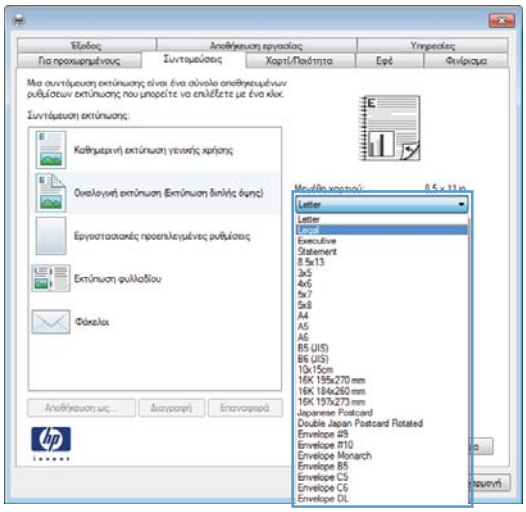
4. Επιλέξτε ως βάση μια υπάρχουσα συντόμευση.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Πάντα να επιλέγετε μια συντόμευση προτού προσαρμόσετε κάποια από τις ρυθμίσεις στη δεξιά πλευρά της οθόνης. Αν προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις και επιλέξετε συντόμευση, ή αν επιλέξετε διαφορετική συντόμευση, τότε χάνονται όλες οι προσαρμογές σας.

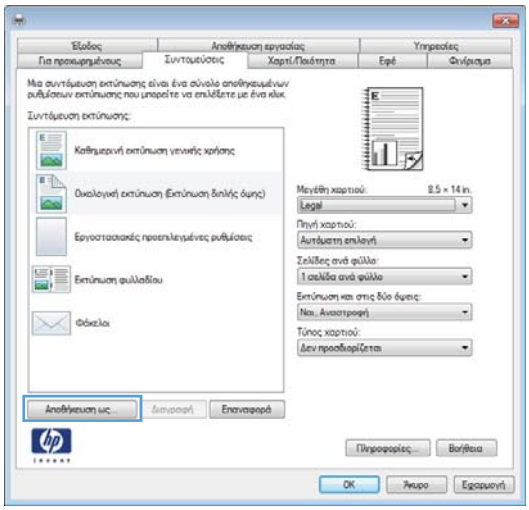


5. Κάντε τις επιλογές εκτύπωσης για τη νέα συντόμευση.

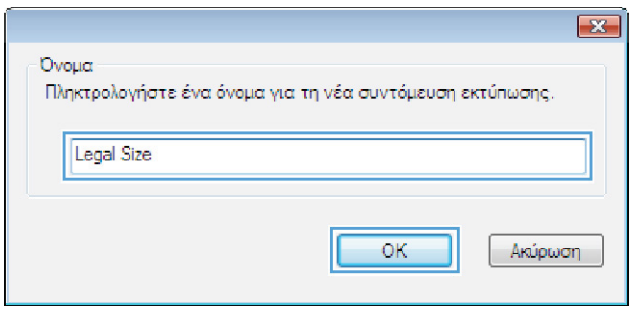
   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις επιλογές εκτύπωσης σε αυτήν την καρτέλα ή σε οποιαδήποτε άλλη καρτέλα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Αφού ενεργοποιήσετε επιλογές σε άλλες καρτέλες, επιστρέψτε στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης** και έπειτα προχωρήστε στο επόμενο βήμα.



6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση ως**.

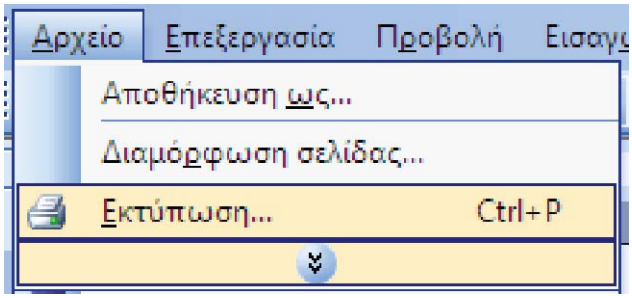


7. Πληκτρολογήστε ένα όνομα για τη συντόμευση και κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

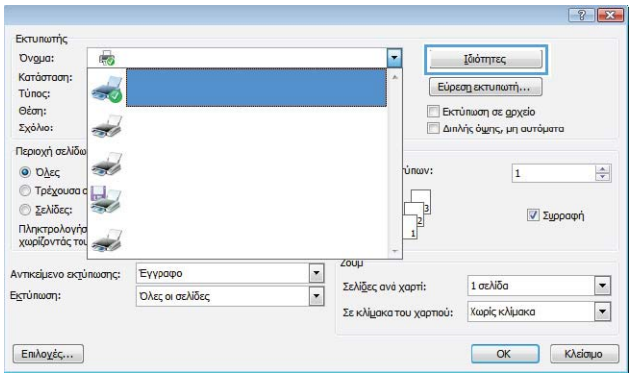


Εκτύπωση και στις δύο όψεις (duplex) στα Windows

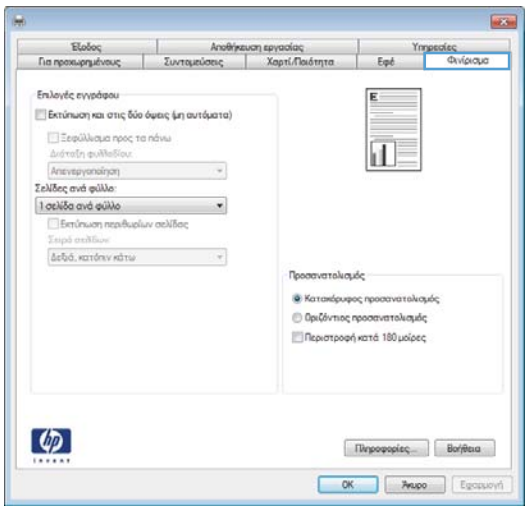
1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).



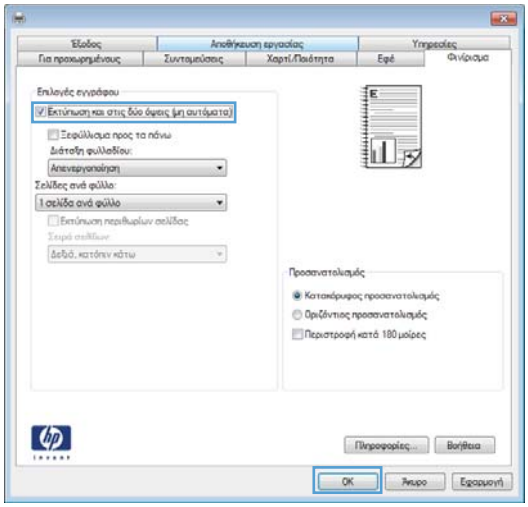
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.



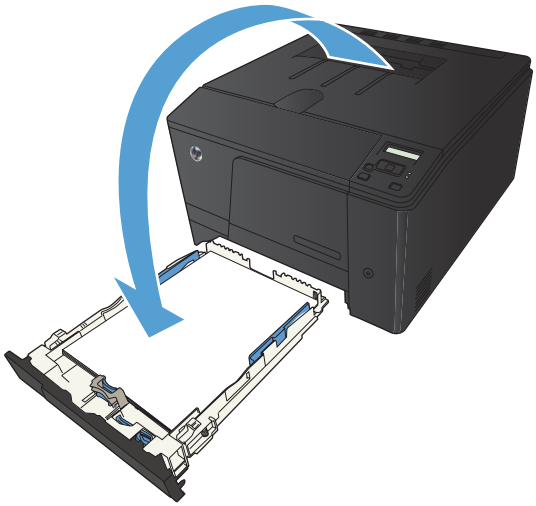
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.



4. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση και στις δύο όψεις (μη αυτόματα)**. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να εκτυπώσετε την πρώτη όψη της εργασίας.



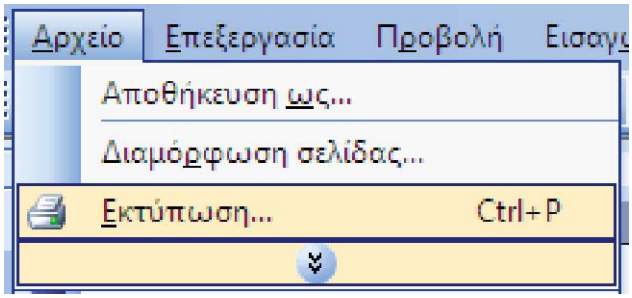
5. Αφαιρέστε την εκτυπωμένη στοίβα από το δίσκο εξόδου και, διατηρώντας τον ίδιο προσανατολισμό, τοποθετήστε τη με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα κάτω στο δίσκο εισόδου.



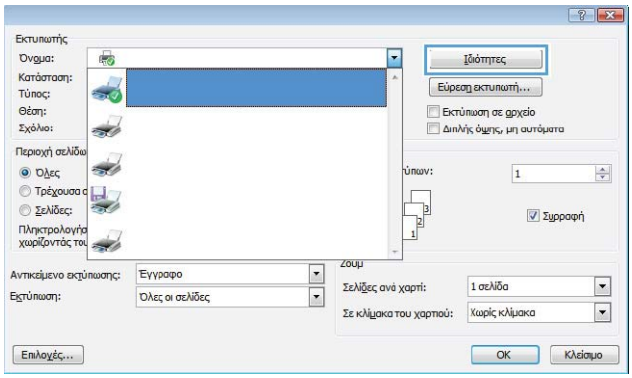
6. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε τη δεύτερη όψη της εργασίας.

Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων ανά φύλλο στα Windows

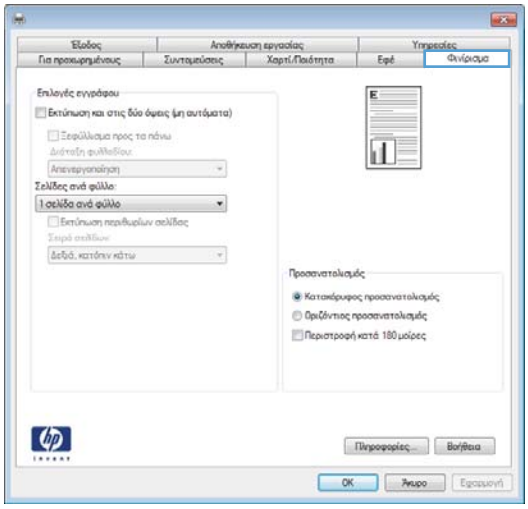
1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).



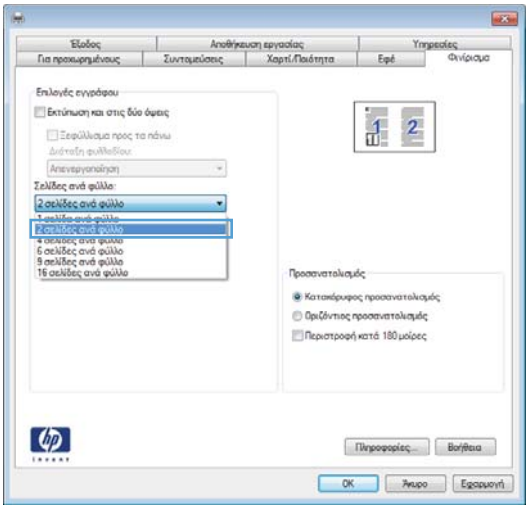
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.



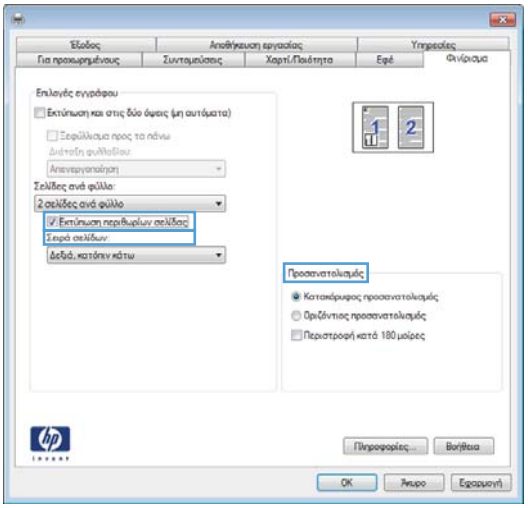
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.



4. Επιλέξτε τον αριθμό σελίδων ανά φύλλο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Σελίδες ανά φύλλο**.

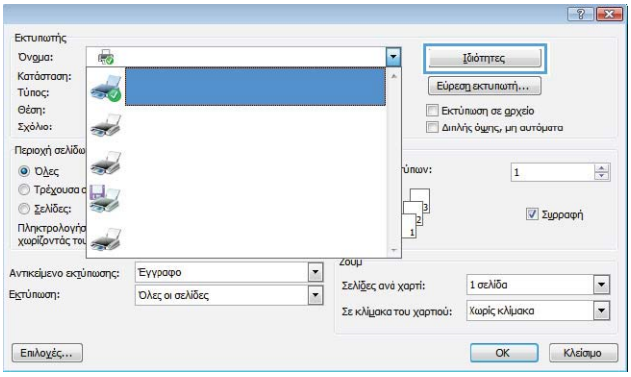


5. Κάντε τις σωστές επιλογές **Εκτύπωση περιθωρίων σελίδας**, **Σειρά σελίδων** και **Προσανατολισμός**.

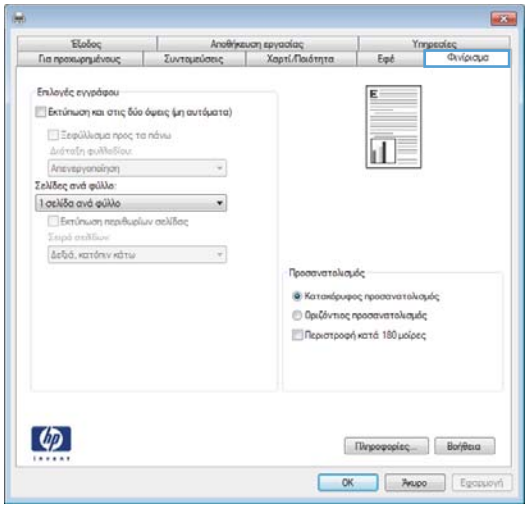


Επιλογή προσανατολισμού σελίδας (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.

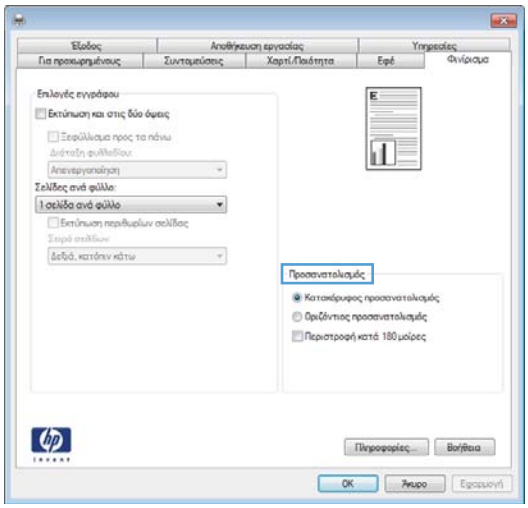


3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.



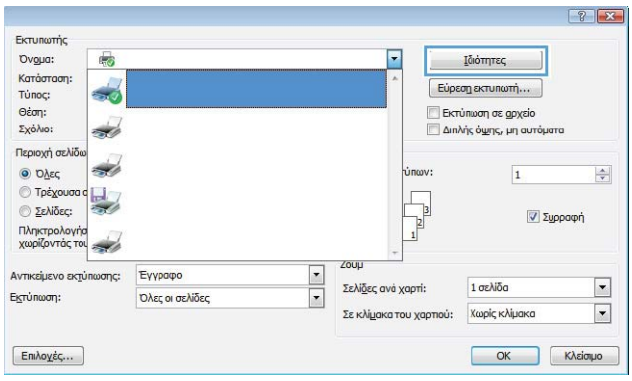
4. Στην περιοχή **Προσανατολισμός**, επιλέξτε είτε **Κατακόρυφος προσανατολισμός** ή **Οριζόντιος προσανατολισμός**.

   Για να εκτυπώσετε την εικόνα της σελίδας ανάποδα, επιλέξτε **Περιστροφή κατά 180 μοίρες**.

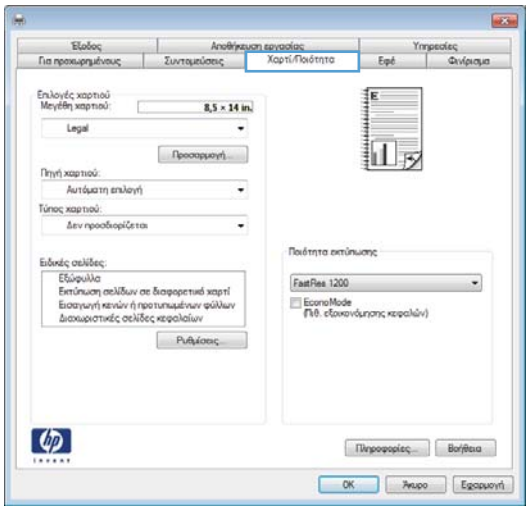


Επιλογή τύπου χαρτιού (Windows)

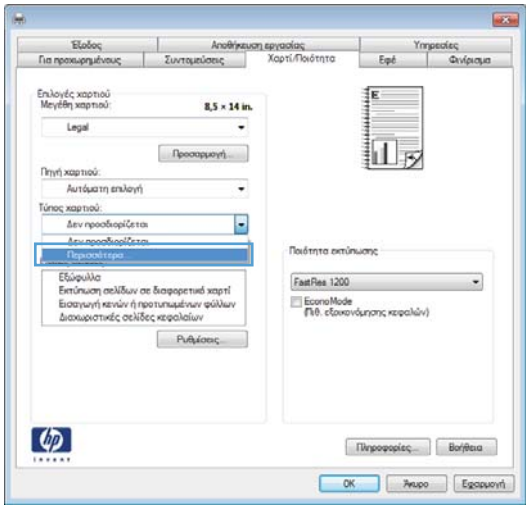
1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.



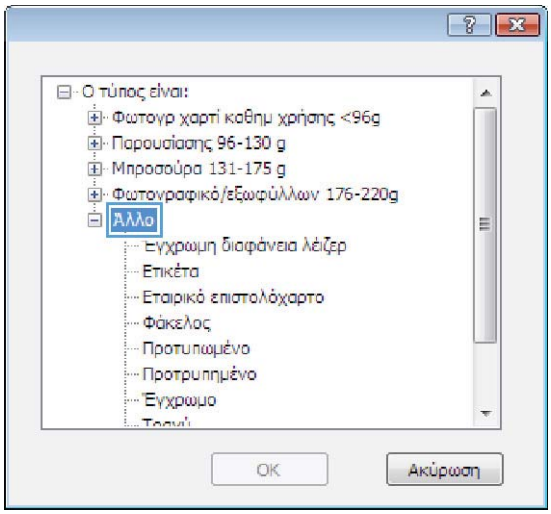
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.



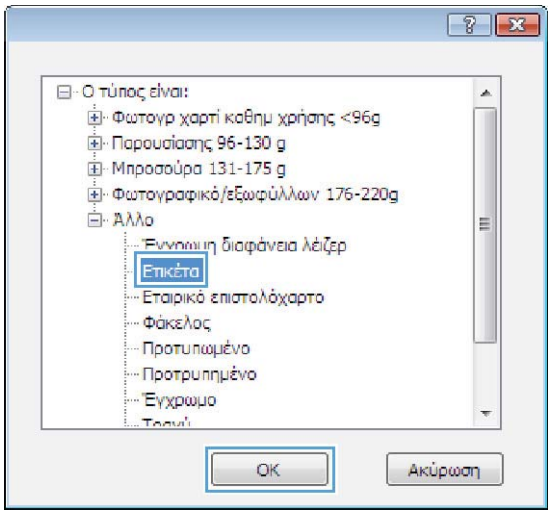
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, κάντε κλικ στην επιλογή **Περισσότερα...**.



5. Επιλέξτε την κατηγορία τύπων χαρτιού που ταιριάζει καλύτερα στο χαρτί σας.

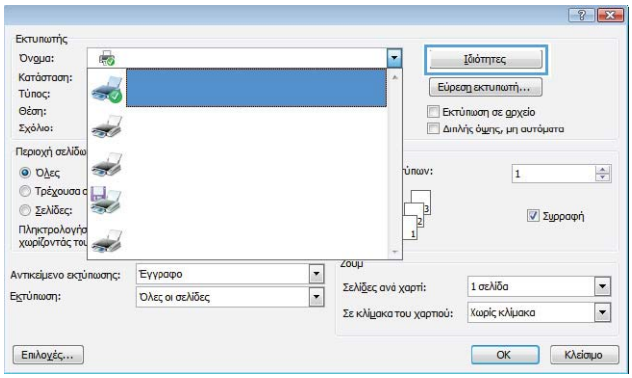


6. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε και κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

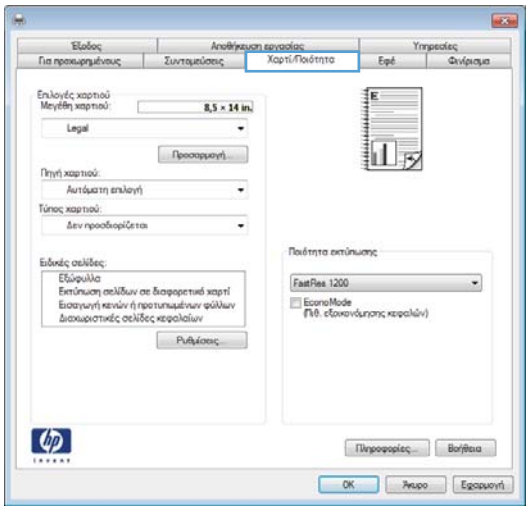


Εκτύπωση της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας σε διαφορετικό χαρτί (Windows)

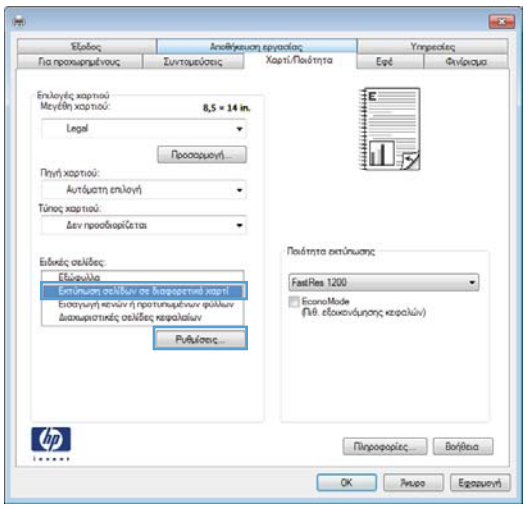
1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.



3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.

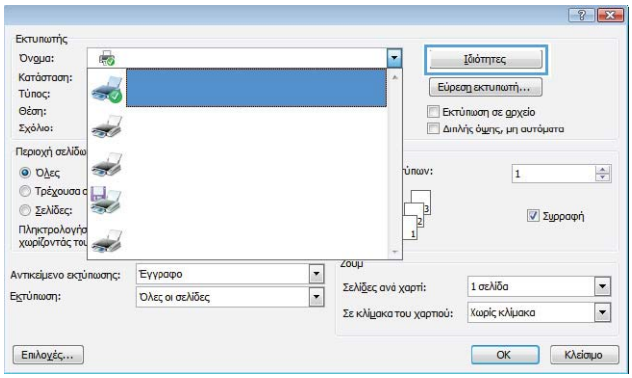


4. Κάντε κλικ στο πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση σελίδων σε διαφορετικό χαρτί** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τις απαραίτητες ρυθμίσεις για το εξώφυλλο, άλλες σελίδες και το οπισθόφυλλο.

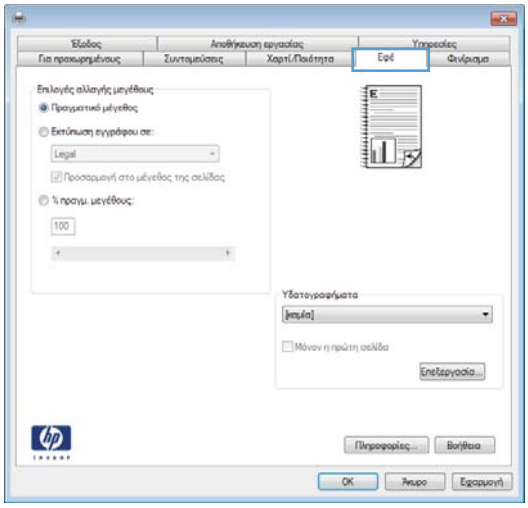


Προσαρμογή εγγράφου στο μέγεθος της σελίδας (Windows)

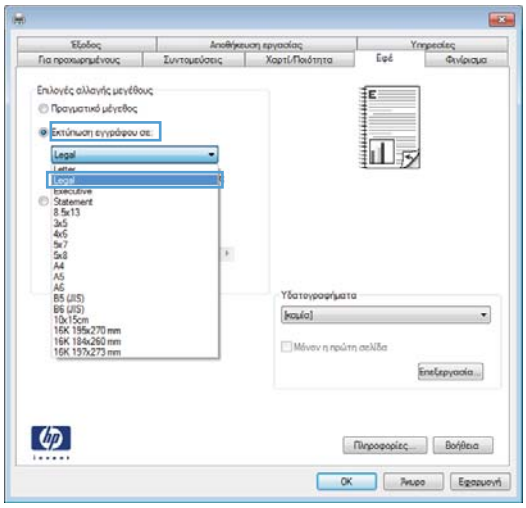
1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.



3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εφέ**.

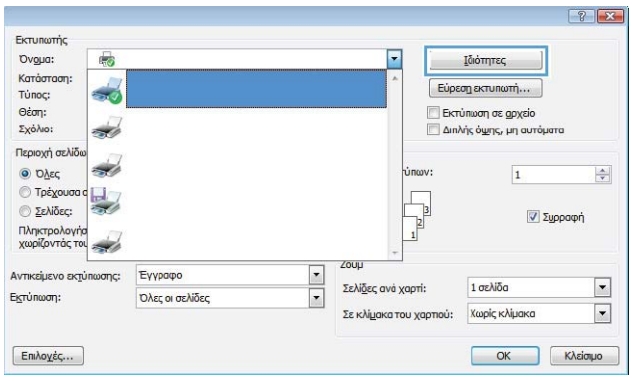


4. Κάντε την επιλογή **Print document on (Εκτύπωση εγγράφου σε)** και, στη συνέχεια, επιλέξτε ένα μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα.

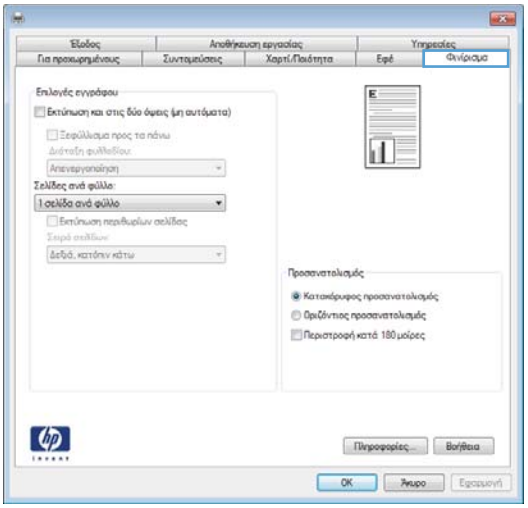


Δημιουργία φυλλαδίου (Windows)

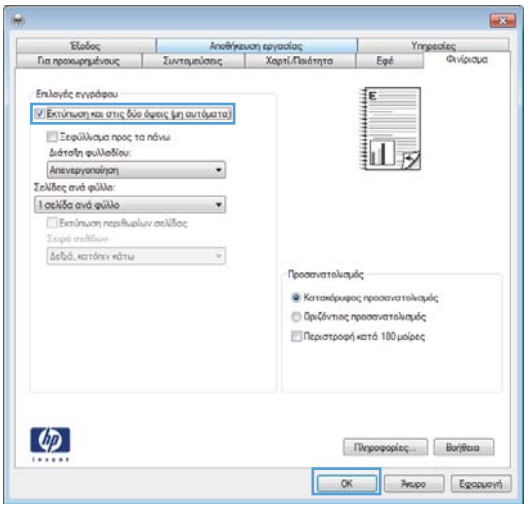
1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.



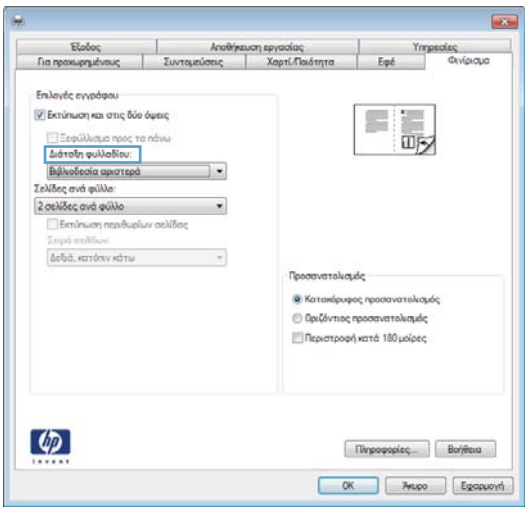
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.



4. Ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής **Εκτύπωση και στις δύο όψεις (μη αυτόματα)**.



5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Διάταξη φυλλαδίου**, επιλέξτε δέσιμο. Η επιλογή **Σελίδες ανά φύλλο** αλλάζει αυτόματα σε **2 σελίδες ανά φύλλο**.



Εκτύπωση εργασιών σε Mac OS X

Χρήση μιας προεπιλογής εκτύπωσης (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Στο μενού **Προρρυθμίσεις**, επιλέξτε την προρρύθμιση εκτύπωσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε **τυπική**.

Δημιουργία μιας προεπιλογής εκτύπωσης (Mac OS X)

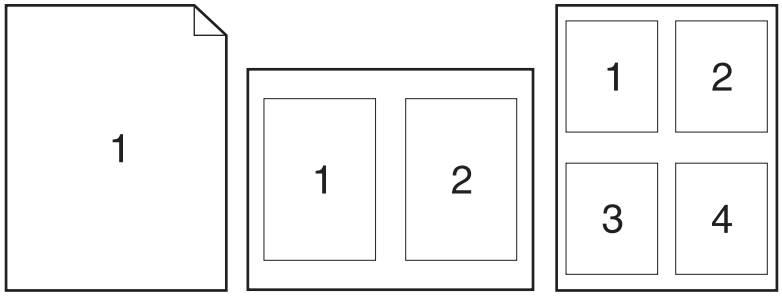
Χρησιμοποιήστε τις προρρυθμίσεις εκτύπωσης για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης, προκειμένου να τις χρησιμοποιήσετε αργότερα.

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης τις οποίες θέλετε να αποθηκεύσετε για επαναχρησιμοποίηση.
4. Στο μενού **Προρρυθμίσεις**, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση ως...** και πληκτρολογήστε ένα όνομα για την προρρύθμιση.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Εκτύπωση και στις δύο όψεις (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε αρκετό χαρτί σε έναν από τους δίσκους για να διευκολύνετε την εργασία εκτύπωσης.
2. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
3. Ανοίξτε το μενού **Finishing (Τελική επεξεργασία)** και κάντε κλικ στην καρτέλα **Manual Duplex (Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης)** ή ανοίξτε το μενού **Manual Duplex (Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης)**.
4. Κάντε κλικ στο πλαίσιο **Manual Duplex (Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης)** και επιλέξτε βιβλιοδεσία.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print (Εκτύπωση)**. Προτού επανατοποθετήσετε τη στοίβα εξόδου στο Δίσκο 1 για εκτύπωση της δεύτερης όψης, ακολουθήστε τις οδηγίες στο αναδυόμενο παράθυρο που εμφανίζεται στην οθόνη του υπολογιστή.
6. Μεταβείτε στο προϊόν και αφαιρέστε το χαρτί που υπάρχει στο Δίσκο 1.
7. Τοποθετήστε την εκτυπωμένη στοίβα στο Δίσκο 1, με την εμπρός όψη προς τα επάνω και το κάτω άκρο να τροφοδοτείται πρώτο στον εκτυπωτή.
8. Εάν εμφανιστεί σχετικό μήνυμα προτροπής, πατήστε το κατάλληλο κουμπί στον πίνακα ελέγχου για να συνεχιστεί η διαδικασία.

Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο (Mac OS X)



1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Ανοίξτε το μενού **Διάταξη**.
4. Από το μενού **Σελίδες ανά φύλλο**, επιλέξτε τον αριθμό σελίδων που θέλετε να εκτυπώνονται σε κάθε φύλλο (1, 2, 4, 6, 9 ή 16).
5. Στην περιοχή **Κατεύθυνση διάταξης**, επιλέξτε τη σειρά και την τοποθέτηση των σελίδων επάνω στο φύλλο.
6. Από το μενού **Περιγράμματα**, επιλέξτε τον τύπο περιγράμματος για εκτύπωση γύρω από κάθε σελίδα στο φύλλο.

Επιλογή προσανατολισμού σελίδας (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Στο μενού **Αντίγραφα & σελίδες**, κάντε κλικ στο κουμπί **Διαμόρφωση σελίδας**.
4. Κάντε κλικ στο εικονίδιο που αντιπροσωπεύει τον προσανατολισμό σελίδας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

Επιλογή τύπου χαρτιού (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Ανοίξτε το μενού **Finishing (Τελική επεξεργασία)**.
4. Επιλέξτε έναν τύπο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Media-type (Τύπος μέσου)**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print (Εκτύπωση)**.

Εκτύπωση εξώφυλλου (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Ανοίξτε το μενού **Εξώφυλλο** και, στη συνέχεια, επιλέξτε πού θα εκτυπωθεί το εξώφυλλο. Κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Πριν το έγγραφο** είτε στο κουμπί **Μετά το έγγραφο**.
4. Στο μενού **Τύπος εξωφύλλου**, επιλέξτε το μήνυμα που θέλετε να εκτυπώσετε στο εξώφυλλο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για εκτύπωση κενού εξωφύλλου, επιλέξτε **τυπική** από το μενού **Τύπος εξωφύλλου**.

Προσαρμογή εγγράφου στο μέγεθος της σελίδας (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Ανοίξτε το μενού **Χειρισμός χαρτιού**.
4. Στην περιοχή **Μέγεθος χαρτιού σάρωσης**, κάντε κλικ στο πλαίσιο **Προσαρμογή κλίμακας στο μέγεθος χαρτιού** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα.

Δημιουργία φυλλαδίου (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Ανοίξτε το μενού **Manual Duplex (Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης)**.
4. Κάντε κλικ στο πλαίσιο **Manual Duplex (Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης)**.
5. Ανοίξτε το μενού **Εκτύπωση φυλλαδίων**.
6. Κάντε κλικ στο πλαίσιο **Μορφοποίηση εξόδου ως φυλλάδιο** και επιλέξτε βιβλιοδεσία.
7. Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού.

Άλλες εργασίες εκτύπωσης (Windows)

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης (Windows)

1. Εάν η εργασία εκτύπωσης εκτυπώνει τη δεδομένη στιγμή, ακυρώστε την πατώντας το κουμπί Άκυρο ✕ στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Με το πάτημα του κουμπιού Άκυρο ✕ διαγράφεται η τρέχουσα εργασία, την οποία επεξεργάζεται το προϊόν. Εάν εκτελούνται περισσότερες από μία διεργασίες, με το πάτημα του κουμπιού Άκυρο ✕ διαγράφεται η διεργασία που εμφανίζεται εκείνη τη στιγμή στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

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

   - **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 ουρά εκτύπωσης του εκτυπωτή, διαγράψτε την εργασία από εκεί.
     - **Windows XP, Server 2003 ή Server 2008:** Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **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).
     - **Windows 7:** Κάντε κλικ στο **Έναρξη** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Συσκευές και εκτυπωτές**. 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 **Ακύρωση**.

Επιλογή μεγέθους χαρτιού (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Επιλέξτε ένα μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.

Επιλογή προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Προσαρμοσμένο**.
5. Πληκτρολογήστε ένα όνομα για το προσαρμοσμένο μέγεθος και καθορίστε τις διαστάσεις.
   - Το πλάτος είναι η μικρή πλευρά του χαρτιού.
   - Το μήκος είναι η μεγάλη πλευρά του χαρτιού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το χαρτί πρέπει να τοποθετείται στους δίσκους πάντα με τη μικρή πλευρά πρώτη.

6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Κλείσιμο**.

Εκτύπωση υδατογραφημάτων (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εφέ**.
4. Επιλέξτε ένα υδατογράφημα από την αναπτυσσόμενη λίστα **Watermarks (Υδατογραφήματα)**.

   Ή, για προσθήκη νέου υδατογραφήματος στη λίστα, κάντε κλικ στο κουμπί **πρόγραμμα Edit**. Καθορίστε τις ρυθμίσεις για το υδατογράφημα και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
5. Για την εκτύπωση του υδατογραφήματος μόνο στην πρώτη σελίδα, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Μόνο η πρώτη σελίδα**. Διαφορετικά, το υδατογράφημα εκτυπώνεται σε κάθε σελίδα.

Άλλες εργασίες εκτύπωσης (Mac OS X)

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης (Mac OS X)

1. Εάν η εργασία εκτύπωσης εκτυπώνει τη δεδομένη στιγμή, ακυρώστε την πατώντας το κουμπί Άκυρο στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Με το πάτημα του κουμπιού Άκυρο διαγράφεται η τρέχουσα εργασία, την οποία επεξεργάζεται το προϊόν. Αν εκτελούνται περισσότερες από μία εργασίες, πατήστε το κουμπί Άκυρο για να διαγράψετε την εργασία εκτύπωσης που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

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

   - **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 σε Mac:** Ανοίξτε την ουρά εκτύπωσης κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος, στο σταθμό. Επισημάνετε την εργασία εκτύπωσης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Διαγραφή**.

Επιλογή μεγέθους χαρτιού (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Στο μενού **Αντίγραφα & σελίδες**, κάντε κλικ στο κουμπί **Διαμόρφωση σελίδας**.
4. Επιλέξτε ένα μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Επιλογή προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Στο μενού **Αντίγραφα & σελίδες**, κάντε κλικ στο κουμπί **Διαμόρφωση σελίδας**.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**, κάντε την επιλογή **Διαχείριση προσαρμοσμένων μεγεθών**.
5. Καθορίστε τις διαστάσεις για το μέγεθος χαρτιού και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Εκτύπωση υδατογραφημάτων (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.

3. Ανοίξτε το μενού **Watermarks (Υδατογραφήματα)**.
4. Από το μενού **Mode (Λειτουργία)**, επιλέξτε τον τύπο υδατογραφήματος για να χρησιμοποιήσετε. Επιλέξτε **Watermark (Υδατογράφημα)** για την εκτύπωση ημι-διαφανούς μηνύματος. Επιλέξτε **Επικάλυψη** για την εκτύπωση ενός μηνύματος το οποίο δεν είναι διαφανές.
5. Από το μενού **Pages (Σελίδες)**, επιλέξτε εάν το υδατογράφημα θα εκτυπωθεί σε όλες τις σελίδες ή μόνο στην πρώτη σελίδα.
6. Από το μενού **Text (Κείμενο)**, επιλέξτε ένα από τα τυπικά μηνύματα ή επιλέξτε **Custom (Προσαρμογή)** και πληκτρολογήστε ένα νέο μήνυμα στο πλαίσιο.
7. Κάντε τις επιλογές για τις υπόλοιπες ρυθμίσεις.

Δημιουργία εκτυπώσεων σε ποιότητα αρχειοθέτησης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η λειτουργία αυτή χρησιμοποιεί περισσότερο γραφίτη.

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.

Δημιουργία εκτυπώσεων ποιότητας αρχειοθέτησης (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Εκτύπωση αρχείου**
3. Επισημάνετε την επιλογή **Αναμ.** ή **Σβηστό** , και κατόπιν πατήστε το κουμπί OK.

Δημιουργία εκτυπώσεων ποιότητας αρχειοθέτησης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Πατήστε το μενού **Συντήρηση**.
3. Πατήστε το κουμπί **Εκτύπωση αρχείου** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Αναμ.**.

Έγχρωμη εκτύπωση

Χρήση της επιλογής HP EasyColor

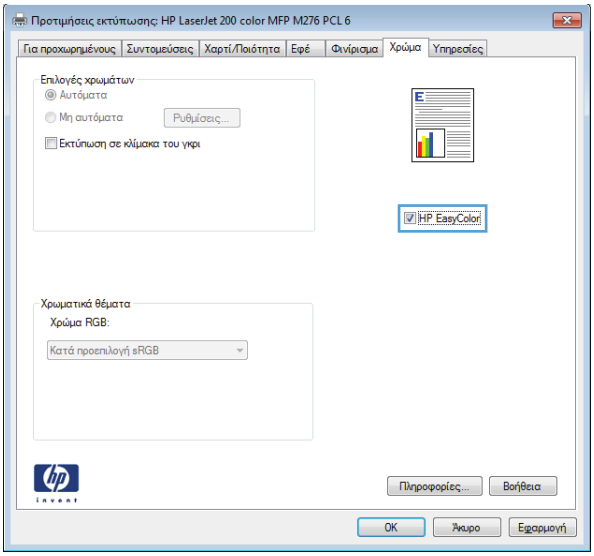
Εάν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL 6 για Windows, η τεχνολογία **HP EasyColor** βελτιώνει αυτόματα έγγραφα μικτού περιεχομένου που εκτυπώνονται από προγράμματα του Microsoft Office. Η τεχνολογία αυτή σαρώνει τα έγγραφα και προσαρμόζει αυτόματα τις φωτογραφίες σε μορφή .JPEG ή .PNG. Η τεχνολογία **HP EasyColor** βελτιώνει ταυτόχρονα ολόκληρη την εικόνα, αντί να τη διαχωρίζει σε διάφορα κομμάτια, γεγονός που αποδίδει βελτιωμένη χρωματική συνέπεια, μεγαλύτερη λεπτομέρεια και ταχύτερη εκτύπωση.

Εάν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP Postscript για Mac, η τεχνολογία **HP EasyColor** πραγματοποιεί σάρωση όλων των εγγράφων και προσαρμόζει αυτόματα όλες τις φωτογραφίες με τα ίδια βελτιωμένα φωτογραφικά αποτελέσματα.

Στο επόμενο παράδειγμα, οι εικόνες στα αριστερά δημιουργήθηκαν χωρίς τη χρήση της επιλογής **HP EasyColor**. Οι εικόνες στα δεξιά δείχνουν τις βελτιώσεις που προκύπτουν από τη χρήση της επιλογής **HP EasyColor**.

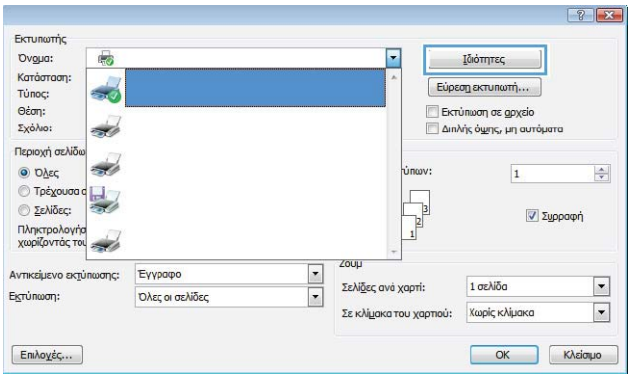


Η επιλογή **HP EasyColor** είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή τόσο στη μονάδα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL 6 και τη μονάδα οδήγησης εκτυπωτή HP Mac Postscript, επομένως δεν χρειάζεται να εφαρμόσετε μη αυτόματες προσαρμογές χρώματος. Για να απενεργοποιήσετε την επιλογή ώστε να μπορείτε να προσαρμόσετε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις χρώματος, ανοίξτε την καρτέλα **Έγχρωμη** στο πρόγραμμα οδήγησης των Windows ή την καρτέλα **Color/Quality Options (Επιλογές χρώματος/ποιότητας)** στη μονάδα οδήγησης Mac και κατόπιν κάντε κλικ στο πλαίσιο ελέγχου **HP EasyColor** για να καταργήσετε την επιλογή του.



Αλλαγή επιλογών χρώματος (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.

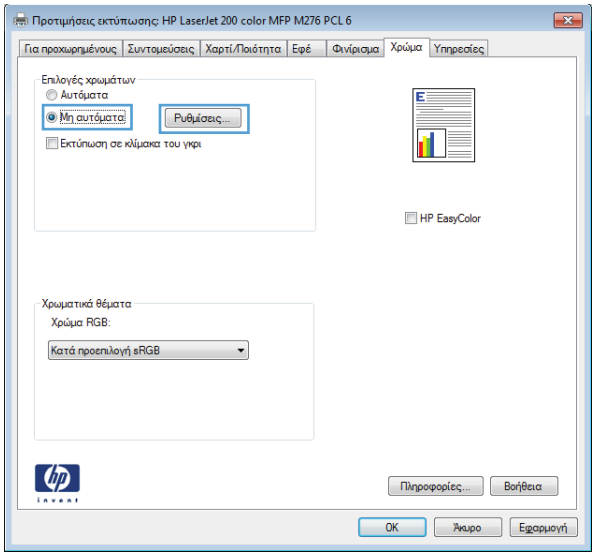


3. Κάντε κλικ στην καρτέλα '**Εγχρωμη**.

4. Κάντε κλικ στη ρύθμιση **Αυτόματα** ή **Μη αυτόματα**.

   - Ρύθμιση **Αυτόματα**: Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για τις περισσότερες εργασίες έγχρωμης εκτύπωσης.
   - Ρύθμιση **Μη αυτόματα**: Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του χρώματος ανεξάρτητα από τις άλλες ρυθμίσεις.

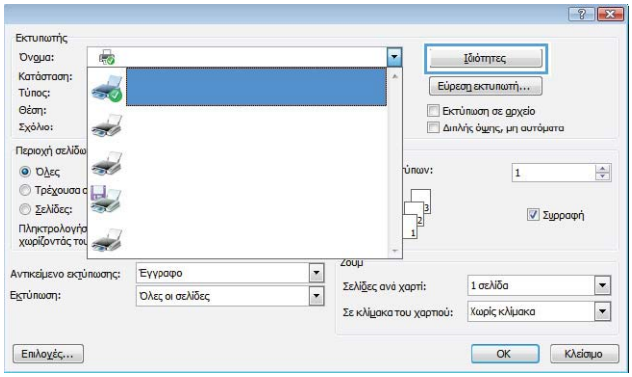
     ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η μη αυτόματη αλλαγή των ρυθμίσεων του χρώματος μπορεί να επηρεάσει το αποτέλεσμα. Η HP συνιστά η αλλαγή αυτών των ρυθμίσεων να γίνεται μόνο από ειδικούς σε θέματα έγχρωμων γραφικών.



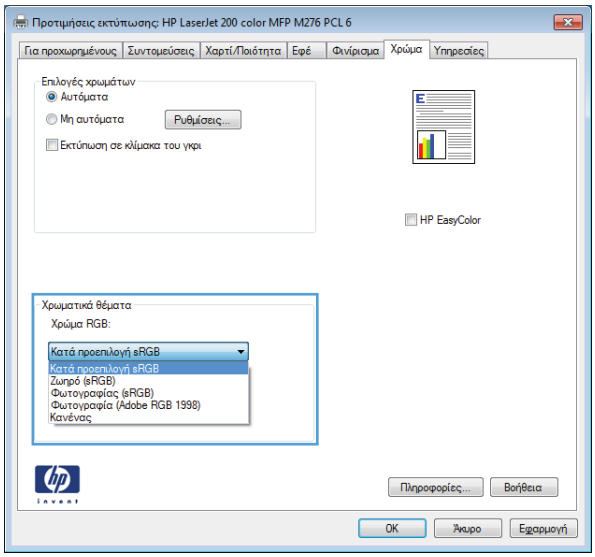
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** για να εκτυπώσετε ένα έγχρωμο έγγραφο σε μαύρο χρώμα και αποχρώσεις του γκρίζου. Με αυτήν την επιλογή εκτυπώνετε έγχρωμα έγγραφα που προορίζονται για φωτοτυπία ή αποστολή μέσω φαξ. Επίσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή για να εκτυπώσετε πρόχειρα αντίγραφα ή για να εξοικονομήσετε έγχρωμο γραφίτη.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Αλλαγή χρωματικού θέματος για μια εργασία εκτύπωσης (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.



3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χρώμα**.
4. Επιλέξτε χρωματικό θέμα από την αναπτυσσόμενη λίστα **Χρωματικά θέματα**.



- **Προεπιλεγμένο (sRGB)**: Το συγκεκριμένο θέμα ρυθμίζει το προϊόν ώστε να εκτυπώνει δεδομένα RGB σε λειτουργία συσκευής raw. Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το θέμα, διαχειριστείτε το χρώμα από το πρόγραμμα ή από το λειτουργικό σύστημα, για πιο σωστή απόδοση.
- **Ζωηρά**: Το προϊόν αυξάνει τον κορεσμό του χρώματος στους ενδιάμεσους τόνους. Χρησιμοποιήστε αυτό το θέμα κατά την εκτύπωση επαγγελματικών γραφικών.
- **Φωτογραφία**: Το προϊόν ερμηνεύει το χρώμα RGB ως χρώμα που έχει εκτυπωθεί ως φωτογραφία μέσω ψηφιακού mini lab. Το προϊόν αποδίδει τα βαθύτερα και πιο κορεσμένα χρώματα με διαφορετικό τρόπο απ' ό,τι το προεπιλεγμένο θέμα (sRBG). Χρησιμοποιήστε αυτό το θέμα κατά την εκτύπωση φωτογραφιών.
- **Φωτογραφία (Adobe RGB 1998)**: Χρησιμοποιήστε αυτό το θέμα κατά την εκτύπωση ψηφιακών φωτογραφιών που χρησιμοποιούν το χρωματικό εύρος AdobeRGB αντί για το sRGB. Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το θέμα, απενεργοποιήστε τη διαχείριση χρωμάτων στο πρόγραμμα.
- **Καμία**: Δεν χρησιμοποιείται κανένα χρωματικό θέμα.

Αλλαγή επιλογών χρώματος (Mac OS X)

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Ανοίξτε το μενού **Color/Quality Options (Επιλογές χρώματος/ποιότητας)**.
4. Ανοίξτε το μενού **Advanced (Για προχωρημένους)**.
5. Προσαρμόστε τις μεμονωμένες ρυθμίσεις για το κείμενο, τα γραφικά και τις φωτογραφίες.

Ρυθμίσεις χρώματος "Μη αυτόματο"

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

Πίνακας 3-1 Ρυθμίσεις χρώματος "Μη αυτόματο"

Περιγραφή ρύθμισης	Επιλογές ρύθμισης
'Ελεγχος άκρων Η ρύθμιση **'Ελεγχος άκρων** καθορίζει την απόδοση των άκρων. Ο έλεγχος άκρων αποτελείται από δύο στοιχεία: τους προσαρμοσμένους ενδιάμεσους τόνους και την παγίδευση. Οι προσαρμοσμένοι ενδιάμεσοι τόνοι αυξάνουν την ευκρίνεια των άκρων. Η παγίδευση μειώνει το αποτέλεσμα της λανθασμένης καταγραφής του επιπέδου χρώματος, κάνοντας ελαφρή αλληλεπικάλυψη των άκρων παρακείμενων αντικειμένων.	• Η επιλογή **Απενεργοποιημένο** απενεργοποιεί την trapping και την adaptive halftoning. • Η επιλογή **Χαμηλό** ρυθμίζει την παγίδευση στο ελάχιστο επίπεδο. Η λειτουργία προσαρμοσμένων ενδιάμεσων τόνων είναι ενεργοποιημένη. • Η επιλογή **Κανονικός** ρυθμίζει την παγίδευση σε μέσο επίπεδο. Η λειτουργία προσαρμοσμένων ενδιάμεσων τόνων είναι ενεργοποιημένη. • Η επιλογή **Μέγιστο** είναι η πιο δραστική ρύθμιση παγίδευσης. Η λειτουργία προσαρμοσμένων ενδιάμεσων τόνων είναι ενεργοποιημένη.
Ενδιάμεσοι τόνοι Οι επιλογές **ενδιάμεσων τόνων** επηρεάζουν την ευκρίνεια και την ανάλυση του παραγόμενου χρώματος.	• Η επιλογή **Εξομάλυνση** παρέχει καλύτερα αποτελέσματα σε μεγάλες περιοχές, εκτυπωμένες με αμιγές χρώμα και βελτιώνει τις φωτογραφίες με εξομάλυνση των διαβαθμίσεων των χρωμάτων. Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή αν σας ενδιαφέρει η ομοιόμορφη εκτύπωση με ομαλή διαβάθμιση χρωμάτων. • 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. Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή αν σας ενδιαφέρουν οι ευκρινείς γωνίες και οι μικρές λεπτομέρειες.
Ουδέτεροι τόνοι του γκρι Η επιλογή **Ουδέτεροι τόνοι του γκρι** καθορίζει τη μέθοδο για τη δημιουργία γκρι χρωμάτων, τα οποία χρησιμοποιούνται 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 **Τετραχρωμία** δημιουργεί ουδέτερα χρώματα (γκρι και μαύρο), συνδυάζοντας και τα τέσσερα χρώματα του γραφίτη. Αυτή η μέθοδος παράγει ομαλότερες διαβαθμίσεις και μεταβάσεις σε άλλα χρώματα και επίσης παράγει απόλυτο μαύρο.

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.

Εκτύπωση έγχρωμου κειμένου ως μαύρου (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής **Εκτύπωση όλου του κειμένου με μαύρο χρώμα**. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Χρήση της λειτουργίας HP ePrint

Χρησιμοποιήστε το HP ePrint για να εκτυπώσετε έγγραφα στέλνοντάς τα συνημμένα σε email στη διεύθυνση email της συσκευής από οποιαδήποτε συσκευή με δυνατότητα αποστολής και λήψης email.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία HP ePrint, πρέπει να έχετε συνδέσει το προϊόν σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο και να έχετε πρόσβαση στο Internet.

Χρήση του HP ePrint (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία HP ePrint, πρέπει πρώτα να ενεργοποιήσετε τις Υπηρεσίες Web της HP.

   α. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.

   β. Επιλέξτε το κουμπί **Υπηρεσίες Web της HP** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

   γ. Ορίστε την επιλογή **Ενεργοποίηση υπηρεσιών Web** και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK.

   Κατά την ενεργοποίηση των Υπηρεσιών Web, η συσκευή εκτυπώνει ένα φύλλο πληροφοριών με τον κωδικό της συσκευής και οδηγίες για εγγραφή στη διεύθυνση www.eprintcenter.com.

2. Μόλις πραγματοποιήσετε την εγγραφή, χρησιμοποιήστε την τοποθεσία του HP ePrintCenter στο Web για να ορίσετε τις ρυθμίσεις ασφάλειας και να διαμορφώσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης για όλες τις εργασίες του HP ePrint που θα αποστέλλονται στη συσκευή.

   α. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hpeprintcenter.com.

   β. Επιλέξτε **Σύνδεση** και εισαγάγετε τα στοιχεία σύνδεσής σας στο HP ePrintCenter ή δημιουργήστε νέο λογαριασμό.

   γ. Επιλέξτε τη συσκευή σας από τη λίστα ή κάντε κλικ στο κουμπί **+ Προσθήκη εκτυπωτή** για να την προσθέσετε. Για να προσθέσετε τη συσκευή, χρειάζεστε τον κωδικό του εκτυπωτή, ο οποίος είναι το κομμάτι της διεύθυνσης email της συσκευής που προηγείται του συμβόλου @.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ο κωδικός αυτός ισχύει μόνο για 24 ώρες από τη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε τις Υπηρεσίες Web της HP. Εάν λήξει, ακολουθήστε τις οδηγίες για να ενεργοποιήσετε ξανά τις Υπηρεσίες Web της HP και να λάβετε νέο κωδικό.

   δ. Για να αποτρέψετε την εκτύπωση μη αναμενόμενων εγγράφων στη συσκευή σας, επιλέξτε **Ρυθμίσεις ePrint** και κάντε κλικ στην καρτέλα **Επιτρεπόμενοι αποστολείς**. Επιλέξτε **Επιτρεπόμενοι αποστολείς μόνο** και προσθέστε τις διευθύνσεις email από τις οποίες θα επιτρέπονται οι εργασίες ePrint.

   ε. Για να ορίσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για όλες τις εργασίες ePrint που θα αποστέλλονται σε αυτήν τη συσκευή, επιλέξτε **Ρυθμίσεις ePrint**, έπειτα **Επιλογές εκτύπωσης** και τέλος επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

3. Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο, επισυνάψτε το σε ένα μήνυμα email και στείλτε το στη διεύθυνση email της συσκευής.

Χρήση του HP ePrint (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία HP ePrint, πρέπει πρώτα να ενεργοποιήσετε τις Υπηρεσίες Web της HP.

   α. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Υπηρεσίες Web.

   β. Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση υπηρεσιών Web**.

   Κατά την ενεργοποίηση των Υπηρεσιών Web, η συσκευή εκτυπώνει ένα φύλλο πληροφοριών με τον κωδικό της συσκευής και οδηγίες για εγγραφή στη διεύθυνση www.eprintcenter.com.

2. Μόλις πραγματοποιήσετε την εγγραφή, χρησιμοποιήστε την τοποθεσία του HP ePrintCenter στο Web για να ορίσετε τις ρυθμίσεις ασφάλειας και να διαμορφώσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης για όλες τις εργασίες του HP ePrint που θα αποστέλλονται στη συσκευή.

   α. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hpeprintcenter.com.

   β. Επιλέξτε **Σύνδεση** και εισαγάγετε τα στοιχεία σύνδεσής σας στο HP ePrintCenter ή δημιουργήστε νέο λογαριασμό.

   γ. Επιλέξτε τη συσκευή σας από τη λίστα ή κάντε κλικ στο κουμπί **+ Προσθήκη εκτυπωτή** για να την προσθέσετε. Για να προσθέσετε τη συσκευή, χρειάζεστε τον κωδικό του εκτυπωτή, ο οποίος είναι το κομμάτι της διεύθυνσης email της συσκευής που προηγείται του συμβόλου @.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ο κωδικός αυτός ισχύει μόνο για 24 ώρες από τη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε τις Υπηρεσίες Web της HP. Εάν λήξει, ακολουθήστε τις οδηγίες για να ενεργοποιήσετε ξανά τις Υπηρεσίες Web της HP και να λάβετε νέο κωδικό.

   δ. Για να αποτρέψετε την εκτύπωση μη αναμενόμενων εγγράφων στη συσκευή σας, επιλέξτε **Ρυθμίσεις ePrint** και κάντε κλικ στην καρτέλα **Επιτρεπόμενοι αποστολείς**. Επιλέξτε **Επιτρεπόμενοι αποστολείς μόνο** και προσθέστε τις διευθύνσεις email από τις οποίες θα επιτρέπονται οι εργασίες ePrint.

   ε. Για να ορίσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για όλες τις εργασίες ePrint που θα αποστέλλονται σε αυτή τη συσκευή, επιλέξτε **Ρυθμίσεις ePrint**, έπειτα **Επιλογές εκτύπωσης** και τέλος επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

3. Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο, επισυνάψτε το σε ένα μήνυμα email και στείλτε το στη διεύθυνση email της συσκευής.

Χρήση AirPrint

Η απευθείας εκτύπωση με τη λειτουργία AirPrint της Apple υποστηρίζεται για το λειτουργικό σύστημα iOS έκδοση 4.2 ή νεότερη. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία AirPrint για να εκτυπώσετε απευθείας στη συσκευή από iPad (iOS 4.2), iPhone (3GS ή νεότερη έκδοση) ή iPod touch (τρίτης γενιάς ή νεότερης) στις παρακάτω εφαρμογές:

- Mail
- Φωτογραφίες
- Safari
- Επιλεγμένες εφαρμογές άλλων κατασκευαστών

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία AirPrint, η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λειτουργίας AirPrint και για να μάθετε ποιες συσκευές της HP είναι συμβατές με τη λειτουργία AirPrint, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/airprint.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία AirPrint μπορεί να χρειαστεί να αναβαθμίσετε το υλικολογισμικό της συσκευής. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/support/ljcolorm251series.

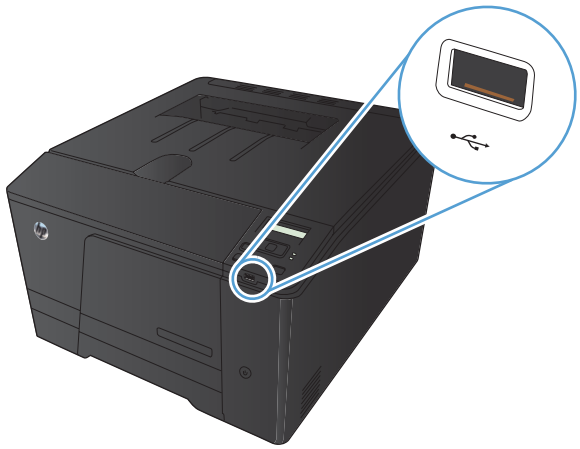
Εκτύπωση επιτόπου μέσω USB

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

Αυτό το προϊόν παρέχει τη δυνατότητα απευθείας εκτύπωσης από μονάδα flash USB, ώστε να μπορείτε να εκτυπώνετε αρχεία γρήγορα, χωρίς να τα στέλνετε μέσω υπολογιστή. Η συσκευή δέχεται τυπικά εξαρτήματα αποθήκευσης USB στη θύρα USB στην πρόσοψη της συσκευής. Μπορείτε να εκτυπώσετε τους ακόλουθους τύπους αρχείων:

- .PDF
- .JPEG

1. Τοποθετήστε τη μονάδα USB στη θύρα USB, στην πρόσοψη του προϊόντος.



2. Ανοίγει το μενού **Μονάδα Flash USB**. Για να περιηγηθείτε στις επιλογές, πατήστε τα κουμπιά βέλους.
   - **Εκτύπωση εγγράφων**
   - **Προβολή και εκτύπωση φωτογραφιών**
   - **Σάρωση σε μονάδα USB**
3. Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο, αγγίξτε την οθόνη **Εκτύπωση εγγράφων** και, στη συνέχεια, πατήστε το όνομα του φακέλου στον οποίο έχει αποθηκευτεί το έγγραφο, στη μονάδα USB. Όταν ανοίξει η οθόνη σύνοψης, αγγίξτε τη για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. Για να εκτυπώσετε το έγγραφο, πατήστε το κουμπί **Εκτύπωση**.

4. Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες, αγγίξτε την οθόνη **Προβολή και εκτύπωση φωτογραφιών**. Στη συνέχεια, πατήστε την εικόνα προεπισκόπησης για κάθε φωτογραφία που θέλετε να εκτυπώσετε. Πατήστε το κουμπί **Ολοκληρώθηκε**. Όταν ανοίξει η οθόνη σύνοψης, αγγίξτε τη για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. Για να εκτυπώσετε τις φωτογραφίες, πατήστε το κουμπί **Εκτύπωση**.
5. Πάρτε την εκτυπωμένη εργασία από τη θήκη εξόδου και αφαιρέστε τη μονάδα USB.

4 Διαχείριση και συντήρηση της συσκευής

- Χρήση του βοηθητικού προγράμματος HP Reconfiguration Utility για αλλαγή της σύνδεσης του προϊόντος
- Χρήση εφαρμογών Υπηρεσιών Web της HP
- Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP
- HP Device Toolbox (Windows)
- Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac OS X
- HP Web Jetadmin
- Δυνατότητες ασφαλείας προϊόντος
- Ρυθμίσεις οικονομίας
- Εκτύπωση όταν ένα δοχείο γραφίτη βρίσκεται στο τέλος της διάρκειας ζωής της
- Αποθήκευση και ανακύκλωση αναλωσίμων
- Οδηγίες αντικατάστασης
- Ενημέρωση του υλικολογισμικού

Χρήση του βοηθητικού προγράμματος HP Reconfiguration Utility για αλλαγή της σύνδεσης του προϊόντος

Αν χρησιμοποιείτε ήδη το προϊόν και θέλετε να αλλάξετε τον τρόπο σύνδεσής του, χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα HP Reconfiguration Utility για τη ρύθμιση της σύνδεσης. Για παράδειγμα, μπορείτε να αλλάξετε τη διαμόρφωση του προϊόντος για χρήση μιας διαφορετικής διεύθυνσης ασύρματης επικοινωνίας, για σύνδεση σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο ή αλλαγή από σύνδεση δικτύου σε σύνδεση USB. Μπορείτε να αλλάξετε τη διαμόρφωση χωρίς να εισαγάγετε το CD του προϊόντος. Μετά την επιλογή του τύπου σύνδεσης που θέλετε να πραγματοποιήσετε, το πρόγραμμα μεταβαίνει απευθείας στο τμήμα της διαδικασίας ρύθμισης προϊόντος που πρέπει να αλλάξει.

Το βοηθητικό πρόγραμμα HP Reconfiguration Utility βρίσκεται στην ομάδα προγραμμάτων HP στον υπολογιστή σας.

Χρήση εφαρμογών Υπηρεσιών Web της HP

Διατίθενται διάφορες καινοτόμες εφαρμογές για αυτό το προϊόν, τις οποίες μπορείτε να κάνετε λήψη απευθείας από το Internet. Για περισσότερες πληροφορίες και λήψη αυτών των εφαρμογών, μεταβείτε στην τοποθεσία Web του HP ePrintCenter στη διεύθυνση www.hpeprintcenter.com.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, το προϊόν πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε υπολογιστή ή δίκτυο που διαθέτει σύνδεση στο Internet. Οι Υπηρεσίες Web της HP πρέπει να είναι ενεργοποιημένες στο προϊόν. Ακολουθήστε αυτή τη διαδικασία για την ενεργοποίηση των Υπηρεσιών Web της HP:

Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web HP (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK.
2. Επιλέξτε το κουμπί **Υπηρεσίες Web της HP** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
3. Επιλέξτε το κουμπί **Ενεργοποίηση υπηρεσιών Web** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Μετά τη λήψη μιας εφαρμογής από την τοποθεσία Web του HP ePrintCenter, είναι διαθέσιμη στο μενού **Εφαρμογές** στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web HP (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Υπηρεσίες Web.
2. Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση υπηρεσιών Web**.

Μετά τη λήψη μιας εφαρμογής από την τοποθεσία Web του HP ePrintCenter, είναι διαθέσιμη στο μενού **Εφαρμογές** στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP

Προβολή ή αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου

Χρησιμοποιήστε το **HP Device Toolbox** για να δείτε ή για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις διαμόρφωσης IP.

1. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης και εντοπίστε τη διεύθυνση IP.
   - Εάν χρησιμοποιείτε IPv4, η διεύθυνση IP περιέχει μόνον ψηφία. Έχει την εξής μορφή:

     `xxx.xxx.xxx.xxx`
   - Εάν χρησιμοποιείτε IPv6, η διεύθυνση IP είναι ένας δεκαεξαδικός συνδυασμός χαρακτήρων και ψηφίων. Η μορφή της μοιάζει με την εξής:

     `xxxx::xxxx:xxxx:xxxx:xxxx`
2. Για να ανοίξετε το **HP Device Toolbox**, επιλέξτε διαδοχικά '**Εναρξη**, **Προγράμματα** ή '**Ολα τα προγράμματα**, **HP**, την αντίστοιχη ομάδα προϊόντων και τέλος **Ρυθμίσεις προϊόντων HP**.
3. Κάντε κλικ στη καρτέλα **Networking** (Δίκτυο) για να λάβετε πληροφορίες δικτύου. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, ανάλογα με τις ανάγκες σας.

Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων TCP/IP του IPv4 από τον πίνακα ελέγχου

Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων IPv4 TCP/IP (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ρύθμιση δικτύου** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Διαμόρφωση TCP/IP** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Μη αυτόματα** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
5. Χρησιμοποιήστε τα αλφαριθμητικά κουμπιά για να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση IP και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
6. Εάν η διεύθυνση IP δεν είναι σωστή, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους, για να επιλέξετε το στοιχείο '**Οχι** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK. Επαναλάβετε το βήμα 5 με τη σωστή διεύθυνση IP και, στη συνέχεια, επαναλάβετε το βήμα 5 για τη ρύθμιση της μάσκας υποδικτύου και της προεπιλεγμένης πύλης.

Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων IPv4 TCP/IP (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

Χρησιμοποιήστε τα μενού του πίνακα ελέγχου για να ορίσετε μη αυτόματα τη διεύθυνση IPv4, τη μάσκα υποδικτύου και την προεπιλεγμένη πύλη.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Μετακινηθείτε διαδοχικά και πατήστε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**.
3. Πατήστε το μενού **TCP/IP IP config (Διαμόρφωση TCP/IP)** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Μη αυτόματα**.
4. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση IP και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK. Για επιβεβαίωση, πατήστε το κουμπί **Ναι**.
5. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να πληκτρολογήσετε τη μάσκα υποδικτύου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK. Για επιβεβαίωση, πατήστε το κουμπί **Ναι**.
6. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να πληκτρολογήσετε την προεπιλεγμένη πύλη και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK. Για επιβεβαίωση, πατήστε το κουμπί **Ναι**.

Μετονομασία του προϊόντος σε ένα δίκτυο

Αν θέλετε να μετονομάσετε το προϊόν σε ένα δίκτυο ώστε να προσδιορίζεται με μοναδικό τρόπο, χρησιμοποιήστε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP.

1. Για να ανοίξετε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του προϊόντος στη γραμμή διεύθυνσης ενός προγράμματος περιήγησης στο Web.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε, επίσης, να μεταβείτε στον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP από το HP Device Toolbox για Windows ή το Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac OS X.

2. Ανοίξτε την καρτέλα **Σύστημα**.
3. Στη σελίδα **Πληροφορίες συσκευής**, το προεπιλεγμένο όνομα προϊόντος βρίσκεται στο πεδίο **Κατάσταση συσκευής**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτό το όνομα, ώστε αυτό το προϊόν να προσδιορίζεται με μοναδικό τρόπο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η συμπλήρωση των άλλων πεδίων σε αυτή τη σελίδα είναι προαιρετική.

4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply (Εφαρμογή)** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.

Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και αμφίδρομης λειτουργίας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτά τα στοιχεία ισχύουν μόνο για δίκτυα Ethernet. Δεν ισχύουν για ασύρματα δίκτυα.

Η ταχύτητα σύνδεσης και ο τρόπος λειτουργίας επικοινωνίας του διακομιστή εκτυπώσεων πρέπει να αντιστοιχούν στο διανομέα του δικτύου. Στις περισσότερες περιπτώσεις, να αφήνετε το προϊόν στην αυτόματη λειτουργία. Εσφαλμένες αλλαγές στην ταχύτητα της σύνδεσης και στις ρυθμίσεις της αμφίδρομης λειτουργίας ενδέχεται να εμποδίσουν την επικοινωνία του προϊόντος με άλλες συσκευές του δικτύου. Εάν χρειάζεται να κάνετε αλλαγές, χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι αλλαγές σε αυτές τις ρυθμίσεις προκαλούν το σβήσιμο και, στη συνέχεια, το άναμμα του προϊόντος. Να κάνετε αλλαγές μόνον όταν το προϊόν είναι αδρανές.

Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK.
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Ρύθμιση δικτύου** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε **Link Speed (Ταχύτητα σύνδεσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε μία από τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

Ρύθμιση	Περιγραφή
Αυτόματα	Το προϊόν διαμορφώνεται αυτόματα με την υψηλότερη ταχύτητα σύνδεσης και λειτουργία επικοινωνίας που επιτρέπεται στο δίκτυο.
10T Half (Απλή 10T)	10 megabyte ανά δευτερόλεπτο (Mbps), μονόδρομη λειτουργία
10T Full (Πλήρης 10T)	10 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία
100TX Half (Απλή 100TX)	100 Mbps, μονόδρομη λειτουργία
100TX Full (Πλήρης 100TX)	100 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία

5. Πατήστε το κουμπί OK. Η συσκευή απενεργοποιείται και έπειτα ενεργοποιείται.

Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Μετακινηθείτε διαδοχικά και πατήστε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**.
3. Πατήστε το μενού **Link Speed (Ταχύτητα σύνδεσης)**.
4. Ενεργοποιήστε μία από τις παρακάτω επιλογές.

Ρύθμιση	Περιγραφή
Αυτόματα	Το προϊόν διαμορφώνεται αυτόματα με την υψηλότερη ταχύτητα σύνδεσης και λειτουργία επικοινωνίας που επιτρέπεται στο δίκτυο.
10T Half (Απλή 10T)	10 megabyte ανά δευτερόλεπτο (Mbps), μονόδρομη λειτουργία
10T Full (Πλήρης 10T)	10 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία
100TX Half (Απλή 100TX)	100 Mbps, μονόδρομη λειτουργία
100TX Full (Πλήρης 100TX)	100 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία

5. Πατήστε το κουμπί OK. Το προϊόν σβήνει και, στη συνέχεια, ανάβει.

HP Device Toolbox (Windows)

Χρησιμοποιήστε το HP Device Toolbox για Windows, για να προβάλετε ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του προϊόντος από τον υπολογιστή σας. Αυτό το εργαλείο ανοίγει τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP για το προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό το εργαλείο διατίθεται μόνο αν η εγκατάσταση του προϊόντος ήταν πλήρης.

1. Κάντε κλικ στο κουμπί '**Εναρξη** και έπειτα κάντε κλικ στο μενού **Προγράμματα**.
2. Κάντε κλικ στην ομάδα προϊόντων HP και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **HP Device Toolbox**.

Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
Καρτέλα **Κατάσταση** Παρέχει πληροφορίες για το προϊόν, την κατάσταση και τη διαμόρφωση.	• **Κατάσταση συσκευής**: Εμφανίζει την κατάσταση του προϊόντος και το κατά προσέγγιση υπολειπόμενο ποσοστό διάρκειας ζωής για τα αναλώσιμα της HP. • **Κατάσταση αναλωσίμων**: Προβάλλει κατά προσέγγιση την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων της HP. Η πραγματική υπολειπόμενη διάρκεια ζωής του αναλωσίμου μπορεί να διαφέρει. Φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό αναλώσιμο εκτύπωσης, το οποίο θα τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πλέον αποδεκτή. Δεν απαιτείται αντικατάσταση του αναλώσιμου, εκτός εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. • **Διαμόρφωση συσκευής**: Εμφανίζει τις πληροφορίες που υπάρχουν στη σελίδα διαμόρφωσης του προϊόντος. • **Σύνοψη δικτύου**: Εμφανίζονται πληροφορίες από τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου του προϊόντος. • **Αναφορές**: Μπορείτε να εκτυπώσετε τις σελίδες ρυθμίσεων και κατάστασης αναλωσίμων που δημιουργεί το προϊόν. • **Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος**: Εμφανίζεται ένα αρχείο καταγραφής με το όνομα χρήστη και το όνομα της εφαρμογής, καθώς και πληροφορίες για τη χρήση των χρωμάτων ανά εργασία. • **Event Log** (Αρχείο καταγραφής συμβάντων): Προβάλλει μια λίστα με όλα τα συμβάντα και τα σφάλματα του προϊόντος. • Κουμπί **Υποστήριξη**: Παρέχει σύνδεση στη σελίδα υποστήριξης προϊόντος. • Κουμπί **Αγορά αναλωσίμων** Παρέχει σύνδεση στη σελίδα παραγγελίας αναλωσίμων για το προϊόν.

Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
Καρτέλα **Σύστημα** Παρέχει τη δυνατότητα διαμόρφωσης του προϊόντος από τον υπολογιστή σας.	• **Πληροφορίες συσκευής**: Εμφανίζονται βασικές πληροφορίες για το προϊόν και την εταιρεία. • **Ρύθμιση χαρτιού**: Παρέχει τη δυνατότητα αλλαγής των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων χειρισμού χαρτιού του προϊόντος. • **Print Quality** (Ποιότητα εκτύπωσης): Σας επιτρέπει να αλλάξετε τις προεπιλογές ποιότητας εκτύπωσης του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των ρυθμίσεων βαθμονόμησης. • **Print Density** (Πυκνότητα εκτύπωσης): Σας επιτρέπει να αλλάζετε τις τιμές αντίθεσης, τονισμού, ενδιάμεσων τόνων και σκιάσεων για κάθε αναλώσιμο. • **Τύποι χαρτιού**: Σας δίνει τη δυνατότητα να διαμορφώσετε τις λειτουργίες εκτύπωσης που αντιστοιχούν στους τύπους χαρτιού τους οποίους δέχεται το προϊόν. • **System Setup** (Ρύθμιση συστήματος): Σας επιτρέπει να αλλάξετε τις προεπιλογές συστήματος του προϊόντος. • **Service** (Συντήρηση): Επιτρέπει την έναρξη της διαδικασίας καθαρισμού του προϊόντος. • **Ασφάλεια προϊόντος**: Μπορείτε να ορίσετε ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης του προϊόντος. • Κουμπί **Υποστήριξη**: Παρέχει σύνδεση στη σελίδα υποστήριξης προϊόντος. • Κουμπί **Αγορά αναλωσίμων** Παρέχει σύνδεση στη σελίδα παραγγελίας αναλωσίμων για το προϊόν. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η καρτέλα **Σύστημα** μπορεί να προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης. Αν το προϊόν βρίσκεται σε δίκτυο και θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της καρτέλας, ρωτήστε το διαχειριστή.
Καρτέλα **Εκτύπωση** Από εδώ μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης του υπολογιστή.	• **Εκτύπωση**: Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης του προϊόντος, όπως του αριθμού αντιγράφων και του προσανατολισμού του χαρτιού. Αυτές οι επιλογές είναι ίδιες με εκείνες που διατίθενται στον πίνακα ελέγχου. • **PCL5c**: Προβολή και αλλαγή των ρυθμίσεων PCL5c. • **PostScript**: Προβολή και αλλαγή των ρυθμίσεων PS.
Καρτέλα **Δικτύωση** Σας παρέχει τη δυνατότητα να αλλάζετε τις ρυθμίσεις δικτύου από τον υπολογιστή σας.	Οι διαχειριστές δικτύου μπορούν να χρησιμοποιούν αυτήν την καρτέλα για να ελέγχουν τις ρυθμίσεις του προϊόντος που σχετίζονται με το δίκτυο, όταν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο βασισμένο σε IP. Αυτή η καρτέλα δεν εμφανίζεται εάν το προϊόν είναι απευθείας συνδεδεμένο σε έναν υπολογιστή.
Καρτέλα **Υπηρεσίες Web της HP**	Χρησιμοποιήστε αυτήν την καρτέλα για να ρυθμίσετε και να χρησιμοποιήσετε διάφορα εργαλεία Web με το προϊόν.

Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac OS X

Χρησιμοποιήστε το HP Utility για Mac OS X για να προβάλετε ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις προϊόντος από τον υπολογιστή σας. Αυτό το εργαλείο ανοίγει τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP για το προϊόν.

Χρησιμοποιήστε το Βοηθητικό πρόγραμμα της HP όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο με καλώδιο USB ή είναι συνδεδεμένο σε ένα δίκτυο TCP/IP.

Ανοίξτε το βοηθητικό πρόγραμμα HP.

▲ Στο σταθμό εργασίας, κάντε κλικ στο στοιχείο **Βοηθητικό πρόγραμμα HP**.

ή

Στο μενού **Εφαρμογές** επιλέξτε **Hewlett Packard** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **Βοηθητικό πρόγραμμα HP**.

Λειτουργίες του Βοηθητικού προγράμματος HP

Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα HP για να εκτελέσετε τις παρακάτω εργασίες:

- Ενημερωθείτε για την κατάσταση των αναλωσίμων.
- Ενημερωθείτε για στοιχεία του προϊόντος, όπως η έκδοση του υλικολογισμικού και ο αριθμός σειράς.
- Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης.
- Ρυθμίστε τον τύπο και το μέγεθος του χαρτιού για το δίσκο.
- Μεταφέρετε αρχεία και γραμματοσειρές από τον υπολογιστή στο προϊόν.
- Ενημερώστε το υλικολογισμικό του προϊόντος.
- Εμφανίστε τη σελίδα χρήσης χρώματος.

HP Web Jetadmin

Το HP Web Jetadmin είναι ένα βραβευμένο πρωτοπόρο εργαλείο για την αποδοτική διαχείριση μιας ευρείας γκάμας συσκευών δικτύου της HP, όπως εκτυπωτές, πολυμηχανήματα και συστήματα ψηφιακής αποστολής. Αυτή η απλή λύση σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε από απόσταση εγκατάσταση, παρακολούθηση, συντήρηση, αντιμετώπιση προβλημάτων και ασφάλιση του περιβάλλοντος εκτύπωσης και απεικόνισης — αυξάνοντας τελικά την παραγωγικότητα της επιχείρησής σας βοηθώντας σας να εξοικονομείτε χρόνο, να ελέγχετε τα κόστη και να προστατεύετε την επένδυσή σας.

Οι ενημερώσεις του HP Web Jetadmin είναι διαθέσιμες ανά χρονικές περιόδους, ώστε να παρέχουν υποστήριξη για ειδικές δυνατότητες προϊόντων. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/webjetadmin και κάντε κλικ στη σύνδεση **Self Help and Documentation** (Αυτοβοήθεια και Τεκμηρίωση) για να μάθετε περισσότερα για τις ενημερώσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε να εγκαταστήσετε πρόσθετα συσκευής στο HP Web Jetadmin, για να παρέχετε υποστήριξη σε συγκεκριμένες δυνατότητες του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα προγράμματα περιήγησης πρέπει να υποστηρίζουν Java. Το Web Jetadmin δεν υποστηρίζεται στα Mac OS X.

Δυνατότητες ασφαλείας προϊόντος

Το προϊόν υποστηρίζει πρότυπα ασφαλείας και συνιστώμενα πρωτόκολλα που σας βοηθούν σχετικά με την ασφάλεια του προϊόντος, την προστασία σημαντικών πληροφοριών στο δίκτυό σας και την απλούστευση του τρόπου με τον οποίο παρακολουθείτε και συντηρείτε το προϊόν.

Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λύσεις ασφαλούς απεικόνισης και εκτύπωσης της HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/secureprinting. Η τοποθεσία παρέχει συνδέσεις σε άρθρα και έγγραφα με συνήθεις ερωτήσεις σχετικά με τις δυνατότητες ασφαλείας.

Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης του προϊόντος

Χρησιμοποιήστε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP, για να ορίσετε ή να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης για ένα προϊόν σε δίκτυο.

1. Για να ανοίξετε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του προϊόντος στη γραμμή διεύθυνσης ενός προγράμματος περιήγησης στο Web.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορείτε, επίσης, να μεταβείτε στον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP από το HP Device Toolbox για Windows ή το Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac OS X.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στη σύνδεση **Ασφάλεια**.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν προηγουμένως είχε οριστεί κωδικός πρόσβασης, θα σας ζητηθεί να τον πληκτρολογήσετε. Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Apply (Εφαρμογή)**.

3. Πληκτρολογήστε το νέο κωδικό πρόσβασης στο πλαίσιο **Νέος κωδικός πρόσβασης** και στο πλαίσιο **Επαλήθευση κωδικού πρόσβασης**.

4. Στο κάτω μέρος του παραθύρου, κάντε κλικ στο κουμπί **Apply (Εφαρμογή)** για να αποθηκεύσετε τον κωδικό πρόσβασης.

Ρυθμίσεις οικονομίας

Εκτύπωση με τη λειτουργία EconoMode

Το προϊόν αυτό διαθέτει μια επιλογή EconoMode, για την εκτύπωση πρόχειρων αντιγράφων εγγράφων. Η λειτουργία EconoMode καταναλώνει λιγότερο γραφίτη. Ωστόσο, η χρήση της λειτουργίας EconoMode μπορεί επίσης να μειώσει την ποιότητα της εκτύπωσης.

Η HP δεν συνιστά τη μόνιμη χρήση της λειτουργίας EconoMode. Εάν η λειτουργία EconoMode χρησιμοποιείται συνεχώς, ο γραφίτης ενδέχεται να διαρκέσει περισσότερο από τα μηχανικά μέρη του δοχείου γραφίτη. Αν η ποιότητα της εκτύπωσης αρχίσει να υποβαθμίζεται και δεν είναι πλέον αποδεκτή, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η λειτουργία είναι διαθέσιμη με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτών PCL 6 για Windows. Αν δεν χρησιμοποιείτε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή web της HP.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Ενεργοποιήστε το πλαίσιο επιλογής **EconoMode**.

Ρύθμιση της καθυστέρησης αναμονής

Ρύθμιση καθυστέρησης αναστολής λειτουργίας (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις ενέργειας**
   - **Sleep Delay (Καθυστέρηση λόγω κατάστασης αναμονής)**
3. Επιλέξτε το χρόνο καθυστέρησης, και κατόπιν κάντε κλικ στο κουμπί OK.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 15 λεπτά.

Ρύθμιση καθυστέρησης αναστολής λειτουργίας (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις ενέργειας**
   - **Sleep Delay (Καθυστέρηση λόγω κατάστασης αναμονής)**
3. Επιλέξτε το χρόνο για την καθυστέρηση αναστολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η προεπιλεγμένη τιμή είναι **15 λεπτά**.

Ρύθμιση καθυστέρησης αυτόματης απενεργοποίησης

Ρύθμιση καθυστέρησης αυτόματης απενεργοποίησης (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις ενέργειας**
   - **Αυτόματη απενεργοποίηση**
   - **Καθυστέρηση αυτόματης απενεργοποίησης**
3. Επιλέξτε το χρόνο καθυστέρησης της απενεργοποίησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η προεπιλεγμένη τιμή είναι **30 λεπτά**.

4. Το προϊόν ενεργοποιείται αυτόματα από τη λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης όταν λαμβάνει εργασίες ή όταν πατάτε ένα κουμπί στον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να αλλάξετε τα συμβάντα που προκαλούν την ενεργοποίηση του προϊόντος. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις ενέργειας**
   - **Αυτόματη απενεργοποίηση**
   - **Συμβάντα αφύπνισης**

Για την απενεργοποίηση ενός συμβάντος ενεργοποίησης, επιλέξτε το συμβάν και, στη συνέχεια, ορίστε την επιλογή '**Οχι**.

Ρύθμιση καθυστέρησης αυτόματης απενεργοποίησης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις ενέργειας**
   - **Αυτόματη απενεργοποίηση**
   - **Καθυστέρηση αυτόματης απενεργοποίησης**
3. Επιλέξτε το χρόνο καθυστέρησης της απενεργοποίησης.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η προεπιλεγμένη τιμή είναι **30 λεπτά**.

4. Το προϊόν ενεργοποιείται αυτόματα από τη λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης όταν λαμβάνει εργασίες ή όταν πατάτε ένα κουμπί στον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να αλλάξετε τα συμβάντα που προκαλούν την ενεργοποίηση του προϊόντος. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις ενέργειας**
   - **Αυτόματη απενεργοποίηση**
   - **Συμβάντα αφύπνισης**

   Για την απενεργοποίηση ενός συμβάντος ενεργοποίησης, επιλέξτε το συμβάν και, στη συνέχεια, ορίστε την επιλογή '**Οχι**.

Εκτύπωση όταν ένα δοχείο γραφίτη βρίσκεται στο τέλος της διάρκειας ζωής της

Οι ειδοποιήσεις που αφορούν τα αναλώσιμα εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, ως ειδοποιήσεις στην επιφάνεια εργασίας, στις εφαρμογές λογισμικού και ως ειδοποιήσεις δικτύου.

Εμφανίζεται το μήνυμα **<Αναλώσιμο> χαμηλό** —όπου <Αναλώσιμο> είναι το έγχρωμο δοχείο γραφίτη: Η συσκευή υποδεικνύει πότε κάποιο αναλώσιμο έχει χαμηλή στάθμη. Ο πραγματικός χρόνος ζωής του δοχείου ενδέχεται να διαφέρει. Συνιστάται να έχετε ένα δοχείο αντικατάστασης, το οποίο θα χρησιμοποιήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης του παλιού δοχείου δεν θα είναι πλέον αποδεκτή. Δεν χρειάζεται άμεση αντικατάσταση του αναλώσιμου.

Μήνυμα **<Αναλώσιμο> πολύ χαμηλό**. Η συσκευή υποδεικνύει πότε κάποιο αναλώσιμο έχει πολύ χαμηλή στάθμη. Ο πραγματικός χρόνος ζωής του δοχείου ενδέχεται να διαφέρει. Συνιστάται να έχετε ένα δοχείο αντικατάστασης, το οποίο θα χρησιμοποιήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης του παλιού δοχείου δεν θα είναι πλέον αποδεκτή. Το αναλώσιμο δεν χρειάζεται να αντικατασταθεί τώρα, εκτός αν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει σε **πολύ χαμηλό** επίπεδο, η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο λήγει.

Όταν χρησιμοποιείτε δοχείο γραφίτη που έχει φτάσει σχεδόν στο τέλος της διάρκειας ζωής της, ενδέχεται να παρουσιαστούν προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης. Το αναλώσιμο δεν χρειάζεται να αντικατασταθεί αυτήν τη χρονική στιγμή, εκτός εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση **Συνέχεια**, η εκτύπωση συνεχίζεται (παρά το μήνυμα "πολύ χαμηλό") χωρίς την παρέμβαση του πελάτη και η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να μην είναι ικανοποιητική.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των ρυθμίσεων "Σε πολύ χαμηλό επίπεδο" (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την προεπιλεγμένη ρύθμιση οποιαδήποτε στιγμή. Όταν τοποθετείτε νέο δοχείο γραφίτη, δεν χρειάζεται να την ενεργοποιήσετε ξανά.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**

- **Δοχείο μαύρου χρώματος** ή **Κασέτες χρωμάτων**
- **Ρύθμιση πολύ χαμηλής στάθμης**

3. Ενεργοποιήστε μία από τις παρακάτω επιλογές.
   - Επιλέξτε **Συνέχεια** για να ρυθμίσετε το προϊόν να σας ειδοποιεί όταν η στάθμη του δοχείου γραφίτη είναι πολύ χαμηλή, αλλά να συνεχίζει την εκτύπωση.
   - Επιλέξτε **Διακοπή** για να ρυθμίσετε τη συσκευή να διακόπτει την εκτύπωση μέχρι να αντικαταστήσετε το δοχείο γραφίτη.
   - Επιλέξτε **Προτροπή** (προεπιλογή) για να ρυθμίσετε το προϊόν να διακόπτει την εκτύπωση και να σας ζητάει να αντικαταστήσετε το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε το μήνυμα και να συνεχίσετε την εκτύπωση. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει να λαμβάνει ειδοποίηση στις 100 σελίδες, στις 200 σελίδες, στις 300 σελίδες, στις 400 σελίδες ή ποτέ. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ειδοποίησης είναι οι 100 σελίδες. Η επιλογή αυτή παρέχεται για την εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.
   - Στο μενού **Κασέτες χρωμάτων**, επιλέξτε **Εκτύπωση σε μαύρο** για να ειδοποιείστε όταν είναι πολύ χαμηλή η στάθμη του δοχείου γραφίτη, αλλά να συνεχίζεται η εκτύπωση μόνο σε μαύρο χρώμα.

Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει σε **πολύ χαμηλό** επίπεδο, η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο λήγει.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των ρυθμίσεων "Σε πολύ χαμηλό επίπεδο" (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις οποιαδήποτε στιγμή. Όταν τοποθετείτε νέο δοχείο γραφίτη, δεν χρειάζεται να τις ενεργοποιήσετε ξανά.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**
   - **Δοχείο μαύρου χρώματος** ή **Κασέτες χρωμάτων**
   - **Ρύθμιση πολύ χαμηλής στάθμης**
3. Επιλέξτε ένα από τα ακόλουθα:
   - Επιλέξτε **Συνέχεια** για να ρυθμίσετε το προϊόν να σας ειδοποιεί όταν η στάθμη του δοχείου γραφίτη είναι πολύ χαμηλή, αλλά να συνεχίζει την εκτύπωση.
   - Επιλέξτε **Διακοπή** για να ρυθμίσετε τη συσκευή να διακόπτει την εκτύπωση μέχρι να αντικαταστήσετε το δοχείο γραφίτη.

- Επιλέξτε **Προτροπή** (προεπιλογή) για να ρυθμίσετε το προϊόν να διακόπτει την εκτύπωση και να σας ζητάει να αντικαταστήσετε το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε το μήνυμα και να συνεχίσετε την εκτύπωση. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει να λαμβάνει ειδοποίηση στις 100 σελίδες, στις 200 σελίδες, στις 300 σελίδες, στις 400 σελίδες ή ποτέ. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ειδοποίησης είναι στις 100 σελίδες. Η επιλογή αυτή παρέχεται για την εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.
- Στο μενού **Κασέτες χρωμάτων**, επιλέξτε **Εκτύπωση σε μαύρο** για να ειδοποιείστε όταν είναι πολύ χαμηλή η στάθμη του δοχείου γραφίτη, αλλά να συνεχίζεται η εκτύπωση μόνο σε μαύρο χρώμα.

Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει σε **πολύ χαμηλό** επίπεδο, η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο λήγει. Σύμφωνα με τη δήλωση εγγύησης κασετών εκτύπωσης HP, όλα τα ελαπτώματα εκτύπωσης ή οι βλάβες αναλωσίμων που προκύπτουν όταν ένα αναλώσιμο HP χρησιμοποιείται **Συνέχεια** σε λειτουργία "πολύ χαμηλού επιπέδου", δεν θα θεωρούνται ελαπτώματα υλικού ή κατασκευής.

Αποθήκευση και ανακύκλωση αναλωσίμων

Ανακύκλωση αναλωσίμων

Για να ανακυκλώσετε ένα γνήσιο δοχείο γραφίτη HP, τοποθετήστε το χρησιμοποιημένο δοχείο στη συσκευασία μέσα στην οποία παραλάβατε το νέο δοχείο. Χρησιμοποιήστε την εσωκλειόμενη ετικέτα επιστροφής για να στείλετε το χρησιμοποιημένο αναλώσιμο στην HP για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό ανακύκλωσης που περιλαμβάνεται σε κάθε νέο αναλώσιμο HP.

Αποθήκευση δοχείου γραφίτη

Μην αφαιρείτε το δοχείο γραφίτη από τη συσκευασία προτού είστε έτοιμοι να το χρησιμοποιήσετε.

⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο δοχείο γραφίτη, μην το αφήνετε εκτεθειμένο στο φως περισσότερο από λίγα λεπτά.

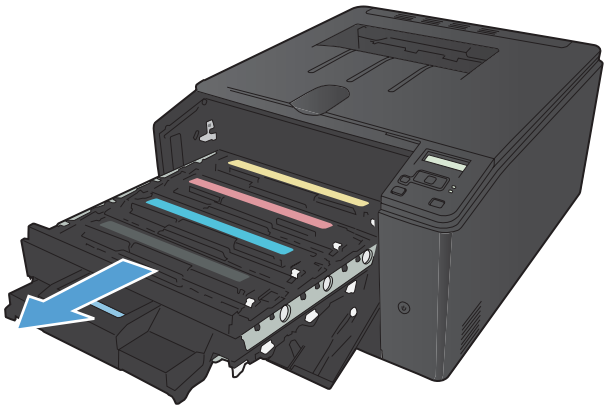
Οδηγίες αντικατάστασης

Αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη

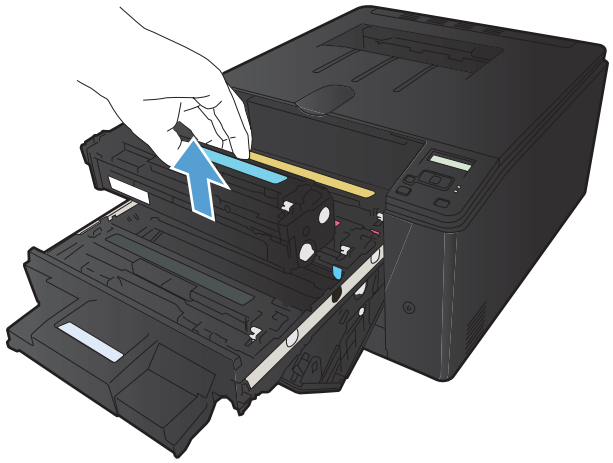
1. Ανοίξτε την εμπρός θύρα.



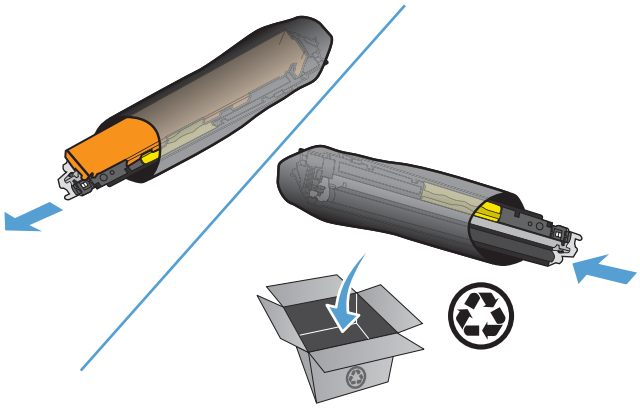
2. Τραβήξτε προς τα έξω το συρτάρι του δοχείου γραφίτη.



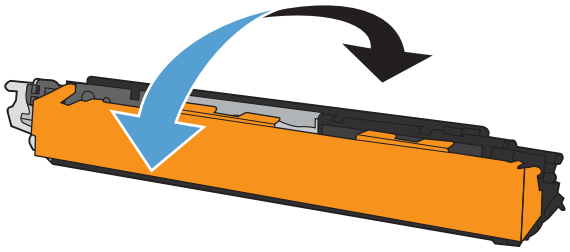
3. Πιάστε τη λαβή του δοχείου γραφίτη και, στη συνέχεια, τραβήξτε το ευθεία προς τα πάνω για να το αφαιρέσετε.



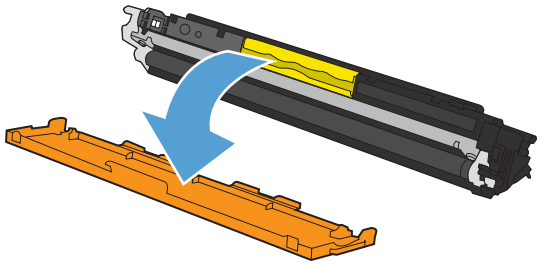
4. Αφαιρέστε το καινούριο δοχείο γραφίτη από τη συσκευασία.



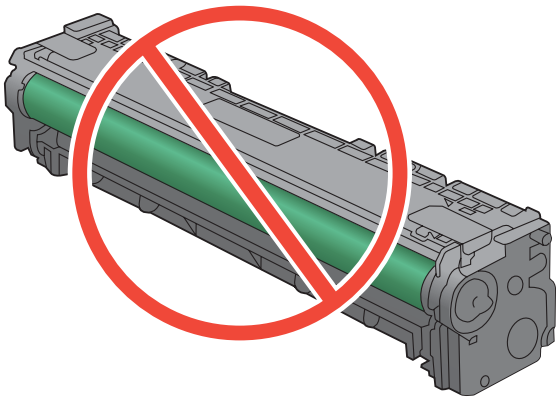
5. Κουνήστε απαλά το δοχείο γραφίτη από μπροστά προς τα πίσω για να κατανεμηθεί εξίσου ο γραφίτης στο εσωτερικό του δοχείου.



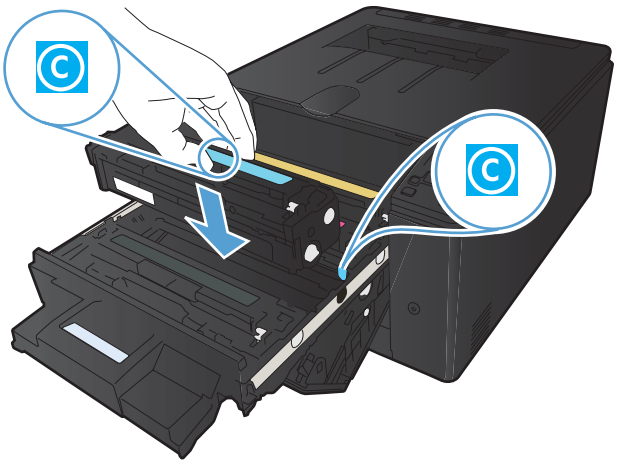
6. Αφαιρέστε το πλαστικό προστατευτικό από το κάτω μέρος του καινούριου δοχείου γραφίτη.



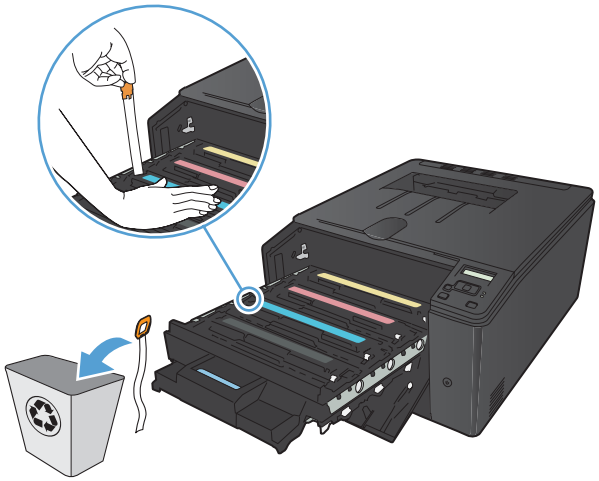
7. Μην αγγίζετε το τύμπανο απεικόνισης στο κάτω μέρος του δοχείου γραφίτη. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.



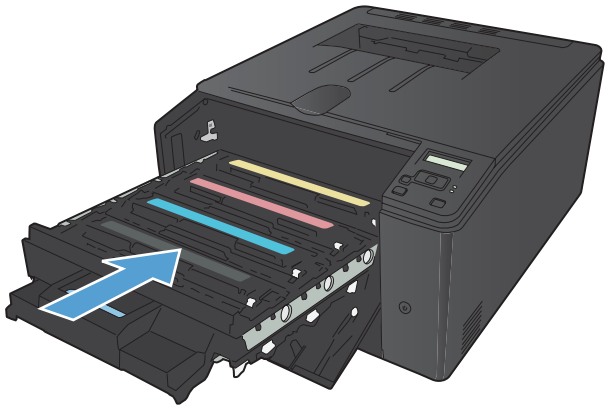
8. Τοποθετήστε το καινούριο δοχείο γραφίτη στο προϊόν.



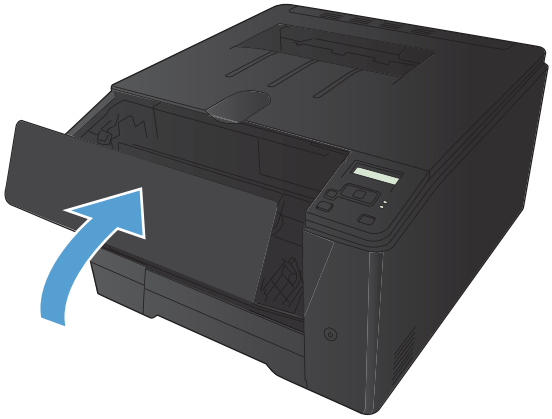
9. Τραβήξτε τη γλωτίδα από την αριστερή πλευρά του δοχείου γραφίτη προς τα επάνω για να αφαιρέσετε την ταινία ασφαλείας. Πετάξτε την ταινία ασφαλείας.



10. Κλείστε το συρτάρι του δοχείου γραφίτη.



11. Κλείστε την εμπρός θύρα.



12. Τοποθετήστε το παλιό δοχείο γραφίτη και το πλαστικό περίβλημα στο κουτί για το νέο δοχείο γραφίτη. Ακολουθήστε τις οδηγίες ανακύκλωσης που περιλαμβάνονται στο κουτί.

Ενημέρωση του υλικολογισμικού

Η HP προσφέρει περιοδικά αναβαθμίσεις για το υλικολογισμικό του προϊόντος. Μπορείτε να κάνετε λήψη των ενημερώσεων υλικολογισμικού με μη αυτόματο τρόπο ή μπορείτε να ορίσετε το προϊόν να τις φορτώνει αυτόματα.

Μη αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Ενημέρωση LaserJet**
   - **Έλεγχος για ενημερώσεις τώρα**
3. Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε το κουμπί OK για να προτρέψετε το προϊόν να πραγματοποιήσει έλεγχο για ενημερώσεις υλικολογισμικού. Εάν το προϊόν εντοπίσει μια αναβάθμιση, θα ξεκινήσει τη διαδικασία ενημέρωσης.

Μη αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Ενημέρωση LaserJet**
   - **Έλεγχος για ενημερώσεις τώρα**
3. Πατήστε το κουμπί **Ναι** για να προτρέψετε το προϊόν να πραγματοποιήσει έλεγχο για ενημερώσεις υλικολογισμικού. Εάν το προϊόν εντοπίσει μια αναβάθμιση, θα ξεκινήσει τη διαδικασία ενημέρωσης.

Ρύθμιση προϊόντος για αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Ενημέρωση LaserJet**
   - **Διαχείριση ενημερώσεων**
   - **Αυτόματος έλεγχος**
3. Επιλέξτε **Αναμ.** και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK.

Ρύθμιση προϊόντος για αυτόματη ενημέρωση υλικολογισμικού (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Ενημέρωση LaserJet**
   - **Διαχείριση ενημερώσεων**
   - **Αυτόματος έλεγχος**
3. Αγγίξτε την επιλογή **Αναμ.**.

5 Επίλυση προβλημάτων

- Επίλυση προβλημάτων από τη λίστα ελέγχου
- Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών
- Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου
- Ερμηνεία μηνυμάτων του πίνακα ελέγχου
- Λανθασμένη τροφοδότηση ή εμπλοκή χαρτιού
- Αποκατάσταση εμπλοκών
- Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης
- Το προϊόν δεν εκτυπώνει ή εκτυπώνει αργά
- Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης επιτόπου μέσω USB
- Επίλυση προβλημάτων απευθείας σύνδεσης
- Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου
- Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου
- Επίλυση προβλημάτων λογισμικού της συσκευής στα Windows
- Επίλυση προβλημάτων λογισμικού συσκευής στα Mac OS X
- Κατάργηση λογισμικού (Windows)
- Κατάργηση λογισμικού (Mac OS X)

Επίλυση προβλημάτων από τη λίστα ελέγχου

Όταν προσπαθείτε να επιλύσετε κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ακολουθήστε αυτά τα βήματα.

- Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ρυθμιστεί σωστά
- Βήμα 2: Έλεγχος της καλωδίωσης ή της ασύρματης σύνδεσης
- Βήμα 3: Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου για μηνύματα σφάλματος
- Βήμα 4: Ελέγξτε το χαρτί
- Βήμα 5: Ελέγξτε το λογισμικό
- Βήμα 6: Λειτουργία δοκιμαστικής εκτύπωσης
- Βήμα 7: Ελέγξτε τα αναλώσιμα
- Βήμα 8: Στείλτε μια εργασία εκτύπωσης από υπολογιστή.

Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ρυθμιστεί σωστά

1. Πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε το προϊόν ή για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης.
2. Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις.
3. Βεβαιωθείτε ότι η τάση γραμμής είναι η σωστή για τη διαμόρφωση της τροφοδοσίας του προϊόντος. (Δείτε την ετικέτα που υπάρχει στην πίσω πλευρά του προϊόντος για τις απαιτούμενες προδιαγραφές τάσης). Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο και η τάση του βρίσκεται εκτός προδιαγραφών, συνδέστε το προϊόν απευθείας σε μια πρίζα τοίχου. Εάν είναι ήδη συνδεδεμένο σε πρίζα τοίχου, δοκιμάστε να το συνδέσετε σε άλλη πρίζα.
4. Εάν κανένα από αυτά τα μέτρα δεν επαναφέρει την ισχύ, επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών της HP.

Βήμα 2: Έλεγχος της καλωδίωσης ή της ασύρματης σύνδεσης

1. Για απευθείας συνδέσεις USB ή συνδέσεις ενσύρματου δικτύου, ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων μεταξύ της συσκευής και του υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση είναι σωστή.
2. Βεβαιωθείτε ότι το ίδιο το καλώδιο δεν είναι ελαπωματικό χρησιμοποιώντας ένα άλλο καλώδιο, εάν είναι δυνατόν.
3. Αν το προϊόν έχει συνδεθεί σε δίκτυο, ελέγξτε τα παρακάτω στοιχεία:
   - Ελέγξτε τη λυχνία δίπλα στη σύνδεση δικτύου του προϊόντος. Αν το δίκτυο είναι ενεργό, η λυχνία είναι πράσινη.
   - Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε καλώδιο δικτύου (και όχι καλώδιο τηλεφώνου) για να συνδεθείτε στο δίκτυο.

- Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής δικτύου, ο διανομέας ή ο διακόπτης έχουν ενεργοποιηθεί και λειτουργούν σωστά.
- Αν ο υπολογιστής ή το προϊόν έχουν συνδεθεί σε ασύρματο δίκτυο, τότε τυχόν χαμηλή ποιότητα σήματος ή παρεμβολή μπορεί να καθυστερεί τις εργασίες εκτύπωσης.

4. Αν χρησιμοποιείτε σύστημα τείχους προστασίας στον υπολογιστή, ενδέχεται να εμποδίζεται η επικοινωνία με το προϊόν. Απενεργοποιήστε προσωρινά το τείχος προστασίας, για να δείτε αν εκεί οφείλεται το πρόβλημα.

Βήμα 3: Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου για μηνύματα σφάλματος

Ο πίνακας ελέγχου δείχνει την κατάσταση ετοιμότητας. Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, επιλύστε το σφάλμα.

Βήμα 4: Ελέγξτε το χαρτί

1. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί που χρησιμοποιείτε πληροί τις προδιαγραφές.
2. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι σωστά τοποθετημένο στο δίσκο χαρτιού.

Βήμα 5: Ελέγξτε το λογισμικό

1. Βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό του προϊόντος έχει εγκατασταθεί σωστά.
2. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για αυτό το προϊόν. Ελέγξτε το πρόγραμμα για να βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για αυτό το προϊόν.

Βήμα 6: Λειτουργία δοκιμαστικής εκτύπωσης

1. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
2. Εάν η σελίδα δεν εκτυπώνεται, βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εισόδου περιέχει χαρτί.
3. Εάν προκύψει εμπλοκή σελίδας στο προϊόν, αποκαταστήστε την εμπλοκή.

Βήμα 7: Ελέγξτε τα αναλώσιμα

Εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων και ελέγξτε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής των δοχείων γραφίτη.

Βήμα 8: Στείλτε μια εργασία εκτύπωσης από υπολογιστή.

1. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε την εργασία από κάποιον άλλον υπολογιστή που έχει εγκατεστημένο το λογισμικό του προϊόντος.
2. Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου USB ή του καλωδίου δικτύου. Ορίστε στο προϊόν τη σωστή θύρα ή εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό, επιλέγοντας τον τύπο σύνδεσης που χρησιμοποιείτε.
3. Αν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι αποδεκτή, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τις σωστές ρυθμίσεις εκτύπωσης για το μέσο εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε.

Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών

Η επαναφορά των καθορισμένων εργοστασιακών προεπιλογών επιστρέφει όλες τις ρυθμίσεις του προϊόντος και του δικτύου στις εργοστασιακές προεπιλογές. Δεν γίνεται επαναφορά του αριθμού σελίδων, του μεγέθους του δίσκου ή της γλώσσας. Για επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλεγμένων ρυθμίσεων του προϊόντος, ακολουθήστε αυτά τα βήματα.

ΠΡΟΣΟΧΗ Η επαναφορά των καθορισμένων εργοστασιακών προεπιλογών επιστρέφει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές. Επίσης, διαγράφει όσες σελίδες έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη. Στη συνέχεια, η διαδικασία εκτελεί αυτόματη επανεκκίνηση του προϊόντος.

Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Restore Defaults (Επαναφορά προεπιλογών)**

   Εκτελείται αυτόματη επανεκκίνηση του προϊόντος.

Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Μετακινηθείτε διαδοχικά και πατήστε το μενού **Συντήρηση**.
3. Περιηγηθείτε, πατήστε πρώτα το κουμπί **Restore Defaults (Επαναφορά προεπιλογών)** και, στη συνέχεια, το κουμπί OK.

   Εκτελείται αυτόματη επανεκκίνηση του προϊόντος.

Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

Το προϊόν διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα Βοήθειας, το οποίο εξηγεί τον τρόπο χρήσης κάθε οθόνης. Για να ανοίξετε το σύστημα βοήθειας, πατήστε το κουμπί Βοήθεια **?** στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.

Για ορισμένες οθόνες, το σύστημα βοήθειας ανοίγει σε γενικό μενού όπου μπορείτε να αναζητήσετε συγκεκριμένα θέματα. Μπορείτε να περιηγηθείτε στη δομή του μενού, πατώντας τα αντίστοιχα κουμπιά του μενού.

Μερικές οθόνες βοήθειας περιέχουν κινούμενες εικόνες που σας καθοδηγούν σε διάφορες διαδικασίες, όπως είναι η αποκατάσταση εμπλοκών.

Για οθόνες που περιέχουν ρυθμίσεις μεμονωμένων εργασιών, το σύστημα βοήθειας ανοίγει ένα θέμα που εξηγεί τις επιλογές που υπάρχουν στην οθόνη.

Αν το προϊόν σάς ειδοποιήσει για κάποιο σφάλμα ή προειδοποίηση, πατήστε το κουμπί Βοήθεια **?**, για να ανοίξει ένα μήνυμα που περιγράφει το πρόβλημα. Το μήνυμα περιέχει επίσης πληροφορίες για να σας βοηθήσει να λύσετε το πρόβλημα.

Ερμηνεία μηνυμάτων του πίνακα ελέγχου

Τύποι μηνυμάτων πίνακα ελέγχου

Τα μηνύματα του πίνακα ελέγχου δείχνουν την τρέχουσα κατάσταση του προϊόντος ή καταστάσεις που ενδέχεται να απαιτούν κάποια ενέργεια.

Τα μηνύματα ειδοποίησης και προειδοποίησης εμφανίζονται προσωρινά και ενδέχεται να απαιτηθεί αναγνώριση του μηνύματος από το χρήστη, πατώντας OK για συνέχιση ή 'Ακυρο ✕ 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.

Τα μηνύματα κρίσιμων σφαλμάτων μπορεί να υποδεικνύουν κάποιο είδος αποτυχίας. Το πρόβλημα ενδέχεται να διορθωθεί αν σβήσετε και, στη συνέχεια, ανάψετε το προϊόν. Εάν κάποιο μήνυμα κρίσιμου σφάλματος παραμένει, ενδέχεται να απαιτείται σέρβις του προϊόντος.

Μηνύματα πίνακα ελέγχου

10.X00Y Supply Error (Σφάλμα αναλωσίμου 10.X00Y)

Περιγραφή

Το τσιπ μνήμης ενός δοχείου γραφίτη δεν είναι δυνατό να εντοπιστεί ή λείπει.

- 10.0000 = σφάλμα τσιπ μνήμης μαύρου γραφίτη
- 10.0001 = σφάλμα τσιπ μνήμης κυανού γραφίτη
- 10.0002 = σφάλμα τσιπ μνήμης γραφίτη ματζέντα
- 10.0003 = σφάλμα τσιπ μνήμης κίτρινου γραφίτη
- 10.1000 = λείπει το τσιπ μνήμης μαύρου γραφίτη
- 10.1001 = λείπει το τσιπ μνήμης κυανού γραφίτη
- 10.1002 = λείπει το τσιπ μνήμης γραφίτη ματζέντα
- 10.1003 = λείπει το τσιπ μνήμης κίτρινου γραφίτη

Συνιστώμενη ενέργεια

Επανατοποθετήστε το δοχείο γραφίτη.

Σβήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ανάψτε το.

Αν δεν λυθεί το πρόβλημα, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.

50.x Fuser Error (50.x Σφάλμα σταθεροποιητή γραφίτη) Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε σφάλμα στο σταθεροποιητή γραφίτη.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του.

Σβήστε το προϊόν, περιμένετε τουλάχιστον 25 λεπτά και, στη συνέχεια, ανάψτε το.

Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από υπέρταση, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

51.XX Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα υλικού.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, περιμένετε τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ανάψτε το και περιμένετε να ολοκληρωθεί η προετοιμασία του.

Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας από απότομες μεταβολές της ηλεκτρικής τάσης, αφαιρέστε την. Συνδέστε το προϊόν απευθείας στην πρίζα τοίχου. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

54.XX Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε σφάλμα σε έναν από τους εσωτερικούς αισθητήρες.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, 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. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

55.X Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, 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. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

57 Σφάλμα ανεμιστήρα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε κάποιο πρόβλημα στον εσωτερικό ανεμιστήρα του.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, 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. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

59.X Σφάλμα Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε κάποιο πρόβλημα σε ένα από τα μοτέρ.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, 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. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

Ακατάλληλα αναλώσιμα

Περιγραφή

Ένα δοχείο γραφίτη έχει τοποθετηθεί σε λάθος υποδοχή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία γραφίτη έχουν τοποθετηθεί στην κατάλληλη υποδοχή. Με σειρά από μπροστά προς τα πίσω, τα δοχεία γραφίτη τοποθετούνται ως εξής: μαύρο, κυανό, ματζέντα, κίτρινο.

Αντικαταστήστε το δοχείο <χρώμα> γραφίτη

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη πλησιάζει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της και η συσκευή έχει διαμορφωθεί από το χρήστη να διακόψει την εκτύπωση όταν ο γραφίτης φτάσει σε πολύ χαμηλό επίπεδο.

Συνιστώμενη ενέργεια

Για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά να αντικαταστήσετε τώρα το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση μέχρι να παρατηρήσετε μείωση στην ποιότητα της εκτύπωσης. Η πραγματική διάρκεια ζωής της κασέτας μπορεί να ποικίλλει. Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει στο όριο "πολύ χαμηλό", η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο έχει λήξει. Σύμφωνα με τη δήλωση εγγύησης δοχείων εκτύπωσης της HP, όλα τα ελαττώματα εκτύπωσης ή οι βλάβες αναλωσίμων που προκύπτουν όταν ένα αναλώσιμο HP χρησιμοποιείται σε λειτουργία "πολύ χαμηλού επιπέδου" δεν θεωρούνται ελαττώματα υλικού ή κατασκευής.

Αποτυχία εκτύπωσης, πατήστε OK. Αν το σφάλμα επαναληφθεί, απενεργοποιήστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την ξανά.

Περιγραφή

Το προϊόν δεν μπορεί να επεξεργαστεί τη σελίδα.

Συνιστώμενη ενέργεια

Πατήστε το κουμπί OK για να συνεχίσετε την εκτύπωση της εργασίας, αλλά η ποιότητα εκτύπωσης ενδέχεται να επηρεαστεί.

Εάν το σφάλμα παραμένει, σβήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ανάψτε το και πάλι. Στείλτε και πάλι την εργασία εκτύπωσης.

Αφαιρέστε την ασφάλεια συσκευασίας από την κασέτα <χρώμα> γραφίτη

Περιγραφή

Μια ασφάλεια συσκευασίας δοχείου γραφίτη εξακολουθεί να είναι τοποθετημένη.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τραβήξτε την πορτοκαλί γλωττίδα για να αφαιρέσετε την ασφάλεια συσκευασίας από την κασέτα.

Αφαιρέστε τις ασφάλειες συσκευασίας από τις κασέτες εκτύπωσης

Περιγραφή

Μια ασφάλεια συσκευασίας εξακολουθεί να είναι τοποθετημένη σε ένα ή περισσότερα δοχεία γραφίτη.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τραβήξτε την πορτοκαλί γλωττίδα για να αφαιρέσετε την ασφάλεια συσκευασίας από την κασέτα.

Εμπλοκή στη <θέση>

Περιγραφή

Το προϊόν εντόπισε μια εμπλοκή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Αποκαταστήστε την εμπλοκή από τη θέση που υποδεικνύεται. Θα συνεχιστεί η εκτύπωση της εργασίας. Εάν δεν συνεχιστεί, προσπαθήστε να επανεκτυπώσετε την εργασία.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

Εμπλοκή στο δίσκο 1 Αποκατάσταση εμπλοκής και συνέχεια Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Το προϊόν εντόπισε μια εμπλοκή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Αποκαταστήστε την εμπλοκή στη θέση που αναφέρεται και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

Η διαθέσιμη μνήμη βρίσκεται σε χαμηλό επίπεδο Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Η μνήμη του προϊόντος είναι σχεδόν γεμάτη.

Συνιστώμενη ενέργεια

Πατήστε το κουμπί OK για να ολοκληρώσετε την εργασία ή το κουμπί 'Ακυρο ✕ για να την ακυρώσετε.

Διαιρέστε την εργασία σε μικρότερες εργασίες που περιέχουν λιγότερες σελίδες.

Η στάθμη του κίτρινου χρώματος είναι πολύ χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του. Η συσκευή διαθέτει μια επιλογή "Υπενθύμιση σε 100 σελίδες, 200 σελίδες, 300 σελίδες, 400 σελίδες ή ποτέ", την οποία μπορεί να διαμορφώσει ο χρήστης. Αυτή η επιλογή παρέχεται προς εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά να αντικαταστήσετε τώρα το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση μέχρι να παρατηρήσετε μείωση στην ποιότητα της εκτύπωσης. Η πραγματική διάρκεια ζωής της κασέτας μπορεί να ποικίλλει.

Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει στο όριο "πολύ χαμηλό", η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο έχει λήξει. Σύμφωνα με τη δήλωση εγγύησης δοχείων εκτύπωσης της HP, όλα τα ελαττώματα εκτύπωσης ή οι βλάβες αναλωσίμων που προκύπτουν όταν ένα αναλώσιμο HP χρησιμοποιείται σε λειτουργία "πολύ χαμηλού επιπέδου" δεν θεωρούνται ελαττώματα υλικού ή κατασκευής.

Η στάθμη του κίτρινου χρώματος είναι χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη πλησιάζει το τέλος της ωφέλιμης ζωής του.

Συνιστώμενη ενέργεια

Η εκτύπωση μπορεί να συνεχιστεί, αλλά φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Η στάθμη του κυανού χρώματος είναι πολύ χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του. Η συσκευή διαθέτει μια επιλογή "Υπενθύμιση σε 100 σελίδες, 200 σελίδες, 300 σελίδες, 400 σελίδες ή ποτέ", την οποία μπορεί να διαμορφώσει ο χρήστης. Αυτή η επιλογή παρέχεται προς εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά να αντικαταστήσετε τώρα το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση μέχρι να παρατηρήσετε μείωση στην ποιότητα της εκτύπωσης. Η πραγματική διάρκεια ζωής της κασέτας μπορεί να ποικίλλει.

Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει στο όριο "πολύ χαμηλό", η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο έχει λήξει. Σύμφωνα με τη δήλωση εγγύησης δοχείων εκτύπωσης της HP, όλα τα ελαττώματα εκτύπωσης ή οι βλάβες αναλωσίμων που προκύπτουν όταν ένα αναλώσιμο HP χρησιμοποιείται σε λειτουργία "πολύ χαμηλού επιπέδου" δεν θεωρούνται ελαττώματα υλικού ή κατασκευής.

Η στάθμη του κυανού χρώματος είναι χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη πλησιάζει το τέλος της ωφέλιμης ζωής του.

Συνιστώμενη ενέργεια

Η εκτύπωση μπορεί να συνεχιστεί, αλλά φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Η στάθμη του μαύρου χρώματος είναι πολύ χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του. Η συσκευή διαθέτει μια επιλογή "Υπενθύμιση σε 100 σελίδες, 200 σελίδες, 300 σελίδες, 400 σελίδες ή ποτέ", την οποία μπορεί να

διαμορφώσει ο χρήστης. Αυτή η επιλογή παρέχεται προς εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά να αντικαταστήσετε τώρα το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση μέχρι να παρατηρήσετε μείωση στην ποιότητα της εκτύπωσης. Η πραγματική διάρκεια ζωής της κασέτας μπορεί να ποικίλλει.

Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει στο όριο "πολύ χαμηλό", η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο έχει λήξει. Σύμφωνα με τη δήλωση εγγύησης δοχείων εκτύπωσης της HP, όλα τα ελαττώματα εκτύπωσης ή οι βλάβες αναλωσίμων που προκύπτουν όταν ένα αναλώσιμο HP χρησιμοποιείται σε λειτουργία "πολύ χαμηλού επιπέδου" δεν θεωρούνται ελαττώματα υλικού ή κατασκευής.

Η στάθμη του μαύρου χρώματος είναι χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη πλησιάζει το τέλος της ωφέλιμης ζωής του.

Συνιστώμενη ενέργεια

Η εκτύπωση μπορεί να συνεχιστεί, αλλά φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Η στάθμη του χρώματος ματζέντα είναι πολύ χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του. Η συσκευή διαθέτει μια επιλογή "Υπενθύμιση σε 100 σελίδες, 200 σελίδες, 300 σελίδες, 400 σελίδες ή ποτέ", την οποία μπορεί να διαμορφώσει ο χρήστης. Αυτή η επιλογή παρέχεται προς εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά να αντικαταστήσετε τώρα το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση μέχρι να παρατηρήσετε μείωση στην ποιότητα της εκτύπωσης. Η πραγματική διάρκεια ζωής της κασέτας μπορεί να ποικίλλει.

Όταν ένα αναλώσιμο HP φτάσει στο όριο "πολύ χαμηλό", η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο έχει λήξει. Σύμφωνα με τη δήλωση εγγύησης δοχείων εκτύπωσης της HP, όλα τα ελαττώματα εκτύπωσης ή οι βλάβες αναλωσίμων που προκύπτουν όταν ένα αναλώσιμο HP χρησιμοποιείται σε λειτουργία "πολύ χαμηλού επιπέδου" δεν θεωρούνται ελαττώματα υλικού ή κατασκευής.

Η στάθμη του χρώματος ματζέντα είναι χαμηλή

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη πλησιάζει το τέλος της ωφέλιμης ζωής του.

Συνιστώμενη ενέργεια

Η εκτύπωση μπορεί να συνεχιστεί, αλλά φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Καθαρισμός

Περιγραφή

Ανά τακτά χρονικά διαστήματα, η συσκευή εκτελεί μια διαδικασία καθαρισμού για να διατηρήσει τη βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης.

Συνιστώμενη ενέργεια

Περιμένετε να ολοκληρωθεί η διαδικασία καθαρισμού.

Μη αναμενόμενο μέγεθος στο δίσκο 1 Τοποθετήστε χαρτί <μέγεθος> Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Το προϊόν ανίχνευσε στο δίσκο κάποιο χαρτί που δεν αντιστοιχεί στη διαμόρφωση του δίσκου.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τοποθετήστε το κατάλληλο χαρτί στο δίσκο ή διαμορφώστε το δίσκο για το μέγεθος που τοποθετήσατε.

Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 1 Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Έχει εκτυπωθεί η πρώτη όψη μιας εργασίας μη αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης και χρειάζεται να τοποθετηθεί η σελίδα για να γίνει επεξεργασία της δεύτερης όψης.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τοποθετήστε τη σελίδα στο δίσκο με την όψη που θα εκτυπωθεί προς τα πάνω και το κάτω μέρος της σελίδας προς εσάς και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Μη έγκυρο πρόγραμμα οδήγησης Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Χρησιμοποιείτε ένα ακατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης για τον εκτυπωτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Επιλέξτε το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Μη συμβατή κασέτα <χρώμα> γραφίτη

Περιγραφή

Έχετε εγκαταστήσει ένα δοχείο γραφίτη που προορίζεται για χρήση σε άλλο μοντέλο συσκευής HP. Το προϊόν ενδέχεται να μην λειτουργήσει σωστά με αυτό το δοχείο γραφίτη.

Συνιστώμενη ενέργεια

Εγκαταστήστε το σωστό δοχείο γραφίτη για αυτή τη συσκευή.

Μη υποστηριζόμενη κασέτα <χρώμα> γραφίτη Πατήστε [OK] για να συνεχίσετε

Περιγραφή

Η συσκευή διαπίστωσε ότι έχει εγκατασταθεί δοχείο γραφίτη που δεν έχει κατασκευαστεί από την HP.

Συνιστώμενη ενέργεια

Πατήστε το κουμπί OK για να συνεχιστεί η εκτύπωση.

Αν πιστεύετε ότι έχετε αγοράσει αναλώσιμο της HP, μεταβείτε στην τοποθεσία www.hp.com/go/anticounterfeit. Η εγγύηση της HP δεν καλύπτει τη συντήρηση ή τις επιδιορθώσεις που απαιτούνται λόγω της χρήσης αναλώσιμων που δεν έχουν κατασκευαστεί από την HP.

Σφάλμα 49 Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, 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. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

Σφάλμα 79 Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον και πάλι

Περιγραφή

Το προϊόν παρουσίασε ένα εσωτερικό σφάλμα υλικολογισμικού.

Συνιστώμενη ενέργεια

Σβήστε το προϊόν, 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. Ανάψτε το προϊόν.

Αν το μήνυμα επιμένει, επικοινωνήστε με το Τμήμα Υποστήριξης της HP.

Σφάλμα συσκευής Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Προέκυψε εσωτερικό σφάλμα.

Συνιστώμενη ενέργεια

Πατήστε το κουμπί OK για να αρχίσετε ξανά την εργασία εκτύπωσης από το σημείο που είχε διακοπεί.

Το κίτρινο σε λάθος θέση

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει τοποθετηθεί σε λάθος υποδοχή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία γραφίτη έχουν τοποθετηθεί στη σωστή υποδοχή. Με σειρά από μπροστά προς τα πίσω, τα δοχεία γραφίτη τοποθετούνται ως εξής: μαύρο, κυανό, ματζέντα και κίτρινο.

Το κυανό σε λάθος θέση

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει τοποθετηθεί σε λάθος υποδοχή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία γραφίτη έχουν τοποθετηθεί στη σωστή υποδοχή. Με σειρά από μπροστά προς τα πίσω, τα δοχεία γραφίτη τοποθετούνται ως εξής: μαύρο, κυανό, ματζέντα και κίτρινο.

Το ματζέντα σε λάθος θέση

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει τοποθετηθεί σε λάθος υποδοχή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία γραφίτη έχουν τοποθετηθεί στη σωστή υποδοχή. Με σειρά από μπροστά προς τα πίσω, τα δοχεία γραφίτη τοποθετούνται ως εξής: μαύρο, κυανό, ματζέντα και κίτρινο.

Το μαύρο σε λάθος θέση

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη έχει τοποθετηθεί σε λάθος υποδοχή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία γραφίτη έχουν τοποθετηθεί στη σωστή υποδοχή. Με σειρά από μπροστά προς τα πίσω, τα δοχεία γραφίτη τοποθετούνται ως εξής: μαύρο, κυανό, ματζέντα και κίτρινο.

Τοποθετήθηκε γνήσιο αναλώσιμο HP

Περιγραφή

Τοποθετήθηκε ένα γνήσιο αναλώσιμο της HP.

Συνιστώμενη ενέργεια

Δεν χρειάζεται να επέμβετε.

Τοποθετήθηκε μεταχειρισμένη κασέτα <χρώμα> Πατήστε [OK] για να συνεχίσετε

Περιγραφή

Έχετε εγκαταστήσει ένα δοχείο γραφίτη που έφτασε στο προεπιλεγμένο κατώτατο όριο όσο ήταν εγκατεστημένο σε μια άλλη συσκευή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Πατήστε το κουμπί OK για συνέχεια.

Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 1 Πατήστε [OK] για τα διαθέσιμα μέσα εκτύπωσης

Περιγραφή

Ο δίσκος είναι άδειος.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τοποθετήστε χαρτί για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

Τοποθετήστε ΑΠΛΟ χαρτί <ΜΕΓΕΘΟΣ> στο δίσκο 1 Λειτουργία καθαρισμού

Περιγραφή

Το προϊόν είναι έτοιμο να επεξεργαστεί τη λειτουργία καθαρισμού.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τοποθετήστε στο δίσκο 1 απλό χαρτί του αναγραφόμενου μεγέθους και πατήστε το κουμπί OK.

Τοποθετήστε το δοχείο <χρώμα> γραφίτη

Περιγραφή

Το δοχείο γραφίτη δεν έχει τοποθετηθεί ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά στο προϊόν.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τοποθετήστε το δοχείο γραφίτη.

Τοποθετήστε χαρτί <ΤΥΠΟΣ> <ΜΕΓΕΘΟΣ> στο δίσκο 1

Περιγραφή

Δεν έχουν διαμορφωθεί δίσκοι για τον τύπο και το μέγεθος χαρτιού που απαιτεί η συγκεκριμένη εργασία εκτύπωσης.

Συνιστώμενη ενέργεια

Τοποθετήστε το σωστό χαρτί στο Δίσκο 1.

Τυπογραφικό λάθος Πατήστε [OK]

Περιγραφή

Το χαρτί έχει καθυστερήσει, κατά τη μετακίνησή του στο εσωτερικό του προϊόντος.

Συνιστώμενη ενέργεια

Πατήστε το κουμπί OK για να διαγράψετε το μήνυμα.

Για να αποφύγετε το πρόβλημα, δοκιμάστε τα εξής:

1. Προσαρμόστε τους οδηγούς χαρτιού στο δίσκο. Βεβαιωθείτε ότι ο μπροστινός οδηγός του χαρτιού ωθεί το χαρτί προς το μαύρο άκρο του δίσκου.
2. Χρησιμοποιείτε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP. Να αποθηκεύετε το χαρτί στην αρχική συσκευασία, χωρίς να το ανοίξετε.
3. Να χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε χώρους που πληρούν τις προδιαγραφές περιβάλλοντος.

Χαμηλή στάθμη αναλώσιμων

Περιγραφή

Περισσότερα από ένα αναλώσιμα κοντεύουν να τελειώσουν.

Συνιστώμενη ενέργεια

Ελέγξτε τους δείκτες στάθμης αναλωσίμων στον πίνακα ελέγχου ή εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων για να διαπιστώσετε ποια δοχεία γραφίτη έχουν χαμηλή στάθμη.

Η εκτύπωση θα συνεχιστεί μέχρι να εμφανιστεί μήνυμα που να προειδοποιεί για πολύ χαμηλή στάθμη του αναλώσιμου. Φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Χρησιμοποιείται μεταχειρισμένη κασέτα <χρώμα> γραφίτη

Περιγραφή

Χρησιμοποιείτε ένα δοχείο γραφίτη που έφτασε στο προεπιλεγμένο κατώτατο όριο όσο ήταν εγκατεστημένο σε μια συσκευή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Η εκτύπωση μπορεί να συνεχιστεί, αλλά φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Χρησιμοποιούνται μεταχειρισμένα αναλώσιμα

Περιγραφή

Χρησιμοποιείτε περισσότερα από ένα δοχεία γραφίτη που έφτασαν στο προεπιλεγμένο κατώτατο όριο όσο ήταν εγκατεστημένα σε μια συσκευή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Η εκτύπωση μπορεί να συνεχιστεί, αλλά φροντίστε να διαθέτετε ανταλλακτικά αναλώσιμα.

Door open (Θύρα ανοικτή)

Περιγραφή

Η θύρα δοχείων του προϊόντος είναι ανοικτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Κλείστε τη θύρα.

Rear door open (Πίσω θύρα ανοικτή)

Περιγραφή

Η πίσω θύρα του προϊόντος είναι ανοικτή.

Συνιστώμενη ενέργεια

Κλείστε τη θύρα.

Λανθασμένη τροφοδότηση ή εμπλοκή χαρτιού

Το προϊόν δεν έλκει χαρτί

Αν το προϊόν δεν έλκει χαρτί από το δίσκο, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Ανοίξτε το προϊόν και αφαιρέστε φύλλα χαρτιού που έχουν μπλοκάρει.
2. Τοποθετήστε στο δίσκο το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού για την εργασία.
3. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού, χωρίς να το λυγίζουν.
4. Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, για να δείτε αν το προϊόν περιμένει να επιβεβαιώσετε ένα μήνυμα σχετικά με τη μη αυτόματη τροφοδοσία του χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί και συνεχίστε.

Το προϊόν έλκει πολλά φύλλα χαρτιού

Αν το προϊόν έλκει πολλά φύλλα χαρτιού από το δίσκο, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Αφαιρέστε τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο, λυγίστε τη, περιστρέψτε τη 180 μοίρες και αναποδογυρίστε τη. *Μην ξεφυλλίζετε το χαρτί.* Επιστρέψτε τη στοίβα χαρτιού στο δίσκο.
2. Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP για αυτό το προϊόν.
3. Να χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο. Αν χρειαστεί, χρησιμοποιήστε χαρτί από διαφορετικό πακέτο.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι υπερβολικά γεμάτος. Αν είναι, τότε αφαιρέστε ολόκληρη τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο, ισιώστε τη στοίβα και, στη συνέχεια, επιστρέψτε ένα μέρος του χαρτιού στο δίσκο.
5. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού, χωρίς να το λυγίζουν.

Αποτροπή εμπλοκών χαρτιού

Για να μειώσετε τον αριθμό των εμπλοκών χαρτιού, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP για αυτό το προϊόν.
2. Να χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο. Αν χρειαστεί, χρησιμοποιήστε χαρτί από διαφορετικό πακέτο.
3. Χρησιμοποιήστε χαρτί που δεν έχει εκτυπωθεί ή φωτοτυπηθεί προηγουμένως.

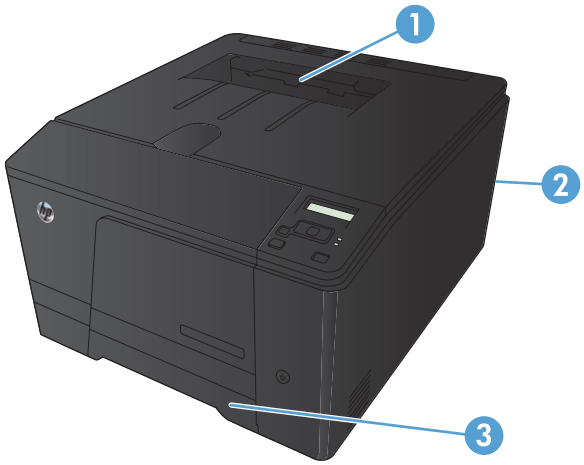
4. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι υπερβολικά γεμάτος. Αν είναι, τότε αφαιρέστε ολόκληρη τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο, ισιώστε τη στοίβα και, στη συνέχεια, επιστρέψτε ένα μέρος του χαρτιού στο δίσκο.

5. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού, χωρίς να το λυγίζουν.

Αποκατάσταση εμπλοκών

Θέσεις εμπλοκών

Εμπλοκές μπορεί να προκύψουν στις εξής θέσεις:



1	Δίσκος εξόδου
2	Πίσω θύρα
3	Δίσκος εισόδου

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.

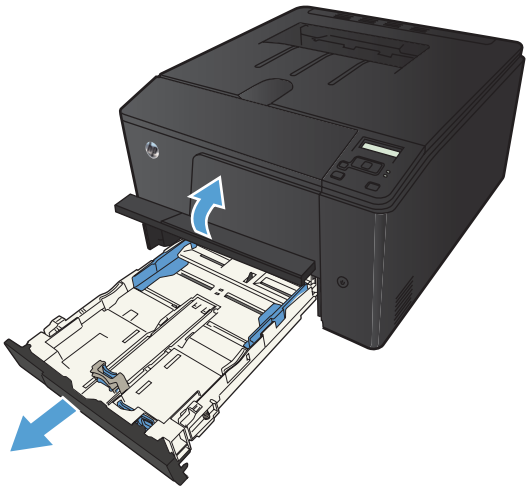
Αποκατάσταση εμπλοκών στο δίσκο εισόδου χαρτιού

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.

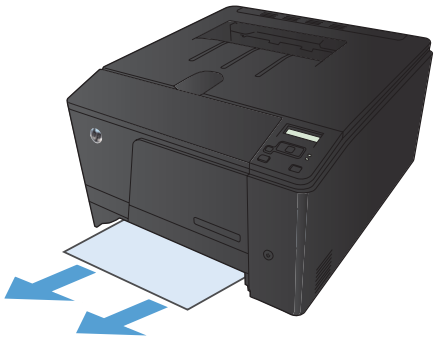
Όταν αφαιρείτε χαρτί που έχει εμπλακεί, τραβήξτε το ευθεία προς τα έξω. Αν τραβήξετε προς τα έξω και υπό γωνία το χαρτί που έχει εμπλακεί, μπορεί να προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ανάλογα με τη θέση στην οποία βρίσκεται η εμπλοκή, ορισμένα από τα ακόλουθα βήματα ενδέχεται να μην είναι απαραίτητα.

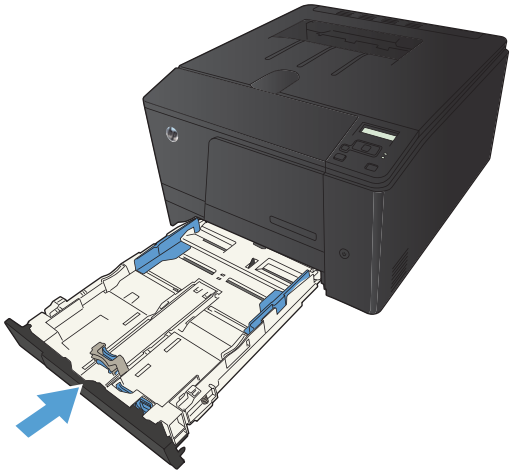
1. Τραβήξτε το δίσκο προς τα έξω και σηκώστε τη θύρα πρόσβασης εμπλοκών επάνω από το δίσκο.



2. Πιάστε το χαρτί με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προσεκτικά έξω από τη συσκευή.



3. Τοποθετήστε ξανά το δίσκο.



4. Πατήστε το κουμπί OK για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

Αποκαταστήστε τις εμπλοκές 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.

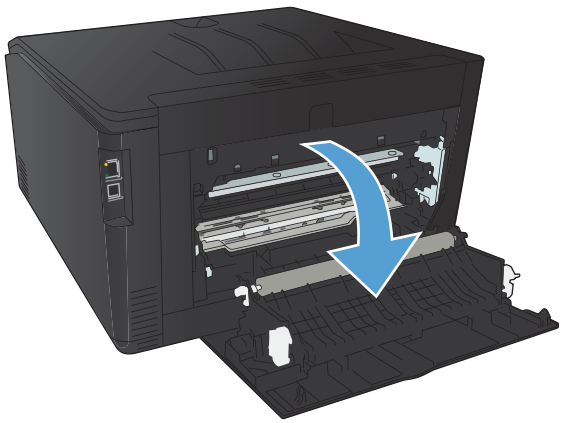
1. Πιάστε το χαρτί με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προσεκτικά έξω από το προϊόν.



Αποκατάσταση εμπλοκών στην πίσω θύρα

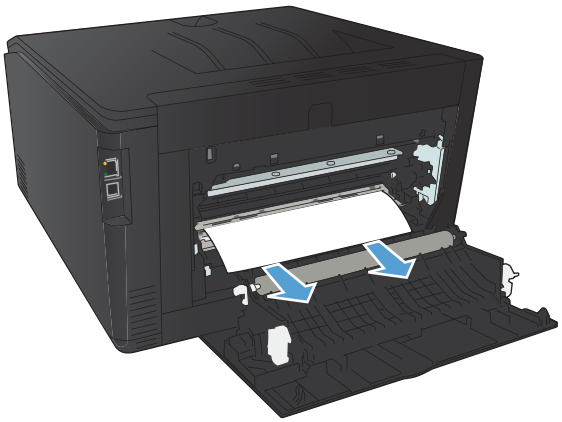
1. Ανοίξτε την πίσω θύρα.

   ΠΡΟΣΟΧΗ Ο σταθεροποιητής βρίσκεται πάνω από την πίσω θύρα και η θερμοκρασία του είναι υψηλή. Μην επιχειρήσετε να ακουμπήσετε την επιφάνεια πάνω από την πίσω θύρα μέχρι να κρυώσει ο σταθεροποιητής.

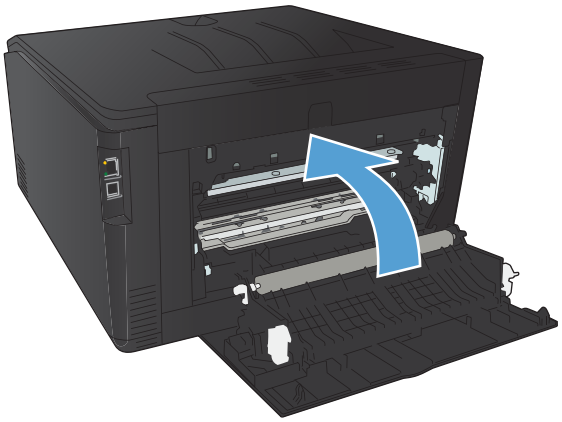


2. Πιάστε το χαρτί με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προσεκτικά έξω από το προϊόν.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν σκιστεί το χαρτί, αφαιρέστε όλα τα κομμάτια πριν συνεχίσετε. Μην χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα για την αφαίρεση των κομματιών.



3. Κλείστε την πίσω θύρα.



Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης

Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού (Windows)

Αν έχετε κάποιο από τα παρακάτω προβλήματα, ελέγξτε τη ρύθμιση του τύπου χαρτιού:

- Ο γραφίτης μουτζουρώνει τις εκτυπωμένες σελίδες.
- Στις εκτυπωμένες σελίδες εμφανίζονται επαναλαμβανόμενα σημάδια.
- Οι εκτυπωμένες σελίδες είναι κυρτωμένες.
- Ο γραφίτης αφήνει σημάδια στις εκτυπωμένες σελίδες.
- Στις εκτυπωμένες σελίδες υπάρχουν μικρές περιοχές που δεν έχουν εκτυπωθεί.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, κάντε κλικ στην επιλογή **Περισσότερα...**.
5. Αναπτύξτε τη λίστα επιλογών **Ο τύπος είναι:**.
6. Αναπτύξτε κάθε κατηγορία τύπων χαρτιού, μέχρι να βρείτε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε.
7. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Έλεγχος ρύθμισης τύπου χαρτιού (Mac OS X)

Αν έχετε κάποιο από τα παρακάτω προβλήματα, ελέγξτε τη ρύθμιση του τύπου χαρτιού:

- Ο γραφίτης μουτζουρώνει τις εκτυπωμένες σελίδες.
- Στις εκτυπωμένες σελίδες εμφανίζονται επαναλαμβανόμενα σημάδια.
- Οι εκτυπωμένες σελίδες είναι κυρτωμένες.
- Ο γραφίτης αφήνει σημάδια στις εκτυπωμένες σελίδες.
- Στις εκτυπωμένες σελίδες υπάρχουν μικρές περιοχές που δεν έχουν εκτυπωθεί.

1. Στο μενού **File (Αρχείο)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε αυτό το προϊόν.
3. Στο μενού **Αντίγραφα & σελίδες**, κάντε κλικ στο κουμπί **Διαμόρφωση σελίδας**.
4. Επιλέξτε ένα μέγεθος από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
5. Ανοίξτε το μενού **Finishing (Τελική επεξεργασία)**.

6. Επιλέξτε έναν τύπο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Media-type (Τύπος μέσου)**.

7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print (Εκτύπωση)**.

Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη

Εκτύπωση σελίδας κατάστασης αναλώσιμων (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

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 **Ρύθμιση συστήματος** στον πίνακα ελέγχου ή τον ενσωματωμένο διακομιστή Web.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.

2. Ανοίξτε το μενού **Αναφορές**.

3. Επιλέξτε **Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)** και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε την αναφορά.

Εκτύπωση σελίδας κατάστασης αναλώσιμων (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

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 **Ρύθμιση συστήματος** στον πίνακα ελέγχου ή τον ενσωματωμένο διακομιστή Web.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .

2. Πατήστε το κουμπί **Αναφορές**.

3. Για να εκτυπώσετε την αναφορά, πατήστε το κουμπί **Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)**.

Έλεγχος κατάστασης αναλωσίμων

Ελέγξτε τη σελίδα κατάστασης αναλωσίμων για τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Εκτιμώμενο ποσοστό υπολειπόμενης διάρκειας ζωής της κασέτας εκτύπωσης
- Σελίδες που απομένουν κατά προσέγγιση

- Κωδικοί είδους για δοχεία γραφίτη HP
- Αριθμός εκτυπωμένων σελίδων

Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού

Αν έχετε κάποιο από τα παρακάτω προβλήματα, εκτυπώστε μια σελίδα καθαρισμού, για να αφαιρέσετε τη σκόνη και το περίσσευμα γραφίτη από τη διαδρομή του χαρτιού:

- Υπάρχουν κηλίδες γραφίτη στις εκτυπωμένες σελίδες.
- Ο γραφίτης μουτζουρώνει τις εκτυπωμένες σελίδες.
- Στις εκτυπωμένες σελίδες εμφανίζονται επαναλαμβανόμενα σημάδια.

Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί OK για να ανοίξετε τα μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
   - **Συντήρηση**
   - **Cleaning Page (Σελίδα καθαρισμού)**
3. Τοποθετήστε απλό χαρτί στο δίσκο 1, και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο OK για να εκκινήσετε τη διαδικασία καθαρισμού.
4. Η συσκευή εκτυπώνει την πρώτη πλευρά και σας ειδοποιεί να αφαιρέσετε τη σελίδα από το δίσκο εξόδου και να την τοποθετήσετε ξανά στο Δίσκο 1 διατηρώντας τον ίδιο προσανατολισμό (η πλευρά με τη μαύρη γραμμή πρέπει να βλέπει προς τα κάτω και το βέλος προς το πίσω μέρος της συσκευής).
5. Πατήστε το κουμπί OK για να συνεχίσετε τη διαδικασία καθαρισμού. Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία. Πετάξτε τη σελίδα που εκτυπώνεται.

Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Πατήστε το μενού **Συντήρηση**.
3. Πατήστε το κουμπί **Cleaning Page (Σελίδα καθαρισμού)**.
4. Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε απλό χαρτί Letter ή A4.
5. Για να ξεκινήσει η διαδικασία καθαρισμού, πατήστε το κουμπί OK.

6. Η συσκευή εκτυπώνει την πρώτη πλευρά και σας ειδοποιεί να αφαιρέσετε τη σελίδα από το δίσκο εξόδου και να την τοποθετήσετε ξανά στο Δίσκο 1 διατηρώντας τον ίδιο προσανατολισμό (η πλευρά με τη μαύρη γραμμή πρέπει να βλέπει προς τα κάτω και το βέλος προς το πίσω μέρος της συσκευής).

7. Πατήστε το κουμπί OK για να συνεχίσετε τη διαδικασία καθαρισμού. Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία. Πετάξτε τη σελίδα που εκτυπώνεται.

Πρόσθετη αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

Εκτύπωση σελίδας ποιότητας εκτύπωσης (πίνακας ελέγχου LCD)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251n.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση.

2. Πατήστε το κουμπί **Αναφορές**.

3. Πατήστε το κουμπί **Σελίδα ποιότητας εκτύπωσης**.

Εκτύπωση σελίδας ποιότητας εκτύπωσης (πίνακας ελέγχου οθόνης αφής)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

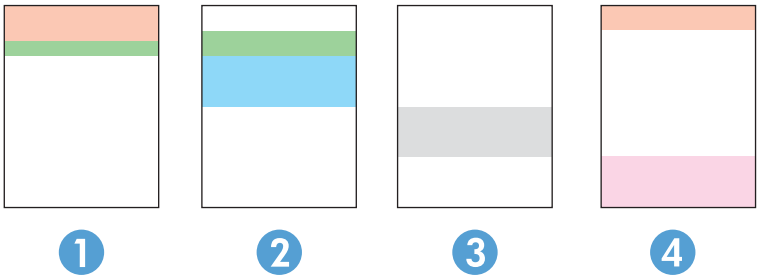
1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου της συσκευής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση.

2. Πατήστε το κουμπί **Αναφορές**.

3. Πατήστε το κουμπί **Σελίδα ποιότητας εκτύπωσης**.

Ερμηνεία της σελίδας ποιότητας εκτύπωσης

Η σελίδα περιέχει πέντε μπάντες χρώματος, οι οποίες χωρίζονται σε τέσσερις ομάδες, όπως φαίνεται στο παρακάτω σχήμα. Αν εξετάσετε κάθε ομάδα, μπορείτε να απομονώσετε το πρόβλημα σε ένα συγκεκριμένο δοχείο γραφίτη.



Ενότητα	Κασέτα γραφίτη
1	Κίτρινο
2	Κυανό

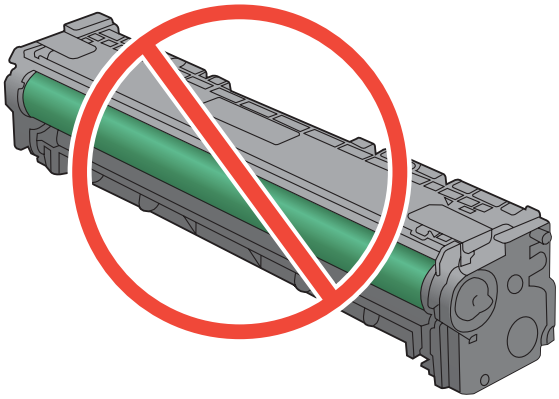
Ενότητα	Κασέτα γραφίτη
3	Μαύρο
4	Ματζέντα

- Αν σε μία από αυτές τις ομάδες εμφανιστούν κουκκίδες ή λωρίδες, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη που σχετίζεται με την ομάδα.
- Αν οι κουκκίδες εμφανίζονται σε περισσότερες από μία ομάδες, εκτυπώστε μια σελίδα καθαρισμού. Αν δεν λυθεί το πρόβλημα, προσδιορίστε αν οι κουκκίδες έχουν πάντα το ίδιο χρώμα. Για παράδειγμα, αν εμφανίζονται κουκκίδες ματζέντα και στις πέντε μπάντες χρώματος. Αν όλες οι κουκκίδες έχουν το ίδιο χρώμα, αντικαταστήστε το συγκεκριμένο δοχείο γραφίτη.
- Αν η λωρίδα συνεχίζεται σε πολλές μπάντες χρώματος, επικοινωνήστε με την HP. Το πρόβλημα οφείλεται μάλλον σε κάποιο άλλο εξάρτημα και όχι στο δοχείο γραφίτη.

Εξέταση δοχείου γραφίτη για βλάβη

1. Αφαιρέστε το δοχείο γραφίτη από το προϊόν και βεβαιωθείτε ότι έχει αφαιρεθεί η ταινία της συσκευασίας.
2. Ελέγξτε το τσιπ της μνήμης για τυχόν ζημιά.
3. Εξετάστε την επιφάνεια του τυμπάνου απεικόνισης στο κάτω μέρος του δοχείου γραφίτη.

ΠΡΟΣΟΧΗ Μην αγγίζετε τον κύλινδρο (τύμπανο απεικόνισης) στο κάτω μέρος του δοχείου. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.



4. Αν δείτε γρατσουνιές, δακτυλιές ή άλλη ζημιά στο τύμπανο απεικόνισης, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.
5. Αν δεν φαίνεται να έχει γίνει ζημιά στο τύμπανο απεικόνισης, κουνήστε απαλά μερικές φορές το δοχείο γραφίτη και τοποθετήστε το ξανά. Εκτυπώστε μερικές σελίδες, για να δείτε αν έχει λυθεί το πρόβλημα.

Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP

Αν έχετε κάποιο από τα παρακάτω προβλήματα, χρησιμοποιήστε διαφορετικό χαρτί:

- Σε ορισμένα σημεία, η εκτύπωση είναι υπερβολικά επιφανειακή ή φαίνεται θολή.
- Υπάρχουν κηλίδες γραφίτη στις εκτυπωμένες σελίδες.
- Ο γραφίτης μουτζουρώνει τις εκτυπωμένες σελίδες.
- Οι εκτυπωμένοι χαρακτήρες φαίνονται αλλοιωμένοι.
- Οι εκτυπωμένες σελίδες είναι κυρτωμένες.

Να χρησιμοποιείτε πάντα τύπο και βάρος χαρτιού που υποστηρίζονται από το συγκεκριμένο προϊόν. Επιπλέον, όταν επιλέγετε χαρτί, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:

- Για το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα, να χρησιμοποιείτε καλής ποιότητας χαρτί, χωρίς κοψίματα, σκισίματα, κηλίδες, σκόνη, ασταθή επιφάνεια, τσαλακώματα, κενά, συνδετήρες και κυρτές ή τσαλακωμένες άκρες.
- Χρησιμοποιήστε χαρτί που δεν έχει εκτυπωθεί προηγουμένως.
- Χρησιμοποιήστε χαρτί που έχει σχεδιαστεί ειδικά για εκτυπωτές λέιζερ. Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που έχει σχεδιαστεί μόνο για εκτυπωτές ψεκασμού.
- Μην χρησιμοποιείτε πολύ τραχύ χαρτί. Αν χρησιμοποιήσετε πιο απαλό χαρτί, η ποιότητα εκτύπωσης θα είναι καλύτερη.

Έλεγχος περιβάλλοντος προϊόντος

Ελέγξτε ότι λειτουργείτε το προϊόν σύμφωνα με τις προδιαγραφές περιβάλλοντος που αναφέρονται στον Οδηγό εγγύησης και νομικών σημειώσεων του προϊόντος.

Έλεγχος ρυθμίσεων εργασίας εκτύπωσης

Έλεγχος ρύθμισης EconoMode

Το προϊόν αυτό διαθέτει μια επιλογή EconoMode, για την εκτύπωση πρόχειρων αντιγράφων εγγράφων. Η λειτουργία EconoMode καταναλώνει λιγότερο γραφίτη. Ωστόσο, η χρήση της λειτουργίας EconoMode μπορεί επίσης να μειώσει την ποιότητα της εκτύπωσης. Για καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης, βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία EconoMode είναι απενεργοποιημένη.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ είτε στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.

4. Ελέγξτε ότι το πλαίσιο επιλογής **EconoMode** είναι απενεργοποιημένο. Εάν στο πλαίσιο επιλογής υπάρχει σημάδι επιλογής, κάντε κλικ σε αυτό για να το απενεργοποιήσετε.

Η HP δεν συνιστά τη μόνιμη χρήση της λειτουργίας EconoMode. Εάν η λειτουργία EconoMode χρησιμοποιείται συνεχώς, ο γραφίτης ενδέχεται να διαρκέσει περισσότερο από τα μηχανικά μέρη του δοχείου γραφίτη. Αν η ποιότητα της εκτύπωσης αρχίσει να υποβαθμίζεται και δεν είναι πλέον αποδεκτή, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.

Προσαρμογή ρυθμίσεων χρώματος στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

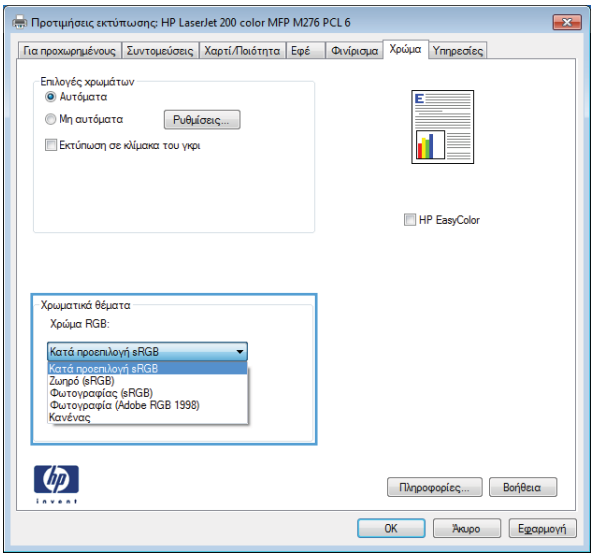
Αλλαγή χρωματικού θέματος για εργασία εκτύπωσης

1. Από το μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

2. Επιλέξτε **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χρώμα**.

4. Επιλέξτε χρωματικό θέμα από την αναπτυσσόμενη λίστα **Χρωματικά θέματα**.



- **Προεπιλεγμένο (sRGB)**: Το συγκεκριμένο θέμα ρυθμίζει το προϊόν ώστε να εκτυπώνει δεδομένα RGB σε λειτουργία συσκευής raw. Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το θέμα, διαχειριστείτε το χρώμα από το πρόγραμμα ή από το λειτουργικό σύστημα, για πιο σωστή απόδοση.

- **Ζωηρά**: Το προϊόν αυξάνει τον κορεσμό του χρώματος στους ενδιάμεσους τόνους. Χρησιμοποιήστε αυτό το θέμα κατά την εκτύπωση επαγγελματικών γραφικών.

- **Φωτογραφία**: Το προϊόν ερμηνεύει το χρώμα RGB ως χρώμα που έχει εκτυπωθεί ως φωτογραφία μέσω ψηφιακού mini lab. Το προϊόν αποδίδει τα βαθύτερα και πιο κορεσμένα χρώματα με διαφορετικό τρόπο απ' ό,τι το προεπιλεγμένο θέμα (sRBG). Χρησιμοποιήστε αυτό το θέμα κατά την εκτύπωση φωτογραφιών.

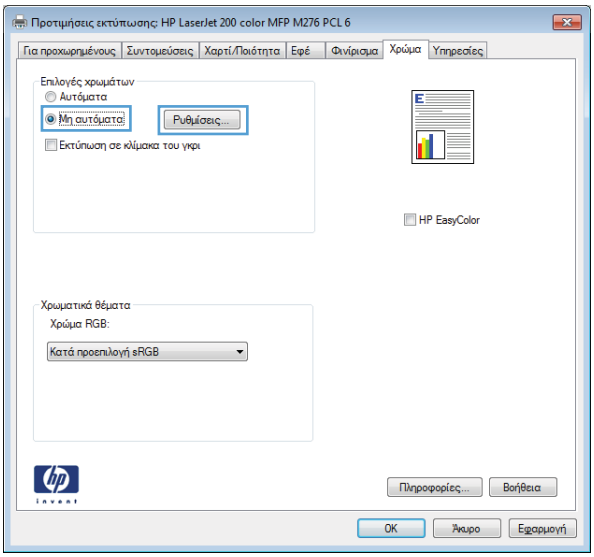
- **Φωτογραφία (Adobe RGB 1998)**: Χρησιμοποιήστε αυτό το θέμα κατά την εκτύπωση ψηφιακών φωτογραφιών που χρησιμοποιούν το χρωματικό εύρος AdobeRGB αντί για το sRGB. Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το θέμα, απενεργοποιήστε τη διαχείριση χρωμάτων στο πρόγραμμα.
- **Καμία**

Αλλαγή των επιλογών χρώματος

Από την καρτέλα χρώματος του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις των επιλογών χρώματος για την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης.

1. Από το μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα '**Εγχρωμη**.
4. Κάντε κλικ στη ρύθμιση **Αυτόματα** ή **Μη αυτόματα**.
   - Ρύθμιση **Αυτόματα**: Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για τις περισσότερες εργασίες έγχρωμης εκτύπωσης
   - Ρύθμιση **Μη αυτόματα**: Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του χρώματος ανεξάρτητα από τις άλλες ρυθμίσεις.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η μη αυτόματη αλλαγή των ρυθμίσεων του χρώματος μπορεί να επηρεάσει το αποτέλεσμα. Η HP συνιστά η αλλαγή αυτών των ρυθμίσεων να γίνεται μόνο από ειδικούς σε θέματα έγχρωμων γραφικών.



5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** για να εκτυπώσετε ένα έγχρωμο έγγραφο σε μαύρο και άσπρο. Με αυτήν την επιλογή εκτυπώνετε έγχρωμα έγγραφα που προορίζονται για φωτοτυπία ή αποστολή μέσω φαξ.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή που ανταποκρίνεται περισσότερο στις προσωπικές σας ανάγκες εκτύπωσης

Αν στην εκτυπωμένη σελίδα υπάρχουν μη αναμενόμενες γραμμές στα γραφικά, λείπει κείμενο, λείπουν γραφικά, υπάρχει λανθασμένη μορφοποίηση ή έχουν αντικατασταθεί κάποιες γραμματοσειρές, τότε ίσως πρέπει να χρησιμοποιήσετε διαφορετικό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Πρόγραμμα οδήγησης HP PCL 6	• Είναι το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης. Ο οδηγός αυτός εγκαθίσταται αυτόματα εκτός και αν επιλέξετε κάποιον άλλο. • Συνίσταται για όλα τα περιβάλλοντα Windows • Παρέχει γενικά τη βέλτιστη ταχύτητα, ποιότητα εκτύπωσης, και υποστήριξη δυνατοτήτων για τους περισσότερους χρήστες • Αναπτύχθηκε για να είναι εναρμονισμένη με τη Διασύνδεση Συσκευής Γραφικών (Graphic Device Interface, GDI) των Windows προκειμένου να αποδίδει τη βέλτιστη ταχύτητα σε περιβάλλοντα Windows • Ενδέχεται να μην είναι πλήρως συμβατό με προγράμματα λογισμικού ανεξάρτητων κατασκευαστών και προσαρμοσμένα προγράμματα που βασίζονται στο πρότυπο PCL 5
Πρόγραμμα οδήγησης HP UPD PS	• Συνίσταται για εκτύπωση με προγράμματα λογισμικού της εταιρείας Adobe® ή με άλλα προγράμματα λογισμικού με αυξημένες απαιτήσεις γραφικών • Παρέχει υποστήριξη για εκτύπωση από εξομοίωση Postscript ή υποστήριξη γραμματοσειρών Postscript Flash
Πρόγραμμα οδήγησης HP UPD PCL 5	• Συνίσταται για γενικές εκτυπώσεις γραφείου σε περιβάλλοντα Windows • Συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις PCL και παλαιότερα προϊόντα HP LaserJet • Η καλύτερη επιλογή για εκτυπώσεις από προγράμματα λογισμικού ανεξάρτητων κατασκευαστών και προσαρμοσμένα προγράμματα • Η καλύτερη επιλογή για λειτουργία σε περιβάλλοντα με διάφορα λειτουργικά, στα οποία το προϊόν πρέπει να ρυθμιστεί στο πρότυπο PCL 5 (UNIX, Linux, μεγάλα υπολογιστικά συστήματα) • Σχεδιασμένο για χρήση σε εταιρικά περιβάλλοντα Windows ώστε να παρέχει ένα και μόνο πρόγραμμα οδήγησης για χρήση με πολλά μοντέλα εκτυπωτών • Ενδείκνυται κατά την εκτύπωση σε πολλά μοντέλα εκτυπωτών από φορητό υπολογιστή Windows
HP UPD PCL 6	• Συνιστάται για εκτύπωση σε όλα τα περιβάλλοντα Windows • Παρέχει τη συνολικά βέλτιστη ταχύτητα, ποιότητα εκτύπωσης και υποστήριξη δυνατότητας εκτυπωτή για τους περισσότερους χρήστες • Έχει σχεδιαστεί ώστε να ευθυγραμμίζεται με τη Διασύνδεση συσκευών γραφικών των Windows (GDI) για βέλτιστη ταχύτητα σε περιβάλλοντα Windows • Ενδέχεται να μην είναι πλήρως συμβατό με λύσεις τρίτων μερών και προσαρμοσμένες λύσεις που βασίζονται στο PCL5

Κατεβάστε επιπλέον προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή από την παρακάτω τοποθεσία Web: www.hp.com/support/ljcolorm251series.

Το προϊόν δεν εκτυπώνει ή εκτυπώνει αργά

Το προϊόν δεν εκτυπώνει

Αν το προϊόν δεν εκτυπώνει καθόλου, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ενεργοποιηθεί και ότι ο πίνακας ελέγχου δείχνει πως είναι έτοιμο για χρήση.
    - Αν ο πίνακας ελέγχου δεν δείχνει ότι το προϊόν είναι έτοιμο, απενεργοποιήστε το προϊόν και έπειτα ενεργοποιήστε το ξανά.
    - Αν ο πίνακας ελέγχου δείχνει ότι το προϊόν είναι έτοιμο, στείλτε ξανά την εργασία.
2. Αν ο πίνακας ελέγχου δείχνει ότι υπάρχει σφάλμα στο προϊόν, επιλύστε το σφάλμα και στείλτε ξανά την εργασία.
3. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά. Αν το προϊόν έχει συνδεθεί σε δίκτυο, ελέγξτε τα παρακάτω στοιχεία:
    - Ελέγξτε τη λυχνία δίπλα στη σύνδεση δικτύου του προϊόντος. Αν το δίκτυο είναι ενεργό, η λυχνία είναι πράσινη.
    - Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε καλώδιο δικτύου (και όχι καλώδιο τηλεφώνου) για να συνδεθείτε στο δίκτυο.
    - Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής δικτύου, ο διανομέας ή ο διακόπτης έχουν ενεργοποιηθεί και λειτουργούν σωστά.
4. Εγκαταστήστε το λογισμικό HP από το συνοδευτικό CD του προϊόντος. Αν χρησιμοποιείτε προγράμματα οδήγησης γενικής χρήσης για τον εκτυπωτή, μπορεί να υπάρξει καθυστέρηση στην αποκατάσταση των εργασιών στην ουρά εκτύπωσης.
5. Από τη λίστα των εκτυπωτών του υπολογιστή, κάντε δεξί κλικ στο όνομα του προϊόντος, κάντε κλικ στο στοιχείο **Ιδιότητες** και, στη συνέχεια, ανοίξτε την καρτέλα **Θύρες**.
    - Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο δικτύου για να συνδεθείτε στο δίκτυο, βεβαιωθείτε ότι το όνομα του εκτυπωτή που εμφανίζεται στην καρτέλα **Θύρες** αντιστοιχεί στο όνομα του προϊόντος στη σελίδα διαμόρφωσης προϊόντος.
    - Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο USB και συνδέεστε σε ασύρματο δίκτυο, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το πλαίσιο δίπλα στο στοιχείο **Εικονική θύρα εκτυπωτή για USB**.
6. Αν χρησιμοποιείτε σύστημα τείχους προστασίας στον υπολογιστή, ενδέχεται να εμποδίζεται η επικοινωνία με το προϊόν. Απενεργοποιήστε προσωρινά το τείχος προστασίας, για να δείτε αν εκεί οφείλεται το πρόβλημα.
7. Αν ο υπολογιστής ή το προϊόν έχουν συνδεθεί σε ασύρματο δίκτυο, τότε τυχόν χαμηλή ποιότητα σήματος ή παρεμβολή μπορεί να καθυστερεί τις εργασίες εκτύπωσης.

Το προϊόν εκτυπώνει αργά

Αν το προϊόν εκτυπώνει αργά, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής πληροί τις ελάχιστες προδιαγραφές του προϊόντος. Για να δείτε μια λίστα προδιαγραφών, επισκεφθείτε την παρακάτω τοποθεσία Web: www.hp.com/support/ljcolorm251series.
2. Όταν ρυθμίζετε το προϊόν ώστε να εκτυπώνει σε κάποιους τύπους χαρτιού, όπως το βαρύ χαρτί, τότε το προϊόν εκτυπώνει πιο αργά, ώστε ο γραφίτης να αποτυπωθεί σωστά πάνω στο χαρτί. Αν η ρύθμιση του τύπου χαρτιού δεν είναι η κατάλληλη για τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε, αλλάξτε τη ρύθμιση και επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού.
3. Αν ο υπολογιστής ή το προϊόν έχουν συνδεθεί σε ασύρματο δίκτυο, τότε τυχόν χαμηλή ποιότητα σήματος ή παρεμβολή μπορεί να καθυστερεί τις εργασίες εκτύπωσης.

Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης επιτόπου μέσω USB

- Το μενού "Μονάδα Flash USB" δεν ανοίγει όταν τοποθετείτε το εξάρτημα USB
- Το αρχείο δεν εκτυπώνεται από το εξάρτημα αποθήκευσης USB
- Το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε δεν εμφανίζεται στο μενού "Μονάδα Flash USB"

Το μενού "Μονάδα Flash USB" δεν ανοίγει όταν τοποθετείτε το εξάρτημα USB

1. Ίσως χρησιμοποιείτε εξάρτημα αποθήκευσης USB ή ένα σύστημα αρχείων που δεν υποστηρίζεται από το προϊόν. Αποθηκεύστε τα αρχεία σε ένα τυπικό εξάρτημα αποθήκευσης USB που χρησιμοποιεί σύστημα αρχείων File Allocation Table (FAT). Το προϊόν υποστηρίζει εξαρτήματα αποθήκευσης USB με σύστημα αρχείων FAT12, FAT16 ή FAT32.
2. Αν είναι ήδη ανοιχτό κάποιο άλλο μενού, κλείστε το και, στη συνέχεια, τοποθετήστε ξανά το εξάρτημα αποθήκευσης USB.
3. Το εξάρτημα αποθήκευσης USB μπορεί να έχει πολλά διαμερίσματα. (Μερικοί κατασκευαστές εξαρτημάτων αποθήκευσης USB εγκαθιστούν στο εξάρτημα λογισμικό που δημιουργεί διαμερίσματα, όπως συμβαίνει και στα CD.) Διαμορφώστε ξανά το εξάρτημα αποθήκευσης USB για να καταργήσετε τα διαμερίσματα ή χρησιμοποιήστε διαφορετικό εξάρτημα αποθήκευσης USB.
4. Το εξάρτημα αποθήκευσης USB μπορεί να χρειάζεται περισσότερη ισχύ από όση παρέχει το προϊόν.
   α. Αφαιρέστε το εξάρτημα αποθήκευσης USB.
   β. Απενεργοποιήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το.
   γ. Χρησιμοποιήστε ένα εξάρτημα αποθήκευσης USB που διαθέτει τη δική του τροφοδοσία ρεύματος ή απαιτεί μικρότερη ποσότητα ρεύματος.
5. Το εξάρτημα αποθήκευσης USB μπορεί να μην λειτουργεί σωστά.
   α. Αφαιρέστε το εξάρτημα αποθήκευσης USB.
   β. Απενεργοποιήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το.
   γ. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε από κάποιο άλλο εξάρτημα αποθήκευσης USB.

Το αρχείο δεν εκτυπώνεται από το εξάρτημα αποθήκευσης USB

1. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει χαρτί στο δίσκο.
2. Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου για τυχόν μηνύματα. Αν προκύψει εμπλοκή χαρτιού στο προϊόν, αποκαταστήστε την εμπλοκή.

Το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε δεν εμφανίζεται στο μενού "Μονάδα Flash USB"

1. Ίσως προσπαθείτε να εκτυπώσετε ένα αρχείο που δεν υποστηρίζεται από τη λειτουργία εκτύπωσης USB. Το προϊόν υποστηρίζει αρχεία τύπου .PDF και .JPEG.
2. Ενδέχεται να υπάρχει υπερβολικός αριθμός αρχείων σε έναν φάκελο του εξαρτήματος αποθήκευσης USB. Μειώστε τον αριθμό των αρχείων στο φάκελο, μετακινώντας τα σε υποφακέλους.
3. Ίσως χρησιμοποιείτε ένα σύνολο χαρακτήρων που δεν υποστηρίζεται από το προϊόν για το όνομα αρχείου. Σε αυτήν την περίπτωση, το προϊόν αντικαθιστά τα ονόματα των αρχείων με χαρακτήρες από διαφορετικό σύνολο χαρακτήρων. Για να μετονομάσετε τα αρχεία, χρησιμοποιήστε χαρακτήρες ASCII.

Επίλυση προβλημάτων απευθείας σύνδεσης

Εάν έχετε συνδέσει το προϊόν απευθείας σε υπολογιστή, ελέγξτε το καλώδιο.

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο είναι συνδεδεμένο στον υπολογιστή και στο προϊόν.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δεν είναι μακρύτερο από 5 μέτρα. Χρησιμοποιήστε μικρότερο καλώδιο.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο λειτουργεί σωστά, συνδέοντάς το σε ένα άλλο προϊόν. Εάν είναι απαραίτητο, αντικαταστήστε το καλώδιο.

Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου

Ελέγξτε τα ακόλουθα στοιχεία για να βεβαιωθείτε ότι το προϊόν επικοινωνεί με το δίκτυο. Πριν ξεκινήσετε, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος και εντοπίστε τη διεύθυνση IP του προϊόντος η οποία εμφανίζεται σε αυτή τη σελίδα.

- Κακή ενσύρματη σύνδεση
- Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για το προϊόν
- Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με το προϊόν
- Το προϊόν χρησιμοποιεί εσφαλμένες ρυθμίσεις σύνδεσης και διπλής όψης για το δίκτυο
- Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα.
- Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά
- Το προϊόν έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες

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

Κακή ενσύρματη σύνδεση

1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα δικτύου μέσω ενός καλωδίου με το σωστό μήκος.
2. Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις καλωδίου είναι σταθερές.
3. Ελέγξτε τη σύνδεση θύρας δικτύου στο πίσω μέρος του προϊόντος και βεβαιωθείτε ότι η κίτρινη λυχνία δραστηριότητας και η πράσινη λυχνία κατάστασης σύνδεσης είναι αναμμένες.
4. Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε ένα διαφορετικό καλώδιο ή μια διαφορετική θύρα στο διανομέα.

Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για το προϊόν

1. Ανοίξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες**. Βεβαιωθείτε ότι η τρέχουσα διεύθυνση IP του προϊόντος είναι επιλεγμένη. Η διεύθυνση IP του προϊόντος εμφανίζεται στη σελίδα διαμόρφωσης του προϊόντος.
2. Αν εγκαταστήσατε το προϊόν χρησιμοποιώντας την τυπική θύρα TCP/IP της HP, επιλέξτε το πλαίσιο με την ετικέτα **Εκτύπωση πάντα σε αυτόν τον εκτυπωτή, ακόμα και αν αλλάζει η διεύθυνση IP**.
3. Αν εγκαταστήσατε το προϊόν χρησιμοποιώντας μια τυπική θύρα TCP/IP της Microsoft, χρησιμοποιήστε το όνομα κεντρικού υπολογιστή αντί της διεύθυνσης IP.
4. Εάν η διεύθυνση IP είναι σωστή, διαγράψτε το προϊόν και, στη συνέχεια, προσθέστε το πάλι.

Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με το προϊόν

1. Για να ελέγξετε την επικοινωνία του δικτύου, κάντε ping στο δίκτυο.

   α. Ανοίξτε μια γραμμή εντολών στον υπολογιστή. Στα Windows, κάντε κλικ στο μενού '**Εναρξη**, επιλέξτε **Εκτέλεση** και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε `cmd`.

   β. Πληκτρολογήστε πρώτα `ping` και έπειτα τη διεύθυνση IP του προϊόντος.

   Σε περιβάλλον Mac OS X, ανοίξτε το βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP στο κατάλληλο πεδίο του παραθύρου **Ping**.

   γ. Αν το παράθυρο εμφανιστεί και στην αποστολή και στην επιστροφή, τότε το δίκτυο λειτουργεί.

2. 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.

Το προϊόν χρησιμοποιεί εσφαλμένες ρυθμίσεις σύνδεσης και διπλής όψης για το δίκτυο

Η Hewlett-Packard συνιστά να αφήνετε τη ρύθμιση αυτή στην αυτόματη λειτουργία (η προεπιλεγμένη ρύθμιση). Αν αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις, πρέπει επίσης να τις αλλάξετε για το δίκτυό σας.

Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα.

Βεβαιωθείτε ότι τυχόν νέα προγράμματα λογισμικού εγκαταστάθηκαν σωστά και ότι χρησιμοποιούν το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά

1. Ελέγξτε τα προγράμματα οδήγησης δικτύου, τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή και την αναδρομολόγηση δικτύου.
2. Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα έχει διαμορφωθεί σωστά.

Το προϊόν έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες

1. Εξετάστε τη σελίδα διαμόρφωσης, για να ελέγξετε την κατάσταση του πρωτοκόλλου δικτύου. Εάν χρειάζεται, ενεργοποιήστε το.
2. Τροποποιήστε τις ρυθμίσεις δικτύου, εάν απαιτείται.

Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η ενότητα αφορά μόνο το μοντέλο Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet Pro 200 M251nw.

Λίστα ελέγχου ασύρματης συνδεσιμότητας

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου δεν είναι συνδεδεμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν και ο ασύρματος δρομολογητής έχουν ενεργοποιηθεί και τροφοδοτούνται με ρεύμα. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δέκτης του προϊόντος έχει ενεργοποιηθεί.
- Βεβαιωθείτε ότι το αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) είναι σωστό. Εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων για να προσδιορίσετε το SSID. Αν δεν είστε σίγουροι για την ορθότητα του SSID, εκτελέστε ξανά τη ρύθμιση της ασύρματης σύνδεσης.
- Στα προστατευμένα δίκτυα, βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία ασφαλείας είναι σωστά. Αν τα στοιχεία ασφαλείας είναι εσφαλμένα, εκτελέστε ξανά τη ρύθμιση της ασύρματης σύνδεσης.
- Αν το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σωστά, προσπελάστε άλλους υπολογιστές στο ασύρματο δίκτυο. Αν το δίκτυο έχει πρόσβαση στο Internet, συνδεθείτε στο Internet μέσω ασύρματης σύνδεσης.
- Βεβαιωθείτε ότι η μέθοδος κρυπτογράφησης (AES ή TKIP) του προϊόντος είναι η ίδια με του σημείου ασύρματης πρόσβασης (σε δίκτυα με ασφάλεια WPA).
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν βρίσκεται εντός της εμβέλειας του ασύρματου δικτύου. Στα περισσότερα δίκτυα, το προϊόν πρέπει να βρίσκεται σε ακτίνα 30 m από το σημείο ασύρματης πρόσβασης (ασύρματος δρομολογητής).
- Βεβαιωθείτε ότι το σήμα της ασύρματης σύνδεσης δεν εμποδίζεται. Αφαιρέστε τυχόν μεγάλα μεταλλικά αντικείμενα ανάμεσα στο σημείο πρόσβασης και στο προϊόν. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν και το σημείο ασύρματης πρόσβασης δεν χωρίζονται μεταξύ τους με στύλους, τοίχους ή κολόνες από μέταλλο ή τσιμέντο.
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν βρίσκεται μακριά από ηλεκτρονικές συσκευές που μπορεί να δημιουργήσουν παρεμβολή στο σήμα της ασύρματης σύνδεσης. Πολλές συσκευές μπορούν να δημιουργήσουν παρεμβολή στο σήμα της ασύρματης σύνδεσης (π.χ. μοτέρ, ασύρματα τηλέφωνα, κάμερες συστημάτων ασφαλείας, άλλα ασύρματα δίκτυα και μερικές συσκευές Bluetooth).
- Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει την κατάλληλη θύρα του εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και το προϊόν συνδέονται στο ίδιο ασύρματο δίκτυο.

Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση παραμέτρων της ασύρματης σύνδεσης, το προϊόν δεν εκτυπώνει

1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ενεργοποιηθεί και είναι έτοιμο για χρήση.
2. Απενεργοποιήστε τυχόν τείχη προστασίας άλλου κατασκευαστή στον υπολογιστή.

3. Βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σωστά.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής λειτουργεί σωστά. Αν χρειαστεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Το προϊόν δεν εκτυπώνει, ενώ στον υπολογιστή έχει εγκατασταθεί τείχος προστασίας άλλου κατασκευαστή

1. Ενημερώστε το τείχος προστασίας με τις πιο πρόσφατες ενημερώσεις από τον κατασκευαστή.
2. Αν τα προγράμματα ζητούν πρόσβαση από το τείχος προστασίας, κατά την εγκατάσταση του προϊόντος ή κατά την εκτύπωση, τότε βεβαιωθείτε ότι επιτρέπετε την εκτέλεση των προγραμμάτων.
3. Απενεργοποιήστε προσωρινά το τείχος προστασίας και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε το ασύρματο προϊόν στον υπολογιστή. Όταν ολοκληρώσετε την εγκατάσταση της ασύρματης σύνδεσης, ενεργοποιήστε το τείχος προστασίας.

Η ασύρματη σύνδεση δεν λειτουργεί μετά τη μετακίνηση του ασύρματου δρομολογητή ή του προϊόντος

Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής ή το προϊόν συνδέεται στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή.

1. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης.
2. Συγκρίνετε το αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) της σελίδας διαμόρφωσης με το SSID της διαμόρφωσης του εκτυπωτή για τον υπολογιστή.
3. Αν οι κωδικοί δεν είναι ίδιοι, οι συσκευές δεν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο. Διαμορφώστε ξανά τη ρύθμιση ασύρματης λειτουργίας του προϊόντος.

Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων υπολογιστών στο ασύρματο προϊόν

1. Βεβαιωθείτε ότι οι υπόλοιποι υπολογιστές βρίσκονται εντός της ακτίνας ασύρματης κάλυψης και ότι το σήμα δεν εμποδίζεται. Στα περισσότερα δίκτυα, η ακτίνα ασύρματης κάλυψης είναι 30 m από το σημείο ασύρματης πρόσβασης.
2. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ενεργοποιηθεί και είναι έτοιμο για χρήση.
3. Απενεργοποιήστε τυχόν τείχη προστασίας άλλου κατασκευαστή στον υπολογιστή.
4. Βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σωστά.
5. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής λειτουργεί σωστά. Αν χρειαστεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Το ασύρματο προϊόν χάνει την επικοινωνία κατά τη σύνδεσή του σε VPN

- Συνήθως, δεν μπορείτε να συνδέεστε ταυτόχρονα σε VPN και σε άλλα δίκτυα.

Το δίκτυο δεν εμφανίζεται στη λίστα ασύρματων δικτύων

- Βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής έχει ενεργοποιηθεί και τροφοδοτείται με ρεύμα.
- Το δίκτυο μπορεί να μην είναι ορατό. Ωστόσο, μπορείτε να συνδεθείτε σε μη ορατό δίκτυο.

Το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου δεν είναι συνδεδεμένο.
2. Για να εξετάσετε αν το δίκτυο έχει χάσει την επικοινωνία, συνδέστε κι άλλες συσκευές στο δίκτυο.
3. Για να ελέγξετε την επικοινωνία του δικτύου, κάντε ping στο δίκτυο.

   α. Ανοίξτε μια γραμμή εντολών στον υπολογιστή. Στα Windows, κάντε κλικ στο μενού '**Εναρξη**, επιλέξτε **Εκτέλεση** και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε `cmd`.

   β. Πληκτρολογήστε `ping` και μετά τη διεύθυνση IP του δρομολογητή.

   Σε περιβάλλον Mac OS X, ανοίξτε το βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP στο κατάλληλο πεδίο του παραθύρου **Ping**.

   γ. Αν το παράθυρο εμφανιστεί και στην αποστολή και στην επιστροφή, τότε το δίκτυο λειτουργεί.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής ή το προϊόν συνδέεται στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή.

   α. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης.

   β. Συγκρίνετε το αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) της αναφοράς διαμόρφωσης με το SSID στη διαμόρφωση του εκτυπωτή για τον υπολογιστή.

   γ. Αν οι κωδικοί δεν είναι ίδιοι, οι συσκευές δεν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο. Διαμορφώστε ξανά τη ρύθμιση ασύρματης λειτουργίας του προϊόντος.

Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου ασύρματου δικτύου

Από τον πίνακα ελέγχου της συσκευής μπορείτε να εκτελέσετε διαγνωστικό έλεγχο ο οποίος παρέχει πληροφορίες για τις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου.

1. Στην αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού
   - **Ρύθμιση συστήματος**
   - **Υπηρεσία**
3. Πατήστε το κουμπί **Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου δικτύου** για να ξεκινήσετε τον έλεγχο. Η συσκευή εκτυπώνει μια σελίδα με τα αποτελέσματα του ελέγχου.

Μείωση παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο

Ακολουθήστε τις παρακάτω συμβουλές, για να μειώσετε τις παρεμβολές ενός ασύρματου δικτύου:

- Διατηρήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από μεγάλα μεταλλικά αντικείμενα (π.χ. αρχειοθήκες) και άλλες ηλεκτρομαγνητικές συσκευές (π.χ. φούρνοι μικροκυμάτων και ασύρματα τηλέφωνα). Αυτά τα αντικείμενα διακόπτουν τα ραδιοηλεκτρικά σήματα.
- Διατηρήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από μεγάλους τοίχους και άλλα κτίσματα. Αυτά τα αντικείμενα απορροφούν τα ραδιοκύματα και μειώνουν την ισχύ του σήματος.
- Τοποθετήστε τον ασύρματο δρομολογητή σε κεντρικό σημείο, σε οπτική ευθεία με τα ασύρματα προϊόντα του δικτύου.

Επίλυση προβλημάτων λογισμικού της συσκευής στα Windows

'Ενα πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τη συσκευή δεν εμφανίζεται στο φάκελο "Εκτυπωτής"

1. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Κλείστε όποιες εφαρμογές εκτελούνται. Για να κλείσετε μια εφαρμογή που διαθέτει εικονίδιο στην περιοχή ειδοποιήσεων, κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο και επιλέξτε **Close** (Κλείσιμο) ή **Disable** (Απενεργοποίηση).

2. Δοκιμάστε να συνδέσετε το καλώδιο USB σε διαφορετική θύρα USB του υπολογιστή.

Εμφανίστηκε μήνυμα σφάλματος κατά την εγκατάσταση του λογισμικού

1. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Κλείστε όποιες εφαρμογές εκτελούνται. Για να κλείσετε μια εφαρμογή που διαθέτει εικονίδιο στην περιοχή ειδοποιήσεων, κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο και επιλέξτε **Close** (Κλείσιμο) ή **Disable** (Απενεργοποίηση).

2. Ελέγξτε την ποσότητα διαθέσιμου χώρου στη μονάδα δίσκου στην οποία εκτελείτε την εγκατάσταση του λογισμικού του προϊόντος. Εάν χρειάζεται, ελευθερώστε όσο περισσότερο χώρο μπορείτε και επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού του προϊόντος.

3. Εάν χρειάζεται, εκτελέστε την Ανασυγκρότηση Δίσκων και επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού του προϊόντος.

Η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα

1. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης για να επαληθεύσετε τη λειτουργικότητα της συσκευής.
2. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα και εντός προδιαγραφών. Σε αυτά περιλαμβάνονται τα καλώδια USB και ρεύματος. Δοκιμάστε ένα καινούριο καλώδιο.
3. Επιβεβαιώστε ότι η διεύθυνση IP στη σελίδα διαμόρφωσης αντιστοιχεί στη διεύθυνση IP για τη θύρα λογισμικού. Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω διαδικασίες:

Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008 και Windows Vista

α. Κάντε κλικ στο κουμπί **Start** ('Εναρξη).

β. Κάντε κλικ στο **Ρυθμίσεις**.

γ. Κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και φαξ - χρησιμοποιώντας την προεπιλεγμένη προβολή του μενού Έναρξη) ή κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές - χρησιμοποιώντας την κλασική προβολή του μενού Έναρξη).

δ. Κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ιδιότητες**.

ε. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες** και, έπειτα, επιλέξτε **Διαμόρφωση θύρας**.

ζ. Επιβεβαιώστε τη διεύθυνση IP και κάντε κλικ στο **OK** ή το **Ακύρωση**.

η. Εάν οι διευθύνσεις IP δεν είναι ίδιες, διαγράψτε το πρόγραμμα οδήγησης και εγκαταστήστε το ξανά χρησιμοποιώντας τη σωστή διεύθυνση IP.

Windows 7

α. Κάντε κλικ στο κουμπί **Start** (Έναρξη).

β. Επιλέξτε **Συσκευές και εκτυπωτές**.

γ. Κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ιδιότητες εκτυπωτή**.

δ. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες** και, έπειτα, επιλέξτε **Διαμόρφωση θύρας**.

ε. Επιβεβαιώστε τη διεύθυνση IP και κάντε κλικ στο **OK** ή το **Ακύρωση**.

ζ. Εάν οι διευθύνσεις IP δεν είναι ίδιες, διαγράψτε το πρόγραμμα οδήγησης και εγκαταστήστε το ξανά χρησιμοποιώντας τη σωστή διεύθυνση IP.

Επίλυση προβλημάτων λογισμικού συσκευής στα Mac OS X

- Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν εμφανίζεται στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ"
- Το όνομα του προϊόντος δεν εμφανίζεται στη λίστα προϊόντων, στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ"
- Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν ρυθμίζει αυτόματα το επιλεγμένο προϊόν στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ"
- Κάποια εργασία εκτύπωσης δεν στάλθηκε στο προϊόν που θέλατε
- Όταν υπάρχει σύνδεση με καλώδιο USB, το προϊόν δεν εμφανίζεται στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ", μετά την επιλογή του προγράμματος οδήγησης
- Όταν χρησιμοποιείτε σύνδεση USB, χρησιμοποιείτε πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή γενικής χρήσης

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν εμφανίζεται στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ"

1. Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο .GZ του προϊόντος βρίσκεται στον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`. Εάν είναι απαραίτητο, επανεγκαταστήστε το λογισμικό.
2. Αν το αρχείο GZ βρίσκεται στο φάκελο, ενδέχεται να έχει καταστραφεί το αρχείο PPD. Διαγράψτε το αρχείο και εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό.

Το όνομα του προϊόντος δεν εμφανίζεται στη λίστα προϊόντων, στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ"

1. Βεβαιωθείτε ότι έχουν συνδεθεί σωστά τα καλώδια και ότι έχει ενεργοποιηθεί το προϊόν.
2. Εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων για να ελέγξετε την ονομασία του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα στη σελίδα διαμόρφωσης ταιριάζει με το όνομα του προϊόντος στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ".
3. Αντικαταστήστε το καλώδιο USB ή το καλώδιο δικτύου με ένα καλώδιο υψηλής ποιότητας.

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν ρυθμίζει αυτόματα το επιλεγμένο προϊόν στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ"

1. Βεβαιωθείτε ότι έχουν συνδεθεί σωστά τα καλώδια και ότι έχει ενεργοποιηθεί το προϊόν.
2. Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο .GZ του προϊόντος βρίσκεται στον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`. Εάν είναι απαραίτητο, επανεγκαταστήστε το λογισμικό.
3. Αν το αρχείο GZ βρίσκεται στο φάκελο, ενδέχεται να έχει καταστραφεί το αρχείο PPD. Διαγράψτε το αρχείο και εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό.
4. Αντικαταστήστε το καλώδιο USB ή το καλώδιο δικτύου με ένα καλώδιο υψηλής ποιότητας.

Κάποια εργασία εκτύπωσης δεν στάλθηκε στο προϊόν που θέλατε

1. Ανοίξτε την ουρά εκτύπωσης και ξεκινήστε ξανά την εργασία εκτύπωσης.
2. Κάποιο άλλο προϊόν με την ίδια ή παρόμοια ονομασία μπορεί να έχει λάβει την εργασία εκτύπωσης. Εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων για να ελέγξετε την ονομασία του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα στη σελίδα διαμόρφωσης ταιριάζει με το όνομα του προϊόντος στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ".

'Οταν υπάρχει σύνδεση με καλώδιο USB, το προϊόν δεν εμφανίζεται στη λίστα "Εκτύπωση & φαξ", μετά την επιλογή του προγράμματος οδήγησης

Αντιμετώπιση προβλημάτων λογισμικού

- Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα Mac που διαθέτετε είναι Mac OS X v10.5 ή μεταγενέστερη έκδοση.

Αντιμετώπιση προβλημάτων υλικού

1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει ενεργοποιηθεί.
2. Βεβαιωθείτε ότι έχει συνδεθεί σωστά το καλώδιο USB.
3. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε κατάλληλο καλώδιο USB υψηλής ταχύτητας.
4. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει υπερβολικός αριθμός συσκευών USB που να εξαντλούν την τροφοδοσία της αλυσίδας. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από την αλυσίδα και συνδέστε το καλώδιο απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή.
5. 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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το πληκτρολόγιο των υπολογιστών iMac είναι διανομέας USB χωρίς τροφοδοσία.

'Οταν χρησιμοποιείτε σύνδεση USB, χρησιμοποιείτε πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή γενικής χρήσης

Αν συνδέσατε το καλώδιο USB πριν εγκαταστήσετε το λογισμικό, ίσως χρησιμοποιείτε πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή γενικής χρήσης, αντί για το πρόγραμμα οδήγησης του συγκεκριμένου προϊόντος.

1. Διαγράψτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή γενικής χρήσης.
2. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό από το CD του προϊόντος. Μην συνδέετε το καλώδιο USB, μέχρι να σας ζητηθεί από το λογισμικό εγκατάστασης.
3. Αν έχουν εγκατασταθεί πολλοί εκτυπωτές, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τον κατάλληλο εκτυπωτή από το αναπτυσσόμενο μενού **Διαμόρφωση για** του παραθύρου διαλόγου **Εκτύπωση**.

Κατάργηση λογισμικού (Windows)

Windows XP

1. Κάντε κλικ στο μενού '**Εναρξη** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προγράμματα**.
2. Κάντε κλικ στο **HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο όνομα του προϊόντος.
3. Κάντε κλικ στο **Κατάργηση εγκατάστασης** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να καταργήσετε το λογισμικό.

Windows Vista και Windows 7

1. Κάντε κλικ στο '**Εναρξη** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο '**Ολα τα προγράμματα**.
2. Κάντε κλικ στο **HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο όνομα του προϊόντος.
3. Κάντε κλικ στο **Κατάργηση εγκατάστασης** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να καταργήσετε το λογισμικό.

Κατάργηση λογισμικού (Mac OS X)

Πρέπει να διαθέτετε δικαιώματα διαχειριστή για να καταργήσετε το λογισμικό.

1. Αποσυνδέστε το προϊόν από τον υπολογιστή.
2. Ανοίξτε το στοιχείο **Εφαρμογές**.
3. Επιλέξτε **Hewlett Packard**.
4. Επιλέξτε **Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP**.
5. Επιλέξτε το προϊόν από τη λίστα συσκευών και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Κατάργηση εγκατάστασης**.
6. Αφού καταργήσετε την εγκατάσταση του προϊόντος, επανεκκινήστε τον υπολογιστή και αδειάστε τον κάδο απορριμμάτων.

6 Αναλώσιμα και εξαρτήματα

- Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων
- Πολιτική της HP για τα αναλώσιμα άλλων κατασκευαστών
- Τοποθεσία Web της HP για τις απομιμήσεις

Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων

Αυθεντικό δοχείο γραφίτη ή χαρτί HP	www.hp.com/go/suresupply
Παραγγελία γνήσιων ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων HP	www.hp.com/buy/parts
Παραγγελία μέσω αντιπροσώπου συντήρησης ή υποστήριξης	Επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο συντήρησης ή τεχνικής υποστήριξης της HP.

Στοιχείο	Κωδικός εξαρτήματος	Αριθμός δοχείου	Περιγραφή
Δοχείο γραφίτη HP LaserJet	CF210A (τυπικό)	131A	Δοχείο μαύρου γραφίτη με γραφίτη HP ColorSphere
	CF210X (εκτεταμένης διάρκειας)	131X	
	CF211A	131A	Δοχείο κυανού γραφίτη με γραφίτη HP ColorSphere
	CF212A	131A	Δοχείο κίτρινου γραφίτη με γραφίτη HP ColorSphere
	CF213A	131A	Δοχείο ματζέντα γραφίτη με γραφίτη HP ColorSphere
Καλώδιο εκτυπωτή USB 2.0	C6518A		Τυπικό καλώδιο A προς B (2 μέτρα)

Πολιτική της HP για τα αναλώσιμα άλλων κατασκευαστών

Η Hewlett-Packard Company δεν μπορεί να συστήσει τη χρήση δοχείων γραφίτη άλλου κατασκευαστή, είτε αυτά είναι καινούργια είτε ανακατασκευασμένα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όσον αφορά τα προϊόντα εκτυπωτών HP, η χρήση δοχείου γραφίτη άλλου κατασκευαστή, καθώς και η αναγόμωση του δοχείου γραφίτη, δεν επηρεάζουν την εγγύηση ή τυχόν συμβάσεις υποστήριξης της HP προς τον πελάτη. Ωστόσο, αν η βλάβη ή η ζημιά του προϊόντος οφείλεται στη χρήση αναγομωμένου δοχείου γραφίτη ή δοχείου γραφίτη άλλου κατασκευαστή, η HP θα εφαρμόσει τις κανονικές της χρεώσεις εργασίας και υλικών για την επισκευή της συγκεκριμένης βλάβης ή ζημιάς.

Τοποθεσία Web της HP για τις απομιμήσεις

Αν έχετε εγκαταστήσει δοχείο γραφίτη της HP και το μήνυμα στον πίνακα ελέγχου δηλώνει ότι δεν είναι αυθεντικό, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/anticounterfeit. Η HP θα σας βοηθήσει να διαπιστώσετε αν το δοχείο είναι αυθεντικό και θα λάβει μέτρα για να επιλύσει το πρόβλημα.

Το δοχείο γραφίτη που αγοράσατε ενδέχεται να μην είναι γνήσιο δοχείο γραφίτη της HP, αν:

- Η σελίδα κατάστασης αναλωσίμων υποδεικνύει την τοποθέτηση αναλωσίμου που δεν κατασκευάζεται από την HP.
- Αντιμετωπίζετε πολλά προβλήματα με το δοχείο γραφίτη.
- Η κασέτα δεν έχει τη συνήθη εμφάνιση (για παράδειγμα, η συσκευασία διαφέρει από τη συσκευασία της HP).

Ευρετήριο

Α

ακύρωση
  εργασία εκτύπωσης (Mac) 43
  εργασία εκτύπωσης (Windows) 41
αλλαγή μεγέθους εγγράφων
  Mac 40
  Windows 35
ανακύκλωση αναλωσίμων 75
αναλώσιμα
  άλλου κατασκευαστή 136
  ανακύκλωση 75
  απομίμηση 136
  κατάσταση, προβολή με Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac 66
  κωδικοί είδους 136
  παραγγελία 135, 136
αναλώσιμα άλλου κατασκευαστή 136
αναφορές
  Αναφορά διαμόρφωσης 8
  Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος 8
  Δομή μενού 8
  Λίστα γραμματοσειρών PCL 8
  Λίστα γραμματοσειρών PCL6 8
  Λίστα γραμματοσειρών PS 8
  Σελίδα διαγνωστικού ελέγχου 8
  Σελίδα επίδειξης 8
  Σελίδα ποιότητας εκτύπωσης 8
  Σελίδα σέρβις 8
  Σελίδα χρήσης 8
  Σύνοψη δικτύου 8
  Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων) 8
Αντικατάσταση δοχείων γραφίτη 76
αντιμετώπιση προβλημάτων
  ασύρματο δίκτυο 125
  εμπλοκές 102
  ενσύρματο δίκτυο 123
  λίστα ελέγχου 84
  μηνύματα πίνακα ελέγχου 89
  προβλήματα δικτύου 123
  προβλήματα εκτύπωσης επιτόπου μέσω USB 120
  προβλήματα σε Windows 129
  προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού 102
  προβλήματα Mac 131
  σύνδεση USB 122
αντιστοίχιση χρωμάτων 50
αποθήκευση
  δοχεία γραφίτη 75
αριθμός μοντέλου, εντοπισμός 3
αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος 8
Αρχική οθόνη, πίνακας ελέγχου 7
ασύρματο δίκτυο
  αντιμετώπιση προβλημάτων 125

Β

βοήθεια, πίνακας ελέγχου 88
Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac
  άνοιγμα 66
Βοηθητικό πρόγραμμα HP Reconfiguration Utility
  εγκατάσταση δικτύου 58

Γ

γνήσια αναλώσιμα 136
γραμματοσειρές
  λίστες, εκτύπωση 8

Δ

διαχείριση δικτύου 60
διεύθυνση IPv4 60, 61
δίκτυα
  αναφορά ρυθμίσεων 8
  διεύθυνση IPv4 60, 61
  εγκατάσταση του προϊόντος 58
  μάσκα υποδικτύου 60, 61
  προεπιλεγμένη πύλη 60, 61
  σελίδα διαμόρφωσης 8
δίκτυο
  κωδικός πρόσβασης, αλλαγή 68
  κωδικός πρόσβασης, ορισμός 68
  όνομα προϊόντος, αλλαγή 61
  ρυθμίσεις, αλλαγή 60
  ρυθμίσεις, προβολή 60
δίσκοι
  εκτύπωση διπλής όψης 38
  εμπλοκές, αποκατάσταση 104
  υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού 14
Δίσκος 1
  εκτύπωση διπλής όψης 38
δίσκος εισόδου
  εντοπισμός 2
δοχεία
  άλλου κατασκευαστή 136
  ανακύκλωση 75
  αντικατάσταση 76
  αποθήκευση 75
  κωδικοί είδους 136
  σελίδα κατάστασης αναλωσίμων 8
δοχεία γραφίτη
  άλλου κατασκευαστή 136
  ανακύκλωση 75
  αντικατάσταση 76

αποθήκευση 75
έλεγχος για βλάβη 112
θύρα, εντοπισμός 2
κωδικοί είδους 136
σελίδα κατάστασης αναλωσίμων 8

Ε

ειδικό χαρτί για εξώφυλλα
εκτύπωση (Mac) 40
εκτύπωση σε (Windows) 34
εκτύπωση
αναφορές προϊόντος 8, 9
από εξαρτήματα αποθήκευσης USB 55
ρυθμίσεις (Mac) 38
φυλλαδίων (Windows) 36
εκτύπωση διπλής όψης (duplex)
Mac 38
εκτύπωση δύο όψεων
ρυθμίσεις (Windows) 28
εκτύπωση επιτόπου μέσω USB 55
εκτύπωση και στις δύο όψεις
ρυθμίσεις (Windows) 28
εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε μία σελίδα
επιλογή (Windows) 29
εκτύπωση σε διαβαθμίσεις του γκρι, Windows 51
εκτύπωση σε ποιότητα αρχειοθέτησης 45
εκτύπωση duplex (διπλής όψης)
ρυθμίσεις (Windows) 28
εκτύπωση n-up (πολλών σελίδων σε μία σελίδα) 39
Έλεγχος άκρων 50
εμπλοκές
αποτροπή 102
εντοπισμός 104
θήκη εξόδου, αποκατάσταση 106
παρακολούθηση του αριθμού 8
πίσω θύρα, αποκατάσταση 106
εμπλοκές χαρτιού. *Βλέπετε* εμπλοκές
Ενσωματωμένος διακομιστής Web
αλλαγή κωδικού πρόσβασης 68
αλλαγή ονόματος προϊόντος 61
αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου 60
άνοιγμα 60, 61, 68
Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP
αλλαγή κωδικού πρόσβασης 68
αλλαγή ονόματος προϊόντος 61
αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου 60
άνοιγμα 60, 61, 68
εξαρτήματα
παραγγελία 135, 136
εξαρτήματα αποθήκευσης USB
εκτύπωση από 55
επαναφορά εργοστασιακών προεπιλογών 87
επιλογές χρώματος
μη αυτόματη αλλαγή 49
ρύθμιση (Mac) 49
ρύθμιση (Windows) 47
HP EasyColor 46
επίλυση
προβλήματα εκτύπωσης επιτόπου μέσω USB 120
επίλυση προβλήματος
αργή απόκριση 119
καμία απόκριση 118
εργασία εκτύπωσης
ακύρωση (Mac) 43
ακύρωση (Windows) 41
εργοστασιακές προεπιλογές, επαναφορά 87
εφαρμογές
λήψη 59

Η

ηλεκτρονική βοήθεια, πίνακας ελέγχου 88

Θ

Θήκη εξόδου
εντοπισμός 2
Θήκη εξόδου
εντοπισμός 2
θήκη, εξόδου
εμπλοκές, αποκατάσταση 106
θύρα δικτύου
εντοπισμός 3
θύρα USB
εντοπισμός 3
θύρες
εντοπισμός 3
θύρες διασύνδεσης
εντοπισμός 3

Κ

καθαρισμός
διαδρομή χαρτιού 110
καθυστέρηση αναστολής
απενεργοποίηση 69
ενεργοποίηση 69
καθυστέρηση απενεργοποίησης
ρύθμιση 70
Καλώδιο USB, κωδικός εξαρτήματος 136
κατακόρυφος προσανατολισμός
αλλαγή (Mac) 39
αλλαγή (Windows) 31
καταμέτρηση σελίδων 8
κατάργηση εγκατάστασης λογισμικού σε Mac 134
κατάργηση εγκατάστασης λογισμικού στα Windows 133
κατάσταση
αναλώσιμα, εκτύπωση αναφοράς 8
Αρχική οθόνη, πίνακας ελέγχου 7
HP Utility, Mac 66
κλίμακα εγγράφων
Mac 40
κλιμάκωση εγγράφων
Windows 35
κωδικοί είδους
δοχεία γραφίτη 136

Λ

λίστα γραμματοσειρών PCL 8
λίστα γραμματοσειρών PS 8
λογισμικό
Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac 66
κατάργηση εγκατάστασης σε Mac 134
κατάργηση στα Windows 133
προβλήματα 129
HP Web Jetadmin 67

Μ

μάσκα υποδικτύου 60, 61
μεγέθη σελίδας
  προσαρμογή εγγράφων ώστε να ταιριάζουν (Mac) 40
μεγέθη σελίδων
  κλιμάκωση εγγράφων ώστε να ταιριάζουν (Windows) 35
μεγέθη χαρτιού
  επιλογή (Mac) 43
  επιλογή (Windows) 41
  επιλογή προσαρμοσμένων μεγεθών (Mac) 43
  επιλογή προσαρμοσμένων μεγεθών (Windows) 42
Μενού "Εφαρμογές" 59
Μενού αναφορών 8, 9
μενού, πίνακας ελέγχου
  χάρτης, εκτύπωση 8
μέσα εκτύπωσης
  σελίδες ανά φύλλο 39
  υποστηριζόμενα 12
μη γνήσια αναλώσιμα 136
μηνύματα σφαλμάτων, πίνακας ελέγχου 89
μηνύματα, πίνακας ελέγχου 89
μπροστινή θύρα, εντοπισμός 2

Ο

οριζόντιος προσανατολισμός
  αλλαγή (Mac) 39
  αλλαγή (Windows) 31
Ουδέτεροι τόνοι του γκρι 50

Π

παγίδευση 50
παραγγελία
  αναλώσιμα και εξαρτήματα 136
παραγγελία αναλώσιμων
  τοποθεσίες web 135
παρεμβολές ασύρματου δικτύου 128
πίνακας ελέγχου
  Αναφορές, μενού 8, 9
  Αρχική οθόνη 7
  βοήθεια 88
  εντοπισμός 2
  κουμπιά και ενδεικτικές λυχνίες 4
  κουμπιά και λυχνίες 4, 5
  μηνύματα, αντιμετώπιση προβλημάτων 89
  τύποι μηνυμάτων 89
  χάρτης μενού, εκτύπωση 8
πίσω θύρα
  εμπλοκές 106
  εντοπισμός 3
ποιότητα εκτύπωσης
  βελτίωση 108
πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο
  εκτύπωση (Windows) 29
πολλές σελίδες ανά φύλλο 39
προβλήματα έλξης χαρτιού
  επίλυση 102
πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (Windows)
  υποστηριζόμενο 20
προγράμματα οδήγησης
  αλλαγή ρυθμίσεων (Mac) 23
  αλλαγή ρυθμίσεων (Windows) 21
  προρρυθμίσεις (Mac) 38
  ρυθμίσεις (Mac) 38
  σελίδα χρήσης 8
προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή
  επιλογή 116
προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή (Mac)
  ρυθμίσεις 38
προγράμματα οδήγησης εκτυπωτών (Mac)
  αλλαγή ρυθμίσεων 23
προγράμματα οδήγησης εκτυπωτών (Windows)
  αλλαγή ρυθμίσεων 21
προεπιλεγμένη πύλη, ρύθμιση 60, 61
προεπιλογές, επαναφορά 87
προρρυθμίσεις (Mac) 38
προσανατολισμός
  αλλαγή (Mac) 39
  αλλαγή (Windows) 31
προσανατολισμός σελίδας
  αλλαγή (Mac) 39
  αλλαγή (Windows) 31
πύλη, ρύθμιση προεπιλογής 60, 61

Ρ

ρυθμίσεις
  αναφορά δικτύου 8
  εργοστασιακές προεπιλογές, επαναφορά 87
  προγράμματα οδήγησης 21
  προγράμματα οδήγησης (Mac) 23
  προρρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης (Mac) 38
ρυθμίσεις αμφίδρομης λειτουργίας, αλλαγή 62
ρυθμίσεις οικονομίας 69
ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης 62
ρυθμίσεις χρώματος
  προσαρμογή 114
ρύθμιση EconoMode 69

Σ

σειριακός αριθμός, εντοπισμός 3
σελίδα διαμόρφωσης 8
σελίδα κατάστασης αναλωσίμων 8
σελίδα ποιότητας εκτύπωσης
  εκτύπωση 111
  ερμηνεία 111
σελίδα σέρβις 8
σελίδα χρήσης 8
σελίδες ανά φύλλο 39
  επιλογή (Windows) 29
σύνδεση USB
  αντιμετώπιση προβλημάτων 122
συντομεύσεις (Windows)
  δημιουργία 26
  χρήση 25
σφάλματα
  λογισμικό 129

Τ

τοποθεσία web για τις απάτες 136
Τοποθεσία web της HP για τις απάτες 136
τοποθεσίες Web
  αναφορές απάτης 136
  παραγγελία αναλώσιμων 135
τύποι χαρτιού
  επιλογή (Mac) 39
  επιλογή (Windows) 32

Υ

υδατογραφήματα
  εκτύπωση (Mac) 43
  εκτύπωση σε (Windows) 42
Υπηρεσίες Web
  ενεργοποίηση 59
  εφαρμογές 59
υπηρεσίες web της HP
  ενεργοποίηση 59
Υπηρεσίες Web της HP
  εφαρμογές 59
Υπηρεσίες Web της HP,
  ενεργοποίηση 52
υποστηριζόμενο χαρτί 12

Φ

φυλλάδια
  εκτύπωση (Mac) 40

Χ

χαρτί
  εμπλοκές 102
  επιλογή 113
  παραγγελία 136
  σελίδες ανά φύλλο 39
  υποστηριζόμενα μεγέθη 12
  υποστηριζόμενοι τύποι 14
χαρτί, εξώφυλλα
  εκτύπωση (Mac) 40
  εκτύπωση σε (Windows) 34
χρώμα
  αντιστοίχιση 50
  εκτυπωμένο χρώμα σε σύγκριση
    με εκείνο που εμφανίζεται στην
    οθόνη 50
  Έλεγχος άκρων 50
  επιλογές ενδιάμεσων τόνων 50
  Ουδέτεροι τόνοι του γκρι 50
χρωματικό θέμα
  αλλαγή (Windows) 48

A

AirPrint 54

H

HP Device Toolbox, χρήση 64
HP Easy Color
  απενεργοποίηση 46
  χρήση 46
HP ePrint, χρήση 52
HP Utility για Mac
  λειτουργίες 66
HP Utility, Mac 66
HP Web Jetadmin 67

J

Jetadmin, HP Web 67

M

Mac
  προβλήματα, αντιμετώπιση
    προβλημάτων 131
  ρυθμίσεις προγράμματος
    οδήγησης 23, 38
  HP Utility 66

T

TCP/IP
  μη αυτόματη ρύθμιση
    παραμέτρων IPv4 60, 61

W

Windows
  ρυθμίσεις προγράμματος
    οδήγησης 21

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

CF146-90907