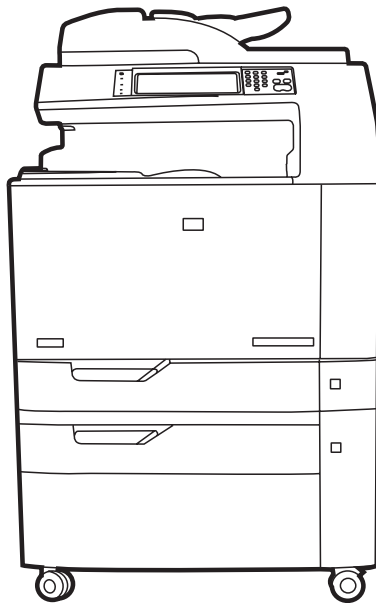


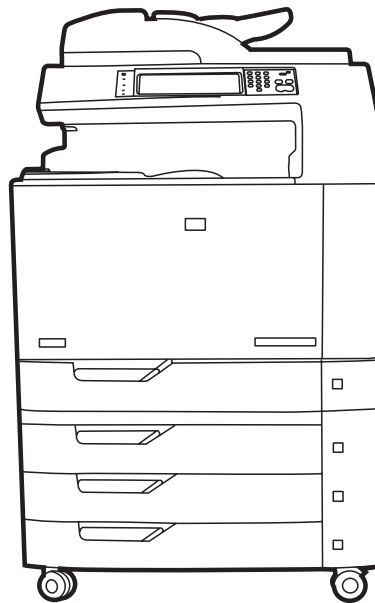
HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series Οδηγός Χρήσης



**CM6030 MFP
CM6040 MFP**



**CM6030f MFP
CM6040f MFP**



HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP
Series
Οδηγός Χρήσης



Πνευματικά δικαιώματα και άδεια χρήσης

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

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

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

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

Αριθμός εξαρτήματος: Q3938-90976

Edition 3, 8/2019

Πιστοποιήσεις εμπορικών σημάτων

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

Η επωνυμία Corel® είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της Corel Corporation ή της Corel Corporation Limited.

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

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

Το PANTONE® είναι εμπορικό σήμα του προτύπου χρωμάτων της εταιρείας Pantone, Inc.

Το UNIX® είναι σήμα κατατεθέν της The Open Group.

Η ονομασία ENERGY STAR® και το λογότυπο ENERGY STAR logo® είναι σήματα κατατεθέντα στις Η.Π.Α. από την Αμερικανική Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος.

Πίνακας περιεχομένων

1 Βασικές πληροφορίες για το προϊόν

Σύγκριση προϊόντων	2
Χαρακτηριστικά προϊόντος	4
Βοηθήματα εργασιών γρήγορης αναφοράς	7
Πού βρίσκεται τι	8
Πρόσοψη	8
HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series	8
Πίσω όψη	9
Θύρες διασύνδεσης	10
Θέση αριθμού σειράς και αριθμού μοντέλου	10

2 Πίνακας ελέγχου

Χρήση του πίνακα ελέγχου	14
Διάταξη του πίνακα ελέγχου	14
Αρχική οθόνη	15
Κουμπιά που υπάρχουν στην οθόνη αφής	16
Σύστημα βοήθειας πίνακα ελέγχου	16
Περιηγηθείτε στο μενού διαχείρισης	17
Μενού Information (Πληροφορίες)	18
Μενού Default Job Options (Προεπιλογές εργασιών)	20
Default Options for Originals (Προεπιλογές για πρωτότυπα)	20
Image adjustment (Ρύθμιση εικόνας)	21
Default Copy Options (Προεπιλογές αντιγραφής)	22
Default Fax Options (Προεπιλογές φαξ)	23
Default E-mail Options (Προεπιλογές ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)	25
Default Send to Folder Options (Προεπιλογές φακέλου Αποστολή προς)	26
Default Print Options (Προεπιλογές εκτύπωσης)	27
Μενού Χρόνος/Πρόγραμμα	28
Μενού Διαχείριση	30
Μενού αρχικής ρύθμισης	33
Δίκτυο και είσοδος/έξοδος (I/O)	33
Ρύθμιση φαξ	42
E-mail Setup (Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)	46
Μενού ρύθμισης αποστολής	46

Μενού Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής)	47
Μενού Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)	55
Μενού Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων)	60
Μενού Resets (Επαναφορές)	67
Υπηρεσία μενού	68

3 Λογισμικό για Windows

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα για Windows	70
Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται	71
HP Universal Print Driver (UPD)	72
Τρόποι λειτουργίας εγκατάστασης του UPD	72
Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τα Windows	73
Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης	74
Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows	75
Κατάργηση λογισμικού στα Windows	76
Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Windows	77
HP Web Jetadmin	77
Ενσωματωμένος διακομιστής Web	77
HP Easy Printer Care	77
Λογισμικό για άλλα λειτουργικά συστήματα	79

4 Χρήση του προϊόντος με Macintosh

Λογισμικό για Macintosh	82
Λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζονται για Macintosh	82
Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται	82
Αφαίρεση του λογισμικού από λειτουργικά συστήματα Macintosh	82
Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης για Macintosh	82
Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Macintosh	83
Λογισμικό για υπολογιστές Macintosh	84
HP Printer Utility	84
Ανοίξτε την εφαρμογή HP Printer Utility	84
Δυνατότητες του HP Printer Utility	84
Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για Macintosh	85
Ενσωματωμένος διακομιστής Web	85
Χρήση των λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σε υπολογιστές Macintosh	86
Εκτύπωση	86
Δημιουργία και χρήση προρρυθμίσεων εκτύπωσης σε Macintosh	86
Αλλαγή μεγέθους εγγράφων ή εκτύπωση σε μη τυποποιημένο μέγεθος χαρτιού	86
Εκτύπωση εξωφύλλου	87
Χρήση υδατογραφημάτων	87
Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτί με Macintosh	87
Εκτύπωση και στις δύο πλευρές της σελίδας (εκτύπωση διπλής όψης)	88

Ρύθμιση των επιλογών συρραφής	89
Αποθήκευση εργασιών	89
Ρυθμίση των επιλογών χρώματος	90
Χρήση του μενού Services (Υπηρεσίες)	90

5 Συνδέστε το προϊόν

Σύνδεση USB	92
Σύνδεση δικτύου	93

6 Ρύθμιση δικτύου

Πλεονεκτήματα της σύνδεσης σε δίκτυο	96
Supported network protocols (Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου)	97
Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου	99
TCP/IP	99
Internet Protocol (IP - Πρωτόκολλο Internet)	99
Transmission Control Protocol (TCP - Πρωτόκολλο ελέγχου μετάδοσης στοιχείων)	99
IP address (Διεύθυνση IP)	99
Διαμόρφωση παραμέτρων IP	100
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP - Πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης κεντρικών υπολογιστών)	100
BOOTP	100
Subnets (Υποδίκτυα)	100
Subnet mask (Μάσκα υποδικτύου)	100
Gateways (Πύλες)	100
Default gateway (Προεπιλεγμένη πύλη)	101
Διαμόρφωση παραμέτρων TCP/IPv4	101
Εισαγωγή ή αλλαγή της διεύθυνσης IP	101
Ορισμός της μάσκας υποδικτύου	102
Ορισμός της προεπιλεγμένης πύλης	102
Διαμόρφωση παραμέτρων TCP/IPv6	103
Βοηθητικά προγράμματα δικτύου	104
Άλλα συμπληρωματικά και βοηθητικά προγράμματα	104

7 Χαρτί και μέσα εκτύπωσης

Κατανόηση της χρήσης χαρτιού και μέσων εκτύπωσης	106
Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης	107
Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού	110
Οδηγίες ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης	112
Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης	113
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 1	113
Εκτύπωση φακέλων	114
Τοποθέτηση χαρτιού στους δίσκους 2, 3, 4 ή 5	114

Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης τυπικού μεγέθους στους Δίσκους 2, 3, 4 ή 5	114
Τοποθέτηση μη ανιχνεύσιμου μέσου εκτύπωσης τυπικού μεγέθους στο Δίσκο 2, 3, 4 και 5	116
Τοποθέτηση μη τυποποιημένου μεγέθους μέσου εκτύπωσης στο δίσκο 2, 3, 4 ή 5	117
Τοποθέτηση χαρτιού μεγάλου μεγέθους στο Δίσκο 3, 4 ή 5	118
Τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτυπημένου χαρτιού	119
Αλλαγή της ρύθμισης Περιστροφής εικόνας	119
Επιλογή του σωστού προσανατολισμού για τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτυπημένου χαρτιού	119
Διαμόρφωση δίσκων	124
Ρύθμιση δίσκου κατά την τοποθέτηση χαρτιού	124
Ρύθμιση δίσκου σύμφωνα με τις ρυθμίσεις μιας εκτύπωσης	124
Αυτόματη ανίχνευση τύπου μέσων εκτύπωσης (λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης)	125
Ρυθμίσεις αυτόματης ανίχνευσης	125
Επιλογή χαρτιού κατά προέλευση, τύπο ή μέγεθος	126
Προέλευση	126
Τύπος και Μέγεθος	126
Επιλογή θέσης εξόδου	127
Συμβατικοί δίσκοι εξόδου	127
Προαιρετικά εξαρτήματα εξόδου	127
Χαρακτηριστικά εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών	128
Χαρακτηριστικά εξαρτήματος τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων	128
Επισκόπηση εξαρτημάτων	129
Χρήση της δυνατότητας δημιουργίας φυλλαδίων	130
Δημιουργία φυλλαδίου από το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης	130
Δημιουργία φυλλαδίου από ένα αντίγραφο	131
Διαμόρφωση του τρόπου λειτουργίας του εξαρτήματος	131
Επιλογή του τρόπου λειτουργίας από τον πίνακα ελέγχου	131
Επιλογή του τρόπου λειτουργίας από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	132
Επιλέξτε την κατάσταση λειτουργίας από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (Mac OS X)	132

8 Χρήση των δυνατοτήτων του προϊόντος

Ρυθμίσεις εξοικονόμησης	134
Αναμονή και αφύπνιση	134
Ρύθμιση τρόπων οικονομικής λειτουργίας από τον EWS	135
Χρήση του εξαρτήματος συρραφής	136
Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού για συρραφή	136
Συρραφή εργασιών εκτύπωσης	137
Δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών για εργασίες εκτύπωσης	139
Αποκτήστε πρόσβαση στις δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών	139

Χρήση της δυνατότητας ελέγχου και διατήρησης	139
Δημιουργήστε μια εργασία διόρθωσης και αναμονής	140
Εκτυπώστε τα αντίγραφα που απέμειναν από την εργασία διόρθωσης και αναμονής	140
Διαγράψτε μια εργασία διόρθωσης και αναμονής	140
Χρήση της δυνατότητας προσωπικής εργασίας	141
Εκτύπωση προσωπικής εργασίας	141
Διαγραφή προσωπικής εργασίας	141
Χρήση της δυνατότητας QuickCopy (Γρήγορη αντιγραφή)	142
Δημιουργία μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής	142
Εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής	142
Διαγραφή μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής	142
Χρήση της δυνατότητας αποθήκευσης εργασιών για εργασίες αντιγραφής	144
Δημιουργήστε μια αποθηκευμένη εργασία αντιγραφής	144
Εκτυπώστε μια αποθηκευμένη εργασία	144
Διαγράψτε μια αποθηκευμένη εργασία	145
Εκτύπωση φωτογραφιών ή διαφημιστικού υλικού	146
Υποστηριζόμενο γυαλιστερό χαρτί	146
Διαμόρφωση του δίσκου χαρτιού	147
Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης	147
Εκτύπωση αδιάβροχων χαρτών και πινακίδων εξωτερικών χώρων	148
Υποστηριζόμενο σκληρό χαρτί	148
Διαμόρφωση του δίσκου χαρτιού	148
Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης	148
Ρύθμιση της ευθυγράμμισης στην εκτύπωση διπλής όψης	150

9 Εργασίες εκτύπωσης

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης	152
Διακοπή της τρέχουσας εργασίας εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου	152
Για να διακόψετε την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης από το πρόγραμμα του λογισμικού	152
Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Windows	153
Άνοιγμα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	153
Χρήση συντομεύσεων εκτύπωσης	153
Ρύθμιση επιλογών χαρτιού και ποιότητας	153
Ρύθμιση εφέ εγγράφων	154
Ρύθμιση επιλογών φινιρίσματος εγγράφου	154
Ρύθμιση επιλογών εξόδου προϊόντος	155
Ρύθμιση επιλογών αποθήκευσης εργασιών	155
Ρύθμιση επιλογών χρώματος	156
Λήψη πληροφοριών υποστήριξης και κατάστασης προϊόντος	157
Ρύθμιση επιλογών εκτύπωσης για προχωρημένους	157

10 Χρήση χρώματος

Διαχείριση χρώματος	160
Αυτόματη ή μη αυτόματη ρύθμιση χρώματος	160
Ρυθμίσεις χρώματος "Μη αυτόματο"	160
Εκτύπωση σε διαβαθμίσεις του γκρι	161
Περιορισμός χρήσης χρώματος	161
Περιορισμός έγχρωμης εκτύπωσης και αντιγραφής από τον πίνακα ελέγχου	161
Χρώμα RGB (Χρωματικά θέματα)	162
Αντιστοίχιση χρωμάτων	163
Ταύτιση με τα χρώματα του δειγματολογίου	163
Εκτύπωση δειγμάτων χρώματος	164
Αντιστοίχιση χρωμάτων PANTONE®	164
Προηγμένη χρήση χρώματος	165
HP ImageREt 4800	165
Επιλογή χαρτιού	165
sRGB	165
Εκτύπωση σε τετραχρωμία — CMYK	165
Εξομοίωση ομάδας μελανιών CMYK (εξομοίωση HP postscript level 3)	166

11 Αντιγραφή

Χρήση της οθόνης αντιγραφής	168
Ορισμός των προεπιλογών αντιγραφής	169
Αντιγραφή από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή	170
Αντιγραφή από τον τροφοδότη εγγράφων	171
Προσαρμογή των ρυθμίσεων αντιγραφής	172
Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης	174
Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης με μη αυτόματο τρόπο	174
Αυτόματη αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης	174
Αντιγραφή πρωτοτύπων διαφόρων μεγεθών	176
Αλλαγή της ρύθμισης συρραφής αντιγράφων	177
Αντιγραφή φωτογραφιών και βιβλίων	178
Συνδυασμός εργασιών αντιγραφής χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα δημιουργίας εργασίας	179
Ακύρωση μιας εργασίας αντιγραφής	180

12 Σάρωση και αποστολή σε e-mail

Ρύθμιση παραμέτρων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	182
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα	182
Ρύθμιση παραμέτρων διακομιστή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	183
Χρησιμοποιήστε την οθόνη αποστολής E-mail	184
Εκτέλεση βασικών λειτουργιών e-mail	185
Τοποθέτηση εγγράφων	185
Αποστολή εγγράφων	185
Αποστολή εγγράφου	185

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αυτόματης συμπλήρωσης	186
Χρήση του βιβλίου διευθύνσεων	187
Δημιουργία μιας λίστας παραληπτών	187
Χρήση του τοπικού βιβλίου διευθύνσεων	188
Προσθέστε τις διευθύνσεις e-mail στο βιβλίο τοπικών διευθύνσεων	188
Διαγραφή διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από το τοπικό βιβλίο διευθύνσεων	188
Αλλαγή ρυθμίσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για τη συγκεκριμένη εργασία	189
Σάρωση σε φάκελο	190
Σάρωση σε προορισμό ροής εργασίας	190

13 Φαξ

Αναλογικό φαξ	192
Σύνδεση του εξαρτήματος φαξ σε τηλεφωνική γραμμή	192
Ρύθμιση παραμέτρων και χρήση των δυνατοτήτων του φαξ	193
Ψηφιακό φαξ	194

14 Διαχείριση και συντήρηση του προϊόντος

Σελίδες πληροφοριών	196
HP Easy Printer Care	198
Ανοίξτε το λογισμικό HP Easy Printer Care	198
ενότητας λογισμικού HP Easy Printer Care	198
Ενσωματωμένος διακομιστής Web	201
Πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Web μέσω μιας σύνδεσης δικτύου	201
Ενότητες ενσωματωμένου διακομιστή Web	202
Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin	205
Λειτουργίες ασφάλειας	206
Ασφάλεια του ενσωματωμένου διακομιστή Web	206
Foreign Interface Harness (FIH)	206
Απαιτήσεις	206
Χρήση του FIH	206
Ενεργοποίηση της θύρας FIH	206
Απενεργοποίηση της θύρας FIH	207
Ασφαλής Διαγραφή Δίσκου	207
Δεδομένα που επηρεάστηκαν	208
Απόκτηση πρόσβασης στην Ασφαλή Διαγραφή Δίσκου	208
Συμπληρωματικές πληροφορίες	208
Αναγνώριση γνησιότητας DSS	209
Κλείδωμα των μενού του πίνακα ελέγχου	209
Ρυθμίστε το ρολόι πραγματικού χρόνου	210
Ρύθμιση του τρόπου εμφάνισης της ημερομηνίας	210
Ρύθμιση της ημερομηνίας	210
Ρύθμιση του τρόπου εμφάνισης της ώρας	210

Ρύθμιση της ώρας	210
Διαχείριση αναλωσίμων	212
Αποθήκευση της κασέτας	212
Πολιτική της HP για κεφαλές εκτύπωσης εκτός HP	212
Ανοικτή γραμμή και τοποθεσία Web της HP για την απάτη	212
Αντικατάσταση αναλωσίμων	213
Εντοπισμός αναλωσίμων	213
Οδηγίες αντικατάστασης αναλωσίμων	213
Διαστήματα αντικατάστασης αναλωσίμων κατά προσέγγιση	214
Αλλαγή κασετών εκτύπωσης	214
Αλλαγή τύμπανων απεικόνισης	217
Εγκατάσταση μνήμης	220
Εγκατάσταση DIMM μνήμης DDR	220
Ενεργοποίηση της μνήμης	224
Ενεργοποίηση της μνήμης στα Windows 2000 και XP	224
Εγκατάσταση μιας κάρτας διακομιστή εκτυπώσεων HP Jetdirect ή EIO ή ενός σκληρού δίσκου EIO	225
Αντικαταστήστε την κασέτα κλιπ συρραφής	227
Αντικατάσταση των κασετών καρφίτσας συρραφής στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων	229
Καθαρισμός του προϊόντος	232
Εξωτερικός καθαρισμός του προϊόντος	232
Καθαρισμός της οθόνης αφής.	232
Καθαρισμός του γυαλιού του σαρωτή	232
Καθαρισμός του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας ADF	232
Καθαρισμός του συστήματος τροφοδοσίας ADF	233
Καθαρισμός των κυλίνδρων του ADF	234
Μονάδα συντήρησης ADF	236
Μικρορύθμιση του σαρωτή	237
Αναβάθμιση του υλικολογισμικού	238
Προσδιορισμός της τρέχουσας έκδοσης υλικολογισμικού	238
Λήψη του νέου υλικολογισμικού από την Ιστοσελίδα της HP	238
Μεταφορά του νέου υλικολογισμικού στο προϊόν	238
Χρήση FTP για φόρτωμα υλικολογισμικού μέσω προγράμματος περιήγησης	239
Χρήση FTP για αναβάθμιση υλικολογισμικού με σύνδεση σε δίκτυο	239
Χρησιμοποίηση του HP Web Jetadmin για την αναβάθμιση του υλικολογισμικού	240
Χρησιμοποίηση εντολών MS-DOS για αναβάθμιση του υλικολογισμικού	241
Χρησιμοποίηση του υλικολογισμικού HP Jetdirect	241
15 Επίλυση προβλημάτων	
Αντιμετώπιση γενικών προβλημάτων	244
Πίνακας ελέγχου για την επίλυση προβλημάτων	244

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	245
Παράγοντες που επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος	245
Τύποι μηνυμάτων πίνακα ελέγχου	247
Μηνύματα πίνακα ελέγχου	248
Εμπλοκές	249
Συνήθεις αιτίες εμπλοκών χαρτιού	249
Θέσεις εμπλοκών	250
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού	251
ΠΕΡΙΟΧΗ 1: Αποκατάσταση εμπλοκών στη θήκη εξόδου	252
ΠΕΡΙΟΧΗ 2: Αποκατάσταση εμπλοκών στο σταθεροποιητή γραφίτη	253
Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης	258
ΠΕΡΙΟΧΗ 5: Αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 2 και στην εσωτερική διαδρομή χαρτιού	261
ΠΕΡΙΟΧΗ 6: Αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 1	264
ΠΕΡΙΟΧΗ 7: Αποκατάσταση των εμπλοκών στους προαιρετικούς Δίσκους 3, 4 και 5	267
ΠΕΡΙΟΧΗ 8: Αποκατάσταση εμπλοκών στις προαιρετικές συσκευές τελικής επεξεργασίας.	270
Αποκατάσταση εμπλοκών στο εξάρτημα γέφυρας εξόδου.	270
Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή ταξινόμησης	271
Αποκατάσταση εμπλοκών στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων	273
ΠΕΡΙΟΧΗ 9: Αποκατάσταση εμπλοκών στον ADF	275
Αποκατάσταση εμπλοκών συρραφής	276
Αποκατάσταση εμπλοκών στο κεντρικό εξάρτημα συρραφής	276
Αποκατάσταση εμπλοκών κλιπ συρραφής στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων	277
Αποκατάσταση εμπλοκών	280
Προβλήματα χειρισμού χαρτιού	281
Το προϊόν έλκει πολλαπλές σελίδες	281
Το προϊόν τροφοδοτείται με σελίδες λανθασμένου μεγέθους	281
Το προϊόν έλκει χαρτί από λάθος δίσκο	282
Η τροφοδοσία του χαρτιού δεν γίνεται αυτόματα	282
Δεν γίνεται τροφοδοσία χαρτιού από το Δίσκο 2, 3, 4 ή 5	283
Ο εκτυπωτής δεν παίρνει διαφάνειες ή γυαλιστερό χαρτί	283
Παρουσιάζεται εμπλοκή φακέλων ή δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία του προϊόντος με φακέλους	284
Το χαρτί βγαίνει παραμορφωμένο ή τσαλακωμένο.	285
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει καθόλου ή δεν εκτυπώνει σωστά σελίδες διπλής όψης	285
Τι σημαίνουν οι ενδεικτικές λυχνίες στο μορφοποιητή	287
Ενδεικτικές λυχνίες HP Jetdirect	287
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	287
Διόρθωση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης και αντιγραφής	289
Παραδείγματα προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	289

Μετρητής επαναλαμβανόμενων ελαττωμάτων	289
Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης που σχετίζονται με το περιβάλλον	291
Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης που σχετίζονται με εμπλοκές	291
Βελτιστοποίηση ποιότητας εικόνας	291
Χρήση υποστηριζόμενου χαρτιού	291
Βαθμονόμηση του προϊόντος	291
Καθορισμός του σωστού τύπου χαρτιού	292
Καθαρισμός του σταθεροποιητή γραφίτη	292
Απόκριση στα μηνύματα σφάλματος του πίνακα ελέγχου	292
Καθαρισμός της διάταξης καταγραφής δεύτερης μεταφοράς	293
Χρήση μη αυτόματων τρόπων λειτουργίας εκτύπωσης	295
Σελίδες αντιμετώπισης προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	296
Προβλήματα απόδοσης	297
Επίλυση προβλημάτων φαξ	298
Επίλυση προβλημάτων e-mail	299
Επαλήθευση της διεύθυνσης της πύλης SMTP	299
Επαλήθευση της διεύθυνσης της πύλης LDAP	299
Αντιμέτωπιση προβλημάτων σύνδεσης σε δίκτυο	300
Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης σε δίκτυο	300
Επιβεβαίωση επικοινωνίας στο δίκτυο	301
Επίλυση κοινών προβλημάτων Macintosh	302

Παράρτημα Α Αναλώσιμα και εξαρτήματα

Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων	306
Απευθείας παραγγελία από την HP	306
Παραγγελία μέσω των υπηρεσιών παροχής σέρβις ή υποστήριξης	306
Απευθείας παραγγελία μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web (για εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι σε δίκτυο)	306
Απευθείας παραγγελία μέσω του λογισμικού HP Easy Printer Care	306
Αριθμοί εξαρτημάτων	307
Εξαρτήματα	307
Κασέτες γραφίτη	307
Τύμπανα απεικόνισης	307
Μονάδες συντήρησης	308
Μνήμη	308
Καλώδια και διασυνδέσεις	308

Παράρτημα Β Σέρβις και τεχνική υποστήριξη

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης Hewlett-Packard	310
Δήλωση περιορισμένης εγγύησης κασετών εκτύπωσης	312
Δήλωση περιορισμένης εγγύησης για τη Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη, τη Μονάδα μεταφοράς και τη Μονάδα κυλίνδρου Color LaserJet	313
Εγγύηση σέρβις Customer Self Repair	314
Υποστήριξη πελατών	315

Διαθεσιμότητα υποστήριξης και σέρβις	316
Συμβόλαια συντήρησης HP	317
Συμβόλαια επί τόπου εξυπηρέτησης	317
Επί τόπου εξυπηρέτηση κατά προτεραιότητα	317
Επί τόπου εξυπηρέτηση την επόμενη ημέρα	317
Εβδομαδιαία (μαζική) επί τόπου εξυπηρέτηση	317

Παράρτημα Γ Προδιαγραφές προϊόντος

Φυσικές προδιαγραφές	320
Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού	321
Ακουστικές προδιαγραφές	322
Προδιαγραφές περιβάλλοντος	323

Παράρτημα Δ Ρυθμιστικές πληροφορίες

Συμμόρφωση με τους κανονισμούς FCC	326
Δήλωση συμμόρφωσης	327
Δήλωση συμμόρφωσης	328
Πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων	329
Προστασία του περιβάλλοντος	329
Προστασία από το όζον	329
Κατανάλωση ισχύος	329
Κατανάλωση γραφίτη	329
Χρήση χαρτιού	329
Πλαστικά	329
Αναλώσιμα εκτύπωσης HP LaserJet	329
Οδηγίες επιστροφής και ανακύκλωσης	330
Ηνωμένες Πολιτείες και Πουέρτο Ρίκο	330
Πολλαπλές επιστροφές (περισσότερες από μία κασέτες)	330
Μεμονωμένες επιστροφές	330
Αποστολή	330
Επιστροφές εκτός Η.Π.Α.	330
Χαρτί	331
Περιορισμοί υλικών	331
Απόρριψη αποβλήτων εξοπλισμού από οικιακούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση	332
Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS)	332
Για περισσότερες πληροφορίες	332
Πιστοποιητικό μεταβλητότητας	333
Τύποι μνήμης	333
Ευμετάβλητη μνήμη	333
Μη ευμετάβλητη μνήμη	333
Μνήμη μονάδας σκληρού δίσκου	333
Δηλώσεις σχετικά με την ασφάλεια	334

Ασφάλεια laser	334
Καναδικοί κανονισμοί DOC	334
Δήλωση VCCI (Ιαπωνία)	334
Δήλωση για το καλώδιο τροφοδοσίας (Ιαπωνία)	334
Δήλωση EMI (Κορέα)	334
Δήλωση EMI (Ταϊβάν)	335
Γενική δήλωση τηλεπικοινωνίας	335
Δήλωση laser (Φινλανδία)	335
Πίνακας ουσιών (Κίνα)	336



Ευρετήριο	337
------------------------	------------

1 Βασικές πληροφορίες για το προϊόν



- Σύγκριση προϊόντων
- Χαρακτηριστικά προϊόντος
- Βοηθήματα εργασιών γρήγορης αναφοράς
- Πού βρίσκεται τι

Σύγκριση προϊόντων

Πίνακας 1-1 Μοντέλα προϊόντος

Μοντέλο	Χαρακτηριστικά
<p>HP Color LaserJet CM6040 MFP</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Δίσκος εισόδου 100 φύλλων πολλαπλών χρήσεων (Δίσκος 1)• 40 σελίδες ανά λεπτό (ppm)• Δύο δίσκοι εισόδου 500 φύλλων• Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) που χωρά έως 50 σελίδες• Ενσωματωμένος διακομιστής εκτυπώσεων HP Jetdirect για σύνδεση με δίκτυο 10/100Base-TX• 512 megabyte (MB) μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM)• Εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης• Σκληρός δίσκος
<p>HP Color LaserJet CM6040f MFP</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Δίσκος εισόδου 100 φύλλων πολλαπλών χρήσεων (Δίσκος 1)• 40 ppm• Τέσσερις δίσκοι εισόδου 500 φύλλων• Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) που χωρά έως 50 σελίδες• Ενσωματωμένος διακομιστής εκτυπώσεων HP Jetdirect για σύνδεση με δίκτυο 10/100Base-TX• 512 megabyte (MB) μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM)• Εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης• Σκληρός δίσκος• Αναλογικό φαξ

Πίνακας 1-1 Μοντέλα προϊόντος (συνέχεια)

Μοντέλο	Χαρακτηριστικά
<p>HP Color LaserJet CM6030 MFP</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Δίσκος εισόδου 100 φύλλων πολλαπλών χρήσεων (Δίσκος 1)• 30 ppm• Δύο δίσκοι εισόδου 500 φύλλων• Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) που χωρά έως 50 σελίδες• Ενσωματωμένος διακομιστής εκτυπώσεων HP Jetdirect για σύνδεση με δίκτυο 10/100Base-TX• 512 megabyte (MB) μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM)• Εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης• Σκληρός δίσκος
<p>HP Color LaserJet CM6030f MFP</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Δίσκος εισόδου 100 φύλλων πολλαπλών χρήσεων (Δίσκος 1)• 30 ppm• Τέσσερις δίσκοι εισόδου 500 φύλλων• Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) που χωρά έως 50 σελίδες• Ενσωματωμένος διακομιστής εκτυπώσεων HP Jetdirect για σύνδεση με δίκτυο 10/100Base-TX• 512 megabyte (MB) μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM)• Εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης• Σκληρός δίσκος• Αναλογικό φαξ

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Πίνακας 1-2 Χαρακτηριστικά

Ταχύτητα και παραγωγή	<ul style="list-style-type: none">• Εκτύπωση έως 40 rppm (HP Color LaserJet CM6040) ή 30 rppm (HP Color LaserJet CM6030) σε χαρτί μεγέθους Letter.• Λιγότερα από 11 δευτερόλεπτα για την εκτύπωση της πρώτης σελίδας• Συνιστώμενος μέγιστος όγκος μηνιαίας εκτύπωσης 15.000 σελίδες (HP Color LaserJet CM6040) ή 10.000 σελίδες (HP Color LaserJet CM6030)• Μικροεπεξεργαστής 835 megahertz (MHz)• Ταχεία εκτύπωση διπλής όψης
Ανάλυση	<ul style="list-style-type: none">• 600 κουκκίδες ανά ίντσα (dpi) με τεχνολογία Image Resolution Enhancement 4800 για βέλτιστη συνολικά απεικόνιση• 1200 x 600 dpi για εργασίες με λεπτομερείς γραμμές και μικρό κείμενο
Μνήμη	<ul style="list-style-type: none">• 512 MB μνήμης τυχαίας προσπέλασης (RAM), επεκτάσιμη σε 768 MB, με χρήση διπλών εν σειρά στοιχείων μνήμης μικρού μεγέθους (SODIMM) 200 ακίδων που υποστηρίζουν 128 ή 256 MB μνήμης RAM.• Τεχνολογία βελτίωσης μνήμης (MEt) που συμπιέζει αυτόματα τα δεδομένα για πιο αποτελεσματική χρήση της RAM.
Περιβάλλον εργασίας χρήστη	<ul style="list-style-type: none">• Πίνακας ελέγχου HP Easy Select• Ενσωματωμένος διακομιστής Web για πρόσβαση σε υπηρεσίες υποστήριξης και παραγγελία αναλωσίμων (για μηχανήματα συνδεδεμένα σε δίκτυο).• Λογισμικό HP Easy Printer Care (ένα εργαλείο αντιμετώπισης προβλημάτων και κατάστασης που βασίζεται στο Web).• Δυνατότητες παραγγελίας αναλωσίμων μέσω Διαδικτύου, με χρήση του λογισμικού HP Easy Printer Care και του ενσωματωμένου διακομιστή Web.
Γλώσσες και γραμματοσειρές	<ul style="list-style-type: none">• Γλώσσα εκτυπωτή HP Printer Control Language (PCL) 6• Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP Universal Printer Driver (UPD) PCL 5• HP UPD postscript (PS)• Γλώσσα διαχείρισης εκτυπωτή• 80 γραμματοσειρές TrueType PS μεταβλητού μεγέθους
Κασέτες εκτύπωσης/ τύμπανα απεικόνισης (4 από το καθένα)	<ul style="list-style-type: none">• Σύστημα δύο μερών γραφίτη/απεικόνισης• Οι κασέτες εκτύπωσης μαύρου γραφίτη εκτυπώνουν έως 19.500 σελίδες με κάλυψη 5%• Οι κασέτες εκτύπωσης έγχρωμου γραφίτη εκτυπώνουν έως 21.000 σελίδες με κάλυψη 5%• Τα τύμπανα απεικόνισης εκτυπώνουν έως 35.000 σελίδες με κάλυψη 5%• Αναγνώριση αυθεντικών κασετών εκτύπωσης της HP• Αυτόματη αφαίρεση της ταινίας του γραφίτη

Πίνακας 1-2 Χαρακτηριστικά (συνέχεια)


Χειρισμός χαρτιού	<ul style="list-style-type: none">● Είσοδος<ul style="list-style-type: none">◦ Δίσκος 1 (δίσκος πολλαπλών χρήσεων): Δίσκος πολλαπλών χρήσεων για χαρτί, διαφάνειες, επικέτες, φακέλους και άλλους τύπους χαρτιού. Ανατρέξτε στην ενότητα Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού στη σελίδα 110 για τη λίστα των τύπων χαρτιού. Ο δίσκος δέχεται έως 100 φύλλα χαρτιού, 50 διαφάνειες ή 10 φακέλους. Ανατρέξτε στην ενότητα Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 107.◦ Δίσκοι 2, 3, 4 και 5: Δίσκοι 500 φύλλων. Οι δίσκοι αυτοί αναγνωρίζουν αυτόματα τα συνηθισμένα μεγέθη χαρτιού και επιτρέπουν την εκτύπωση σε ειδικά μεγέθη χαρτιού. Ο δίσκος 2 υποστηρίζει μεγέθη χαρτιού έως 279 x 432 mm (11 x 17 ίντσες) και A3, οι δίσκοι 3, 4 και 5 υποστηρίζουν μεγέθη έως 305 x 457 mm (12 x 18 ίντσες) και SRA3. Ανατρέξτε στην ενότητα Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης στη σελίδα 107 για τη λίστα των υποστηριζόμενων μεγεθών χαρτιού. Για τη λίστα των υποστηριζόμενων τύπων χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού στη σελίδα 110.◦ Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Δέχεται έως 50 φύλλα χαρτιού.◦ ADF διπλής σάρωσης: Ο ADF έχει ένα αυτόματο εξάρτημα διπλής όψης για σάρωση εγγράφων δύο όψεων.◦ Εκτύπωση διπλής όψης: Παρέχει αυτόματη εκτύπωση δύο όψεων (εκτύπωση και στις δύο όψεις του χαρτιού).<p>Το εύρος των μεγεθών χαρτιού για την αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης είναι 175 mm έως 320 mm (6,9 έως 12,6 ίντσες) x 210 mm έως 457 mm (8,3 έως 18 ίντσες). Το εύρος του βάρους των μέσων εκτύπωσης είναι 60–220 g/m² (16–58 lb).</p>● Έξοδος<ul style="list-style-type: none">◦ Τυπική θήκη εξόδου: Η τυπική θήκη εξόδου βρίσκεται κάτω από το σαρωτή, στο επάνω μέρος του προϊόντος. Αυτή η θήκη δέχεται έως 500 φύλλα χαρτιού. Το προϊόν διαθέτει έναν αισθητήρα που υποδεικνύει πότε η θήκη είναι γεμάτη.◦ Προαιρετικό εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών: Παρέχει χωρισμό εργασιών σε πολλαπλές θήκες εξόδου, βολική συρραφή (εργασίες έως 50 φύλλα), δυνατότητα διαχωρισμού εργασιών και πρόσθετη χωρητικότητα εξόδου. Το εξάρτημα στοίβαξης διαθέτει τρεις θήκες: μια θήκη 100 φύλλων, μια θήκη 500 φύλλων και μια θήκη 1000 φύλλων.◦ Προαιρετικό εξάρτημα τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων: Παρέχει βολική συρραφή (εργασίες έως 50 φύλλα), καρφίτσωμα (φυλλάδια έως 15 φύλλα), δίπλωμα ενός φύλλου σε σχήμα v, δυνατότητα διαχωρισμού εργασιών και όψευ, καθώς και πρόσθετη χωρητικότητα εξόδου. Το εξάρτημα τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων διαθέτει τρεις θήκες: δύο θήκες 1000 φύλλων και μία θήκη που δέχεται έως 25 καρφίτσωμένα φυλλάδια.◦ Θήκη εξόδου ADF: Η θήκη εξόδου του ADF βρίσκεται κάτω από το δίσκο εισόδου του ADF. Η θήκη δέχεται έως 50 φύλλα χαρτιού και το προϊόν σταματά αυτόματα όταν αυτή η θήκη γεμίσει.
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	<ul style="list-style-type: none">● Windows 2000®● Windows XP®● Windows Server 2003®● Windows Vista™● Macintosh OS
Συνδεσιμότητα	<ul style="list-style-type: none">● Υποδοχή σύνδεσης (RJ-45) τοπικού δικτύου (LAN) για τον ενσωματωμένο διακομιστή εκτύπωσης HP Jetdirect● Υποδοχή βελτιωμένης εισόδου/εξόδου (EIO)

Πίνακας 1-2 Χαρακτηριστικά (συνέχεια)

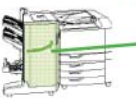

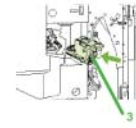
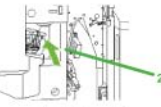

	<ul style="list-style-type: none">• Σύνδεση USB 2.0• Προαιρετική αναλογική κάρτα φαξ• Μία βοηθητική (AUX) σύνδεση Foreign Interface Harness (FIH) για σύνδεση άλλων συσκευών• Προαιρετικό Λογισμικό Ψηφιακής Αποστολής HP (DSS)
Χαρακτηριστικά φιλικά προς το περιβάλλον	<ul style="list-style-type: none">• Η ρύθμιση Αναμονής εξοικονομεί ενέργεια.• Πλειονότητα ανακυκλώσιμων εξαρτημάτων και υλικών.
Δυνατότητες ασφαλείας	<ul style="list-style-type: none">• Ασφαλής Διαγραφή Δίσκου• Κλείδωμα ασφαλείας (προαιρετικό)• Διατήρηση εργασίας• Έλεγχος ταυτότητας χρήστη μέσω PIN για τις αποθηκευμένες εργασίες• Έλεγχος ταυτότητας DSS• Ασφάλεια IPv6
Αντιγραφή και αποστολή	<ul style="list-style-type: none">• Τρόποι λειτουργίας κειμένου, γραφικών και συνδυασμού κειμένου και γραφικών• Δυνατότητα διακοπής εργασίας• Πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο• Κινούμενες εικόνες στον πίνακα ελέγχου (για παράδειγμα, αποκατάσταση εμπλοκής)• Σάρωση και αποστολή σε ηλεκτρονικό ταχυδρομείο<ul style="list-style-type: none">◦ Τοπικό βιβλίο διευθύνσεων για ηλεκτρονικό ταχυδρομείο και φαξ◦ Διευθύνσεις LDAP• Αποστολή σε Φάκελο• Αυτόματη σάρωση δύο όψεων

Βοηθήματα εργασιών γρήγορης αναφοράς

Τα βοηθήματα εργασιών γρήγορης αναφοράς παρέχουν πρόσθετες διαδικασίες βήμα προς βήμα για τη χρήση αυτού του προϊόντος. Προσπελάστε τα Βοηθήματα εργασιών γρήγορης αναφοράς από το CD του προϊόντος ή τη διεύθυνση www.hp.com/support/cljcm6030mfp ή www.hp.com/support/cljcm6040mfp.

HP Color LaserJet **CM6040** MFP SeriesReplace staples

Ηφιστζιά	Σταθμάτ ρετόβση
Ραφήτση σταθμάτ	Ολοκληρώτε τηρήσση (βερίσσοδύροσση) βερίσσοδύροσσησ (1) Εκτελέσση τηρήσσησ (2) Εκτελέσση τηρήσσησ (3) Εκτελέσση τηρήσσησ (4) Ολοκληρώτε τηρήσσησ (5)



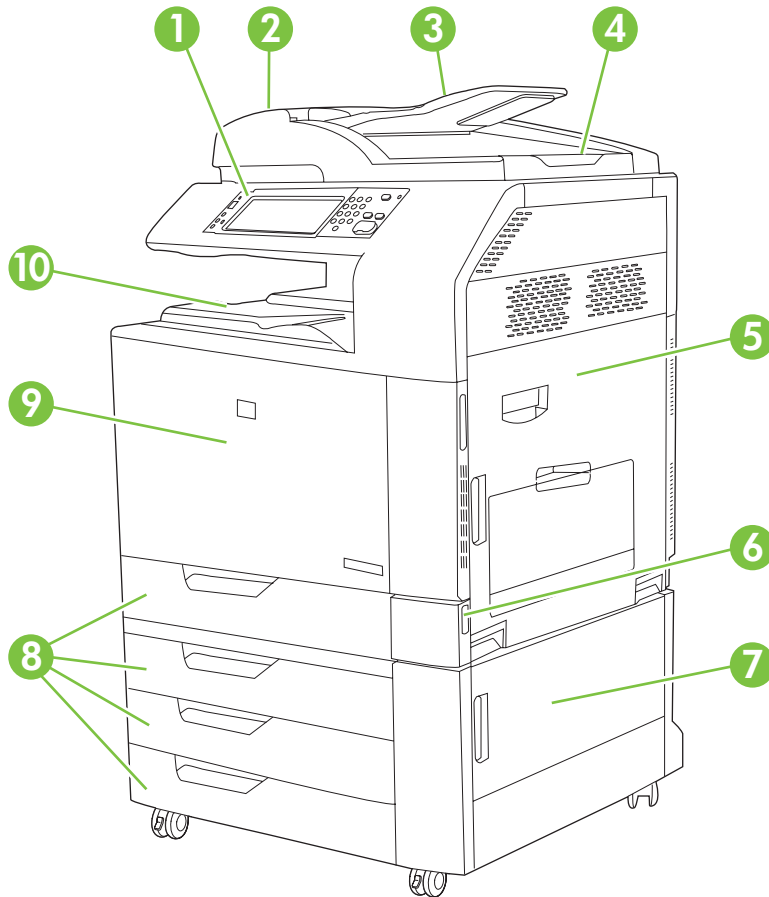
1

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

Πού βρίσκεται τι

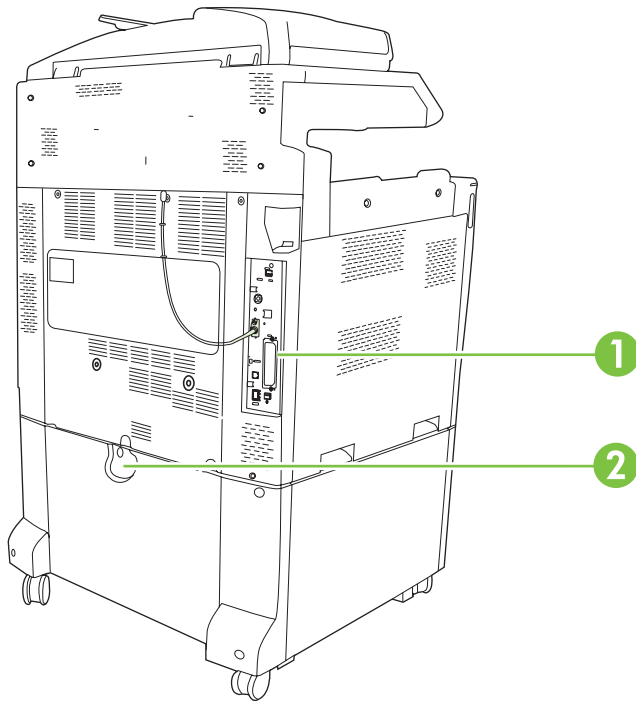
Πρόσωση

HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series



1	Πίνακας ελέγχου
2	Επάνω κάλυμμα Αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)
3	Δίσκος εισόδου ADF για πρωτότυπα αντιγραφής/σάρωσης/φαξ
4	Θήκη εξόδου ADF
5	Δεξιά θύρα (παρέχει πρόσβαση στη μονάδα μεταφοράς, στον κύλινδρο μεταφοράς και στη μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη)
6	Διακόπτης λειτουργίας (on/off)
7	Κάτω δεξιά θύρα
8	HP Color LaserJet CM6030 MFP και HP Color LaserJet CM6040 MFP: Δίσκοι 2 και 3 HP Color LaserJet CM6030f MFP και HP Color LaserJet CM6040f MFP: Δίσκοι 2, 3, 4 και 5
9	Εμπρός κάλυμμα (παρέχει πρόσβαση στις κασέτες εκτύπωσης και στα τύμπανα απεικόνισης)
10	Θήκη εξόδου

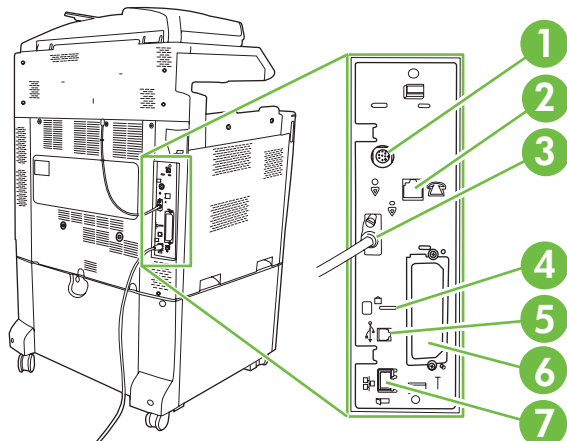
Πίσω όψη



1	Θύρες διασύνδεσης και μορφοποιητής
2	Μοχλός ασφαλείας για πρόσθετες θήκες εισόδου

Θύρες διασύνδεσης

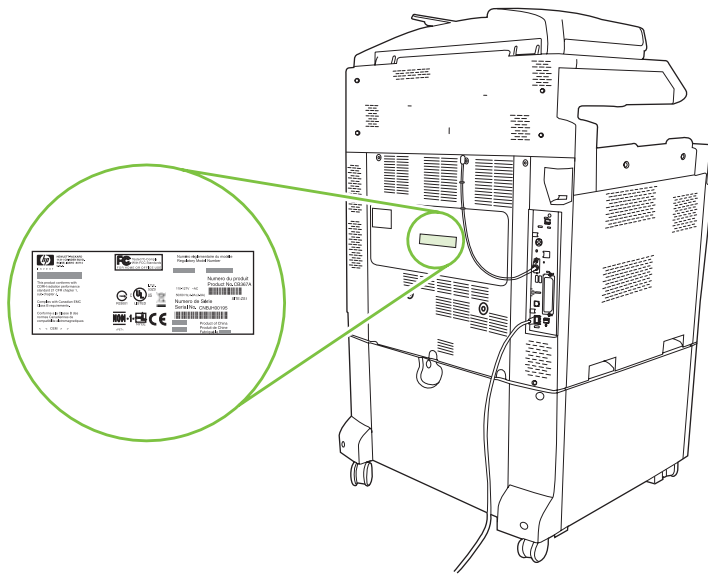
Το προϊόν διαθέτει πέντε θύρες για σύνδεση σε υπολογιστή ή δίκτυο. Οι θύρες βρίσκονται στην πίσω αριστερή γωνία του προϊόντος.



1	Foreign Interface Harness (FIH)
2	Σύνδεση φαξ (εάν είναι εγκατεστημένο)
3	Καλώδιο σαρωτή
4	Θύρα πρόσβασης για κλείδωμα Kensington
5	Θύρα USB 2.0
6	Υποδοχή επέκτασης EIO
7	Θύρα δικτύου

Θέση αριθμού σειράς και αριθμού μοντέλου

Ο αριθμός μοντέλου και ο αριθμός σειράς βρίσκονται στις ετικέτες αναγνώρισης στην πίσω όψη της συσκευής. Ο αριθμός σειράς περιέχει πληροφορίες για τη χώρα/περιοχή προέλευσης, την έκδοση του εκτυπωτή, τον κωδικό παραγωγής και τον αριθμό παραγωγής του εκτυπωτή.



Όνομα μοντέλου	Αριθμός μοντέλου
HP Color LaserJet CM6030 MFP	CE664A
HP Color LaserJet CM6030f MFP	CE665A
HP Color LaserJet CM6040 MFP	Q3938A
HP Color LaserJet CM6040f MFP	Q3939A

2 Πίνακας ελέγχου

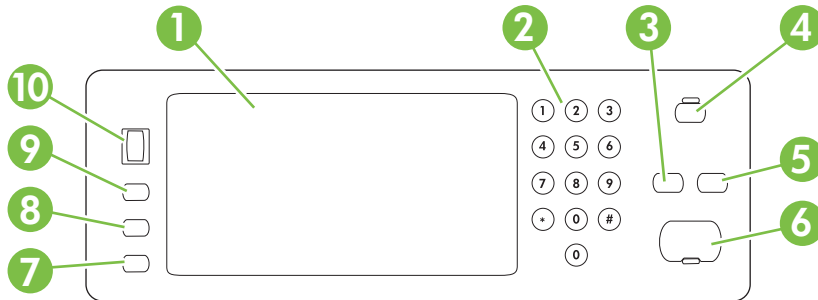
- [Χρήση του πίνακα ελέγχου](#)
- [Περιηγηθείτε στο μενού διαχείρισης](#)
- [Μενού Information \(Πληροφορίες\)](#)
- [Μενού Default Job Options \(Προεπιλογές εργασιών\)](#)
- [Μενού Χρόνος/Πρόγραμμα](#)
- [Μενού Διαχείριση](#)
- [Μενού αρχικής ρύθμισης](#)
- [Μενού Device Behavior \(Συμπεριφορά συσκευής\)](#)
- [Μενού Print Quality \(Ποιότητα εκτύπωσης\)](#)
- [Μενού Troubleshooting \(Αντιμετώπιση προβλημάτων\)](#)
- [Μενού Resets \(Επαναφορές\)](#)
- [Υπηρεσία μενού](#)

Χρήση του πίνακα ελέγχου

Ο πίνακας ελέγχου διαθέτει μια οθόνη αφής VGA που παρέχει πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες της συσκευής. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά και το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να ελέγξετε τις εργασίες και την κατάσταση της συσκευής. Οι ενδεικτικές λυχνίες LED υποδεικνύουν τη συνολική κατάσταση της συσκευής.

Διάταξη του πίνακα ελέγχου


Ο πίνακας ελέγχου περιλαμβάνει μια γραφική οθόνη αφής, κουμπιά ελέγχου εργασιών, ένα αριθμητικό πληκτρολόγιο και τρεις φωτεινές ενδείξεις (LED) κατάστασης.

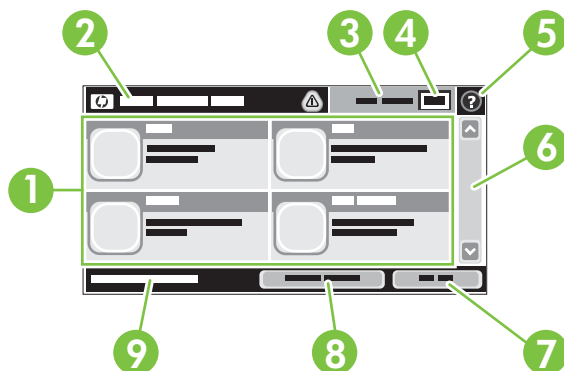


1	Γραφική οθόνη αφής	Χρησιμοποιήστε την οθόνη αφής για να ανοίξετε και να ρυθμίσετε όλες τις λειτουργίες της συσκευής.
2	Αριθμητικό πληκτρολόγιο	Σας επιτρέπει να πληκτρολογείτε αριθμητικές τιμές για τον αριθμό των απαιτούμενων αντιγράφων, καθώς και άλλες αριθμητικές τιμές.
3	Κουμπί Επαναφορά	Επαναφέρει τις ρυθμίσεις εργασίας στις εργοστασιακές τιμές ή στις τιμές που έχει προεπιλέξει ο χρήστης.
4	Κουμπί Sleep (Κατάσταση αναμονής)	Εάν η συσκευή είναι ανενεργή για μεγάλο χρονικό διάστημα, εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία αναμονής. Για να θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία αναμονής ή για να την επανενεργοποιήσετε, πατήστε το κουμπί Sleep (Κατάσταση αναμονής).
5	Κουμπί Stop (Διακοπή)	Διακόπτει την ενεργή εργασία και ανοίγει την οθόνη Κατάστασης εργασίας.
6	Κουμπί Start (Έναρξη)	Εκκινεί μια εργασία αντιγραφής, αρχίζει ψηφιακή αποστολή ή συνεχίζει μια εργασία που είχε διακοπεί προσωρινά.
7	Ενδεικτική λυχνία Προσοχή	Η ενδεικτική λυχνία Προσοχή υποδεικνύει ότι η συσκευή βρίσκεται σε μια κατάσταση όπου απαιτείται παρέμβαση. Για παράδειγμα, ένας άδειος δίσκος χαρτιού ή ένα μήνυμα σφάλματος στην οθόνη αφής.
8	Ενδεικτική λυχνία Ready (Έτοιμος)	Η ενδεικτική λυχνία Ready (Έτοιμος) υποδεικνύει ότι η συσκευή είναι έτοιμη να αρχίσει την επεξεργασία οποιασδήποτε εργασίας.
9	Ενδεικτική λυχνία Δεδομένα	Η ενδεικτική λυχνία Δεδομένα υποδεικνύει ότι η συσκευή λαμβάνει δεδομένα.
10	Ρυθμιστικό προσαρμογής αντίθεσης	Στρέψτε το ρυθμιστικό για να προσαρμόσετε την αντίθεση της οθόνης αφής στη γωνία θέασής σας.

Αρχική οθόνη

Η αρχική οθόνη παρέχει πρόσβαση στις λειτουργίες της συσκευής και υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση της συσκευής.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ανάλογα με τον τρόπο που έχει ρυθμιστεί η συσκευή, οι δυνατότητες που εμφανίζονται στην οθόνη μπορεί να διαφέρουν.



1	Λειτουργίες	<p>Ανάλογα με τον τρόπο διαμόρφωσης της συσκευής από το διαχειριστή του συστήματος, οι λειτουργίες που εμφανίζονται στην περιοχή αυτή μπορούν να συμπεριλάβουν οποιαδήποτε από τα ακόλουθα στοιχεία:</p> <ul style="list-style-type: none">• Cory (Αντιγραφή)• Φαξ• Μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (E-mail)• Δευτερεύον ηλεκτρονικό ταχυδρομείο• Κατάσταση εργασίας• Φάκελος δικτύου• Αποθήκευση εργασιών• Ροή εργασίας• Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)• Administration (Διαχείριση)
2	Γραμμή κατάστασης συσκευής	<p>Η γραμμή κατάστασης παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη συνολική κατάσταση της συσκευής. Ανάλογα με την τρέχουσα κατάσταση, ποικίλουν και τα κουμπιά που εμφανίζονται σε αυτήν την περιοχή. Για την περιγραφή του κάθε κουμπιού που μπορεί να εμφανιστεί στη γραμμή κατάστασης, δείτε Κουμπιά που υπάρχουν στην οθόνη αφής στη σελίδα 16.</p>
3	Τύπος αντιγραφής	<p>Υποδεικνύει αν τα αντίγραφα είναι έγχρωμα.</p>
4	Μέτρηση αντιγράφων	<p>Το πλαίσιο μέτρησης αντιγράφων υποδεικνύει τον αριθμό των αντιγράφων που πρόκειται να βγάλει η συσκευή.</p>
5	Κουμπί Βοήθεια	<p>Πατήστε το κουμπί Βοήθεια για να ανοίξετε το ενσωματωμένο σύστημα βοήθειας.</p>
6	Γραμμή κύλισης	<p>Πατήστε το επάνω ή κάτω βέλος στη γραμμή κύλισης για να δείτε την πλήρη λίστα των διαθέσιμων λειτουργιών.</p>
7	Έξοδος	<p>Πατήστε Έξοδος για να αποσυνδεθείτε από τη συσκευή, εάν είχατε συνδεθεί για να αποκτήσετε πρόσβαση σε περιορισμένες λειτουργίες. Αφού αποσυνδεθείτε, η συσκευή επαναφέρει όλες τις επιλογές στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.</p>

8	Network Address (Διεύθυνση δικτύου)	Πατήστε Network Address (Διεύθυνση δικτύου) για να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση δικτύου.
9	Ημερομηνία και ώρα	Εδώ εμφανίζονται η τρέχουσα ημερομηνία και ώρα. Ο διαχειριστής συστήματος μπορεί να επιλέξει τη μορφή που χρησιμοποιεί η συσκευή για να προβάλλει την ημερομηνία και την ώρα, για παράδειγμα σε μορφή 12 ωρών ή σε μορφή 24 ωρών.

Κουμπιά που υπάρχουν στην οθόνη αφής

Η γραμμή κατάστασης που υπάρχει στην οθόνη αφής παρέχει πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση της συσκευής. Είναι πιθανόν να εμφανιστούν ποικίλα κουμπιά σε αυτήν την περιοχή. Ο πίνακας που ακολουθεί περιγράφει κάθε κουμπί.



Κουμπί αρχικής οθόνης. Πατήστε το κουμπί αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη από οποιαδήποτε άλλη οθόνη.



Κουμπί Start (Έναρξη). Πατήστε το κουμπί Start (Έναρξη) για να ξεκινήσει η λειτουργία που επιλέξατε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το όνομα αυτού του κουμπιού αλλάζει ανάλογα με την εκάστοτε λειτουργία. Για παράδειγμα, στη λειτουργία **Copy (Αντιγραφή)**, το κουμπί ονομάζεται **Start Copy (Έναρξη αντιγραφής)**.



Κουμπί Stop (Διακοπή). Εάν η συσκευή επεξεργάζεται μια εργασία εκτύπωσης ή φαξ, εμφανίζεται το κουμπί Stop (Διακοπή) αντί του κουμπιού Start (Έναρξη). Πατήστε το κουμπί Stop (Διακοπή) για να διακόψετε προσωρινά την τρέχουσα εργασία. Η συσκευή σας προτρέπει να ακυρώσει την εργασία ή να την συνεχίσετε.



Κουμπί σφάλματος. Το κουμπί σφάλματος εμφανίζεται όποτε η συσκευή παρουσιάζει σφάλμα που απαιτεί προσοχή προτού συνεχίσετε. Πατήστε το κουμπί σφάλματος για να δείτε το μήνυμα που περιγράφει το σφάλμα. Το μήνυμα διαθέτει επίσης πληροφορίες για την επίλυση του προβλήματος.




Κουμπί προειδοποίησης. Το κουμπί προειδοποίησης εμφανίζεται όταν υπάρχει πρόβλημα στη συσκευή, αλλά η συσκευή μπορεί να συνεχίσει τη λειτουργία της. Πατήστε το κουμπί προειδοποίησης για να δείτε το μήνυμα που περιγράφει το πρόβλημα. Το μήνυμα διαθέτει επίσης πληροφορίες για την επίλυση του προβλήματος.





Κουμπί βοήθειας. Πατήστε το κουμπί βοήθειας για να ανοίξετε το ενσωματωμένο σύστημα βοήθειας στο δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Σύστημα βοήθειας πίνακα ελέγχου στη σελίδα 16](#).

Σύστημα βοήθειας πίνακα ελέγχου

Η συσκευή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα Βοήθειας, το οποίο εξηγεί τον τρόπο χρήσης κάθε οθόνης. Για να ανοίξετε το σύστημα Βοήθειας, πατήστε το κουμπί Βοήθειας  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.


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

Εάν η συσκευή σας ειδοποιήσει για κάποιο σφάλμα ή προειδοποίηση, πατήστε το κουμπί σφάλματος  ή προειδοποίησης  για να ανοίξει ένα μήνυμα που περιγράφει το πρόβλημα. Το μήνυμα περιέχει επίσης πληροφορίες για να σας βοηθήσει να λύσετε το πρόβλημα.


Περιηγηθείτε στο μενού διαχείρισης

Στην αρχική οθόνη, πατήστε **Administration (Διαχείριση)** για να ανοίξετε τη δομή του μενού. Ενδέχεται να χρειαστεί να μεταβείτε στο κάτω μέρος της αρχικής οθόνης για να δείτε τη συγκεκριμένη λειτουργία.

Το μενού Administration (Διαχείριση) διαθέτει αρκετά υπομενού που είναι ταξινομημένα στην αριστερή πλευρά της οθόνης. Επιλέξτε το όνομα ενός μενού για την ανάπτυξη της δομής. Το σύμβολο συν (+) που υπάρχει πλάι σε κάποιο μενού σημαίνει ότι το μενού αυτό περιέχει υπομενού. Συνεχίστε το άνοιγμα της δομής μέχρις ότου φτάσετε την επιλογή που θέλετε να διαμορφώσετε. Για επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο, πατήστε **Πίσω**.

Για έξοδο από το μενού Διαχείρισης, πατήστε το κουμπί Αρχικής οθόνης  στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης.

Η συσκευή διαθέτει ενσωματωμένη Βοήθεια, η οποία εξηγεί καθεμιά από τις δυνατότητες που είναι διαθέσιμες μέσω των μενού. Βοήθεια διατίθεται για πολλά μενού στη δεξιά πλευρά της οθόνης αφής.

Εναλλακτικά, για να ανοίξετε το γενικό σύστημα Βοήθειας, πατήστε το κουμπί Βοήθειας  στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.

Οι πίνακες των ενοτήτων που ακολουθούν εμφανίζουν τη συνολική δομή κάθε μενού στο μενού Administration (Διαχείριση).

Μενού Information (Πληροφορίες)

Administration (Διαχείριση) > Information (Πληροφορίες)

Χρησιμοποιήστε το μενού αυτό για να εκτυπώσετε τις σελίδες πληροφοριών και τις αναφορές που έχουν αποθηκευτεί εσωτερικά στη συσκευή.

Πίνακας 2-1 Information (Πληροφορίες) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Configuration/Status Pages (Σελίδες κατάσταση/ρυθμίσεων)	Administration Menu Map (Χάρτης διαχείρισης μενού)		Print (Εκτύπωση)	Υποδεικνύει τη βασική δομή του μενού Administration (Διαχείριση) και τις τρέχουσες ρυθμίσεις διαχείρισης.
	Configuration/status Pages (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης)		Print (Εκτύπωση)	Ένα σύνολο σελίδων διαμόρφωσης που υποδεικνύει τις τρέχουσες ρυθμίσεις της συσκευής.
	Supplies Status Page (Σελίδα κατάσταση αναλωσίμων)		Print (Εκτύπωση)	Υποδεικνύει την κατάσταση των αναλωσίμων όπως, κασέτες, κιτ συντήρησης και κλιπ συρραφής.
	Usage page (Σελίδα χρήσης)		Print (Εκτύπωση)	Υποδεικνύει πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό των σελίδων που έχουν εκτυπωθεί σε κάθε τύπο και μέγεθος χαρτιού.
	Color Usage Job Log (Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος στην εργασία)		Print (Εκτύπωση)	Μια σελίδα καταλόγου που περιέχει πληροφορίες χρήσης χρώματος κατά εργασία. Το περιεχόμενο της σελίδας περιλαμβάνει το όνομα χρήστη, το όνομα εφαρμογής και τον αριθμό των ασπρόμαυρων και των έγχρωμων σελίδων.
	File Directory (Κατάλογος αρχείων)		Print (Εκτύπωση)	Είναι μια σελίδα καταλόγου που περιέχει πληροφορίες σχετικά με συσκευές αποθήκευσης μεγάλου όγκου δεδομένων όπως, μονάδες επαναπρογραμματιζόμενης μνήμης, κάρτες μνήμης ή σκληρούς δίσκους που είναι εγκατεστημένοι σε αυτήν τη συσκευή.

Πίνακας 2-1 Information (Πληροφορίες) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή	
Fax Reports (Αναφορές φαξ)	Fax Activity Log (Αρχείο καταγραφής δραστηριοτήτων φαξ)		Print (Εκτύπωση)	Περιέχει μια λίστα των φαξ που έχουν αποσταλεί ή ληφθεί από αυτήν τη συσκευή.	
	Fax Call Report (Αναφορά κλήσεων φαξ)	Fax Call Report (Αναφορά κλήσεων φαξ)	Print (Εκτύπωση)	Μια λεπτομερής αναφορά της τελευταίας λειτουργίας φαξ, είτε πρόκειται για αποστολή είτε για λήψη.	
		Thumbnail on Report (Μικρογραφία στην αναφορά)	Yes (Ναι) No (Όχι) (προεπιλογή)	Επιλέξτε αν μια μικρογραφία της πρώτης σελίδας του φαξ θα περιλαμβάνεται στην αναφορά κλήσεων.	
		When to Print Report (Χρονική στιγμή αναφοράς εκτύπωσης)	Never auto print (Ποτέ αυτόματη εκτύπωση) Print after any fax job (Εκτύπωση μετά από εργασία φαξ) Print after fax send jobs (Εκτύπωση μετά από αποστολή εργασιών από το φαξ) Print after any fax error (Εκτύπωση μετά από σφάλμα φαξ) (προεπιλογή) Print after send errors only (Εκτύπωση μόνο μετά από την αποστολή σφαλμάτων) Print after receive errors only (Εκτύπωση μόνο μετά από την εμφάνιση σφαλμάτων)		
		Billing Codes Report (Αναφορά κωδικών χρέωσης)		Print (Εκτύπωση)	Μια λίστα κωδικών τιμολόγησης που χρησιμοποιήθηκε για τα εξερχόμενα φαξ. Η αναφορά αυτή υποδεικνύει το πλήθος των εξερχόμενων φαξ που τιμολογήθηκαν για κάθε κωδικό.
		Blocked Fax List (Λίστα αποκλεισμένων φαξ)		Print (Εκτύπωση)	Μια λίστα αριθμών τηλεφώνου στους οποίους έχει μπλοκαριστεί η αποστολή φαξ σε αυτήν τη συσκευή.
		Speed Dial List (Λίστα Ταχυεπιλογής)		Print (Εκτύπωση)	Υποδεικνύει τις ταχείες κλήσεις που έχουν ρυθμιστεί για αυτήν τη συσκευή.
Sample Page/Fonts (Δείγματα σελίδων/ γραμματοσειρών)	Demonstration Page (Σελίδα επίδειξης)		Print (Εκτύπωση)	Εκτύπωση μιας σελίδας που επισημαίνει τις δυνατότητες εκτύπωσης του προϊόντος.	
	RGB Samples (Δείγματα RGB)		Print (Εκτύπωση)	Εκτύπωση έγχρωμων δειγμάτων για διαφορετικές τιμές RGB. Τα δείγματα χρησιμοποιούνται ως οδηγό για το ταίριασμα χρωμάτων.	
	CMYK Samples (Δείγματα CMYK)		Print (Εκτύπωση)	Εκτύπωση έγχρωμων δειγμάτων για διαφορετικές τιμές CMYK. Τα δείγματα χρησιμοποιούνται ως οδηγό για το ταίριασμα χρωμάτων.	
	PCL Font List (Λίστα γραμματοσειρών PCL)		Print (Εκτύπωση)	Μια λίστα γραμματοσειρών PCL υπάρχει τώρα διαθέσιμη στη συσκευή.	
	PS Font List (Λίστα γραμματοσειρών PS)		Print (Εκτύπωση)	Μια λίστα γραμματοσειρών PostScript (PS) που είναι εκείνη τη στιγμή διαθέσιμες στη συσκευή.	

Μενού Default Job Options (Προεπιλογές εργασιών)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας)

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να καθορίσετε τις προεπιλογές εργασίας για κάθε λειτουργία. Αυτές χρησιμοποιούνται όταν ο χρήστης δεν καθορίσει άλλες επιλογές εργασίας κατά τη δημιουργία της εργασίας.

Default Options for Originals (Προεπιλογές για πρωτότυπα)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Default Options for Originals (Προεπιλογές για πρωτότυπα)

Πίνακας 2-2 Μενού Default Options for Originals (Προεπιλογές για πρωτότυπα)

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)	Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού από τη λίστα.	Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που χρησιμοποιείται συνήθως για πρωτότυπα αντιγραφής ή σάρωσης.
Number of Sides (Αριθμός όψεων)	1 2	Επιλέξτε αν τα πρωτότυπα για αντιγραφή ή σάρωση είναι μονής ή διπλής όψης.
Orientation (Προσανατολισμός Σελίδας)	Portrait (Κατακόρυφος προσανατολισμός) Landscape (Οριζόντιος προσανατολισμός)	Επιλέξτε τον προσανατολισμό που χρησιμοποιείται συνήθως για πρωτότυπα αντιγραφής ή σάρωσης. Επιλέξτε Portrait (Κατακόρυφος προσανατολισμός) όταν η στενή άκρη βρίσκεται επάνω ή επιλέξτε Landscape (Οριζόντιος προσανατολισμός) όταν η φαρδιά άκρη βρίσκεται επάνω.
Optimize Text/Picture (Βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας)	Manually Adjust (Μη αυτόματη προσαρμογή) Text (Κείμενο) Printed Picture (Τυπωμένη εικόνα) Photograph (Φωτογραφία)	Βελτιστοποιήστε την έξοδο για ένα συγκεκριμένο τύπο πρωτοτύπου: κείμενο, εικόνες ή συνδυασμό των δύο. Εάν επιλέξετε Manually Adjust (Μη αυτόματη προσαρμογή) , μπορείτε να καθορίσετε το συνδυασμό κειμένου και εικόνων που θα χρησιμοποιείται συχνότερα.

Image adjustment (Ρύθμιση εικόνας)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Image Adjustment (Ρύθμιση εικόνας)

Πίνακας 2-3 Μενού Ρύθμιση εικόνας

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Darkness (Σκοτεινότητα)	Επιλέξτε μια τιμή.	Επιλέξτε το επίπεδο πυκνότητας (σκοτεινότητα) για την εκτύπωση.
Background Cleanup (Καθαρισμός φόντου)	Ορίστε την τιμή μέσα στο εύρος.	Αυξήστε την τιμή της ρύθμισης Background Removal (Αφαίρεση του φόντου) για να αφαιρέσετε τις αμυδρές εικόνες από το φόντο ή για να αφαιρέσετε ένα φωτεινό χρώμα φόντου.
Sharpness (Ευκρίνεια)	Ορίστε την τιμή μέσα στο εύρος.	Προσαρμόστε τη ρύθμιση Sharpness (Ευκρίνεια) για να κάνετε την εικόνα πιο καθαρή ή με απαλότερο τόνο.

Default Copy Options (Προεπιλογές αντιγραφής)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Default Copy Options (Προεπιλογές αντιγραφής)

Πίνακας 2-4 Default Copy Options (Προεπιλογές αντιγραφής) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Number of Copies (Αριθμός αντιτύπων)		Πληκτρολογήστε τον αριθμό των αντιγράφων. Η προεπιλογή του εργοστασίου είναι 1.	Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο αριθμό αντιγράφων για μια εργασία εκτύπωσης.
Number of Sides (Αριθμός όψεων)		1 2	Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο αριθμό όψεων για τα αντίγραφα.
Color/Black (Έγχρωμο/Μαύρο)		Auto detect (Αυτόματη ανίχνευση) Έγχρωμα Μαύρο (προεπιλογή)	Επιλέξτε αν η προεπιλεγμένη λειτουργία αντιγραφής θα είναι ασπρόμαυρη ή έγχρωμη.
Staple/Collate (Συρραφή/Ταξινόμηση)	Staple (Συρραφή)	None (Κανένα) (προεπιλογή) One left angled (Ένα στραμμένο προς τα αριστερά) Two left (Δύο αριστερά) Two top (Δύο επάνω) One right angled (Ένα δεξιά υπό γωνία) Two right (Δύο δεξιά)	Ορίστε τις επιλογές για τη συρραφή και την ταξινόμηση συνόλων αντιγράφων. Εάν επιλέξετε το στοιχείο Collate (Ταξινόμηση), η συσκευή εκτυπώνει ένα ολοκληρωμένο αντίγραφο πριν ξεκινήσει το επόμενο. Διαφορετικά, η συσκευή εκτυπώνει την πρώτη σελίδα όλων των αντιγράφων προτού εκτυπώσει τη δεύτερη σελίδα, και ούτω καθεξής. Το προϊόν σας ενδέχεται να μη διαθέτει δυνατότητα συρραφής και ταξινόμησης. Αυτές οι δυνατότητες εξαρτώνται από το προαιρετικό εξάρτημα εξόδου που είναι εγκατεστημένο.
	Collate (Ταξινόμηση)	Off (Απενεργοποιημένο) On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή)	
Output Bin (Δίσκος εξόδου)		<Binname>	Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο δίσκο εξόδου για τα αντίγραφα. Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνον αν είναι εγκατεστημένο ένα προαιρετικό εξάρτημα εξόδου.
Edge-To-Edge (Από άκρη σε άκρη)		Normal (recommended) (Κανονικό (συνιστάται)) (προεπιλογή) Edge-To-Edge Output (Εκτύπωση από άκρη σε άκρη)	Στην περίπτωση που το πρωτότυπο έγγραφο εκτυπώνεται κοντά στις άκρες, χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα Edge-To-Edge (Από άκρη σε άκρη) για να αποφύγετε τις σκιές που εμφανίζονται στις άκρες. Συνδυάστε αυτήν τη δυνατότητα με τη δυνατότητα Reduce/Enlarge (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση) , για να διασφαλίσετε ότι ολόκληρη η σελίδα θα εμφανίζεται στα αντίγραφα.
Αυτόματη συμπερίληψη περιθωρίων		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Αυτή η δυνατότητα μειώνει αυτόματα το μέγεθος της εικόνας στη διάρκεια της σάρωσης, με αποτέλεσμα να περιλαμβάνονται τα περιθώρια.

Default Fax Options (Προεπιλογές φαξ)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Default Fax Options (Προεπιλογές φαξ)

Πίνακας 2-5 Μενού αποστολής φαξ

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Resolution (Ανάλυση)		Standard (100x200dpi) (προεπιλογή) Fine (200x200dpi) Superfine (300x300dpi)	Ορίστε την ανάλυση για τα έγγραφα που αποστέλλονται. Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση έχουν περισσότερες στιγμές ανά ίντσα (dpi), έτσι ώστε να εμφανίζουν μεγαλύτερη λεπτομέρεια. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση έχουν λιγότερες στιγμές ανά ίντσα και εμφανίζουν λιγότερη λεπτομέρεια, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.
Fax Header (Κεφαλίδα του φαξ)		Prepend (Τοποθέτηση πριν) (προεπιλογή). Overlay (Επικάλυψη)	Επιλέξτε τη θέση της κεφαλίδας του φαξ στη σελίδα. Επιλέξτε Prepend (Τοποθέτηση πριν) για να εκτυπώσετε την κεφαλίδα του φαξ επάνω από το περιεχόμενο του και να μετακινήσετε το περιεχόμενο του φαξ προς τα κάτω στη σελίδα. Επιλέξτε Overlay (Επικάλυψη) για να εκτυπώσετε την κεφαλίδα του φαξ επάνω από το επάνω μέρος των περιεχομένων του φαξ χωρίς να μετακινήσετε τα περιεχόμενα προς τα κάτω. Η χρήση αυτής της επιλογής θα μπορούσε να αποτρέψει την είσοδο των περιεχομένων ενός μονοσέλιδου φαξ μέσα σε άλλη σελίδα.

Πίνακας 2-6 Λήψη φαξ μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Πρωώθηση φαξ	Fax Forwarding (Πρωώθηση φαξ)	Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Για να προωθήσετε τα φαξ που παραλαμβάνετε σε άλλη συσκευή φαξ, επιλέξτε Πρωώθηση φαξ και Custom (Μη τυποποιημένα) . Στη συνέχεια, πληκτρολογήστε τον αριθμό της άλλης συσκευής φαξ στο πεδίο Fax Forwarding Number (Αριθμός προώθησης φαξ) . Όταν επιλέγετε αυτό το στοιχείο μενού για πρώτη φορά, σας ζητείται να ορίσετε ένα PIN. Πληκτρολογήστε αυτό το PIN κάθε φορά που χρησιμοποιείτε αυτό το μενού. Αυτό είναι το ίδιο PIN που χρησιμοποιείται για την πρόσβαση στο μενού Fax Printing (Εκτύπωση φαξ).
	Create PIN (Δημιουργία κωδικού PIN)		
Stamp Received Faxes (Σφραγίδα σε όλα τα φαξ που λαμβάνονται)	Enabled (Ενεργοποιημένο) Disabled (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή)		Προσθέστε την ημερομηνία, την ώρα, τον αριθμό τηλεφώνου των αποστολών και τον αριθμό σελίδας για κάθε σελίδα των φαξ που λαμβάνει η συγκεκριμένη συσκευή.
Fit To Page (Προσαρμογή στη σελίδα)	Enabled (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή) Disabled (Απενεργοποιημένο)		Συρρικνώστε φαξ τα οποία είναι μεγαλύτερα από το μέγεθος Letter ή A4, έτσι ώστε να χωρούν σε σελίδες μεγέθους Letter ή A4. Εάν αυτή η δυνατότητα οριστεί σε Disabled (Απενεργοποιημένο) , τα φαξ που έχουν μέγεθος μεγαλύτερο από Letter ή A4 θα κατανέμονται σε πολλές σελίδες.

Πίνακας 2-6 Λήψη φαξ μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Fax Paper Tray (Δίσκος χαρτιού φαξ)	Κάντε την επιλογή σας μέσα από τη λίστα δίσκων. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι <i>Automatic</i> (Αυτόματα).		Επιλέξτε το δίσκο που χωρά το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για τα εισερχόμενα φαξ.
Output Bin (Δίσκος εξόδου)	<Binname>		Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο δίσκο εξόδου, εφόσον υπάρχει, για να τον χρησιμοποιήσετε για φαξ.

Default E-mail Options (Προεπιλογές ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Default E-mail Options (Προεπιλογές ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Document File Type (Τύπος αρχείου εγγράφου)	PDF (προεπιλογή) JPEG TIFF M-TIFF	Επιλέξτε τη μορφή αρχείου για το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.
Output Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)	High (Υψηλή) (μεγάλο αρχείο) Medium (Μεσαίο) (προεπιλογή) Low (Χαμηλή) (μικρό αρχείο)	Η επιλογή υψηλότερης ποιότητας για την έξοδο αυξάνει το μέγεθος του αρχείου εξόδου.
Resolution (Ανάλυση)	300 DPI 200 DPI 150 DPI (προεπιλογή) 75 DPI	Επιλέξτε την ανάλυση. Χρησιμοποιήστε χαμηλότερη ρύθμιση για τη δημιουργία μικρότερων αρχείων.
Color/Black (Έγχρωμο/Μαύρο)	Color scan (Έγχρωμη σάρωση) (προεπιλογή) Black/white scan (Ασπρόμαυρη σάρωση)	Καθορίστε αν το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο θα είναι ασπρόμαυρο ή έγχρωμο.
TIFF Version (Έκδοση TIFF)	TIFF 6.0 (προεπιλογή) TIFF (Post 6.0) (μετά την 6.0)	Καθορίστε την έκδοση TIFF που θα χρησιμοποιήσετε για την αποθήκευση σαρωμένων αρχείων.

Default Send to Folder Options (Προεπιλογές φακέλου Αποστολή προς)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Προεπιλογές φακέλου "Αποστολή προς" (Send To)

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Color/Black (Έγχρωμο/Μαύρο)	Color scan (Έγχρωμη σάρωση) Black/white scan (Ασπρόμαυρη σάρωση) (προεπιλογή)	Καθορίστε αν το αρχείο θα είναι ασπρόμαυρο ή έγχρωμο.
Document File Type (Τύπος αρχείου εγγράφου)	PDF (προεπιλογή) M-TIFF TIFF JPEG	Επιλέξτε τη μορφή αρχείου για το αρχείο.
TIFF Version (Έκδοση TIFF)	TIFF 6.0 (προεπιλογή) TIFF (Post 6.0) (μετά την 6.0)	Καθορίστε την έκδοση TIFF που θα χρησιμοποιήσετε για την αποθήκευση σαρωμένων αρχείων.
Output Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)	High (Υψηλή) (μεγάλο αρχείο) Medium (Μεσαίο) (προεπιλογή) Low (Χαμηλή) (μικρό αρχείο)	Η επιλογή υψηλότερης ποιότητας για την έξοδο αυξάνει το μέγεθος του αρχείου εξόδου.
Resolution (Ανάλυση)	75 DPI 150 DPI (προεπιλογή) 200 DPI 300 DPI 400 DPI 600 DPI	Επιλέξτε την ανάλυση. Χρησιμοποιήστε χαμηλότερη ρύθμιση για τη δημιουργία μικρότερων αρχείων.

Default Print Options (Προεπιλογές εκτύπωσης)

Administration (Διαχείριση) > Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας) > Default Print Options (Προεπιλογές εκτύπωσης)


Πίνακας 2-7 Default Print Options (Προεπιλογές εκτύπωσης) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Αντίγραφα ανά εργασία		Πληκτρολογήστε μια τιμή.	Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο αριθμό αντιγράφων για εργασίες εκτύπωσης.
Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού		(Λίστα μεγεθών που υποστηρίζονται)	Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού.
Προεπιλεγμένο μη τυποποιημένο μέγεθος χαρτιού	Μονάδα μέτρησης	Χίλιοστά Ίντσες	Ρυθμίστε το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού που χρησιμοποιείται όταν ο χρήστης επιλέξει το μέγεθος Custom (Μη τυποποιημένα) ως μέγεθος χαρτιού για μια εργασία εκτύπωσης.
	Διάσταση X		Ρυθμίστε τη μέτρηση πλάτους για το Default Custom Paper Size (Προεπιλεγμένο μέγεθος μη τυποποιημένου χαρτιού).
	Διάσταση Y		Ρυθμίστε τη μέτρηση ύψους για το Default Custom Paper Size (Προεπιλεγμένο μέγεθος μη τυποποιημένου χαρτιού).
Output Bin (Δίσκος εξόδου)		<binname>	Επιλέξτε τον προεπιλεγμένο δίσκο εξόδου για τις εργασίες εκτύπωσης. Εάν υπάρχουν εγκατεστημένοι προαιρετικοί δίσκοι, οι επιλογές δίσκου εξόδου θα ποικίλλουν.
Print Sides (Πλευρές εκτύπωσης)		1-sided (Μονή όψη)	Επιλέξτε αν οι εργασίες εκτύπωσης θα είναι μονής ή διπλής όψης από προεπιλογή.
		2-sided (Διπλή όψη)	

Μενού Χρόνος/Πρόγραμμα

Administration (Διαχείριση) > Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ορίσετε τις επιλογές ρύθμισης της ώρας και της συσκευής για είσοδο και έξοδο από τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι τιμές που φαίνονται ως “(προεπιλογή)”, αποτελούν τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Ορισμένα στοιχεία μενού δεν έχουν προεπιλεγμένη τιμή.

Πίνακας 2-8 Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Date/Time (Ημερομηνία/Ωρα)	Date Format (Μορφή ημερομηνίας)		EEEE/MMM/HH (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να ορίσετε την τρέχουσα ημερομηνία και ώρα, καθώς και για να ορίσετε τη μορφή ημερομηνίας και ώρας που χρησιμοποιείται στη χρονική σήμανση των εξερχόμενων φαξ.
			MMM/ HH/EEEE	
			HH/MMM/EEEE	
		Date (Ημερομηνία)	Μήνας	
		Ημέρα		
		Έτος		
	Time Format (Μορφή ώρας)		12 ωρη (ΠΜ/ΜΜ) (προεπιλογή)	
			24 ωρη	
	Time (Ωρα)	Ωρα		
		Λεπτό		
		AM		
		PM		
Sleep Delay (Καθυστέρηση αναμονής)			1 λεπτά (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να επιλέξετε το μεσοδιάστημα κατά το οποίο η συσκευή πρέπει να παραμείνει ανενεργή προτού εισαχθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
			20 λεπτά	
			30 λεπτά	
			45 λεπτά	
			1 ώρα (60 λεπτά)	
			90 λεπτά	
			2 ώρες	
		4 ώρες		
Wake Time (Χρονική στιγμή αφύπνισης)	Δευτέρα		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή)	Επιλέξτε Custom (Μη τυποποιημένα) για να ορίσετε το χρόνο τερματισμού της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας. Η συσκευή εξέρχεται από τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας σύμφωνα με το πρόγραμμα. Η χρήση ενός προγράμματος εξοικονόμησης ενέργειας, εξοικονομεί ενέργεια και προετοιμάζει τη συσκευή για χρήση, έτσι ώστε οι χρήστες να μην
	Τρίτη			
	Τετάρτη		Custom (Μη τυποποιημένα)	
	Πέμπτη			
	Παρασκευή			


Πίνακας 2-8 Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	Σάββατο			χρειάζεται να περιμένουν μέχρι να προθερμανθεί η συσκευή.
	Κυριακή			
Sleep Time (Ωρα έναρξης αναμονής)	Δευτέρα		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για να ορίσετε μια ώρα έναρξης της κατάστασης αναμονής για κάθε ημέρα της εβδομάδας, για τα χρονικά διαστήματα που η συσκευή πιθανότατα δεν θα χρησιμοποιείται (για παράδειγμα, μια συγκεκριμένη ώρα κάθε απόγευμα). Η ρύθμιση μιας ώρας έναρξης αναμονής θέτει αυτόματα τη συσκευή σε τρόπο λειτουργίας χαμηλής κατανάλωσης ισχύος. Επιλέξτε μια ημέρα και, στη συνέχεια, επιλέξτε Custom (Προσαρμογή) για να ρυθμίσετε ένα προσαρμοσμένο χρονοδιάγραμμα ώρας έναρξης αναμονής.
	Τρίτη			
	Τετάρτη		Custom (Μη τυποποιημένα)	
	Πέμπτη			
	Παρασκευή			
	Σάββατο			
	Κυριακή			
FAX Printing (Εκτύπωση φαξ)		Create PIN (Δημιουργία κωδικού PIN)		Εάν σας απασχολεί η ασφάλεια των προσωπικών φαξ, χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για να αποθηκεύετε τα φαξ, αντί να τα εκτυπώνετε αυτόματα δημιουργώντας ένα χρονοδιάγραμμα εκτύπωσης. Όταν επιλέγετε αυτό το στοιχείο μενού για πρώτη φορά, σας ζητείται να ορίσετε ένα PIN. Πληκτρολογήστε αυτό το PIN κάθε φορά που χρησιμοποιείτε αυτό το μενού.

Μενού Διαχείριση

Administration (Διαχείριση) > Management (Διαχείριση)

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ρυθμίσετε τις επιλογές διαχείρισης συσκευής.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι τιμές που φαίνονται ως “(προεπιλογή)”, αποτελούν τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Ορισμένα στοιχεία μενού δεν έχουν προεπιλεγμένη τιμή.

Πίνακας 2-9 Management (Διαχείριση) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Network Address Button (Κουμπί διεύθυνσης δικτύου)	Display (Εμφάνιση) Hide (Απόκρυψη - προεπιλογή)		Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για την εμφάνιση του κουμπιού Network Address (Διεύθυνση δικτύου) στην Αρχική οθόνη.
Διαχείριση αποθηκευμένης εργασίας.	Όριο αποθήκευσης εργασίας ταχείας αντιγραφής Χρονικό όριο διατήρησης εργασίας ταχείας αντιγραφής	Επιλέξτε το μέγιστο αριθμό εργασιών που θα αποθηκεύσετε Off (Απενεργοποίηση - προεπιλογή) 1 Hour (1 ώρα) 4 Hours (4 ώρες) 1 Day (1 ημέρα) 1 Week (1 εβδομάδα)	Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να προβάλετε και να διαχειριστείτε τις εργασίες που είναι αποθηκευμένες στη συσκευή.
Κατάσταση αναμονής		Απενεργοποίηση Χρήση καθυστέρησης αναμονής (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας για τη συσκευή αυτή. Επιλέξτε Χρήση καθυστέρησης αναμονής για να ορίσετε την εισαγωγή της συσκευής στη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας μετά από τη λήξη της καθυστέρησης που καθορίστηκε στο μενού Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός) .

Πίνακας 2-9 Management (Διαχείριση) μενού (συνέχεια)


Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Διαχείριση αναλωσίμων	Replace Supplies (Αντικαταστήστε τα αναλώσιμα)	Διακοπή σε περίπτωση χαμηλής στάθμης	Αυτό το μενού καθορίζει τη συμπεριφορά του προϊόντος, όταν μια κασέτα εκτύπωσης, μια μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη ή μια μονάδα μεταφοράς πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής της. Επιλέξτε Διακοπή σε περίπτωση χαμηλής στάθμης για να σταματήσει η εκτύπωση όταν ένα αναλώσιμο κοντεύει να εξαντληθεί. Επιλέξτε Διακοπή σε περίπτωση εξάντλησης για να επιτρέψετε στο προϊόν να συνεχίσει την εκτύπωση έως ότου μια κασέτα έγχρωμου γραφίτη αδειάσει εντελώς. Επιλέξτε Αντικατάσταση A4/Letter 1 για να επιτρέψετε στο προϊόν να συνεχίσει την εκτύπωση όταν οι κασέτες είναι άδειες ή όταν τα άλλα αναλώσιμα έχουν φθαρεί. Το προϊόν διακόπτει την εκτύπωση όταν οι μονάδες συλλογής γραφίτη είναι γεμάτες. Η χρήση αυτής της επιλογής μπορεί να μειώσει την ποιότητα εκτύπωσης. Επιλέξτε Αντικατάσταση A4/Letter 2 για να επιτρέψετε στο προϊόν να συνεχίσει την εκτύπωση όταν οι κασέτες είναι άδειες, όταν τα άλλα αναλώσιμα έχουν φθαρεί και όταν οι μονάδες συλλογής αποβλήτων γραφίτη έχουν γεμίσει. Η χρήση αυτής της επιλογής μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή.
		Αντικατάσταση A4/Letter 1	
		Αντικατάσταση A4/Letter 2	
	Χαμηλή στάθμη αναλωσίμων/Κατώτατο όριο παραγγελίας	Επιλέξτε μία τιμή εντός του εύρους. Η προεπιλογή είναι 5%.	Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να εκτελέσετε εργασίες διαχείρισης αναλωσίμων, όπως η αλλαγή του κατώτατου ορίου για παραγγελία αναλωσίμων.
	Η κασέτα έγχρωμου γραφίτη άδειασε	Stop (Διακοπή) (προεπιλογή) Αυτόματη συνέχεια με μαύρο	Αυτό το μενού καθορίζει τη συμπεριφορά του προϊόντος όταν ένα αναλώσιμο χρώματος έχει αδειάσει. Εάν είναι επιλεγμένο το Αυτόματη συνέχεια με μαύρο , το προϊόν θα συνεχίσει να εκτυπώνει χρησιμοποιώντας μόνο μαύρο γραφίτη.
Restrict Color Use (Περιορισμός χρήσης έγχρωμης εκτύπωσης)	Color Printing access (Πρόσβαση στην έγχρωμη εκτύπωση)	Enable Color (Ενεργοποίηση έγχρωμης λειτουργίας) (προεπιλογή)	Αυτό το στοιχείο θα επιτρέψει στο διαχειριστή να απενεργοποιεί ή να περιορίζει τη δυνατότητα έγχρωμης εκτύπωσης. Για να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Color If Allowed (Έγχρωμη αν επιτρέπεται) , ρυθμίστε δικαιώματα χρήστη και/ή δικαιώματα εφαρμογών από τον ενσωματωμένο διακομιστή Web, το λογισμικό HP Easy Printer Care ή το Web Jetadmin.
		Color If Allowed (Έγχρωμη αν επιτρέπεται)	
	Πρόσβαση στην έγχρωμη αντιγραφή	Disable Color (Απενεργοποίηση έγχρωμης λειτουργίας)	
		Enable Color (Ενεργοποίηση έγχρωμης λειτουργίας) (προεπιλογή)	Αυτό το στοιχείο θα επιτρέψει στο διαχειριστή να απενεργοποιεί ή να περιορίζει τη δυνατότητα έγχρωμης αντιγραφής.
		Disable Color (Απενεργοποίηση έγχρωμης λειτουργίας)	
Συνδυασμός Έγχρωμου/Μαύρου		Automatic (Αυτόματα - προεπιλογή)	Αυτό το στοιχείο ελέγχει τον τρόπο με τον οποίο το μηχάνημα εναλλάσσει την έγχρωμη με τη μονόχρωμη λειτουργία για μέγιστη απόδοση και διάρκεια ζωής της κασέτας γραφίτη.
		Κυρίως έγχρωμες σελίδες	
		Κυρίως μαύρες σελίδες	

Πίνακας 2-9 Management (Διαχείριση) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
			<p>Επιλέξτε Automatic (Αυτόματα) για επαναφορά του προϊόντος στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p> <p>Επιλέξτε Κυρίως έγχρωμες σελίδες όταν σχεδόν όλες οι εργασίες εκτύπωσης είναι έγχρωμες με υψηλή κάλυψη της σελίδας.</p> <p>Επιλέξτε Κυρίως μαύρες σελίδες όταν εκτυπώνετε κυρίως ασπρόμαυρες εργασίες ή συνδυασμό έγχρωμων και μονόχρωμων εργασιών.</p>

Μενού αρχικής ρύθμισης

Administration (Διαχείριση) > Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις)

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι τιμές που φαίνονται ως “(προεπιλογή)”, αποτελούν τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Ορισμένα στοιχεία μενού δεν έχουν προεπιλεγμένη τιμή.

Δίκτυο και είσοδος/έξοδος (I/O)

Administration (Διαχείριση) > Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις) > Networking and I/O (Δικτύωση και I/O)

Πίνακας 2-10 Networking and I/O (Δικτύωση και I/O)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Χρονικό όριο εισόδου/εξόδου		Επιλέξτε μία τιμή εντός της κλίμακας. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 15 δευτερόλεπτα.	Το χρονικό όριο I/O (εισόδου/εξόδου) αναφέρεται στο χρόνο που μεσολαβεί προτού μία εργασία εκτύπωσης αποτύχει. Εάν διακοπεί η ροή δεδομένων που λαμβάνει η συσκευή για μια εργασία εκτύπωσης, η ρύθμιση αυτή υποδεικνύει πόση ώρα η συσκευή θα περιμένει έως ότου αναφέρει ότι η εργασία απέτυχε.
Embedded Jetdirect (Ενσωματωμένο Jetdirect)			Δείτε Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect στη σελίδα 33 τον κατάλογο με τις επιλογές.

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
TCP/IP	Enable (Ενεργοποίηση)		Off (Απενεργοποιημένο): Απενεργοποίηση του πρωτοκόλλου TCP/IP. On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή): Ενεργοποίηση του πρωτοκόλλου TCP/IP.
	Όνομα κεντρικού υπολογιστή		Μια αλφαριθμητική συμβολοσειρά, έως 32 χαρακτήρες, που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση της συσκευής. Το όνομα αυτό περιλαμβάνεται στη σελίδα διαμόρφωσης HP Jetdirect. Το προεπιλεγμένο όνομα του κεντρικού υπολογιστή είναι NPIXXXXXX, όπου XXXXXX είναι τα τελευταία έξι ψηφία της διεύθυνσης του υλικού LAN (διεύθυνσης MAC).
	IPv4 Settings (Ρυθμίσεις IPv4)	Config Method (Μέθοδος ρύθμισης παραμέτρων)	Καθορίζει τον τρόπο με τον οποίο θα διαμορφωθούν οι παράμετροι TCP/IPv4 στο διακομιστή εκτυπώσεων HP Jetdirect. Bootp: Χρησιμοποιήστε το πρωτόκολλο BootP (Bootstrap Protocol) για αυτόματη διαμόρφωση από διακομιστή BootP. DHCP: Χρησιμοποιήστε το πρωτόκολλο DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol - πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης κεντρικού υπολογιστή) για αυτόματη διαμόρφωση από διακομιστή DHCPv4. Εάν επιλεγεί και υπάρχει DHCP lease, τα μενού DHCP Αποδέσμευση και Ανανέωση DHCP είναι διαθέσιμα για τη ρύθμιση των επιλογών DHCP.

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
			<p>IP Auto: Χρησιμοποιήστε την αυτόματη σύνδεση-τοπική διεύθυνση IPv4. Μια διεύθυνση της μορφής 169.254.x.x εκχωρείται αυτόματα.</p> <p>Manual (Μη αυτόματη): Χρησιμοποιήστε το μενού Manual Settings (Μη αυτόματες ρυθμίσεις) για διαμόρφωση των παραμέτρων TCP/IPv4.</p>
		Προεπιλεγμένο IP	<p>Ορίστε τη διεύθυνση IP στην προεπιλεγμένη, όταν ο διακομιστής εκτυπώσεων δεν μπορεί να αποκτήσει διεύθυνση IP από το δίκτυο κατά τη διάρκεια μιας αναγκαστικής επαναδιαμόρφωσης TCP/IP (για παράδειγμα, όταν έχει γίνει μη αυτόματη διαμόρφωση για χρήση των πρωτοκόλλων BootP ή DHCP).</p> <p>IP Auto: Ορίζεται μια σύνδεση - τοπική διεύθυνση IP 169.254.x.x.</p> <p>Παλαιότερες εκδόσεις: Ορίζεται η διεύθυνση 192.0.0.192, που είναι συμβατή με παλαιότερες συσκευές HP Jetdirect.</p>
		DHCP Αποδέσμευση	<p>Αυτό το μενού εμφανίζεται εάν το Config Method (Μέθοδος ρύθμισης παραμέτρων) έχει ρυθμιστεί σε DHCP και υπάρχει DHCP lease για το διακομιστή εκτυπώσεων.</p> <p>No (Όχι) (προεπιλογή): Γίνεται αποθήκευση του τρέχοντος DHCP lease.</p> <p>Yes (Ναι): Ελευθερώνεται το τρέχον DHCP lease μαζί με τη διεύθυνση IP που είχε αποδοθεί.</p>
		Ανανέωση DHCP	<p>Αυτό το μενού εμφανίζεται εάν το Config Method (Μέθοδος ρύθμισης παραμέτρων) έχει ρυθμιστεί σε DHCP και υπάρχει DHCP lease για το διακομιστή εκτυπώσεων.</p> <p>No (Όχι) (προεπιλογή): Ο διακομιστής εκτυπώσεων δεν στέλνει αίτημα ανανέωσης του DHCP lease.</p> <p>Yes (Ναι): Ο διακομιστής εκτυπώσεων στέλνει αίτημα ανανέωσης του τρέχοντος DHCP lease.</p>
		Κύριο DNS	Καθορίστε τη διεύθυνση IP (n.n.n.n) ενός βασικού διακομιστή DNS.
		Δευτερεύον DNS	Καθορίστε τη διεύθυνση IP (n.n.n.n) ενός δευτερεύοντος διακομιστή DNS (Domain Name System).
	Ρυθμίσεις IPV6	Enable (Ενεργοποίηση)	<p>Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας IPv6 στο διακομιστή εκτυπώσεων.</p> <p>Off (Απενεργοποιημένο): Η λειτουργία IPv6 απενεργοποιήθηκε.</p> <p>On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή): Η λειτουργία IPv6 ενεργοποιήθηκε.</p>
		Διεύθυνση	<p>Manual Settings (Μη αυτόματες ρυθμίσεις): Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να ορίσετε με μη αυτόματο τρόπο διευθύνσεις IPv6 στο διακομιστή εκτύπωσης.</p>

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
			<p>Enable (Ενεργοποίηση): Επιλέξτε αυτό το στοιχείο και, στη συνέχεια, επιλέξτε On (Ενεργοποιημένο) για να ενεργοποιήσετε τη μη αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων ή επιλέξτε Off (Απενεργοποιημένο) για να απενεργοποιήσετε τη μη αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων.</p> <p>Διεύθυνση: Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να πληκτρολογήσετε μια διεύθυνση κόμβου IPv6 32 δεκαεξαδικών ψηφίων που χρησιμοποιεί τη δεκαεξαδική σύνταξη άνω και κάτω τελείας.</p>
		Πολιτική DHCPv6	<p>Καθορισμένος δρομολογητής: Η σταθερή μέθοδος αυτόματης διαμόρφωσης που θα χρησιμοποιηθεί από το διακομιστή εκτυπώσεων καθορίζεται από έναν δρομολογητή. Ο δρομολογητής καθορίζει εάν ο διακομιστής εκτυπώσεων αποκτά τη διεύθυνσή του, τις πληροφορίες διαμόρφωσης, ή και τα δύο από διακομιστή DHCPv6.</p> <p>Ο δρομολογητής δεν είναι διαθέσιμος: Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμος δρομολογητής, ο διακομιστής εκτυπώσεων θα επιχειρήσει να αποκτήσει τη σταθερή του διαμόρφωση από διακομιστή DHCPv6.</p> <p>Πάντοτε: Ανεξάρτητα από το εάν υπάρχει ή όχι διαθέσιμος δρομολογητής, ο διακομιστής εκτυπώσεων επιχειρεί πάντοτε να αποκτήσει τη σταθερή του διαμόρφωση από διακομιστή DHCPv6.</p>
		Κύριο DNS	Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να καθορίσετε διεύθυνση IPv6 για το βασικό διακομιστή DNS που θα πρέπει να χρησιμοποιεί ο διακομιστής εκτυπώσεων.
		Δευτερεύον DNS	Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να καθορίσετε μια διεύθυνση IPv6 για ένα δευτερεύοντα διακομιστή DNS, την οποία πρέπει να χρησιμοποιεί ο διακομιστής εκτύπωσης.
	Διακομιστής μεσολάβησης		<p>Καθορίζει το διακομιστή μεσολάβησης που θα χρησιμοποιείται από τις ενσωματωμένες εφαρμογές της συσκευής. Ο διακομιστής μεσολάβησης συνήθως χρησιμοποιείται από πελάτες δικτύου για πρόσβαση στο Internet. Αποθηκεύει προσωρινά σελίδες Web και παρέχει στους εν λόγω πελάτες κάποιο επίπεδο ασφάλειας.</p> <p>Για να καθορίσετε διακομιστή μεσολάβησης, εισαγάγετε τη διεύθυνσή του IPv4 ή το κατάλληλο όνομα τομέα. Το όνομα μπορεί να περιλαμβάνει έως και 255 οκτάδες.</p> <p>Για ορισμένα δίκτυα, ίσως χρειαστεί να επικοινωνήσετε με τον ανεξάρτητο πάροχο υπηρεσιών (ISP) που χρησιμοποιείτε για να μάθετε τη διεύθυνση του διακομιστή μεσολάβησης.</p>
	Θύρα διακομιστή μεσολάβησης		Πληκτρολογήστε τον αριθμό θύρας που χρησιμοποιείται από το διακομιστή μεσολάβησης για υποστήριξη των πελατών. Ο αριθμός θύρας προσδιορίζει τη θύρα που έχει κρατηθεί στο δίκτυό σας για τη δραστηριότητα διακομιστή μεσολάβησης και μπορεί να είναι μία τιμή από 0 έως 65535.

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
IPX/SPX	Enable (Ενεργοποίηση)		<p>Off (Απενεργοποιημένο): Απενεργοποίηση του πρωτοκόλλου IPX/SPX.</p> <p>On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή): Ενεργοποίηση του πρωτοκόλλου IPX/SPX.</p>
	Τύπος πλαισίου		<p>Επιλέγει τη ρύθμιση τύπου πλαισίου στο δίκτυό σας.</p> <p>Auto (Αυτόματο): Ρυθμίζει αυτόματα και περιορίζει τον τύπο πλαισίου στο πρώτο πλαίσιο που θα ανιχνευθεί.</p> <p>EN_8023, EN_II, EN_8022 και EN_SNAP: Επιλογές τύπου πλαισίου για δίκτυα Ethernet.</p>
AppleTalk	Enable (Ενεργοποίηση)		<p>Off (Απενεργοποιημένο): Απενεργοποίηση του πρωτοκόλλου AppleTalk.</p> <p>On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή): Ενεργοποίηση του πρωτοκόλλου AppleTalk.</p>
DLC/LLC	Enable (Ενεργοποίηση)		<p>Off (Απενεργοποιημένο): Απενεργοποίηση του πρωτοκόλλου DLC/LLC.</p> <p>On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή): Ενεργοποίηση του πρωτοκόλλου DLC/LLC.</p>

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
Ασφάλεια	Εκτύπωση δεύτερης σελίδας		Yes (Ναι) (προεπιλογή): Εκτυπώνεται μια σελίδα η οποία περιέχει τις τρέχουσες ρυθμίσεις ασφαλείας στο διακομιστή εκτύπωσης HP Jetdirect.
			No (Όχι) : Δεν εκτυπώνεται σελίδα ρυθμίσεων ασφαλείας.
	Ασφαλές Web		Για τη διαχείριση της διαμόρφωσης, προσδιορίστε εάν ο ενσωματωμένος διακομιστής web θα δέχεται επικοινωνία μόνο με το πρωτόκολλο HTTPS (Ασφαλής σύνδεση HTTP) ή και με τα δύο πρωτόκολλα HTTP και HTTPS. HTTPS Required (Απαιτείται HTTPS - προεπιλογή): Για ασφαλείς, κρυπτογραφημένες επικοινωνίες, αποδεκτή γίνεται μόνο η πρόσβαση με πρωτόκολλο HTTPS. Ο διακομιστής εκτύπωσης θα εμφανίζεται ως ασφαλής τοποθεσία. HTTP/HTTPS προαιρετικό : Επιτρέπεται πρόσβαση είτε με το πρωτόκολλο HTTP είτε με το πρωτόκολλο HTTPS.
	IPSEC		Καθορίστε την κατάσταση τείχους προστασίας στο διακομιστή εκτύπωσης. Διατήρηση : Η κατάσταση του τείχους προστασίας παραμένει ή ίδια με την τρέχουσα. Απενεργοποίηση : Η λειτουργία τείχους προστασίας στο διακομιστή εκτύπωσης είναι απενεργοποιημένη.
	Επαναφορά ρυθμίσεων ασφαλείας.		Προσδιορίστε αν οι τρέχουσες ρυθμίσεις ασφαλείας του διακομιστή εκτύπωσης θα αποθηκευτούν ή θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τους τιμές. No (Όχι) : Οι τρέχουσες ρυθμίσεις ασφαλείας θα διατηρηθούν. Yes (Ναι) : Οι ρυθμίσεις ασφαλείας θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τους τιμές.
Διαγνωστικά	Ενσωματωμένοι έλεγχοι		Αυτό το μενού παρέχει δοκιμές που συμβάλλουν στη διάγνωση των προβλημάτων του υλικού δικτύου ή της σύνδεσης δικτύου TCP/IP. Οι ενσωματωμένες δοκιμές βοηθούν στο να προσδιοριστεί εάν ένα σφάλμα δικτύου είναι εσωτερικό ή εξωτερικό σε σχέση με τη συσκευή. Χρησιμοποιήστε μια ενσωματωμένη δοκιμή για να ελέγξετε το υλικό και τις διαδρομές επικοινωνίας στο διακομιστή εκτύπωσης. Αφού επιλέξετε και ενεργοποιήσετε μία δοκιμή και ορίσετε το χρόνο εκτέλεσης, πρέπει να επιλέξετε Εκτέλεση για να ξεκινήσετε τη δοκιμή. Ανάλογα με το χρόνο εκτέλεσης, η επιλεγμένη δοκιμή εκτελείται συνεχώς έως ότου η συσκευή απενεργοποιηθεί ή προκύψει σφάλμα και εκτυπωθεί σελίδα διαγνωστικού ελέγχου.
		LAN HW Test (Δοκιμή υλικού LAN)	ΠΡΟΣΟΧΗ Εάν εκτελέσετε αυτή την ενσωματωμένη δοκιμή, η διαμόρφωση TCP/IP θα διαγραφεί.

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
			<p>Η δοκιμή αυτή εκτελεί έναν εσωτερικό έλεγχο loopback. Ο εσωτερικός έλεγχος loopback θα αποστέλλει και θα λαμβάνει πακέτα μόνον στο υλικό του εσωτερικού δικτύου. Δεν υπάρχουν εξωτερικές μεταδόσεις στο δίκτυό σας.</p> <p>Επιλέξτε Yes (Ναι) για να επιλέξετε αυτή τη δοκιμή ή No (Όχι) για να μην την επιλέξετε.</p>
		Δοκιμή HTTP	<p>Η δοκιμή αυτή ελέγχει τη λειτουργία του HTTP ανακτώντας προκαθορισμένες σελίδες από τη συσκευή και ελέγχει τον ενσωματωμένο διακομιστή Web.</p> <p>Επιλέξτε Yes (Ναι) για να επιλέξετε αυτή τη δοκιμή ή No (Όχι) για να μην την επιλέξετε.</p>
		Δοκιμή SNMP	<p>Η δοκιμή αυτή ελέγχει τη λειτουργία των επικοινωνιών SNMP μέσω της πρόσβασης σε προκαθορισμένα αντικείμενα SNMP στη συσκευή.</p> <p>Επιλέξτε Yes (Ναι) για να επιλέξετε αυτή τη δοκιμή ή No (Όχι) για να μην την επιλέξετε.</p>
		Έλεγχος διαδρομής δεδομένων	<p>Η συσκευή αυτή σας βοηθά να εντοπίσετε τη διαδρομή των δεδομένων και τυχόν προβλήματα με κατεστραμμένα δεδομένα σε μια συσκευή εξομοίωσης HP postscript επιπέδου 3. Αποστέλλει ένα προκαθορισμένο αρχείο PS στη συσκευή, ωστόσο, η δοκιμή δεν είναι έντυπη. Το αρχείο δεν θα εκτυπωθεί.</p> <p>Επιλέξτε Yes (Ναι) για να επιλέξετε αυτή τη δοκιμή ή No (Όχι) για να μην την επιλέξετε.</p>
		Επιλογή όλων των δοκιμών	<p>Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να επιλέξετε όλες τις διαθέσιμες ενσωματωμένες δοκιμές.</p> <p>Επιλέξτε Yes (Ναι) για επιλογή όλων των δοκιμών. Επιλέξτε No (Όχι) για επιλογή μεμονωμένων δοκιμών.</p>
		Χρόνος εκτέλεσης [H]	<p>Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο, για να καθορίσετε το χρονικό διάστημα (σε ώρες) κατά το οποίο θα εκτελείται η ενσωματωμένη δοκιμή. Μπορείτε να επιλέξετε από 1 έως 60 ώρες. Εάν επιλέξετε μηδέν (0), η δοκιμή θα εκτελείται επ' αόριστον έως ότου προκύψει σφάλμα ή απενεργοποιηθεί η συσκευή.</p> <p>Τα δεδομένα που συγκεντρώνονται από δοκιμές HTTP, SNMP και διαδρομής δεδομένων εκτυπώνονται μετά την ολοκλήρωση των δοκιμών.</p>
		Εκτέλεση	<p>No (Όχι): Να μη γίνει εκκίνηση των επιλεγμένων δοκιμών.</p> <p>Yes (Ναι): Ξεκινήστε τις επιλεγμένες δοκιμές.</p>

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
	Δοκιμή Ping		Αυτή η δοκιμή χρησιμοποιείται για έλεγχο των επικοινωνιών δικτύου. Η δοκιμή αυτή αποστέλλει πακέτα επιπέδου σύνδεσης σε έναν απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή δικτύου και, έπειτα, περιμένει την κατάλληλη απάντηση. Για να εκτελέσετε μια δοκιμή ping, ρυθμίστε τα παρακάτω στοιχεία:
		Τύπος προορισμού	Καθορίστε εάν η συσκευή είναι κόμβος IPv4 ή IPv6.
		Dest IPv4 (Προορισμός IPv4)	Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IPv4.
		Dest IPv6 (Προορισμός IPv6)	Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IPv6.
		Μέγεθος πακέτου	Καθορίστε το μέγεθος κάθε πακέτου, σε byte, που θα σταλεί στον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή. Η ελάχιστη τιμή μεγέθους είναι 64 (προεπιλεγμένη) και η μέγιστη 2048.
		Χρονικό όριο	Καθορίστε το χρονικό διάστημα, σε δευτερόλεπτα, αναμονής για απάντηση από τον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 1 και η μέγιστη 100.
		Αριθμός	Καθορίστε τον αριθμό των πακέτων δοκιμών ping που θα αποσταλούν για αυτήν τη δοκιμή. Επιλέξτε μία τιμή από 1 έως 100. Για να ρυθμίσετε τη δοκιμή να εκτελείται διαρκώς, επιλέξτε 0.
		Αποτελέσματα εκτύπωσης	Εάν η δοκιμή ping δεν ρυθμιστεί σε συνεχή λειτουργία, μπορείτε να επιλέξετε να εκτυπώσετε τα αποτελέσματα της δοκιμής. Επιλέξτε Yes (Ναι) για να εκτυπώσετε τα αποτελέσματα. Εάν επιλέξετε No (Όχι) (προεπιλογή), τα αποτελέσματα δεν εκτυπώνονται.
		Εκτέλεση	Καθορίστε εάν θα εκκινήσει η δοκιμή ping. Επιλέξτε Yes (Ναι) για εκκίνηση της δοκιμής ή No (Όχι) για μη εκτέλεση της δοκιμής.

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
	Αποτελέσματα Ping		Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να προβάλετε την κατάσταση και τα αποτελέσματα της δοκιμής, χρησιμοποιώντας την οθόνη του πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να επιλέξετε τα παρακάτω στοιχεία:
	Απεσταλμένα Πακέτα		Δείχνει τον αριθμό των πακέτων (0 - 65535) που αποστέλλονται στον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή από τη στιγμή εκκίνησης ή ολοκλήρωσης της τελευταίας δοκιμής.
	Πακέτα που παραλήφθηκαν		Δείχνει τον αριθμό των πακέτων (0 - 65535) που λαμβάνονται από τον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή από τη στιγμή εκκίνησης ή ολοκλήρωσης της τελευταίας δοκιμής.
	Δεν υπάρχει ποσοστό		Δείχνει το ποσοστό των πακέτων δοκιμών ping που απεστάλησαν χωρίς απάντηση από τον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή από τη στιγμή εκκίνησης ή ολοκλήρωσης της τελευταίας δοκιμής.
	Ελάχιστο RTT		Δείχνει τον ελάχιστο χρόνο (RTT) που ανιχνεύθηκε, από 0 έως 4096 ms, για τη μετάδοση πακέτου και τη λήψη απόκρισης.
	Μέγιστο RTT		Δείχνει το μέγιστο χρόνο (RTT) που ανιχνεύθηκε, από 0 έως 4096 ms, για τη μετάδοση πακέτου και τη λήψη απόκρισης.
	Μέσος όρος RTT		Δείχνει το μέσο χρόνο (RTT) που ανιχνεύθηκε, από 0 έως 4096 ms, για τη μετάδοση πακέτου και τη λήψη απόκρισης.
	Ping σε εξέλιξη		Δείχνει εάν μια δοκιμή ping βρίσκεται σε εξέλιξη. Yes (Ναι) υποδεικνύει μια δοκιμή σε εξέλιξη και το No (Όχι) υποδεικνύει ότι μια δοκιμή ολοκληρώθηκε ή δεν εκτελέστηκε.
	Ανανέωση		Όταν προβάλλετε τα αποτελέσματα της δοκιμής ping, αυτό το στοιχείο ενημερώνει τα δεδομένα της δοκιμής ping με τα τρέχοντα αποτελέσματα. Επιλέξτε Yes (Ναι) για να ενημερώσετε τα δεδομένα ή No (Όχι) για να διατηρήσετε τα τρέχοντα δεδομένα. Ωστόσο, γίνεται αυτόματη ανανέωση εάν το χρονικό όριο του μενού λήξει ή εάν επιστρέψετε μη αυτόματα στο βασικό μενού.
Link Speed (Ταχύτητα σύνδεσης)			<p>Η ταχύτητα της σύνδεσης και η λειτουργία επικοινωνίας του διακομιστή εκτυπώσεων πρέπει να αντιστοιχούν στο δίκτυο. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τη συσκευή και τον εγκατεστημένο διακομιστή εκτύπωσης. Επιλέξτε μία από τις παρακάτω ρυθμίσεις διαμόρφωσης σύνδεσης:</p> <p>ΠΡΟΣΟΧΗ Εάν αλλάξετε τη ρύθμιση σύνδεσης, ενδέχεται να χαθεί η επικοινωνία δικτύου με το διακομιστή εκτυπώσεων και τη συσκευή δικτύου.</p> <p>Auto (Αυτόματο) (προεπιλογή): Ο διακομιστής εκτυπώσεων χρησιμοποιεί αυτόματη διαπραγμάτευση για να ρυθμιστεί στην υψηλότερη δυνατή ταχύτητας σύνδεσης και λειτουργία επικοινωνίας. Εάν η αυτόματη διαπραγμάτευση αποτύχει, ορίζονται οι ρυθμίσεις 100TX HALF ή 10TX HALF, ανάλογα με την ταχύτητα</p>

Πίνακας 2-11 Μενού Jetdirect (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές και περιγραφή
			<p>σύνδεσης της θύρας διανομέα/μεταγωγής. (Η επιλογή 1000T μονόδρομης λειτουργίας δεν υποστηρίζεται.)</p> <p>10T Half: 10 Mbps, μονόδρομη λειτουργία.</p> <p>10T Full: 10 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία.</p> <p>100TX Half: 100 Mbps, μονόδρομη λειτουργία.</p> <p>100TX Full: 100 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία.</p> <p>100TX Auto: Περιορίζει την αυτόματη διαπραγμάτευση σε μέγιστη ταχύτητα σύνδεσης 100 Mbps.</p> <p>1000TX αμφίδρομη: 1000 Mbps, αμφίδρομη λειτουργία.</p>
Εκτύπωση πρωτοκόλλων			<p>Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να εκτυπώσετε μια σελίδα που παραθέτει τη διαμόρφωση των παρακάτω πρωτοκόλλων: IPX/SPX, Novell NetWare, AppleTalk, DLC/LLC.</p>

Ρύθμιση φαξ

Administration (Διαχείριση) > Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις) > Ρύθμιση φαξ

Πίνακας 2-12 Ρύθμιση φαξ μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Απαιτούμενες ρυθμίσεις	Χώρα/Περιοχή	Date/Time (Ημερομηνία/Ωρα)	(Χώρες/περιοχές που παρατίθενται)	Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις που απαιτούνται από το νόμο για τα εξερχόμενα φαξ.
		Date Format (Μορφή ημερομηνίας)		
		Date (Ημερομηνία)		
		Time Format (Μορφή ώρας)		
		Time (Ωρα)		
	Πληροφορίες κεφαλίδας του φαξ	Αριθμός τηλεφώνου		
		Όνομα εταιρείας		
Αποστολή φαξ από PC			Απενεργοποιημένο Ενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Αποστολή φαξ από PC. Η Αποστολή φαξ από PC δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα αποστολής φαξ μέσω της συσκευής από τους υπολογιστές τους, στην περίπτωση που έχουν εγκατεστημένο στον υπολογιστή τους το πρόγραμμα οδήγησης Αποστολής φαξ.

Πίνακας 2-12 Ρύθμιση φαξ μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Ρυθμίσεις αποστολής φαξ	Όγκος κλήσεων φαξ		Off (Απενεργοποιημένο) Χαμηλή (προεπιλογή) Υψηλή	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε την ένταση των τόνων που θα ακούτε ενώ η συσκευή καλεί τον αριθμό φαξ.
	Λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων		Ενεργοποιημένο (προεπιλογή) Απενεργοποιημένο	Όταν η λειτουργία Λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων είναι ενεργοποιημένη και προκύπτει σφάλμα κατά τη μετάδοση του φαξ, η συσκευή αποστέλλει ή λαμβάνει ξανά το τμήμα όπου προέκυψε το σφάλμα.
	Συμπίεση JBIG		Ενεργοποιημένο (προεπιλογή) Απενεργοποιημένο	Η συμπίεση JBIG μειώνει το χρόνο μετάδοσης του φαξ και, κατά συνέπεια, μειώνει και το κόστος της τηλεφωνικής σύνδεσης. Ωστόσο, η χρήση της συμπίεσης JBIG προκαλεί ορισμένες φορές προβλήματα συμβατότητας με παλαιότερες συσκευές φαξ. Σε αυτήν την περίπτωση, απενεργοποιήστε τη συμπίεση JBIG.
	Μέγιστη ταχύτητα Baud		Επιλέξτε μια τιμή από τη λίστα. Το 33.6K. είναι η προεπιλογή.	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε τη μέγιστη ταχύτητα baud για τη λήψη φαξ. Η λειτουργία αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εργαλείο διαγνωστικού ελέγχου για την αντιμετώπιση προβλημάτων φαξ.
	Χρονόμετρο καθυστέρησης TCF T.30		Προεπιλογή (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Αυτή η ρύθμιση πρέπει να παραμένει στην προεπιλεγμένη τιμή και να αλλάζει μόνο όταν σας το ζητήσει κάποιος εξουσιοδοτημένος τεχνικός της HP. Οι διαδικασίες προσαρμογής που σχετίζονται με αυτήν τη ρύθμιση είναι πέρα από το πεδίο ενδιαφέροντος αυτού του οδηγού.
	Εκτεταμένο TCF		Προεπιλογή (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Αυτή η ρύθμιση πρέπει να παραμένει στην προεπιλεγμένη τιμή και να αλλάζει μόνο όταν σας το ζητήσει κάποιος εξουσιοδοτημένος τεχνικός της HP. Οι διαδικασίες προσαρμογής που σχετίζονται με αυτήν τη ρύθμιση είναι πέρα από το πεδίο ενδιαφέροντος αυτού του οδηγού.
	Λειτουργία κλήσης		Τονικό (προεπιλογή) Ρυθμός	Επιλέξτε εάν η συσκευή θα χρησιμοποιεί τονικό ή παλμικό σύστημα κλήσης.
	Επανάληψη κλήσης όταν είναι απασχολημένο		Το εύρος τιμών κυμαίνεται μεταξύ 3 και 9. Η εργοστασιακή τιμή είναι 0.	Πληκτρολογήστε πόσες φορές η συσκευή θα εκτελεί επανάκληση εάν η γραμμή είναι απασχολημένη.
	Επανάληψη κλήσης όταν δεν υπάρχει απάντηση		Ποτέ (προεπιλογή) Μία φορά Δύο φορές	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε πόσες φορές η συσκευή θα εκτελεί επανάκληση εάν ο αριθμός φαξ του αποδέκτη δεν απαντά. ΣΗΜΕΙΩΣΗ Δύο φορές διατίθεται σε τοποθεσίες εκτός Ηνωμένων Πολιτειών και Καναδά.

Πίνακας 2-12 Ρύθμιση φαξ μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	Διάστημα επανάληψης κλήσης		Το εύρος τιμών κυμαίνεται μεταξύ 1 και 5 λεπτών. Η εργοστασιακή τιμή είναι 5 λεπτά.	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε κάθε πόσα λεπτά η συσκευή θα εκτελεί επανάκληση εάν η γραμμή του αποδέκτη είναι απασχολημένη ή δεν απαντά.
	Εντοπισμός τόνου κλήσης		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε εάν η συσκευή θα ελέγχει εάν υπάρχει ήχος κλήσης προτού αποστείλει φαξ.
	Πρόθεμα κλήσης		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να καθορίσετε πρόθεμα κλήσης κατά την αποστολή φαξ από τη συσκευή.
	Κωδικοί χρέωσης		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Εάν είναι ενεργοποιημένοι οι κωδικοί τιμολόγησης, εμφανίζεται ένα μήνυμα που ζητά από τον χρήστη να εισαγάγει τον κωδικό τιμολόγησης για το εξερχόμενο φαξ. Το εύρος βρίσκεται μεταξύ 1 και 16 ψηφίων. Η προεπιλογή είναι 1 ψηφίο.


Πίνακας 2-12 Ρύθμιση φαξ μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Λήψη φαξ	Αριθμός κουδουνισμάτων πριν την απάντηση		Το εύρος τιμών διαφέρει ανάλογα με την περιοχή. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι 2 κουδουνίσματα.	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να καθορίσετε τον αριθμό των κουδουνισμάτων προτού το φαξ μόντεμ απαντήσει.
		Διάστημα ηχητικού σήματος	Προεπιλογή (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιείται για την προσαρμογή ορισμένων ηχητικών σημάτων κουδουνιού PBX. Αλλάξτε αυτήν τη ρύθμιση μόνο όταν σας το ζητήσει κάποιος εξουσιοδοτημένος τεχνικός της HP.
	Συχνότητα κουδουνισμάτων		Προεπιλογή (προεπιλογή) Custom (Μη τυποποιημένα)	Αυτή η ρύθμιση πρέπει να παραμένει στην προεπιλεγμένη τιμή και να αλλάζει μόνο όταν σας το ζητήσει κάποιος εξουσιοδοτημένος τεχνικός της HP. Οι διαδικασίες προσαρμογής που σχετίζονται με αυτήν τη ρύθμιση είναι πέρα από το πεδίο ενδιαφέροντος αυτού του οδηγού.
		Ένταση κουδουνιού	Off (Απενεργοποιημένο) Χαμηλή (προεπιλογή) Υψηλή	Ρυθμίστε την ένταση για τον ήχο κουδουνίσματος της συσκευής φαξ.
	Αποκλεισμένοι αριθμοί φαξ	Προσθήκη αποκλεισμένων αριθμών		Πληκτρολογήστε τον αριθμό φαξ που θέλετε να προσθέσετε.
Κατάργηση αποκλεισμένων αριθμών			Επιλέξτε έναν αριθμό φαξ που θέλετε να αφαιρέσετε.	
Κατάργηση όλων των αποκλεισμένων αριθμών		No (Όχι) (προεπιλογή) Yes (Ναι)		

E-mail Setup (Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

Administration (Διαχείριση) > Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις) > Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και να προσαρμόσετε ορισμένες βασικές ρυθμίσεις του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για να προσαρμόσετε σύνθετες ρυθμίσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, χρησιμοποιήστε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).

Πίνακας 2-13 Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μενού

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Επιβεβαίωση διεύθυνσης	On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή) Off (Απενεργοποιημένο)	Η επιλογή αυτή επιτρέπει στη συσκευή να ελέγχει τη σύνταξη ηλεκτρονικού ταχυδρομείου όταν πληκτρολογείτε μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Οι έγκυρες διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου περιλαμβάνουν το σύμβολο "@" και ".".
Εύρεση πυλών αποστολής		Κάντε αναζήτηση στο δίκτυο για πύλες SMTP, τις οποίες μπορεί να χρησιμοποιήσει η συσκευή για την αποστολή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
SMTP Gateway (Πύλη SMTP)	Εισαγάγετε μία τιμή.	Καθορίστε τη διεύθυνση IP της πύλης SMTP που χρησιμοποιείται για την αποστολή μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από τη συσκευή.
Έλεγχος πύλης αποστολής		Ελέγξτε τη διαμορφωμένη πύλη SMTP για να διαπιστώσετε αν λειτουργεί.

Μενού ρύθμισης αποστολής

Administration (Διαχείριση) > Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις) > Διαμόρφωση αποστολής

Πίνακας 2-14 Μενού ρύθμισης αποστολής

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Επιβεβαίωση αριθμού φαξ	Απενεργοποίηση (προεπιλογή) Enable (Ενεργοποίηση)	Όταν ενεργοποιηθεί ο αριθμός επιβεβαίωσης του φαξ, σας ζητείται να καταχωρήσετε τον αριθμό φαξ δύο φορές για να επιβεβαιώσετε ότι έχει πληκτρολογηθεί σωστά.

Μενού Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής)

Administration (Διαχείριση) > Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής)

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Γλώσσα			Επιλέξτε τη γλώσσα από τη λίστα.	Επιλέξτε διαφορετική γλώσσα για τα μηνύματα του πίνακα ελέγχου. Όταν επιλέξετε μια νέα γλώσσα, η διάταξη του πληκτρολογίου ενδέχεται να αλλάξει επίσης.
Ήχος πίεσης πλήκτρων			On (Ενεργοποιημένο) (προεπιλογή) Off (Απενεργοποιημένο)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να καθορίσετε αν θα ακούγεται ένας ήχος κάθε φορά που αγγίζετε την οθόνη ή πιέζετε τα κουμπιά του πίνακα ελέγχου.
Χρονικό όριο αδράνειας			Πληκτρολογήστε μια τιμή μεταξύ 10 και 300 δευτερολέπτων. Η προεπιλογή του εργοστασίου είναι 60 δευτερόλεπτα.	Καθορίστε το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ οποιασδήποτε δραστηριότητας του πίνακα ελέγχου και της επαναφοράς της συσκευής στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
Warning/Error Behavior (Συμπεριφορά προειδοποίησης/σφάλματος)	Clearable Warnings (Μηνύματα προειδοποίησης που μπορείτε να διαγράψετε)		On (Ενεργοποιημένο) Job (Εργασία) (προεπιλογή)	Ορίστε το χρονικό διάστημα εμφάνισης ενός προειδοποιητικού μηνύματος με δυνατότητα διαγραφής στον πίνακα ελέγχου.
	Επαναλαμβανόμενα συμβάντα		Αυτόματη συνέχεια (10 δευτερόλεπτα) (προεπιλογή) Για να συνεχίσετε επιλέξτε το κουμπί OK	Ρυθμίστε τη συμπεριφορά της συσκευής όταν αντιμετωπίζει συγκεκριμένα σφάλματα.
	Jam Recovery (Αποκατάσταση εμπλοκής)		Auto (Αυτόματο) (προεπιλογή) Off (Απενεργοποιημένο) On (Ενεργοποιημένο)	Ρυθμίστε τον τρόπο με τον οποίο η συσκευή χειρίζεται τις σελίδες που χάνονται στη διάρκεια μιας εμπλοκής.

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή	
Tray Behavior (Συμπεριφορά δίσκου)	Χρήση ζητούμενου δίσκου		Exclusively (Αποκλειστικά) (προεπιλογή)	Ρυθμίστε τον τρόπο με τον οποίο η συσκευή χειρίζεται τις εργασίες που έχουν καθορίσει ένα συγκεκριμένο δίσκο εισόδου.	
			First (Πρώτη)		
	Προτροπή για τροφοδοσία με το χέρι		Πάντοτε (προεπιλογή)	Καθορίστε τον τρόπο με τον οποίο πρέπει να εμφανίζεται ένα μήνυμα όταν ο τύπος ή το μέγεθος μιας εργασίας δεν ταιριάζει με το συγκεκριμένο δίσκο και η συσκευή τραβάει χαρτί από το δίσκο πολλαπλών χρήσεων.	
			Εκτός αν φορτωθεί		
	Μέσα PS Defer		Ενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Επιλέξτε είτε το μοντέλο χειρισμού χαρτιού PostScript (PS) είτε το μοντέλο της HP.	
			Απενεργοποιημένο		
	Χρησιμοποιήστε άλλο δίσκο		Ενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το μήνυμα του πίνακα ελέγχου που σας ζητά να επιλέξετε έναν άλλο δίσκο όταν ο συγκεκριμένος δίσκος είναι άδειος.	
			Απενεργοποιημένο		
	Μήνυμα για Τύπο/ Μέγεθος		Εμφάνιση (προεπιλογή) (προεπιλογή).	Ελέγξτε αν εμφανίζεται το μήνυμα διαμόρφωσης του δίσκου κάθε φορά που ανοίγει ή κλείνει ο δίσκος.	
			Να μην εμφανίζεται		
	Κενές σελίδες και στις δύο όψεις		Auto (Αυτόματο) (προεπιλογή)	Ελέγξτε τον τρόπο με τον οποίο η συσκευή χειρίζεται τις εργασίες διπλής όψης (λειτουργία διπλής όψης).	
			Yes (Ναι)		
Περιστροφή εικόνας			Left to Right (Αριστερά προς δεξιά)	<p>Η περιστροφή εικόνας δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα να τοποθετήσουν χαρτί στο δίσκο εισόδου χρησιμοποιώντας τον ίδιο προσανατολισμό, ανεξάρτητα αν έχει εγκατασταθεί μηχανισμός φινιρίσματος.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η περιστροφή εικόνας που καθορίζεται σε αυτό το μενού εφαρμόζεται κάθε φορά που μια εργασία δεν απαιτεί συρραφή ή όταν η συρραφή που ζητήθηκε δεν ήταν δυνατό να γίνει, λόγω μη υποστηριζόμενου μέσου εκτύπωσης ή αν το εξάρτημα συρραφής δεν είναι διαθέσιμο.</p> <p>Επιλέξτε Left to Right (Αριστερά προς δεξιά) για να περιστρέψετε την εικόνα σαν να πρόκειται να γίνει βιβλιοδεσία στα αριστερά. Αυτή η ρύθμιση είναι κατάλληλη για εργασίες εκτύπωσης στις οποίες η ανάγνωση γίνεται από τα αριστερά προς τα δεξιά. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.</p> <p>Επιλέξτε Right to Left (Δεξιά προς αριστερά) για να περιστρέψετε την εικόνα σαν να πρόκειται να γίνει βιβλιοδεσία στα δεξιά. Αυτή η ρύθμιση είναι κατάλληλη για εργασίες εκτύπωσης στις οποίες η ανάγνωση γίνεται από τα δεξιά προς τα αριστερά.</p> <p>Επιλέξτε Εναλλακτική για να χρησιμοποιήσετε διαφορετικό προσανατολισμό τοποθέτησης, ο οποίος μπορεί να λειτουργεί καλύτερα με προτυπωμένες φόρμες που χρησιμοποιούνται σε παλαιότερα προϊόντα.</p>	
			Right to Left (Δεξιά προς αριστερά)		
			Εναλλακτική		

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Multifunc Finisher (Πολυλειτουργικό εξάρτημα τελικής επεξεργασίας)	Operation Mode (Τρόπος λειτουργίας)		Mailbox (Γραμματοκιβώτιο)	Αυτό το μενού εμφανίζεται όταν είναι τοποθετημένο το Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών HP ή το Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP.
			Stacker (Στοιίβαξη)	
ή MBM-3 Bin Stapler (Εξάρτημα συρραφής 3 θηκών)			Function Separator (Διαχωρισμός λειτουργιών)	Σας επιτρέπει να καθορίσετε τον προεπιλεγμένο τρόπο λειτουργίας. Η επιλογή Mailbox (Γραμματοκιβώτιο) εκχωρεί έναν χρήστη ή μια ομάδα χρηστών σε κάθε θήκη εξόδου. Η επιλογή Stacker (Στοιίβαξη) μεταχειρίζεται όλες τις θήκες εξόδου ως μία μεγάλη θήκη. Όταν η μία θήκη γεμίζει, οι εργασίες κατευθύνονται αυτόματα στην επόμενη θήκη. Η επιλογή Function Separator (Διαχωρισμός λειτουργιών) καθορίζει μια προεπιλεγμένη θήκη για συγκεκριμένους τύπους εργασιών, όπως φαξ ή αντίγραφα (εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης μόνον).
	Staples (Κλιπ συρραφής)		None (Κανένα)	Καθορίζει την προεπιλεγμένη ρύθμιση συρραφής για τα έγγραφα που στέλνονται στη συσκευή, όταν δεν έχει καθοριστεί καμία τιμή κλιπ συρραφής.
		One Left Angled (Ένα αριστερά υπό γωνία)		
		One Right Angled (Ένα δεξιά υπό γωνία)		
		Two Left (Δύο αριστερά)		
		Two Right (Δύο δεξιά)		
			Two Top (Δύο επάνω)	
	Staples Out (Εξάντληση κλιπ συρραφής)		Stop (Διακοπή)	Ρυθμίζει την προεπιλεγμένη συμπεριφορά όταν μια εργασία καθορίζει να γίνει συρραφή και έχουν εξαντληθεί τα κλιπ συρραφής του εξαρτήματος συρραφής. Η επιλογή Stop (Διακοπή) διακόπτει την εκτύπωση αν εξαντληθούν τα κλιπ συρραφής του εξαρτήματος συρραφής. Η επιλογή Continue (Συνέχεια) επιτρέπει να συνεχιστεί η εκτύπωση μιας εργασίας, ακόμη και όταν εξαντληθούν τα κλιπ συρραφής στη συσκευή.
			Continue (Συνέχεια)	
	Offset (Διαχωρισμός εργασιών)		Off (Απενεργοποιημένο)	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη δυνατότητα διαχωρισμού εργασιών. Όταν ο διαχωρισμός εργασιών είναι ενεργοποιημένος, κάθε αντίγραφο μιας εργασίας μετατοπίζεται στη μία πλευρά της θήκης εξόδου, προκειμένου κάθε αντίγραφο να ξεχωρίζει από τα υπόλοιπα.
			On (Ενεργοποιημένο)	
	A4/Letter Staple (Συρραφή A4/Letter)		Κανονικό	Ελέγχει την ταχύτητα του μηχανισμού εκτύπωσης για την αποτροπή εμπλοκών χαρτιού, με χρήση του χώρου προσωρινής αποθήκευσης του εξαρτήματος συρραφής.
			Alternate 1 (Εναλλακτική 1)	

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
		Alternate 2 (Εναλλακτική 2)		<p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Ο χώρος προσωρινής αποθήκευσης του εξαρτήματος συρραφής μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή όχι, ανάλογα με τον επιλεγμένο τύπο μέσου ή τον τύπο μέσου που ανιχνεύτηκε, εάν είναι ενεργοποιημένος ο τρόπος λειτουργίας Αυτόματης Ανίχνευσης.</p> <p>Εάν είναι ενεργοποιημένη η ρύθμιση Κανονικό, η ταχύτητα του μηχανισμού είναι κανονική και ο χώρος προσωρινής αποθήκευσης του εξαρτήματος συρραφής χρησιμοποιείται όποτε είναι δυνατό.</p> <p>Εάν έχει ενεργοποιηθεί η ρύθμιση Alternate 1 (Εναλλακτική 1) και ο μηχανισμός βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας Αυτόματης Ανίχνευσης, ο μηχανισμός ελατώνει ταχύτητα για την αποτροπή εμπλοκών. Εάν το προϊόν ΔΕΝ βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας Αυτόματης Ανίχνευσης, ο μηχανισμός λειτουργεί σε κανονική ταχύτητα, χρησιμοποιώντας το χώρο προσωρινής αποθήκευσης του εξαρτήματος συρραφής όποτε είναι δυνατό.</p> <p>Εάν ενεργοποιηθεί η ρύθμιση Alternate 2 (Εναλλακτική 2), ο μηχανισμός ελατώνει πάντα ταχύτητα για την αποτροπή εμπλοκών και δεν χρησιμοποιεί ποτέ τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του εξαρτήματος συρραφής.</p>
	Fold LTR-R & A4-R (Δίπλωση για LTR-R και A4-R)		-4,0 mm -3,5 mm -3,0 mm -2,5 mm -2,0 mm -1,5 mm -1,0 mm -0,5 mm 0,0 mm 0,5 mm 1,0 mm 1,5 mm 2,0 mm 2,5 mm 3,0 mm 3,5 mm 4,0 mm	Ρυθμίζει τη γραμμή δίπλωσης για μεγέθη χαρτιού Letter και A4 (εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων μόνον).

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	Fold Legal & JISB4 (Δίπλωση για Legal και JISB4)		-4,0 mm	Ρυθμίζει τη γραμμή δίπλωσης για μεγέθη χαρτιού Legal και JIS B4 (εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων μόνον).
			-3,5 mm	
			-3,0 mm	
			-2,5 mm	
			-2,0 mm	
			-1,5 mm	
			-1,0 mm	
			-0,5 mm	
			0,0 mm	
			0,5 mm	
			1,0 mm	
			1,5 mm	
			2,0 mm	
			2,5 mm	
			3,0 mm	
			3,5 mm	
		4,0 mm		
	Fold 11X17 & A3 (Δίπλωση για 11X17 και A3)		-4,0 mm	Ρυθμίζει τη γραμμή δίπλωσης για μεγέθη χαρτιού Legal και 11x17 και A3 (εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων μόνον).
			-3,5 mm	
			-3,0 mm	
			-2,5 mm	
			-2,0 mm	
			-1,5 mm	
			-1,0 mm	
			-0,5 mm	
			0,0 mm	
			0,5 mm	
			1,0 mm	
			1,5 mm	
			2,0 mm	
			2,5 mm	
			3,0 mm	
			3,5 mm	

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
			4,0 mm	
Γενική συμπεριφορά αντιγραφής	Επίκειται σάρωση		Ενεργοποιημένο (προεπιλογή) Απενεργοποιημένο	Ενεργοποιήστε τη σάρωση χωρίς αναμονή. Με ενεργοποιημένο το Επίκειται σάρωση , οι σελίδες του πρωτότυπου εγγράφου σαρώνονται στο δίσκο και διατηρούνται μέχρι να γίνει διαθέσιμη η συσκευή.
	Διακοπή αυτόματης εκτύπωσης		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Όταν ενεργοποιηθεί αυτή η δυνατότητα, οι εργασίες αντιγραφής ενδέχεται να διακόψουν τις εργασίες εκτύπωσης οι οποίες έχουν οριστεί για την εκτύπωση πολλών αντιγράφων. Η εργασία αντιγραφής τοποθετείται στην ουρά εκτύπωσης, στο τέλος ενός αντιγράφου της εργασίας εκτύπωσης. Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας αντιγραφής, η συσκευή συνεχίζει να εκτυπώνει τα υπόλοιπα αντίγραφα της εργασίας εκτύπωσης.
	Διακοπή αντιγραφής		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Όταν ενεργοποιηθεί αυτή η δυνατότητα, μια εργασία αντιγραφής που εκτυπώνεται αυτή τη στιγμή είναι δυνατό να διακοπεί όταν ξεκινήσει μια νέα εργασία αντιγραφής. Σας ζητείται να επιβεβαιώσετε ότι θέλετε να διακόψετε την τρέχουσα εργασία.
	Εναλλακτική λειτουργία επιστολόχαρτου		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Αυτή η επιλογή επιτρέπει την τοποθέτηση επιστολόχαρτου ή προεκτυπωμένου χαρτιού με τον ίδιο τρόπο για όλες τις εργασίες εκτύπωσης, είτε αντιγράφετε στη μία όψη του χαρτιού ή και στις δύο όψεις.

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Γενική συμπεριφορά εκτύπωσης	Αντικατάσταση A4/ Letter		No (Όχι)	Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η δυνατότητα, η εργασία εκτυπώνεται σε χαρτί μεγέθους letter όταν αποστέλλεται μια εργασία για χαρτί μεγέθους A4 αλλά δεν υπάρχει χαρτί A4 στη συσκευή (ή εκτυπώνεται σε χαρτί A4 όταν αποστέλλεται μια εργασία για χαρτί μεγέθους letter αλλά δεν υπάρχει χαρτί μεγέθους letter). Αυτή η επιλογή αντικαθιστά επίσης το χαρτί μεγέθους A3 με χαρτί ledger και το χαρτί ledger με χαρτί A3.
			Yes (Ναι) (προεπιλογή)	
	Τροφοδοσία με το χέρι		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η δυνατότητα, ο χρήστης μπορεί να επιλέξει την τροφοδοσία με το χέρι από τον πίνακα ελέγχου ως τροφοδοσία χαρτιού για μια εργασία.
	Γραμματοσειρά Courier		Τακτική (προεπιλογή) Σκούρο	Επιλέξτε την έκδοση της γραμματοσειράς Courier που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
	Πλατιά A4		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Αλλάξτε την περιοχή εκτύπωσης του χαρτιού A4. Εάν ενεργοποιήσετε αυτήν την επιλογή, θα είναι δυνατή η εκτύπωση χαρακτήρων 10 pitch σε μία μόνο γραμμή χαρτιού A4.
	Εκτύπωση σφαλμάτων PS		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Επιλέξτε αν θα εκτυπώνεται μια σελίδα σφάλματος PostScript (PS) όταν η συσκευή αντιμετωπίζει ένα σφάλμα PS.
	Εκτύπωση σφαλμάτων PDF		Ενεργοποιημένο Απενεργοποιημένο (προεπιλογή)	Επιλέξτε αν θα εκτυπώνεται μια σελίδα σφάλματος PDF όταν η συσκευή αντιμετωπίζει ένα σφάλμα PDF.
	Προσωπικότητα		Auto (Αυτόματο) (προεπιλογή) PCL PDF PS	Επιλέξτε τη γλώσσα εκτυπωτή που πρέπει να χρησιμοποιήσει η συσκευή. <i>Κανονικά, δεν πρέπει να αλλάζετε τη γλώσσα.</i> Εάν αλλάξετε τη ρύθμιση σε μια συγκεκριμένη γλώσσα, η συσκευή δεν μεταβαίνει αυτόματα από μια γλώσσα σε μια άλλη, εκτός αν αποστέλλονται συγκεκριμένες εντολές λογισμικού στη συσκευή.

Πίνακας 2-15 Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	PCL	Μήκος φόρμας	Πληκτρολογήστε μια τιμή μεταξύ 5 και 128 γραμμών. Η προεπιλογή είναι 60 γραμμές.	Το PCL είναι ένα σύνολο εντολών εκτυπωτή που ανέπτυξε η Hewlett-Packard για την παροχή πρόσβασης σε λειτουργίες του εκτυπωτή.
		Προσανατολισμός Σελίδας	Κατακόρυφος προσανατολισμός (προεπιλογή) Οριζόντιος προσανατολισμός	Επιλέξτε τον προσανατολισμό που χρησιμοποιείται συχνότερα στις εργασίες εκτύπωσης. Επιλέξτε Κατακόρυφος προσανατολισμός όταν η στενή άκρη βρίσκεται επάνω ή επιλέξτε Οριζόντιος προσανατολισμός όταν η φαρδιά άκρη βρίσκεται επάνω.
		Προέλευση γραμματοσειράς	Επιλέξτε προέλευση από τη λίστα.	Επιλέξτε την προέλευση γραμματοσειράς για την προεπιλεγμένη γραμματοσειρά χρήση.
		Αριθμός γραμματοσειράς	Πληκτρολογήστε τον αριθμό γραμματοσειράς. Το εύρος βρίσκεται μεταξύ 0 και 999. Η προεπιλογή εργοστασίου είναι 0.	Καθορίστε τον αριθμό γραμματοσειράς για την προεπιλεγμένη γραμματοσειρά, χρησιμοποιώντας την προέλευση που καθορίζεται στο στοιχείο μενού Προέλευση γραμματοσειράς . Η συσκευή αντιστοιχίζει έναν αριθμό σε κάθε γραμματοσειρά και την παραθέτει στη λίστα γραμματοσειρών PCL (διαθέσιμη από το μενού Administration (Διαχείριση)).
		Βήμα γραμματοσειράς	Πληκτρολογήστε μια τιμή μεταξύ 0.44 και 99.99. Η προεπιλογή εργοστασίου είναι 10.00.	Εάν οι επιλογές Προέλευση γραμματοσειράς και Αριθμός γραμματοσειράς υποδεικνύουν μια γραμματοσειρά contour, χρησιμοποιήστε το για επιλογή προεπιλεγμένου βήματος (για γραμματοσειρά σταθερού διαστήματος).
		Σύνολο συμβόλων	PC-8 (προεπιλογή) (50 πρόσθετα σύνολα συμβόλων για να επιλέξετε)	Επιλέξτε οποιοδήποτε από τα διάφορα διαθέσιμα σύνολα συμβόλων από τον πίνακα ελέγχου. Ένα σύνολο συμβόλων είναι μια μοναδική ομάδα όλων των χαρακτηριστικών μιας γραμματοσειράς.
		Προσάρτηση χαρακτήρα CR σε γραμμή LF	No (Όχι) (προεπιλογή) Yes (Ναι)	Καθορίστε αν προσαρτάται ένας χαρακτήρας επαναφοράς (CR) σε κάθε αλλαγή γραμμής (LF) που παρουσιάζεται σε εργασίες PCL συμβατές με παλαιότερες εκδόσεις (καθαρό κείμενο, χωρίς έλεγχο εργασίας).
		Κατάργηση κενών σελίδων	No (Όχι) (προεπιλογή) Yes (Ναι)	Αφορά τους χρήστες που δημιουργούν δικό τους PCL πιθανόν με πρόσθετες αλλαγές σελίδας που θα προκαλούσαν την εκτύπωση κενών σελίδων. Όταν είναι επιλεγμένο το Yes (Ναι) , οι αλλαγές σελίδας παραβλέπονται όταν η σελίδα είναι κενή.
		Αντιστοίχιση προέλευσης μέσω εκτύπωσης	Τυποποιημένα (προεπιλογή) Κλασική	Επιλέξτε και διατηρήστε τους δίσκους εισόδου κατά αριθμό όταν δεν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης της συσκευής ή όταν το πρόγραμμα λογισμικού δεν διαθέτει δυνατότητα επιλογής δίσκου.

Μενού Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)

Administration (Διαχείριση) > Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)

Πίνακας 2-16 Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Ρύθμιση χρώματος	Τονισμοί	Πυκνότητα κυανού. Πυκνότητα ματζέντα. Πυκνότητα κίτρινου. Πυκνότητα μαύρου +5 έως -5. Το 0 είναι η προεπιλογή.	Ρυθμίστε τη φωτεινότητα ή τη σκοτεινότητα των επισημάνσεων σε μια τυπωμένη σελίδα. Οι μικρότερες τιμές αντιπροσωπεύουν φωτεινότερες επισημάνσεις σε μια τυπωμένη σελίδα και οι υψηλότερες τιμές αντιπροσωπεύουν πιο σκούρες επισημάνσεις σε μια τυπωμένη σελίδα.
	Ενδιάμεσοι τόνοι	Πυκνότητα κυανού. Πυκνότητα ματζέντα. Πυκνότητα κίτρινου. Πυκνότητα μαύρου +5 έως -5. Το 0 είναι η προεπιλογή.	Ρυθμίστε τη φωτεινότητα ή τη σκοτεινότητα των ενδιάμεσων τόνων σε μια τυπωμένη σελίδα. Οι μικρότερες τιμές αντιπροσωπεύουν φωτεινότερους ενδιάμεσους τόνους σε μια τυπωμένη σελίδα και οι υψηλότερες τιμές αντιπροσωπεύουν πιο σκούρους ενδιάμεσους τόνους σε μια τυπωμένη σελίδα.
	Αποχρώσεις	Πυκνότητα κυανού. Πυκνότητα ματζέντα. Πυκνότητα κίτρινου. Πυκνότητα μαύρου +5 έως -5. Το 0 είναι η προεπιλογή.	Ρυθμίστε τη φωτεινότητα ή τη σκοτεινότητα των αποχρώσεων σε μια τυπωμένη σελίδα. Οι μικρότερες τιμές αντιπροσωπεύουν φωτεινότερες αποχρώσεις σε μια τυπωμένη σελίδα και οι υψηλότερες τιμές αντιπροσωπεύουν πιο σκούρες αποχρώσεις σε μια τυπωμένη σελίδα.
	Restore Color Values (Επαναφορά τιμών χρώματος)		
Ορισμός δήλωσης	Δοκιμαστική σελίδα	Print (Εκτύπωση)	Αλλάξτε τη ρύθμιση περιθωρίου, ώστε να στοιχίσετε την εικόνα στο κέντρο της σελίδας από επάνω προς τα κάτω και από αριστερά προς τα δεξιά. Μπορείτε επίσης να στοιχίσετε την εικόνα στην εμπρός όψη ενώ εκτυπώνεται στην πίσω όψη. Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να ρυθμίσετε την καταχώρηση.
	Προέλευση	Όλοι οι δίσκοι Δίσκος <X>: <περιεχόμενα> (επιλέξτε δίσκο)	Επιλέξτε τον κεντρικό δίσκο εισόδου για την εκτύπωση της σελίδας Ορισμός δήλωσης .
	Προσαρμογή δίσκου <X>	Αλλάξτε από -20 σε 20 κατά μήκος των αξόνων X ή Y. Το 0 είναι η προεπιλογή. X1 Shift (Μετατόπιση X1) X2 Shift (Μετατόπιση X2) Y Shift (Μετατόπιση Y)	Εκτελέστε τη διαδικασία στοίχισης για κάθε δίσκο. Όταν δημιουργεί μια εικόνα, η συσκευή <i>σαρώνει</i> τη σελίδα από τη μία πλευρά στην άλλη καθώς το φύλλο περνά μέσα από τη συσκευή, με κατεύθυνση από επάνω προς τα κάτω. Η κατεύθυνση της σάρωσης αναφέρεται ως X. X1 είναι η κατεύθυνση της σάρωσης για την πρώτη πλευρά μιας σελίδας διπλής όψης. X2 είναι η κατεύθυνση της σάρωσης για τη δεύτερη πλευρά μιας σελίδας διπλής όψης. Η κατεύθυνση τροφοδοσίας του φύλλου αναφέρεται ως Y.

Πίνακας 2-16 Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Λειτουργίες εκτύπωσης	<Τύπος χαρτιού>		Ορίστε ποια λειτουργία σταθεροποιητή θα σχετίζεται με κάθε τύπο μέσου.
Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης	Tray 1 sensing (Ανίχνευση Δίσκου 1)	Πλήρης ανίχνευση (προεπιλογή για το Δίσκο 1) Εκτεταμένη ανίχνευση (προεπιλογή για τους Δίσκους 2-5) Μόνο Διαφάνεια	Όταν είναι επιλεγμένο το Full Sensing (Πλήρης ανίχνευση), το προϊόν αναγνωρίζει ελαφρύ, απλό, βαρύ, γυαλιστερό και σκληρό χαρτί, καθώς και διαφάνειες προβολής. Όταν είναι επιλεγμένο το Εκτεταμένη ανίχνευση , η συσκευή αναγνωρίζει κανονικό χαρτί, διαφάνειες προβολής, γυαλιστερό χαρτί και σκληρό χαρτί. Όταν είναι επιλεγμένο το Μόνο Διαφάνεια , η συσκευή αναγνωρίζει μόνο διαφάνειες προβολής και άλλους τύπους διαφανειών.
	Tray 2-5 Sensing (Ανίχνευση Δίσκων 2-5)	Εκτεταμένη ανίχνευση Μόνο Διαφάνεια (προεπιλογή)	Όταν είναι επιλεγμένο το στοιχείο Εκτεταμένη ανίχνευση , η συσκευή αναγνωρίζει το κανονικό χαρτί, διαφάνειες προβολής, γυαλιστερό χαρτί και σκληρό χαρτί. Όταν είναι επιλεγμένο το στοιχείο Μόνο Διαφάνεια , η συσκευή αναγνωρίζει μόνο διαφάνειες προβολής και άλλους τύπους διαφανειών.
Βελτιστοποίηση	Paper Curl (Κύρτωση χαρτιού)	Normal (Κανονικό) Reduced (Μειωμένο)	Για να μειώσετε την κύρτωση του χαρτιού, ρυθμίστε αυτήν την επιλογή σε Reduced (Μειωμένο). Αυτό μειώνει τη μέγιστη ταχύτητα σε 10 PPM (αντί για 40 rpm) και την ταχύτητα 3/4 σε 7,5 rpm (αντί για 30 rpm).
	Προ-περιστροφή	Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε On (Ενεργοποιημένο) αν εμφανίζονται οριζόντιες ραβδώσεις στις σελίδες. Η χρήση αυτής της δυνατότητας αυξάνει τον χρόνο προθέρμανσης της συσκευής.
	Fuser Temp (Θερμοκρασία σταθεροποιητή γραφίτη)	Κανονικό (προεπιλογή) Alternate 1 (Εναλλακτική 1) Alternate 2 (Εναλλακτική 2) Alternate 3 (Εναλλακτική 3)	Εάν βλέπετε μια αμυδρή εικόνα της σελίδας να επαναλαμβάνεται στο κάτω μέρος της σελίδας ή στην επόμενη σελίδα, θα πρέπει πρώτα να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις Τύπου χαρτιού και Τρόπου λειτουργίας εκτύπωσης είναι σωστές για τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε. Εάν συνεχίζετε να βλέπετε αμυδρές εικόνες στις εργασίες εκτύπωσης, ορίστε τη δυνατότητα Θερμοκρασίας σταθεροποιητή γραφίτη σε μία από τις Εναλλακτικές ρυθμίσεις. Δοκιμάστε πρώτα τη ρύθμιση Εναλλακτική 1 για να δείτε αν επιλύει το πρόβλημα. Εάν συνεχίζετε να βλέπετε προβλήματα, δοκιμάστε τη ρύθμιση Εναλλακτική 2 και, στη συνέχεια, την Εναλλακτική 3. Με τις ρυθμίσεις Εναλλακτική 2 και Εναλλακτική 3 ενδέχεται να παρουσιαστεί μεγαλύτερη καθυστέρηση μεταξύ των εργασιών.
	Tray 1 (Δίσκος 1)	Normal (Κανονικός - προεπιλογή) Alternate (Εναλλακτικός)	Εάν βλέπετε σημάδια στην πίσω όψη του χαρτιού όταν εκτυπώνετε από το Δίσκο 1, ρυθμίστε τον τρόπο λειτουργίας σε Alternate (Εναλλακτικός). Αυτό αυξάνει τη συχνότητα του κύκλου καθαρισμού.
	Gloss Mode (Τρόπος λειτουργίας στιλπνότητας)	Κανονικό(προεπιλογή) Υψηλή	Επιλέγεται όταν απαιτείται σταθερή υψηλή στιλπνότητα. Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε Υψηλή για εργασίες εκτύπωσης με στιλπνότητα, όπως φωτογραφίες, εάν παρατηρήσετε ότι το γυαλιστερό φινιρίσμα μειώνεται μετά την εκτύπωση της πρώτης σελίδας. Αυτή η ρύθμιση μειώνει την απόδοση για όλους τους τύπους χαρτιού.

Πίνακας 2-16 Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	Light Media (Ελαφρύ μέσο εκτύπωσης)	Auto (Αυτόματο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Αποτρέπει το τύλιγμα του σταθεροποιητή γραφίτη με ελαφρύ χαρτί. Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε On (Ενεργοποιημένο) αν εμφανίζονται συχνά μηνύματα Fuser Delay Jam (Εμπλοκή καθυστέρησης σταθεροποιητή γραφίτη) ή Fuser Wrap Jam (Εμπλοκή τύλιξης σταθεροποιητή γραφίτη), ειδικά όταν εκτυπώνετε σε ελαφρύ χαρτί ή σε εργασίες με μεγάλη κάλυψη γραφίτη.
	Environment (Περιβάλλον)	Κανονικό (προεπιλογή) Low Temp (Χαμηλή θερμοκρασία)	Βελτιστοποιεί την απόδοση σε περιβάλλοντα με υπερβολικά χαμηλή θερμοκρασία. Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε Low Temp (Χαμηλή θερμοκρασία) αν το προϊόν λειτουργεί σε περιβάλλον με χαμηλή θερμοκρασία και αντιμετωπίζετε προβλήματα με την ποιότητα εκτύπωσης, όπως φουσκάλες στην εκτυπωμένη εικόνα.
	Line Voltage (Τάση γραμμής)	Κανονικό (προεπιλογή) 100V	Βελτιστοποιεί την απόδοση σε συνθήκες χαμηλής τάσης. Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε 100V αν το προϊόν λειτουργεί σε περιβάλλον με χαμηλή τάση και αντιμετωπίζετε προβλήματα με την ποιότητα εκτύπωσης, όπως φουσκάλες στην εκτυπωμένη εικόνα.
	Cleaning frequency (Συχνότητα καθαρισμού)	Κανονικό (προεπιλογή) Alternate (Εναλλακτικός)	Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε Alternate (Εναλλακτικός) αν παρουσιάζονται ελαττώματα στην εκτύπωση που επαναλαμβάνονται ανά διαστήματα των 38 mm. Αυτή η δυνατότητα αυξάνει τη συχνότητα με την οποία καθαρίζεται ο κύλινδρος C. Εάν ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα σε Alternate (Εναλλακτικός) ενδέχεται επίσης να μειωθεί η ταχύτητα εκτύπωσης και να αυξηθεί η συχνότητα της αντικατάστασης των αναλωσίμων.
	D-Blade bias (Πόλωση ελάσματος D)	Κανονικό (προεπιλογή) Alternate (Εναλλακτικός)	Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε Alternate (Εναλλακτικός) αν εμφανίζονται κατακόρυφες λευκές γραμμές μικρού μήκους στην εκτύπωση. Η ρύθμιση Alternate (Εναλλακτικός) ενδέχεται επίσης να προκαλέσει την εμφάνιση σκούρων στιγμάτων στην εκτύπωση, οπότε φροντίστε να δοκιμάσετε αυτή τη ρύθμιση σε μερικές εργασίες εκτύπωσης.

Πίνακας 2-16 Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης) μενού (συνέχεια)


Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	Waste Bin (Θήκη αποβλήτων)	Κανονικό (προεπιλογή) Alternate (Εναλλακτικός)	Δοκιμάστε να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα σε Alternate (Εναλλακτικός) αν εμφανίζονται ραβδώσεις γραφίτη κατά μήκος της εκτύπωσης, ειδικά σε εργασίες με μικρή κάλυψη γραφίτη.
	Discharge Brush (Βούρτσα εκφόρτισης)	Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα σε περιβάλλοντα με χαμηλή θερμοκρασία και χαμηλή υγρασία, εάν εμφανίζονται στίγματα διάχυτου γραφίτη σε εργασίες διπλής όψης που χρησιμοποιούν ελαφρύ χαρτί και έχουν περισσότερες από δέκα σελίδες.
	Background (Φόντο)	Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε On (Ενεργοποιημένο) αν οι σελίδες εκτυπώνονται με σκίαση στο φόντο. Η χρήση αυτής της δυνατότητας ενδέχεται να μειώσει το βαθμό στιλπνότητας.
	Heavy Mode (Τρόπος λειτουργίας βαριού)	30 PPM (προεπιλογή) 24 PPM	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 30 PPM. Κάντε την επιλογή 24 PPM για να μειώσετε την ταχύτητα και να βελτιώσετε τη σταθεροποίηση γραφίτη σε βαρύ χαρτί.
	Tracking Control (Έλεγχος ανίχνευσης)	Off (Απενεργοποίηση - προεπιλογή) On (Ενεργοποίηση)	Βελτιώνει τη σταθερότητα των χρωμάτων, προσαρμόζοντας την τάση πόλωσης. Αυτή η ρύθμιση θα πρέπει να παραμένει στο On (Ενεργοποίηση).
	Επαναφορά Βελτιστοποίηση		Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για επαναφορά όλων των ρυθμίσεων του μενού Βελτιστοποίηση στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.
Ανάλυση	Image REt 4800 1200X600dpi		Επιλέξτε Image REt 4800 για γρήγορη εκτύπωση υψηλής ποιότητας που είναι κατάλληλη για τις περισσότερες εργασίες εκτύπωσης. Επιλέξτε 1200X600dpi για την υψηλότερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης, αλλά η ταχύτητα εκτύπωσης ενδέχεται να μειωθεί. Αυτή η ρύθμιση ενδέχεται να φανεί χρήσιμη για εργασίες που περιέχουν πολύ λεπτές γραμμές ή γραφικά υψηλής ανάλυσης.
Χρώματα REt		Ενεργοποιημένο (προεπιλογή) Απενεργοποιημένο	Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη δυνατότητα REt (Resolution Enhancement technology), η οποία αποδίδει έξοδο εκτύπωσης με λείες γωνίες, καμπύλες και άκρα.

Πίνακας 2-16 Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Calibration/Cleaning (Βαθμονόμηση/ Καθαρισμός)	Διαδικασία σελίδας καθαρισμού	Διαδικασία	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να δημιουργήσετε και να επεξεργαστείτε μια σελίδα καθαρισμού για τον καθαρισμό του συσσωρευμένου γραφίτη από τον κύλινδρο πίεσης του σταθεροποιητή. Η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει έως και 2,5 λεπτά.
	Quick Calibration (Γρήγορη βαθμονόμηση)	Calibrate (Μικρορύθμιση)	Εκτελεί μερικές βαθμονομήσεις του προϊόντος.
	Full Calibration (Πλήρης βαθμονόμηση)	Calibrate (Μικρορύθμιση)	Εκτελεί όλες τις βαθμονομήσεις του προϊόντος.
Delay Calibration At Wake/Power On (Καθυστέρηση της βαθμονόμησης κατά τον τερματισμό κατάστασης αναμονής/άναμμα)	No (Όχι) Yes (Ναι) (προεπιλογή)		<p>Αυτό το μενού ελέγχει τη χρονική στιγμή της βαθμονόμησης όταν ο εκτυπωτής εξέλθει από την κατάσταση αναμονής ή όταν ανάψει.</p> <ul style="list-style-type: none">• Επιλέξτε No (Όχι) για να εκτελεστεί αμέσως βαθμονόμηση του εκτυπωτή όταν εξέλθει από την κατάσταση αναμονής ή όταν ανάψει. Η συσκευή δεν εκτυπώνει καμία εργασία προτού ολοκληρώσει τη βαθμονόμηση.• Επιλέξτε Yes (Ναι) για να επιτρέπεται σε μια συσκευή που βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής να δέχεται εργασίες εκτύπωσης προτού εκτελέσει βαθμονόμηση. Η συσκευή δέχεται νέες εργασίες μόνο για ένα μικρό χρονικό διάστημα. Μπορεί να αρχίσει τη βαθμονόμηση προτού εκτυπώσει όλες τις εργασίες που έχει λάβει. <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για βέλτιστα αποτελέσματα, επιτρέψτε στη συσκευή να εκτελέσει βαθμονόμηση προτού εκτυπώσει. Οι εργασίες εκτύπωσης που εκτελούνται πριν από τη βαθμονόμηση ενδέχεται να είναι χαμηλής ποιότητας.</p>

Μενού Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων)

Administration (Διαχείριση) > Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων)

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Πολλά από τα στοιχεία μενού του μενού Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) αφορούν ζητήματα αντιμετώπισης προβλημάτων για προχωρημένους.

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Αρχείο καταγραφής συμβάντων			Print (Εκτύπωση)	Αυτή η δυνατότητα εμφανίζει τους κωδικούς συμβάντων και τους αντίστοιχους κύκλους του μηχανισμού στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.
Calibrate Scanner (Μικρορύθμιση του σαρωτή)			Calibrate (Μικρορύθμιση)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να αντισταθμίσετε τις μετατοπίσεις του συστήματος απεικόνισης του σαρωτή (carriage head) για σαρώσεις σε ADF και σε επίπεδο σαρωτή. Ίσως χρειαστεί να κάνετε μικρορύθμιση του σαρωτή όταν δεν καταγράφει τις σωστές ενότητες των εγγράφων που σαρώνονται.
PQ Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων ΠΕ)			Print (Εκτύπωση)	Εκτύπωση διάφορων διαγνωστικών σελίδων που θα σας βοηθήσουν να επιλύσετε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.
Παρακολούθηση T.30 του φαξ	Αναφορά εκτύπωσης του T.30	Χρονική στιγμή αναφοράς εκτύπωσης	Ποτέ αυτόματη εκτύπωση (προεπιλογή) Εκτύπωση μετά από εργασία φαξ Εκτύπωση μετά από αποστολή εργασιών από το φαξ Εκτύπωση μετά από σφάλμα φαξ Εκτύπωση μόνο μετά από την αποστολή σφαλμάτων Εκτύπωση μόνο μετά από την εμφάνιση σφαλμάτων	Εκτυπώστε ή ρυθμίστε την αναφορά παρακολούθησης T.30 του φαξ. Το T.30 είναι το πρότυπο που καθορίζει τις χειραψίες, τα πρωτόκολλα και τη διόρθωση σφαλμάτων μεταξύ συσκευών φαξ.
Απώλεια σήματος μετάδοσης του φαξ			Μια τιμή μεταξύ 0 και 30. Η προεπιλογή είναι 0.	Ορίστε τα επίπεδα απώλειας για την αντιστάθμιση της απώλειας τηλεφωνικού σήματος. Μην τροποποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, εκτός αν σας ζητηθεί να το κάνετε από έναν αντιπρόσωπο της HP, επειδή θα μπορούσε να προκληθεί διακοπή της λειτουργίας του φαξ.
Φαξ V.34			Κανονικό (προεπιλογή)	Απενεργοποιήστε τον τρόπο λειτουργίας V.34 αν παρουσιαστούν πολλές αποτυχίες φαξ

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
			Off (Απενεργοποιημένο)	ή αν το απαιτούν οι συνθήκες της τηλεφωνικής γραμμής.
Λειτουργία ηχείου φαξ			Κανονικό (προεπιλογή) Διαγνωστικά	Αυτή η δυνατότητα μπορεί να χρησιμοποιηθεί από έναν τεχνικό για την εκτίμηση και τη διάγνωση ζητημάτων φαξ, με την ακρόαση των ήχων των διαμορφώσεων του φαξ.
Σελίδα Διαγνωστικά			Print (Εκτύπωση)	Εκτυπώστε μια διαγνωστική σελίδα η οποία να περιλαμβάνει χαρακτηριστικά δείγματα χρωμάτων και τον πίνακα παραμέτρων EP.
Απενεργοποίηση ελέγχου κασετών				Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να εισέλθετε σε έναν τρόπο λειτουργίας όπου μια κασέτα (ή ένα ζεύγος κασέτας και τύμπανου χρώματος) μπορεί να αφαιρεθεί για να προσδιοριστεί ποιο συγκεκριμένο χρώμα είναι η αιτία κάποιου προβλήματος. Σε αυτήν τη λειτουργία, όλα τα σφάλματα που σχετίζονται με τα αναλώσιμα παραβλέπονται.
Αισθητήρες διαδρομής χαρτιού				Ξεκινήστε μια δοκιμή των αισθητήρων διαδρομής του χαρτιού.
Έλεγχος διαδρομής χαρτιού	Δοκιμαστική σελίδα		Print (Εκτύπωση)	Δημιουργήστε μια δοκιμαστική σελίδα για τον έλεγχο των λειτουργιών χειρισμού του χαρτιού. Καθορίστε τη διαδρομή που χρησιμοποιείται για τη δοκιμή, έτσι ώστε να δοκιμάσετε συγκεκριμένες διαδρομές χαρτιού.
	Προέλευση		Όλοι οι δίσκοι Δίσκος 1 Δίσκος 2 (Εμφανίζονται πρόσθετοι δίσκοι, αν υπάρχουν.)	Καθορίστε αν θα εκτυπώνεται μια δοκιμαστική σελίδα από όλους τους δίσκους ή από ένα συγκεκριμένο δίσκο.
	Παραλήπτης		Όλες οι θήκες	Ενεργοποιήστε την επιλογή εξόδου για τη δοκιμαστική σελίδα. Στείλτε τη δοκιμαστική σελίδα σε όλους τους δίσκους εξόδου ή μόνο σε ένα συγκεκριμένο δίσκο.
	Διπλή όψη		Off (Απενεργοποιημένο) (προεπιλογή) On (Ενεργοποιημένο)	Επιλέξτε αν το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης πρέπει να περιλαμβάνεται στη δοκιμή.
	Αντίγραφα		Εύρος: 1-500, η προεπιλεγμένη τιμή είναι 1.	Επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που πρέπει να αποστέλλονται από την καθορισμένη προέλευση ως μέρος της δοκιμής.

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Δοκιμή φινιρίσματος διαδρομής χαρτιού	Συρραπτικά	Επιλογές φινιρίσματος	Επιλέξτε από μια λίστα διαθέσιμων επιλογών.	Δοκιμάστε τις δυνατότητες χειρισμού χαρτιού του μηχανισμού φινιρίσματος. Επιλέξτε τη δυνατότητα που θέλετε να δοκιμάσετε.
		Destination Bin (Θήκη προορισμού)		
		Μέγεθος μέσων εκτύπωσης	Letter A4	Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού για τη δοκιμή.
		Media Type (Τύπος μέσου εκτύπωσης)	Επιλέξτε από μια λίστα τύπων.	Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού για τη δοκιμή.
		Αντίγραφα	Εύρος: 2-30, Προεπιλογή=2	Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων που θα περιλαμβάνονται στη δοκιμή.
		Διπλή όψη	Off (Απενεργοποιημένο) On (Ενεργοποιημένο)	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται το εξάρτημα διπλής εκτύπωσης στη δοκιμή.
	Δοκιμαστική σελίδα	Print (Εκτύπωση)		Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να την χρησιμοποιήσετε για τη δοκιμή.
Stack (Στοιβάξη)		Destination Bin (Θήκη προορισμού)	Επιλέξτε από μια λίστα θηκών.	Επιλέξτε τις δυνατότητες που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για να δοκιμάσετε το εξάρτημα στοιβάξης.
		Μέγεθος μέσων εκτύπωσης	Letter Legal A4 Executive (JIS) 8.5 x 13	
		Media Type (Τύπος μέσου εκτύπωσης)	Επιλέξτε από μια λίστα θηκών.	Επιλέξτε τον τύπο μέσου που θα χρησιμοποιηθεί στη δοκιμή φινιρίσματος της διαδρομής χαρτιού.
		Αντίγραφα	1 10 50 100 500	Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων που θα περιλαμβάνονται στη δοκιμή φινιρίσματος της διαδρομής χαρτιού.
		Διπλή όψη	Off (Απενεργοποιημένο) On (Ενεργοποιημένο)	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται το εξάρτημα διπλής εκτύπωσης στη δοκιμή φινιρίσματος της διαδρομής χαρτιού.
			Δοκιμαστική σελίδα	Print (Εκτύπωση)

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
Booklet Maker (Εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων)	Μέγεθος μέσων εκτύπωσης		Letter	Επιλέξτε τις δυνατότητες που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για να δοκιμάσετε το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων.
			Legal	
			A4	
			Executive (JIS)	
			8.5 x 13	
Media Type (Τύπος μέσου εκτύπωσης)			Επιλέξτε από μια λίστα θηκών.	Επιλέξτε τον τύπο μέσου που θα χρησιμοποιηθεί στη δοκιμή φινιρίσματος της διαδρομής χαρτιού.
Αντίγραφα			1	Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων που θα περιλαμβάνονται στη δοκιμή φινιρίσματος της διαδρομής χαρτιού.
			10	
			50	
			100	
			500	
Διπλή όψη			Off (Απενεργοποιημένο) On (Ενεργοποιημένο)	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιείται το εξάρτημα διπλής εκτύπωσης στη δοκιμή φινιρίσματος της διαδρομής χαρτιού.
Δοκιμαστική σελίδα			Print (Εκτύπωση)	Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να τη χρησιμοποιήσετε για τη δοκιμή.
Δοκιμή μη αυτόματου αισθητήρα				Αυτό το στοιχείο πραγματοποιεί δοκιμές για να εξακριβωθεί αν οι αισθητήρες διαδρομής χαρτιού λειτουργούν σωστά.
Δοκιμή στοιχείου			Transfer Motors (Μοτέρ μεταφοράς) Belt Only (Ιμάντας μόνον) Image Drum Motors (Μοτέρ τυμπάνων απεικόνισης) Black Laser Scanner (Σαρωτής laser μαύρου) Cyan Laser Scanner (Σαρωτής laser κυανού) Magenta Laser Scanner (Σαρωτής laser ματζέντα) Yellow Laser Scanner (Σαρωτής laser κίτρινου)	Δοκιμάστε μεμονωμένα εξαρτήματα ξεχωριστά για να απομονώσετε το θόρυβο, τη διαρροή ή άλλα ζητήματα. Για να ξεκινήσετε τη δοκιμή, επιλέξτε ένα από τα στοιχεία. Η δοκιμή θα εκτελεστεί όσες φορές καθορίζεται από την επιλογή Επανάληψη . Στη διάρκεια της δοκιμής ίσως σας ζητηθεί να αφαιρέσετε ορισμένα εξαρτήματα από τη συσκευή. Πιέστε το κουμπί Stop (Διακοπή) για να ματαιώσετε τη δοκιμή.

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
				Fuser Motor (Μοτέρ σταθεροποιητή γραφίτη)
				Fuser Pressure Release Motor (Μοτέρ απελευθέρωσης πίεσης σταθεροποιητή γραφίτη)
				Black Alienation Motor (Μοτέρ απομάκρυνσης μαύρου)
				Cyan Alienation Motor (Μοτέρ απομάκρυνσης κυανού)
				Magenta Alienation Motor (Μοτέρ απομάκρυνσης ματζέντα)
				Yellow Alienation Motor (Μοτέρ απομάκρυνσης κίτρινου)
				ITB Contact/ Alienation (Επαφή/ Απομόνωση ITB)
				Tray 2 Pickup Motor (Μοτέρ έλξης Δίσκου 2)
				Tray 2 Pickup Solenoid (Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα έλξης Δίσκου 2)
				Tray 3 Pickup Motor (Μοτέρ έλξης Δίσκου 3)
				Tray 3 Pickup Solenoid (Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα έλξης Δίσκου 3)
				Tray 4 Pickup Motor (Μοτέρ έλξης Δίσκου 4)
				Tray 4 Pickup Solenoid (Ηλεκτρομαγνητική

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
			βαλβίδα έλξης Δίσκου 4)	
			Tray 5 Pickup Motor (Μοτέρ έλξης Δίσκου 5)	
			Tray 5 Pickup Solenoid (Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα έλξης Δίσκου 5)	
			Duplexer Reverse Motor (Μοτέρ ανάστροφης λειτουργίας μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης)	
			Duplexer Feed Motor (Μοτέρ τροφοδοσίας μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης)	
			Duplexer ReFeed Motor (Μοτέρ επανατροφοδότησης μονάδας εκτύπωσης διπλής όψης)	
			Paper Transport Motor (Μοτέρ μεταφοράς χαρτιού)	
	Repeat (Επανάληψη)		Once (Μία φορά - προεπιλογή) Continuous (Συνεχώς)	Καθορίζει το πόσες φορές θα εκτελεστεί η δοκιμή.
Δοκιμή εκτύπωσης/ διακοπής			Συνεχής τιμή από 0 έως 60.000 χιλιοστά του δευτερολέπτου. Προεπιλογή: 0	Απομονώστε τα σφάλματα διακόπτοντας τη συσκευή στη διάρκεια του κύκλου εκτύπωσης και παρατηρώντας το σημείο της διαδικασίας όπου υποβαθμίζεται η ποιότητα της εικόνας. Για να εκτελέσετε τη δοκιμή, καθορίστε ένα χρονικό σημείο διακοπής. Η επόμενη εργασία που αποστέλλεται στη συσκευή θα διακοπεί στο συγκεκριμένο χρονικό σημείο της διαδικασίας.
Δοκιμή ταινιών χρώματος	Δοκιμαστική σελίδα		Print (Εκτύπωση)	Εκτυπώνει μια σελίδα που βοηθά στον εντοπισμό του σχηματισμού ηλεκτρικού τόξου σε αναλώσιμα υψηλής τάσης.
	Αντίγραφα		Συνεχής τιμή από 1 έως 30. Προεπιλογή: 1	Καθορίστε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπώνονται στη δοκιμή Ταινίας χρώματος.
Δοκιμές σαρωτή	Lower Lamp (Κάτω λυχνία)			Αυτό το στοιχείο μενού χρησιμοποιείται από έναν τεχνικό για τη διάγνωση πιθανών προβλημάτων που αφορούν το σαρωτή της συσκευής.

Πίνακας 2-17 Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων) μενού (συνέχεια)

Στοιχείο μενού	Στοιχείο υπομενού	Στοιχείο υπομενού	Τιμές	Περιγραφή
	Sensors (Αισθητήρες)			
	ADF Input Motor (Μοτέρ εισόδου ADF)			
	ADF Input Reverse (Ανάστροφη λειτουργία εισόδου ADF)			
	Flatbed Motor (Μοτέρ επιφάνειας σάρωσης)			
	ADF Read Motor (Μοτέρ ανάγνωσης ADF)			
	ADF Read Motor (Ανάστροφη λειτουργία μοτέρ ανάγνωσης ADF)			
	ADF Duplex Solenoid (Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα διπλής όψης ADF)			
	ADF LED Indicator (Ενδεικτική λυχνία LED ADF)			
Πίνακας ελέγχου	Λυχνίες LED			Βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία του πίνακα ελέγχου λειτουργούν σωστά.
	Εμφάνιση			
	Κουμπιά			
	Οθόνη αφής			
Finisher Tests (Δοκιμές εξαρτήματος τελικής επεξεργασίας)	Δοκιμή μη αυτόματου αισθητήρα			
	Δοκιμή στοιχείου			

Μενού Resets (Επαναφορές)

Administration (Διαχείριση) > Resets (Επαναφορές)

Πίνακας 2-18 Resets (Επαναφορές) μενού

Στοιχείο μενού	Τιμές	Περιγραφή
Εκκαθάριση του τοπικού βιβλίου διευθύνσεων	Κατάργηση	Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για να διαγράψετε όλες τις διευθύνσεις από τα βιβλία διευθύνσεων που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή.
Εκκαθάριση του αρχείου καταγραφής δραστηριοτήτων φαξ	Yes (Ναι) No (Όχι) (προεπιλογή)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να διαγράψετε όλα τα συμβάντα από το Μητρώο δραστηριοτήτων φαξ.
Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων τηλεπικοινωνίας	Επαναφορά	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να επαναφέρετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές: Transmit Signal Loss (Απώλεια σήματος μετάδοσης), V34, Maximum Baud Rate (Μέγιστος ρυθμός Baud), Speaker Mode (Λειτουργία ηχείου).
Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	Επαναφορά	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις της συσκευής στις εργοστασιακές.
Reset Supplies (Επαναφορά αναλωσίμων)	Νέο κιτ τροφοδότη εγγράφων (Ναι/Όχι)	Ειδοποιήστε τη συσκευή ότι έχει εγκατασταθεί μια νέα μονάδα τροφοδότη εγγράφων.

Υπηρεσία μενού

Administration (Διαχείριση) > Υπηρεσία

Το μενού Υπηρεσία είναι κλειδωμένο και απαιτεί έναν αριθμό PIN για πρόσβαση. Το μενού αυτό προορίζεται για χρήση από εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις.

3 Λογισμικό για Windows

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

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα για Windows


Το προϊόν υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα Windows:

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

Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται

- HP PCL 6
- Πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης Universal Print Driver εξομίωσης postscript της HP (HP UPD PS)
- Πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης HP PCL 5 UPD Universal Print Driver (HP UPD PCL 5)


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

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

HP Universal Print Driver (UPD)

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

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

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

Τρόποι λειτουργίας εγκατάστασης του UPD

Παραδοσιακός τρόπος λειτουργίας

- Εάν εγκαθιστάτε το πρόγραμμα οδήγησης από ένα CD για έναν μόνο υπολογιστή, χρησιμοποιήστε αυτόν το τρόπο λειτουργίας.
- Όταν εγκαθίσταται με αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, το UPD λειτουργεί όπως τα παραδοσιακά προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή.
- Εάν χρησιμοποιήσετε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, θα πρέπει να εγκαταστήσετε το UPD ξεχωριστά για κάθε υπολογιστή.

Δυναμικός τρόπος λειτουργίας

- Εάν εγκαθιστάτε το πρόγραμμα οδήγησης για έναν φορητό υπολογιστή, χρησιμοποιήστε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, για να μπορείτε να εντοπίζετε και να εκτυπώνετε από προϊόντα της HP σε οποιαδήποτε θέση.
- Εάν εγκαθιστάτε το UPD για μια ομάδα εργασίας, χρησιμοποιήστε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, κάντε λήψη του UPD από το Διαδίκτυο. Δείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/upd.

Επιλέξτε το κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τα Windows

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή 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 της συσκευής για πρόσθετο λογισμικό και γλώσσες.

Περιγραφή προγράμματος οδήγησης HP PCL 6

- Συνιστάται για εκτύπωση σε όλα τα περιβάλλοντα 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 εξομοίωσης HP postscript level 3


- 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 level 3 ή υποστήριξη γραμματοσειρών postscript flash
- Αποδίδει με ελαφρώς υψηλότερη ταχύτητα από το πρόγραμμα οδήγησης PCL 6, κατά τη χρήση προγραμμάτων λογισμικού της Adobe

Περιγραφή προγράμματος οδήγησης HP PCL 5 Universal Print Driver

- Συνιστάται για γενικές εκτυπώσεις γραφείου σε περιβάλλοντα Windows
- Συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις του PCL και παλαιότερα προϊόντα HP LaserJet
- Η καλύτερη επιλογή για εκτύπωση από προσαρμοσμένα, ή τρίτων κατασκευαστών, προγράμματα λογισμικού
- Η καλύτερη επιλογή κατά τη λειτουργία σε μικτά περιβάλλοντα, τα οποία απαιτούν ρύθμιση του προϊόντος σε PCL 5 (UNIX, Linux, κεντρικός υπολογιστής)
- 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

Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης

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

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

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

Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows

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

1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Preferences** (Προτιμήσεις).

Τα βήματα μπορεί να διαφέρουν κατά περίπτωση. Αυτή είναι η πιο κοινή μέθοδος.

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης

1. **Windows XP και Windows Server 2003** (χρησιμοποιώντας την προεπιλεγμένη προβολή του μενού Έναρξη): Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ).

ή

Windows 2000, Windows XP και Windows Server 2003 (χρησιμοποιώντας την κλασική προβολή του μενού Έναρξη): Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές).

ή

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

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 και Windows Server 2003** (χρησιμοποιώντας την προεπιλεγμένη προβολή του μενού Έναρξη): Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ).

ή

Windows 2000, Windows XP και Windows Server 2003 (χρησιμοποιώντας την κλασική προβολή του μενού Έναρξη): Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές).

ή

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

2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και στη συνέχεια επιλέξτε **Properties** (Ιδιότητες).
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Device Settings** (Ρυθμίσεις συσκευής).

Κατάργηση λογισμικού στα Windows

1. Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **All Programs** (Όλα τα προγράμματα).
2. Κάντε κλικ στο **HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **HP Color LaserJet CM6030** ή **HP Color LaserJet CM6040 MFP**.
3. Κάντε κλικ στο **Uninstall HP Color LaserJet CM6030 or HP Color LaserJet CM6040 MFP** (Κατάργηση εγκατάστασης) και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να καταργήσετε το λογισμικό.

Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για τα Windows

HP Web Jetadmin

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

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

Όταν εγκατασταθεί σε έναν κεντρικό διακομιστή, το HP Web Jetadmin μπορεί να προσπελαστεί από έναν πελάτη Windows μέσω ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης (όπως το Microsoft® Internet Explorer 4.x και το Netscape Navigator 4.x ή νεότερο), με περιήγηση στον κεντρικό υπολογιστή του HP Web Jetadmin.

Ενσωματωμένος διακομιστής Web

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

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

Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web παρέχει στη συσκευή ένα περιβάλλον εργασίας χρήστη, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί από όλους όσους διαθέτουν υπολογιστή συνδεδεμένο σε δίκτυο και κάποιο τυπικό πρόγραμμα περιήγησης Web. Δεν έχει εγκατασταθεί κάποιο ειδικό λογισμικό ή αν έχει εγκατασταθεί κάποιο δεν έχει γίνει ρύθμισή του, αλλά θα πρέπει ο υπολογιστής σας να υποστηρίζει ένα πρόγραμμα περιήγησης Web. Για να έχετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Web, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP της συσκευής στη γραμμή διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης. (Για να βρείτε τη διεύθυνση IP, εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση μιας σελίδας ρυθμίσεων δείτε την ενότητα [Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196](#)).

Για πλήρη επεξήγηση των δυνατοτήτων και της λειτουργικότητας του ενσωματωμένου διακομιστή Web, δείτε την ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).

HP Easy Printer Care

Το λογισμικό HP Easy Printer Care είναι ένα πρόγραμμα που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για τις ακόλουθες εργασίες:

- Έλεγχος της κατάστασης του προϊόντος
- Έλεγχος της κατάστασης των αναλωσίμων και χρήση της τοποθεσίας HP SureSupply για ηλεκτρονική αγορά αναλωσίμων
- Ρύθμιση προειδοποιήσεων
- Προβολή αναφορών χρήσης του προϊόντος
- Προβολή της τεκμηρίωσης του προϊόντος

- Απόκτηση πρόσβασης σε εργαλεία αντιμετώπισης προβλημάτων και συντήρησης
- Χρήση του HP Proactive Support για τακτική σάρωση του συστήματος εκτύπωσης και την αποτροπή ενδεχομένων προβλημάτων. Το HP Proactive Support μπορεί να ενημερώσει το λογισμικό, το υλικολογισμικό και τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή της HP.

Μπορείτε να ανοίξετε το λογισμικό HP Easy Printer Care όταν το προϊόν είναι απευθείας συνδεδεμένο στον υπολογιστή σας ή όταν είναι συνδεδεμένο σε ένα δίκτυο.

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

- Microsoft® Windows 2000
- Microsoft Windows XP, Service Pack 2 (εκδόσεις Home and Professional)
- Microsoft Windows Server 2003
- Microsoft Windows Vista™

Υποστηριζόμενα προγράμματα περιήγησης

- Microsoft Internet Explorer 6.0 ή 7.0
-

Για λήψη του λογισμικού HP Easy Printer Care, μεταβείτε στο www.hp.com/go/easyprintercare. Αυτή η τοποθεσία Web παρέχει επίσης ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τα υποστηριζόμενα προγράμματα περιήγησης και μια λίστα προϊόντων της HP που υποστηρίζουν το λογισμικό HP Easy Printer Care.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού HP Easy Printer Care, δείτε [HP Easy Printer Care στη σελίδα 198](#).

Λογισμικό για άλλα λειτουργικά συστήματα

Λειτουργικό σύστημα	Λογισμικό
UNIX	<p>Για δίκτυα HP-UX και Solaris, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/support/go/jetdirectunix_software για να εγκαταστήσετε πρότυπες δέσμες ενεργειών με χρήση του προγράμματος εγκατάστασης εκτυπωτή HP Jetdirect (HPPI) για UNIX.</p> <p>Για τις πιο πρόσφατες πρότυπες δέσμες ενεργειών, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/unixmodelscripts.</p>
Linux	Για πληροφορίες, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/linuxprinting .

4 Χρήση του προϊόντος με Macintosh


- [Λογισμικό για Macintosh](#)
- [Χρήση των λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σε υπολογιστές Macintosh](#)

Λογισμικό για Macintosh

Λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζονται για Macintosh

Η συσκευή υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα Macintosh:

- Mac OS X V10.2.8, V10.3, V10.4, V10.5 και νεότερες εκδόσεις

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για το Mac OS X V10.4 και νεότερες εκδόσεις, υποστηρίζονται Mac με επεξεργαστή PPC και Intel Core.

Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή των Windows που υποστηρίζονται

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


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

Αφαίρεση του λογισμικού από λειτουργικά συστήματα Macintosh

Για να αφαιρέσετε το λογισμικό από έναν υπολογιστή Macintosh, σύρετε τα αρχεία PPD στα Απορρίμματα.

Προτεραιότητα ρυθμίσεων εκτύπωσης για Macintosh

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

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

- **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 ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Macintosh

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

1. Από το μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματός σας, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε, στα διάφορα μενού.

Αλλαγή των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης

1. Από το μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματός σας, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε, στα διάφορα μενού.
3. Στο μενού **Presets** (Προρρυθμίσεις), κάντε κλικ στο **Save as** (Αποθήκευση ως) και πληκτρολογήστε ένα όνομα για την προρρύθμιση.

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

Αλλαγή των ρυθμίσεων διαμόρφωσης του προϊόντος

Mac OS X V10.2.8

1. Στο Finder, στο **Go** (Μετάβαση), κάντε κλικ στο **Applications** (Εφαρμογές).
2. Ανοίξτε το **Utilities** (Βοηθητικά προγράμματα) και, στη συνέχεια, ανοίξτε το **Print Center** (Κέντρο εκτύπωσης).
3. Κάντε κλικ στην ουρά εκτύπωσης.
4. Στο μενού **Printers** (Εκτυπωτές), κάντε κλικ στο **Configure** (Διαμόρφωση).
5. Επιλέξτε το μενού **Installable Options** (Επιλογές που μπορούν να εγκατασταθούν).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι ρυθμίσεις παραμέτρων ίσως να μην είναι διαθέσιμες στην κλασική λειτουργία (Classic).

Mac OS X V10.3 ή Mac OS X V10.4

1. Από το μενού Apple, κάντε κλικ στο **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) και, στη συνέχεια, στο **Print & Fax** (Εκτύπωση και φάξ).
2. Κάντε κλικ στο **Printer Setup** (Ρύθμιση εκτυπωτή).
3. Επιλέξτε το μενού **Installable Options** (Επιλογές που μπορούν να εγκατασταθούν).

Mac OS X V10.5

1. Από το μενού Apple, κάντε κλικ στο **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) και, στη συνέχεια, στο **Print & Fax** (Εκτύπωση και φάξ).
2. Κάντε κλικ στο **Options & Supplies** (Επιλογές και αναλώσιμα).
3. Κάντε κλικ στο μενού **Driver** (Πρόγραμμα οδήγησης).
4. Επιλέξτε τη συσκευή από τη λίστα και διαμορφώστε τις εγκατεστημένες επιλογές.

Λογισμικό για υπολογιστές Macintosh

HP Printer Utility

Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα HP Printer Utility για τη ρύθμιση των δυνατοτήτων του προϊόντος που δεν διατίθενται στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το βοηθητικό πρόγραμμα HP Printer Utility όταν το προϊόν χρησιμοποιεί ένα καλώδιο ενιαίου σειριακού διαύλου (USB) ή όταν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο TCP/IP.

Ανοίξτε την εφαρμογή HP Printer Utility

Ανοίξτε το HP Printer Utility σε Mac OS X έκδοση 10.2.8

1. Ανοίξτε το Finder και κάντε κλικ στο **Applications** (Εφαρμογές).
2. Κάντε κλικ στο **Library** (Βιβλιοθήκη) και, κατόπιν, κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές).
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **hp** και, κατόπιν, κάντε κλικ στην επιλογή **Utilities** (Βοηθητικά προγράμματα).
4. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Printer Selector** (Επιλογέας εκτυπωτή HP) για να ανοίξετε τον HP Printer Selector.
5. Επιλέξτε το προϊόν που θέλετε να διαμορφώσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα).

Άνοιγμα του βοηθητικού προγράμματος HP Printer Utility σε Mac OS X V10.3 και V10.4

1. Ανοίξτε το Finder, κάντε κλικ στο **Applications** (Εφαρμογές), κάντε κλικ στο **Utilities** (Βοηθητικά προγράμματα) και, στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στο **Printer Setup Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα εγκατάστασης εκτυπωτή).
2. Επιλέξτε το προϊόν που θέλετε να διαμορφώσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα).

Άνοιγμα του βοηθητικού προγράμματος HP Printer Utility σε Mac OS X V10.5

- ▲ Στο μενού **Printer** (Εκτυπωτής), κάντε κλικ στο **Printer Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα εκτυπωτή).
ή
Στο **Print Queue** (Ουρά εκτύπωσης), κάντε κλικ στο εικονίδιο **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα).

Δυνατότητες του HP Printer Utility

Το βοηθητικό πρόγραμμα HP Printer Utility αποτελείται από σελίδες που μπορείτε να ανοίξετε κάνοντας κλικ στη λίστα **Configuration Settings** (Ρυθμίσεις παραμέτρων). Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει τις εργασίες που μπορείτε να κάνετε από αυτές τις σελίδες.

Στοιχείο	Περιγραφή
Configuration Page (Σελίδα ρυθμίσεων)	Εκτυπώνει μια σελίδα ρυθμίσεων.
Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων)	Δείχνει την κατάσταση των αναλωσίμων της συσκευής και παρέχει συνδέσμους για παραγγελία αναλωσίμων από το Διαδίκτυο.

Στοιχείο	Περιγραφή
HP Support (Υποστήριξη HP)	Παρέχει πρόσβαση σε τεχνική βοήθεια, ηλεκτρονική παραγγελία αναλωσίμων, ηλεκτρονική εγγραφή και πληροφορίες για ανακύκλωση και επιστροφή.
File Upload (Φόρτωση αρχείου)	Μεταφέρει τα αρχεία από τον υπολογιστή στη συσκευή.
Upload Fonts (Φόρτωση γραμματοσειρών)	Μεταφέρει τα αρχεία γραμματοσειρών από τον υπολογιστή στη συσκευή.
Firmware Update (Ενημέρωση υλικολογισμικού)	Μεταφέρει αρχεία ενημέρωσης υλικολογισμικού από τον υπολογιστή στη συσκευή.
Duplex Mode (Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης)	Ενεργοποιεί τη λειτουργία αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.
Economode Toner Density (Economode και πυκνότητα γραφίτη)	Ενεργοποιεί τη ρύθμιση Economode για την εξοικονόμηση γραφίτη ή προσαρμόζει την πυκνότητα του γραφίτη.
Resolution (Ανάλυση)	Αλλάζει τις ρυθμίσεις ανάλυσης, συμπεριλαμβανομένης της ρύθμισης REt.
Lock Resources (Κλειδωμά πόρων)	Κλειδώνει και ξεκλειδώνει τα προϊόντα αποθήκευσης, όπως ο σκληρός δίσκος.
Stored Jobs (Αποθηκευμένες εργασίες)	Διαχειρίζεται τις εργασίες εκτύπωσης που είναι αποθηκευμένες στο σκληρό δίσκο της συσκευής.
Trays Configuration (Ρύθμιση δίσκων)	Αλλάζει τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις δίσκων.
IP Settings (Ρυθμίσεις IP)	Αλλάζει τις ρυθμίσεις δικτύου της συσκευής και παρέχει πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Διαδικτύου.
Ρυθμίσεις Bonjour	Παρέχει τη δυνατότητα να ενεργοποιείτε ή να απενεργοποιείτε την υποστήριξη Bonjour ή να αλλάζετε το όνομα υπηρεσίας το οποίο αναγράφεται στον κατάλογο στο δίκτυο.
Additional Settings (Πρόσθετες ρυθμίσεις)	Παρέχει πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Διαδικτύου.
E-mail Alerts (Ειδοποιήσεις ηλεκτρονικών μηνυμάτων)	Ρυθμίζει τη συσκευή έτσι, ώστε να στέλνει ειδοποιήσεις μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για συγκεκριμένα συμβάντα.

Υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα για Macintosh

Ενσωματωμένος διακομιστής Web

Η συσκευή διαθέτει έναν ενσωματωμένο διακομιστή Web, ο οποίος παρέχει πρόσβαση σε πληροφορίες που αφορούν τις δραστηριότητες της συσκευής και του δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενότητες ενσωματωμένου διακομιστή Web στη σελίδα 202](#).

Χρήση των λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή σε υπολογιστές Macintosh

Εκτύπωση

Δημιουργία και χρήση προρρυθμίσεων εκτύπωσης σε Macintosh

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

Δημιουργία προρρύθμισης εκτύπωσης

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

Χρήση προρρυθμίσεων εκτύπωσης

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



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης, επιλέξτε **Standard** (Τυπικές).

Αλλαγή μεγέθους εγγράφων ή εκτύπωση σε μη τυποποιημένο μέγεθος χαρτιού


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

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

Εκτύπωση εξωφύλλου

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

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

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

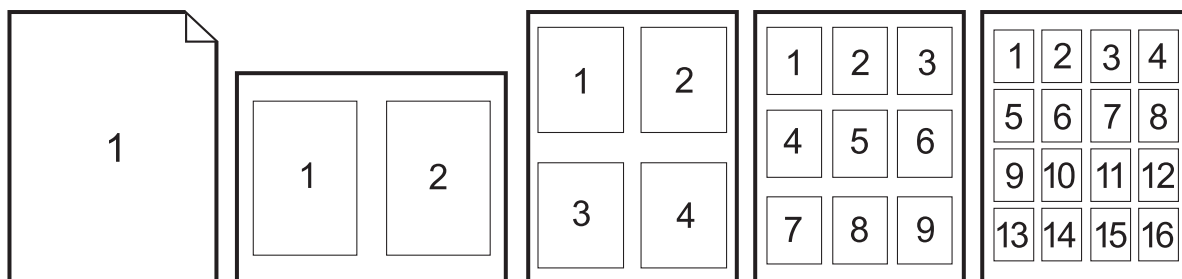
Χρήση υδατογραφημάτων

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

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

Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτί με Macintosh

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



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

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

Χρήση αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης

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

Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης

1. Τοποθετήστε σε κάποιον από τους δίσκους αρκετό χαρτί για να ολοκληρωθεί η εργασία εκτύπωσης. Εάν τοποθετείτε ειδικό χαρτί, όπως επιστολόχαρτο, τοποθετήστε το με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
 - Για το δίσκο 1, τοποθετήστε το επιστολόχαρτο με την εμπρός όψη στραμμένη προς τα επάνω με το κάτω άκρο να τροφοδοτείται στον εκτυπωτή πρώτα.
 - Για όλους τους άλλους δίσκους, τοποθετήστε το επιστολόχαρτο με την εμπρός όψη στραμμένη προς τα κάτω και την επάνω άκρη προς το πίσω μέρος του δίσκου.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε τις εμπλοκές, μην τοποθετείτε χαρτί βαρύτερο από 105 g/m².

2. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
3. Στο μενού **Finishing** (Φινίρισμα), επιλέξτε **Manually Print on 2nd Side** (Μη αυτόματη εκτύπωση στη δεύτερη όψη).
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση). Προτού τοποθετήσετε τη δεσμίδα και πάλι στο δίσκο 1 για την εκτύπωση του δεύτερου μισού, ακολουθήστε τις οδηγίες του αναδυόμενου παραθύρου που εμφανίζεται στην οθόνη.
5. Πηγαίνετε στον εκτυπωτή και αφαιρέστε τυχόν λευκό χαρτί που υπάρχει στο δίσκο 1.
6. Τοποθετήστε την εκτυπωμένη δεσμίδα με την εμπρός όψη προς τα επάνω και με το κάτω άκρο να τροφοδοτείται στον εκτυπωτή πρώτα, στο δίσκο 1. Θα *πρέπει* να εκτυπώσετε τη δεύτερη όψη από το δίσκο 1.
7. Εάν εμφανιστεί σχετικό μήνυμα προτροπής, πατήστε το κατάλληλο κουμπί στον πίνακα ελέγχου για να συνεχιστεί η διαδικασία.

Ρύθμιση των επιλογών συρραφής

Εάν είναι εγκατεστημένη κάποια συσκευή τελικής επεξεργασίας που διαθέτει συρραπτικό, μπορείτε να συρράψετε έγγραφα.

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Ανοίξτε το μενού **Finishing** (Φινίρισμα).
3. Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Stapling Options** (Επιλογές συρραφής), επιλέξτε την επιλογή συρραφής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Αποθήκευση εργασιών

Μπορείτε να αποθηκεύσετε εργασίες στο προϊόν, έτσι ώστε να μπορείτε να τις εκτυπώσετε οποιαδήποτε στιγμή. Μπορείτε να μοιράζετε τις αποθηκευμένες εργασίες με άλλους χρήστες ή να τις κάνετε προσωπικές.

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Ανοίξτε το μενού **Job Storage** (Αποθήκευση εργασίας).
3. Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Job Storage:** (Αποθήκευση εργασίας:), επιλέξτε τον τύπο της αποθηκευμένης εργασίας.

4. Για τους τύπους αποθηκευμένης εργασίας **Stored Job** (Αποθηκευμένη εργασία), **Private Job** (Προσωπική εργασία) και **Private Stored Job** (Προσωπική αποθηκευμένη εργασία), εισαγάγετε ένα όνομα για την αποθηκευμένη εργασία στο πλαίσιο πλάι στο **Job Name**: (Όνομα εργασίας:).

Κάντε την επιλογή που θα χρησιμοποιηθεί, εάν κάποια άλλη αποθηκευμένη εργασία έχει ήδη το συγκεκριμένο όνομα.
 - Η επιλογή **Use Job Name + (1 - 99)** [Χρήση ονόματος εργασίας + (1 - 99)] θα προσαρτήσει έναν μοναδικό αριθμό στο τέλος του ονόματος της εργασίας.
 - Η επιλογή **Replace Existing File** (Αντικατάσταση υπάρχοντος αρχείου) θα αντικαταστήσει την υπάρχουσα αποθηκευμένη εργασία με τη νέα.
5. Εάν επιλέξατε **Stored Job** (Αποθηκευμένη εργασία) ή **Private Job** (Προσωπική εργασία) στο βήμα 3, πληκτρολογήστε έναν τετραψήφιο αριθμό στο πλαίσιο πλάι στο **PIN To Print (0000 - 9999)** [PIN για εκτύπωση (0000 - 9999)]. Όταν κάποιος άλλος προσπαθήσει να εκτυπώσει αυτήν την εργασία, το προϊόν τον προτρέπει να εισαγάγει αυτόν τον αριθμό PIN.

Ρυθμίστση των επιλογών χρώματος

Χρησιμοποιήστε το αναδυόμενο μενού **Color Options** (Επιλογές χρώματος) για να δείτε πώς απεικονίζονται και εκτυπώνονται τα χρώματα από τα προγράμματα λογισμικού.

1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης.
3. Ανοίξτε το αναδυόμενο μενού **Color Options** (Επιλογές χρώματος).
4. Κάντε κλικ στο **Show Advanced Options** (Επιλογές για προχωρημένους).
5. Προσαρμόστε τις μεμονωμένες ρυθμίσεις για το κείμενο, τα γραφικά και τις φωτογραφίες.

Χρήση του μενού **Services** (Υπηρεσίες)

Εάν το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο, χρησιμοποιήστε το μενού **Services** (Υπηρεσίες) για να λάβετε πληροφορίες σχετικά με το προϊόν και την κατάσταση των αναλωσίμων.

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Ανοίξτε το μενού **Services** (Υπηρεσίες).
3. Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web και να εκτελέσετε μια εργασία συντήρησης, κάντε τα εξής:
 - α. Επιλέξτε **Device Maintenance** (Συντήρηση συσκευής).
 - β. Επιλέξτε μια εργασία από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο.
 - γ. Κάντε κλικ στο **Launch** (Εκκίνηση).
4. Για να μεταβείτε σε διάφορες τοποθεσίες Web υποστήριξης για αυτή τη συσκευή, κάντε τα εξής:
 - α. Επιλέξτε **Services on the Web** (Υπηρεσίες στο Web).
 - β. Επιλέξτε **Internet Services** (Υπηρεσίες Διαδικτύου) και κάντε μια επιλογή από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο.
 - γ. Κάντε κλικ στο **Go!** (Μετάβαση).

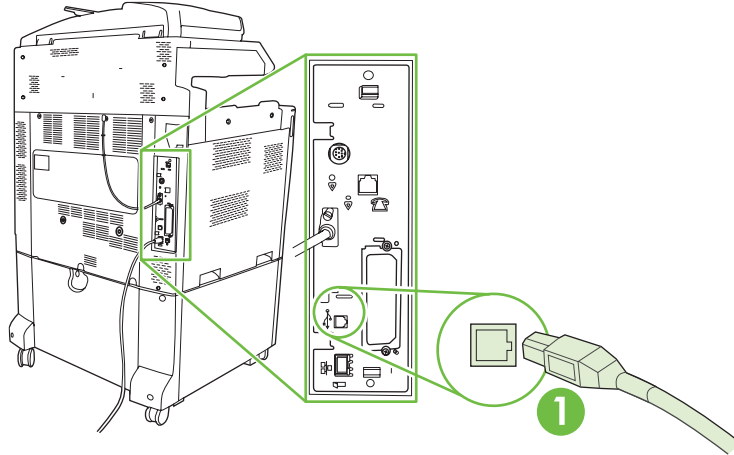
5 Συνδέστε το προϊόν

- [Σύνδεση USB](#)
- [Σύνδεση δικτύου](#)

Σύνδεση USB

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει μία σύνδεση συσκευής USB 2.0. Η θύρα USB βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος. Πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο USB τύπου A/B με μήκος μικρότερο από 2 μέτρα. Η θύρα USB 2.0 μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απευθείας σύνδεση στο προϊόν και αναβάθμιση του υλικολογισμικού.

Εικόνα 5-1 Σύνδεση USB



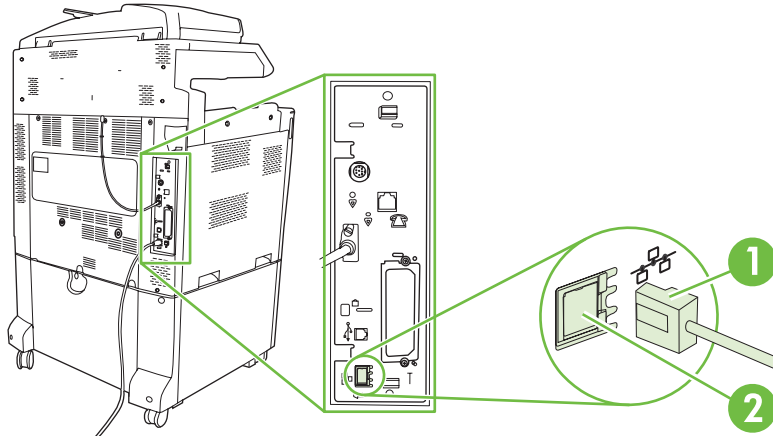
1

Θύρα USB 2.0

Σύνδεση δικτύου

Όλα τα μοντέλα του προϊόντος περιλαμβάνουν έναν ενσωματωμένο διακομιστή εκτυπώσεων HP Jetdirect που υποστηρίζει σύνδεση σε δίκτυο, με χρήση της υποδοχής σύνδεσης (RJ-45) τοπικού δικτύου (LAN) στο πίσω μέρος του προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση του προϊόντος σε ένα δίκτυο, ανατρέξτε στην ενότητα [Ρύθμιση δικτύου στη σελίδα 95](#)

Εικόνα 5-2 Σύνδεση δικτύου



1	Καλώδιο δικτύου
2	Θύρα δικτύου

6 Ρύθμιση δικτύου

- Πλεονεκτήματα της σύνδεσης σε δίκτυο
- Supported network protocols (Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου)
- Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου
- Βοηθητικά προγράμματα δικτύου

Πλεονεκτήματα της σύνδεσης σε δίκτυο

Η σύνδεση του προϊόντος σε δίκτυο παρέχει διάφορα πλεονεκτήματα:

- Όλοι οι χρήστες του δικτύου μπορούν να χρησιμοποιούν το ίδιο προϊόν.
- Είναι δυνατή η απομακρυσμένη διαχείριση του προϊόντος, από οποιονδήποτε υπολογιστή στο δίκτυο, μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS).
- Χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP Easy Printer Care μπορείτε να παρακολουθείτε τη χρήση των αναλωσίμων για κάθε προϊόν HP που είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο. Αυτό διευκολύνει την κεντρική διαχείριση των παραγγελιών για ανταλλακτικές κασέτες εκτύπωσης και άλλα αναλώσιμα.
- Για μεγάλες εταιρείες, είναι επίσης δυνατή η απομακρυσμένη διαχείριση του προϊόντος μέσω του HP Web Jetadmin.

Supported network protocols (Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου)

Το προϊόν υποστηρίζει το πρωτόκολλο δικτύου TCP/IP, το πιο ευρέως χρησιμοποιούμενο και αποδεκτό πρωτόκολλο δικτύωσης. Πολλές υπηρεσίες δικτύωσης χρησιμοποιούν αυτό το πρωτόκολλο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [TCP/IP στη σελίδα 99](#). Ο πίνακας που ακολουθεί παραθέτει τις υποστηριζόμενες υπηρεσίες δικτύωσης και τα υποστηριζόμενα πρωτόκολλα.

Πίνακας 6-1 Κατά την εκτύπωση

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

Πίνακας 6-2 Network device discovery (Εντοπισμός συσκευής δικτύου)

Service name (Όνομα υπηρεσίας)	Περιγραφή
SLP (Service Location Protocol) [Πρωτόκολλο εντοπισμού υπηρεσίας]	Πρόκειται για ένα πρωτόκολλο εντοπισμού συσκευών, το οποίο χρησιμοποιείται για να εντοπίζει και να διαμορφώνει συσκευές δικτύου. Χρησιμοποιείται κυρίως από προγράμματα τα οποία βασίζονται στα λειτουργικά συστήματα της Microsoft.
Bonjour	Πρόκειται για ένα πρωτόκολλο εντοπισμού συσκευών, το οποίο χρησιμοποιείται για να εντοπίζει και να διαμορφώνει συσκευές δικτύου. Χρησιμοποιείται κυρίως από προγράμματα τα οποία βασίζονται στα λειτουργικά συστήματα Macintosh της Apple.

Πίνακας 6-3 Messaging and management (ανταλλαγή μηνυμάτων και διαχείριση)

Service name (Όνομα υπηρεσίας)	Περιγραφή
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) [Πρωτόκολλο μεταφοράς υπερκειμένου]	Επιτρέπει στα προγράμματα περιήγησης Web να επικοινωνούν με ενσωματωμένο διακομιστή Web.
EWS (embedded Web server) [ενσωματωμένος Web server]	Επιτρέπει σε έναν χρήστη να διαχειρίζεται το προϊόν μέσω ενός προγράμματος περιήγησης Web.
SNMP (Simple Network Management Protocol) [Απλό Πρωτόκολλο Διαχείρισης Δικτύου]	Χρησιμοποιείται από εφαρμογές δικτύου για διαχείριση προϊόντων. Υποστηρίζονται αντικείμενα SNMP v1 και βασικού MIB-II [(Management Information Base (Βάση Πληροφοριών Διαχείρισης)].

Πίνακας 6-4 IP addressing (Διευθυνσιοδότηση IP)

Service name (Όνομα υπηρεσίας)	Περιγραφή
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) [Πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης κεντρικών υπολογιστών]	Για αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Ο διακομιστής DHCP εκχωρεί στο προϊόν μια διεύθυνση IP. Γενικά, δεν απαιτείται παρέμβαση από το χρήστη για να αποκτήσει το προϊόν μια διεύθυνση IP από έναν διακομιστή DHCP.
BOOTP (Πρωτόκολλο Bootstrap)	Για αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Ο διακομιστής BOOTP εκχωρεί στο προϊόν μια διεύθυνση IP. Απαιτείται από

Πίνακας 6-4 IP addressing (Διευθυνσιοδότηση IP) (συνέχεια)

Service name (Όνομα υπηρεσίας)	Περιγραφή
	το διαχειριστή να εισαγάγει τη διεύθυνση υλικού MAC ενός προϊόντος στο διακομιστή BOOTP, έτσι ώστε το προϊόν να αποκτήσει μια διεύθυνση IP από το συγκεκριμένο διακομιστή.
Auto IP (Αυτόματη ρύθμιση IP)	Για αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Εάν δεν υπάρχει διακομιστής DHCP ή BOOTP, το προϊόν χρησιμοποιεί αυτήν την υπηρεσία για να παράγει μια μοναδική διεύθυνση IP.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου

Ενδέχεται να χρειαστεί να ρυθμίσετε ορισμένες παραμέτρους δικτύου στο προϊόν. Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτές τις παραμέτρους από το λογισμικό εγκατάστασης, τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, τον ενσωματωμένο διακομιστή Web ή λογισμικό διαχείρισης, όπως το HP Web Jetadmin.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα υποστηριζόμενα δίκτυα και τα εργαλεία ρύθμισης δικτύου, ανατρέξτε στον *Οδηγό διαχειριστή διακομιστή εκτυπώσεων HP Jetdirect*. Ο οδηγός συνοδεύει εκτυπωτές στους οποίους είναι εγκατεστημένος ένας διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect.

TCP/IP

Παρόμοιο με μια κοινή γλώσσα που χρησιμοποιούν οι άνθρωποι για να επικοινωνούν μεταξύ τους, το TCP/IP [Transmission Control Protocol/Internet Protocol (Πρωτόκολλο ελέγχου μετάδοσης στοιχείων / Πρωτόκολλο Internet)] είναι μια ομάδα πρωτοκόλλων που έχουν σχεδιαστεί για να καθορίζουν τον τρόπο με τον οποίο οι υπολογιστές και άλλες συσκευές επικοινωνούν μεταξύ τους σε ένα δίκτυο.

Internet Protocol (IP - Πρωτόκολλο Internet)

Όταν μεταδίδονται πληροφορίες μέσω ενός δικτύου, τα δεδομένα διαιρούνται σε μικρά πακέτα. Κάθε πακέτο στέλνεται μεμονωμένα. Κάθε πακέτο είναι κωδικοποιημένο με πληροφορίες IP όπως, για παράδειγμα, τις διευθύνσεις IP του αποστολέα και του παραλήπτη. Τα πακέτα IP μπορούν να διαβιβαστούν μέσω δρομολογητών και πυλών: πρόκειται για συσκευές που συνδέουν ένα δίκτυο με άλλα δίκτυα.

Οι επικοινωνίες IP δεν απαιτούν σύνδεση. Όταν αποστέλλονται πακέτα IP, ενδέχεται να μην φτάσουν στον προορισμό τους με τη σωστή σειρά. Ωστόσο, πρωτόκολλα και προγράμματα υψηλότερου επιπέδου τοποθετούν τα πακέτα στη σωστή σειρά, γεγονός που καθιστά αποτελεσματικές τις επικοινωνίες IP.

Κάθε κόμβος ή συσκευή που επικοινωνεί στο δίκτυο απαιτεί μια διεύθυνση IP.

Transmission Control Protocol (TCP - Πρωτόκολλο ελέγχου μετάδοσης στοιχείων)

Το TCP διαιρεί τα δεδομένα σε πακέτα και τα επανασυνδέει στη συσκευή σύνδεσης του παραλήπτη, παρέχοντας μια αξιόπιστη υπηρεσία, με εγγυημένη παράδοση σε άλλο κόμβο του δικτύου. Όταν γίνει λήψη των πακέτων δεδομένων στον προορισμό τους, το TCP υπολογίζει το άθροισμα ελέγχου για κάθε πακέτο για να βεβαιωθεί ότι δεν υπάρχουν κατεστραμμένα δεδομένα. Εάν τα δεδομένα του πακέτου έχουν καταστραφεί κατά τη διάρκεια της μεταβίβασης, το TCP απορρίπτει το πακέτο και απαιτεί να επαναληφθεί η αποστολή του πακέτου.

IP address (Διεύθυνση IP)

Κάθε κεντρικός υπολογιστής (σταθμός εργασίας ή κόμβος) σε ένα δίκτυο IP απαιτεί μια μοναδική διεύθυνση IP για κάθε διασύνδεση δικτύου. Η διεύθυνση αυτή χρησιμοποιείται για την αναγνώριση τόσο του δικτύου όσο και συγκεκριμένων κεντρικών υπολογιστών που βρίσκονται σε αυτό το δίκτυο. Παρέχεται η δυνατότητα σε ένα κεντρικό υπολογιστή να απευθύνει ερώτημα σε ένα διακομιστή σχετικά με μια δυναμική διεύθυνση IP, κάθε φορά που γίνεται εκκίνηση του προϊόντος (για παράδειγμα, χρησιμοποιώντας τα πρωτόκολλα DHCP και BOOTP).

Μια διεύθυνση IP αποτελείται από τέσσερα byte πληροφοριών, τα οποία χωρίζονται σε ενότητες που περιέχουν ένα byte η καθεμία. Η διεύθυνση IP έχει την ακόλουθη μορφή:

xxx . xxx . xxx . xxx

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Όταν εκχωρείτε διευθύνσεις IP, να συμβουλευέστε πάντοτε το διαχειριστή διευθύνσεων IP. Ο ορισμός εσφαλμένης διεύθυνσης μπορεί να απενεργοποιήσει άλλον εξοπλισμό ο οποίος λειτουργεί στο δίκτυο ή να προκαλέσει παρεμβολές στις επικοινωνίες.

Διαμόρφωση παραμέτρων IP

Οι παράμετροι διαμόρφωσης TCP/IP μπορούν να διαμορφωθούν μη αυτόματα ή μπορούν να λαμβάνονται αυτόματα, χρησιμοποιώντας πρωτόκολλο DHCP ή BOOTP, κάθε φορά που ανάβει το προϊόν.

Εάν ένα νέο προϊόν δεν μπορεί να ανακτήσει μια έγκυρη διεύθυνση IP μέσω του δικτύου όταν ανάψει, εκχωρεί αυτόματα κάποια δική του προεπιλεγμένη διεύθυνση IP. Η διεύθυνση IP του προϊόντος εμφανίζεται στη σελίδα διαμόρφωσης του προϊόντος και στην Αναφορά δικτύου. Δείτε [Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196](#).

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP - Πρωτόκολλο δυναμικής διαμόρφωσης κεντρικών υπολογιστών)

Το DHCP επιτρέπει σε μια ομάδα συσκευών να χρησιμοποιούν ένα σύνολο διευθύνσεων IP οι οποίες συντηρούνται από έναν διακομιστή DHCP. Το προϊόν στέλνει ένα αίτημα στο διακομιστή και αν υπάρχει διαθέσιμη διεύθυνση IP, ο διακομιστής την εκχωρεί σε αυτό το προϊόν.

BOOTP

Το BOOTP είναι ένα πρωτόκολλο bootstrap, το οποίο χρησιμοποιείται για να γίνει λήψη των παραμέτρων ρύθμισης και των πληροφοριών για τον κεντρικό υπολογιστή, από έναν διακομιστή δικτύου.

Ο πελάτης εκπέμπει ένα πακέτο αιτήματος εκκίνησης, το οποίο περιέχει τη διεύθυνση υλικού του προϊόντος. Ο διακομιστής απαντά με ένα πακέτο απόκρισης εκκίνησης, το οποίο περιέχει τις πληροφορίες που χρειάζεται το προϊόν για τη διαμόρφωση.

Subnets (Υποδίκτυα)

Όταν εκχωρείται σε έναν οργανισμό μια διεύθυνση δικτύου IP για μια συγκεκριμένη κατηγορία δικτύου, δεν υπάρχει καμία πρόνοια σχετικά με την περίπτωση όπου στην ίδια τοποθεσία βρίσκονται περισσότερα από ένα δίκτυα). Οι διαχειριστές τοπικών δικτύων χρησιμοποιούν υποδίκτυα για να διαιρέσουν ένα δίκτυο σε αρκετά, διαφορετικά υποδίκτυα. Η διαίρεση ενός δικτύου σε υποδίκτυα μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα την επίτευξη καλύτερης απόδοσης και βελτιωμένης χρήσης του περιορισμένου χώρου διευθύνσεων του δικτύου.

Subnet mask (Μάσκα υποδικτύου)

Η μάσκα υποδικτύου είναι ένας μηχανισμός που χρησιμοποιείται για τη διαίρεση ενός ενιαίου δικτύου IP σε αρκετά, διαφορετικά υποδίκτυα. Για μία δεδομένη κατηγορία δικτύου, ένα τμήμα μιας διεύθυνσης IP που κανονικά θα χρησιμοποιείτο για την αναγνώριση ενός κόμβου, χρησιμοποιείται, αντ' αυτού, για την αναγνώριση ενός υποδικτύου. Εφαρμόζεται μια μάσκα υποδικτύου σε κάθε διεύθυνση IP, προκειμένου να καθορισθεί το τμήμα που χρησιμοποιείται για τα υποδίκτυα καθώς και το τμήμα που χρησιμοποιείται για την αναγνώριση του κόμβου.

Gateways (Πύλες)

Οι πύλες (δρομολογητές) χρησιμοποιούνται για να συνδέουν μεταξύ τους τα επιμέρους δίκτυα. Οι πύλες είναι συσκευές που λειτουργούν ως διερμηνευτές μεταξύ συσκευών που χρησιμοποιούν διαφορετικά πρωτόκολλα επικοινωνίας, διαφορετική μορφοποίηση δεδομένων, δομές, γλώσσες ή αρχιτεκτονικές. Οι πύλες επανασυνθέτουν τα πακέτα δεδομένων και αλλάζουν τη σύνταξη, έτσι ώστε να ταιριάζει με

εκείνη του συστήματος προορισμού. Όταν τα δίκτυα διαιρούνται σε υποδίκτυα, απαιτούνται πύλες για τη σύνδεση των υποδικτύων μεταξύ τους.

Default gateway (Προεπιλεγμένη πύλη)

Η προεπιλεγμένη πύλη είναι η διεύθυνση IP της πύλης ή του δρομολογητή που μεταβιβάζει πακέτα μεταξύ δικτύων.

Εάν υπάρχουν πολλαπλές πύλες ή δρομολογητές, η προεπιλεγμένη πύλη είναι συνήθως η διεύθυνση της πρώτης, ή κοντινότερης, πύλης ή δρομολογητή. Εάν δεν υπάρχουν πύλες ή δρομολογητές, τότε η προεπιλεγμένη πύλη συνήθως παίρνει τη διεύθυνση IP του κόμβου δικτύου (όπως του σταθμού εργασίας ή του προϊόντος).

Διαμόρφωση παραμέτρων TCP/IPv4

Εάν το δίκτυο δεν παρέχει αυτόματα διευθύνσεις IP μέσω DHCP, BOOTP, RARP ή άλλης μεθόδου, ίσως χρειαστεί να εισαγάγετε τις ακόλουθες παραμέτρους με μη αυτόματο τρόπο, για να μπορέσετε να εκτυπώσετε μέσω δικτύου:

- Διεύθυνση IP (4 byte)
- Μάσκα υποδικτύου (4 byte)
- Προεπιλεγμένη πύλη (4 byte)

Εισαγωγή ή αλλαγή της διεύθυνσης IP

Μπορείτε να προβάλετε την τρέχουσα διεύθυνση IP της συσκευής από την κεντρική οθόνη του πίνακα ελέγχου επιλέγοντας **Network Address (Διεύθυνση δικτύου)**.

Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία, για να αλλάξετε τη διεύθυνση IP με μη αυτόματο τρόπο.

1. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration (Διαχείριση)** και επιλέξτε την.
2. Μεταβείτε στην επιλογή **Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις)** και επιλέξτε την.
3. Επιλέξτε **Networking and I/O (Δικτύωση και I/O)**.
4. Επιλέξτε **Embedded Jetdirect (Ενσωματωμένο Jetdirect)**.
5. Επιλέξτε **TCP/IP**.
6. Επιλέξτε **IPV4 Settings (Ρυθμίσεις IPV4)**.
7. Επιλέξτε **Config Method (Μέθοδος ρύθμισης παραμέτρων)**.
8. Επιλέξτε **Manual (Μη αυτόματη)**.
9. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.
10. Επιλέξτε **Manual Settings (Μη αυτόματες ρυθμίσεις)**.
11. Επιλέξτε **IP Address (Διεύθυνση IP)**.
12. Επιλέξτε το πλαίσιο κειμένου "Διεύθυνση IP".
13. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο της οθόνης αφής για να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση IP.

14. Επιλέξτε **OK**.
15. Επιλέξτε **Save** (Αποθήκευση).

Ορισμός της μάσκας υποδικτύου

1. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration** (Διαχείριση) και επιλέξτε την.
2. Μεταβείτε στην επιλογή **Initial Setup** (Αρχικές ρυθμίσεις) και επιλέξτε την.
3. Επιλέξτε **Networking and I/O** (Δικτύωση και I/O).
4. Επιλέξτε **Embedded Jetdirect** (Ενσωματωμένο Jetdirect).
5. Επιλέξτε **TCP/IP**.
6. Επιλέξτε **IPV4 Settings** (Ρυθμίσεις IPV4).
7. Επιλέξτε **Config Method** (Μέθοδος ρύθμισης παραμέτρων).
8. Επιλέξτε **Manual** (Μη αυτόματη).
9. Επιλέξτε **Save** (Αποθήκευση).
10. Επιλέξτε **Manual Settings** (Μη αυτόματες ρυθμίσεις).
11. Επιλέξτε **Subnet Mask** (Μάσκα υποδικτύου).
12. Επιλέξτε το πλαίσιο κειμένου "Μάσκα υποδικτύου".
13. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο της οθόνης αφής, για να πληκτρολογήσετε τη μάσκα υποδικτύου.
14. Επιλέξτε **OK**.
15. Επιλέξτε **Save** (Αποθήκευση).

Ορισμός της προεπιλεγμένης πύλης

1. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration** (Διαχείριση) και επιλέξτε την.
2. Μεταβείτε στην επιλογή **Initial Setup** (Αρχικές ρυθμίσεις) και επιλέξτε την.
3. Επιλέξτε **Networking and I/O** (Δικτύωση και I/O).
4. Επιλέξτε **Embedded Jetdirect** (Ενσωματωμένο Jetdirect).
5. Επιλέξτε **TCP/IP**.
6. Επιλέξτε **IPV4 Settings** (Ρυθμίσεις IPV4).
7. Επιλέξτε **Config Method** (Μέθοδος ρύθμισης παραμέτρων).
8. Επιλέξτε **Manual** (Μη αυτόματη).
9. Επιλέξτε **Save** (Αποθήκευση).
10. Επιλέξτε **Manual Settings** (Μη αυτόματες ρυθμίσεις).
11. Επιλέξτε **Default Gateway** (Προεπιλεγμένη πύλη) .

12. Επιλέξτε το πλαίσιο κειμένου "Προεπιλεγμένη πύλη".
13. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο της οθόνης αφής, για να πληκτρολογήσετε την προεπιλεγμένη πύλη.
14. Επιλέξτε **OK**.
15. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

Διαμόρφωση παραμέτρων TCP/IPv6

Για πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση της συσκευής για ένα δίκτυο TCP/IPv6 ανατρέξτε στην ενότητα *Οδηγός διαχειριστή του διακομιστή εκτυπώσεων HP Jetdirect*.

Βοηθητικά προγράμματα δικτύου

Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με πολλά βοηθητικά προγράμματα, τα οποία διευκολύνουν την παρακολούθηση και τη διαχείριση του προϊόντος σε ένα δίκτυο.

- HP Web Jetadmin: Ανατρέξτε στην ενότητα [HP Web Jetadmin στη σελίδα 77](#).
- Ενσωματωμένος διακομιστής Web: Ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 77](#).
- Λογισμικό HP Easy Printer Care: Ανατρέξτε στην ενότητα [HP Easy Printer Care στη σελίδα 77](#).

Άλλα συμπληρωματικά και βοηθητικά προγράμματα

Windows	Macintosh OS
<ul style="list-style-type: none">• Πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού — αυτοματοποιεί την εγκατάσταση του συστήματος εκτύπωσης• Δήλωση προϊόντος online μέσω του Web	<ul style="list-style-type: none">• Το HP Printer Utility — για αλλαγή των ρυθμίσεων της συσκευής, προβολή κατάστασης και ρύθμιση της ειδοποίησης για συμβάντα που σχετίζονται με τον εκτυπωτή από Mac. Το βοηθητικό αυτό πρόγραμμα υποστηρίζει έκδοση Mac OS X V10.2 και νεότερες.

7 Χαρτί και μέσα εκτύπωσης

- Κατανόηση της χρήσης χαρτιού και μέσων εκτύπωσης
- Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης
- Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού
- Οδηγίες ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης
- Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης
- Διαμόρφωση δίσκων
- Επιλογή θέσης εξόδου

Κατανόηση της χρήσης χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

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


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

Για βέλτιστα αποτελέσματα, χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί επωνυμίας HP και μέσα εκτύπωσης σχεδιασμένα για εκτυπωτές laserjet ή για πολλές χρήσεις. Μην χρησιμοποιείτε χαρτί ή μέσα εκτύπωσης κατασκευασμένα για εκτυπωτές έγχυσης μελάνης (inkjet). Η Hewlett-Packard Company δεν συνιστά τη χρήση άλλων επωνυμιών μέσων, επειδή η HP δεν μπορεί να ελέγξει την ποιότητά τους.

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

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

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για να έχετε καλύτερα αποτελέσματα εκτύπωσης, επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος και τύπο από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή πριν από την εκτύπωση.

Πίνακας 7-1 Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Μέγεθος	Διαστάσεις	Δίσκος 1	Δίσκος 2	Δίσκοι 3, 4, 5
Letter	216 x 279 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
Στραμμένο Letter	279 x 216 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
Legal	216 x 356 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
A4	210 x 297 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
Στραμμένο A4	297 x 210 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
Executive	184 x 267 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
Statement	139,7 x 215,9 mm	✓		
8.5 x 13	216 x 330 mm	✓	✓	✓
A3	297 x 420 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
A5	148 x 210 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
A6	105 x 148 mm	✓		
11 x 17	279 x 432 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
12 x 18	305 x 457 mm	✓		✓
B4 (JIS)	257 x 364 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
RA3	305 x 430 mm	✓		✓
SRA3	320 x 450 mm	✓		✓
B5 (JIS)	182 x 257 mm	✓	✓ ¹	✓ ¹
8k	270 x 390 mm	✓	✓	✓
16k	195 x 270 mm	✓	✓	✓
Μη τυποποιημένο	98,55 x 139,70 mm έως 320 x 457,2 mm (3,9 x 5,5 έως 12,6 x 18 ίντσες) ³	✓		
Μη τυποποιημένο	148 x 210 mm έως 297 x 432 mm (5,8 x 8,2 έως 11,7 x 17 ίντσες) ²		✓	
Μη τυποποιημένο	148 x 210 mm έως 320 x 457,2 mm (5,8 x 8,2 έως 12,6 x 18 ίντσες)			✓

¹ Ο δίσκος ανιχνεύει αυτόματα το μέγεθος του χαρτιού.

² Τα τυπικά μεγέθη εντός του εύρους μη τυποποιημένων για το Δίσκο 2 είναι: 8,5 x 13, RA4, SRA4, 8K (270 x 390), 16K (195 x 270)

³ Τα τυπικά μεγέθη εντός του εύρους μη τυποποιημένων για τους Δίσκους 3, 4 και 5 είναι: 8,5 x 13, RA4, SRA4, 8K (270 x 390), 16K (195 x 270), RA3, SRA3 και 12 x 18

Πίνακας 7-2 Υποστηριζόμενοι φάκελοι και ταχυδρομικές κάρτες

Μέγεθος	Διαστάσεις	Δίσκος 1	Δίσκοι 2, 3, 4, 5
Φάκελος #9	98 x 225 mm	✓	
Φάκελος #10	105 x 241 mm	✓	
Φάκελος DL	110 x 220 mm	✓	
Φάκελος C5	162 x 229 mm	✓	
Φάκελος B5	176 x 250 mm	✓	
Φάκελος C6	162 x 114 mm (6,4 x 4,5 ίντσες)	✓	
Φάκελος Monarch	98 x 191 mm	✓	
Διπλή κάρτα	148 x 200 mm	✓	
Κάρτες ευρετηρίου Η.Π.Α.	102 x 152 mm (4 x 6 ίντσες) και 127 x 203 mm (5 x 8 ίντσες)	✓	

¹ Τα μέσα εκτύπωσης με βάρος μεγαλύτερο από 160 g/m² ενδέχεται να μην αποδίδουν καλά, αλλά δεν θα προκαλέσουν ζημιά στο προϊόν.

Τα ακόλουθα μεγέθη χαρτιού υποστηρίζονται από τα προαιρετικά εξαρτήματα Εξάρτημα συρραφής/στοιβαξης 3 θηκών HP ή Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP.

Πίνακας 7-3 Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης για τα προαιρετικά εξαρτήματα Εξάρτημα συρραφής/στοιβαξης 3 θηκών HP και Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP

Μέγεθος	Διαστάσεις	Στοιβαξη ²	Συρραφή υπό γωνία (στραμμένη αριστερά)	Συρραφή υπό γωνία (στραμμένη δεξιά)	Δύο κλιπ συρραφής (επάνω ή στο πλάι)	Αναδίπλωση	Καρφίτσα
Letter	216 x 279 mm	✓	✓	✓	✓		
Στραμμένο Letter	279 x 216 mm	✓	✓	✓		✓ ¹	✓ ¹
Legal	216 x 356 mm	✓	✓	✓		✓ ¹	✓ ¹
A4	210 x 297 mm	✓	✓	✓	✓		
Στραμμένο A4	297 x 210 mm	✓	✓	✓		✓ ¹	✓ ¹
Executive	184 x 267 mm	✓					
8.5 x 13	216 x 330 mm	✓					
A3	297 x 420 mm	✓	✓	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
A5	148 x 210 mm	✓					
A6	105 x 148 mm	✓					
Statement	140 x 216 mm	✓					
11 x 17 (Ledger)	279 x 432 mm	✓	✓	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
12 x 18	305 x 457 mm	✓					

Πίνακας 7-3 Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσων εκτύπωσης για τα προαιρετικά εξαρτήματα Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών HP και Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP (συνέχεια)

Μέγεθος	Διαστάσεις	Στοιβαξη ²	Συρραφή υπό γωνία (στραμμένη αριστερά)	Συρραφή υπό γωνία (στραμμένη δεξιά)	Δύο κλιπ συρραφής (επάνω ή στο πλάι)	Αναδίπλωση	Καρφίτσα
B4 (JIS)	257 x 364 mm	✓	✓	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
RA3	305 x 430 mm	✓					
SRA3	320 x 450 mm	✓					
B5 (JIS)	257 x 182 mm	✓					
B6 (JIS)	128 x 182 mm	✓					
8K	270 x 390 mm	✓					
16K	195 x 270 mm	✓					
Φάκελος 9#	98,4 x 225,4 mm	✓					
Φάκελος 10#	104,77 x 241,3 mm	✓					
Φάκελος DL	110 x 220 mm	✓					
Φάκελος C5	162 x 229 mm	✓					
Φάκελος B5	176 x 250 mm	✓					
Φάκελος C6	114 x 162 mm (4,49 x 6,38 ίντσες)	✓					
Φάκελος Monarch	98,42 x 190,5 mm	✓					
Διπλή καρτ-ποστάλ	148 x 200 mm	✓					
Κάρτα ευρετηρίου 4 x 6	102 x 152 mm	✓					
Κάρτα ευρετηρίου 5 x 8	127 x 203 mm	✓					
Ειδικό μέγεθος	98,55 x 139,70 mm έως 320 x 457,2 mm (3,9 x 5,5 έως 12,6 x 18 ίντσες)						

¹ Εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων μόνον

² Η στοιβαξη χρησιμοποιεί τις θήκες 1, 2 και 3 στο εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης ή τις θήκες 1 και 2 στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων.

Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού

Πίνακας 7-4 Πληροφορίες για το χαρτί στο Δίσκο 1

Τύπος	Προδιαγραφές	Ποσότητα	Ρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης	Προσανατολισμός χαρτιού
Χαρτί και καρτέλες, τυποποιημένα μεγέθη	Εύρος: Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm Αντιστοιχεί σε 100 φύλλα χαρτιού τύπου bond 75 g/m ² .	Απλό ή απροσδιόριστου τύπου	Τοποθετήστε το προεκτυπωμένο ή προτρυπημένο χαρτί με την όψη που θα εκτυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω, με την επάνω πλευρά να εισέρχεται πρώτη στο δίσκο ή προς το πίσω μέρος του προϊόντος.
Φάκελοι	χαρτί τύπου bond ελαφρύτερο από 60 g/m ² έως 90 g/m ²	Έως και 10 φάκελοι	Φάκελος	Με τη μικρή πλευρά εμπρός, τα "φτερά" προς το εμπρός μέρος του προϊόντος, στραμμένοι προς τα επάνω
Ετικέτες	Μέγιστο πάχος 0,23 mm	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm	Ετικέτες	Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω
Διαφάνειες	Ελάχιστο πάχος 0,13 mm	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm	Διαφάνειες	Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω
Βαρύ	Πάχος 0,13 mm	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm	Ελαφρύ γυαλιστερό, γυαλιστερό ή βαρύ γυαλιστερό	Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω
Γυαλιστερό χαρτί	Εύρος: Χαρτί τύπου bond 75 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm	Ελαφρύ γυαλιστερό, γυαλιστερό ή βαρύ γυαλιστερό	Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω
Μέσα εκτύπωσης φωτογραφιών	Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm		Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω
Μεμονωμένα φύλλα χαρτιού	Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm		Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω
Σκληρό χαρτί	Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 10 mm		Η πλευρά που θα τυπωθεί στραμμένη προς τα κάτω

Πίνακας 7-5 Πληροφορίες για το χαρτί στους δίσκους 2, 3, 4 και 5


Τύπος	Προδιαγραφές	Ποσότητα	Ρυθμίσεις	Προσανατολισμός χαρτιού
Χαρτί και καρτέλες, τυποποιημένα μεγέθη	Εύρος: Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	500 φύλλα χαρτιού τύπου bond 75 g/m ² .	Απλό ή απροσδιόριστου τύπου	Τοποθετήστε προεκτυπωμένο ή προτρυπημένο χαρτί με την όψη που θα

Πίνακας 7-5 Πληροφορίες για το χαρτί στους δίσκους 2, 3, 4 και 5 (συνέχεια)

Τύπος	Προδιαγραφές	Ποσότητα	Ρυθμίσεις	Προσανατολισμός χαρτιού
				εκτυπωθεί στραμμένη προς τα επάνω, με την επάνω πλευρά προς το πίσω μέρος του δίσκου ή προς τη δεξιά πλευρά του δίσκου.
Ετικέτες	Μέγιστο πάχος 0,13 mm	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Ετικέτες	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω
Διαφάνειες	Ελάχιστο πάχος 0,13 mm	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Διαφάνειες	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω
Βαρύ	Πάχος 0,13 mm	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Ελαφρύ γυαλιστερό, γυαλιστερό ή βαρύ γυαλιστερό	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω
Γυαλιστερό χαρτί	Χαρτί τύπου bond 75 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Ελαφρύ γυαλιστερό, γυαλιστερό ή βαρύ γυαλιστερό	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω
Μέσα εκτύπωσης φωτογραφιών	Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Ελαφρύ γυαλιστερό, γυαλιστερό ή βαρύ γυαλιστερό	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω
Μεμονωμένα φύλλα χαρτιού	Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Απλό ή μη καθορισμένο χαρτί	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω
Σκληρό χαρτί	Χαρτί τύπου bond 60 g/m ² έως 220 g/m ²	Μέγιστο ύψος στοιβάς: 54 mm	Σκληρό χαρτί HP	Η πλευρά που θα τυπωθεί προς τα επάνω

Χωρητικότητα δίσκων 2, 3, 4 και 5: Ύψος 54 mm ή 500 φύλλα χαρτιού, όποιο έχει μικρότερο όγκο. Οι τύποι μέσων που υποστηρίζονται περιλαμβάνουν: Μεμονωμένα φύλλα χαρτιού, ετικέτες, διαφάνειες OHT, γυαλιστερό χαρτί, γυαλιστερή διαφάνεια, μέσα εκτύπωσης φωτογραφίας και σκληρό χαρτί. Βασικό βάρος: 60-220 g/m².

Εκτύπωση διπλής όψης: Παρέχει αυτόματη εκτύπωση δύο όψεων (εκτύπωση και στις δύο όψεις του χαρτιού). Το εύρος των μεγεθών χαρτιού για την αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης είναι 175 mm έως 320 mm x 210 mm έως 457 mm. Το εύρος βάρους των μέσων εκτύπωσης είναι 60 έως 220 g/m²

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το Χαρτί παρουσιάσεων HP Color Laser, γυαλιστερό (Q2546A) δεν υποστηρίζεται από αυτό το προϊόν. Η χρήση αυτού του τύπου χαρτιού μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή του σταθεροποιητή γραφίτη, η οποία ενδέχεται να απαιτεί αντικατάσταση του σταθεροποιητή. Δύο συνιστώμενες εναλλακτικές λύσεις είναι το Χαρτί παρουσιάσεων HP Color LaserJet, μαλακό γυαλιστερό και το Χαρτί μπροσούρας HP Color LaserJet, γυαλιστερό (Q6611A, Q6610A).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για μια πλήρη λίστα συγκεκριμένων τύπων χαρτιού της HP που υποστηρίζονται από το προϊόν αυτό, μεταβείτε στην τοποθεσία www.hp.com/sbso/product/supplies.

Οδηγίες ειδικού χαρτιού ή μέσων εκτύπωσης

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

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

Τύπος μέσων	Ενέργειες που συνιστώνται	Ενέργειες που δεν συνιστώνται
Φάκελοι	<ul style="list-style-type: none">Αποθηκεύετε τους φακέλους σε επίπεδη θέση.Χρησιμοποιείτε φακέλους όπου η ένωση καλύπτει όλο το μήκος του φακέλου μέχρι τη γωνία.Χρησιμοποιείτε αφαιρούμενες αυτοκόλλητες ταινίες που είναι εγκεκριμένες για χρήση σε εκτυπωτές laser.	<ul style="list-style-type: none">Μην χρησιμοποιείτε φακέλους που είναι τσαλακωμένοι, τσακισμένοι, ενωμένοι μεταξύ τους ή κατεστραμμένοι.Μην χρησιμοποιείτε φακέλους με άγκιστρα, κουμπώματα, παραθυράκια ή επενδύσεις με επικάλυψη.Μην χρησιμοποιείτε αυτοκόλλητες κολλητικές ουσίες ή άλλα συνθετικά υλικά.
Ετικέτες	<ul style="list-style-type: none">Χρησιμοποιείτε μόνο ετικέτες ανάμεσα στις οποίες δεν υπάρχει εκτεθειμένο χαρτί βάσης.Χρησιμοποιείτε ετικέτες που διατηρούνται επίπεδες.Χρησιμοποιείτε μόνο ολόκληρα φύλλα ετικετών.	<ul style="list-style-type: none">Μην χρησιμοποιείτε ετικέτες με τσαλακώματα, φουσαλίδες ή φθορές.Μην εκτυπώνετε μέρη φύλλων ετικετών.
Διαφάνειες	<ul style="list-style-type: none">Χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες που είναι εγκεκριμένες για χρήση σε εκτυπωτές laser.Τοποθετείτε τις διαφάνειες σε επίπεδη επιφάνεια μετά την αφαίρεσή τους από το προϊόν.	<ul style="list-style-type: none">Μην χρησιμοποιείτε διαφανή μέσα εκτύπωσης που δεν είναι εγκεκριμένα για εκτυπωτές laser.
Επιστολόχαρτα ή προτυπωμένες φόρμες	<ul style="list-style-type: none">Χρησιμοποιείτε μόνο επιστολόχαρτα ή φόρμες εγκεκριμένες για χρήση σε εκτυπωτές laser.	<ul style="list-style-type: none">Μην χρησιμοποιείτε υπερυψωμένα ή μεταλλικά επιστολόχαρτα.
Βαρύ χαρτί	<ul style="list-style-type: none">Χρησιμοποιείτε μόνο βαρύ χαρτί που είναι εγκεκριμένο για χρήση σε εκτυπωτές laser και ικανοποιεί τις προδιαγραφές βάρους για αυτό το προϊόν.	<ul style="list-style-type: none">Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που είναι βαρύτερο από τις συνιστώμενες προδιαγραφές μέσων για αυτό το προϊόν, εκτός αν είναι χαρτί HP που έχει εγκριθεί για χρήση σε αυτό το προϊόν.
Γλασέ χαρτί ή χαρτί με επικάλυψη	<ul style="list-style-type: none">Χρησιμοποιείτε μόνο γλασέ χαρτί ή χαρτί με επικάλυψη που είναι εγκεκριμένο για χρήση σε εκτυπωτές laser.	<ul style="list-style-type: none">Μην χρησιμοποιείτε γλασέ χαρτί ή χαρτί με επικάλυψη που έχει σχεδιαστεί για χρήση σε προϊόντα έγχυσης μελάνης (inkjet).

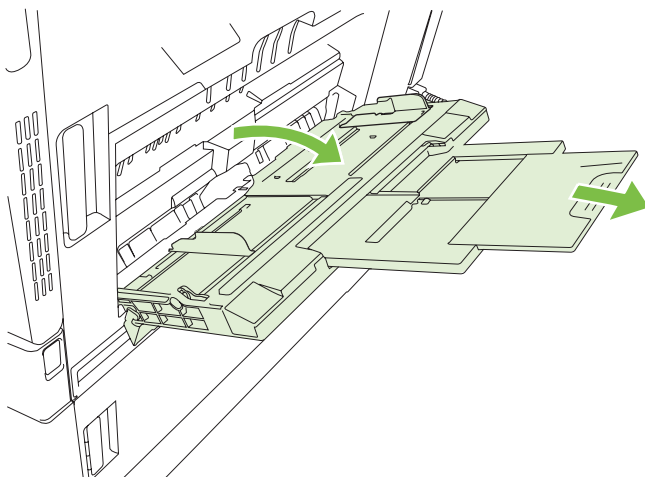
Τοποθέτηση χαρτιού και μέσων εκτύπωσης

Μπορείτε να τοποθετήσετε διάφορα μέσα στους δίσκους εισόδου και, στη συνέχεια, να τα ζητήσετε ανάλογα με τον τύπο ή το μέγεθός τους από τον πίνακα ελέγχου.

Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 1

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε τις εμπλοκές, ποτέ μην τοποθετείτε ή αφαιρείτε χαρτί από το Δίσκο 1 κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.

1. Ανοίξτε το Δίσκο 1.

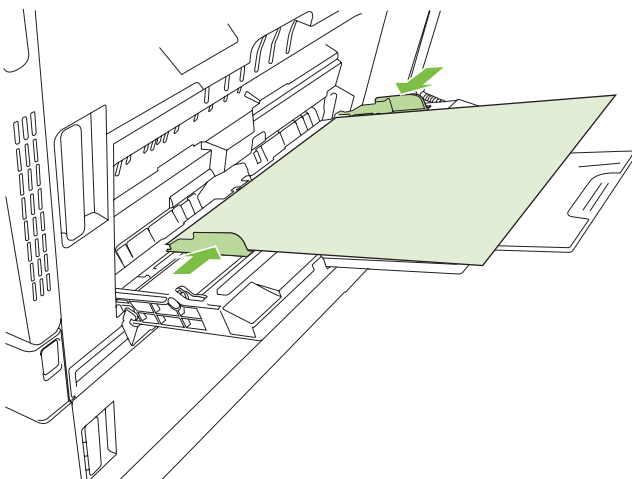


2. Ρυθμίστε τους πλευρικούς οδηγούς στο σωστό πλάτος και τραβήξτε προς τα έξω τις προεκτάσεις δίσκου για στήριξη του χαρτιού.
3. Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο με την όψη που πρόκειται να εκτυπωθεί προς τα κάτω και το επάνω μέρος του χαρτιού ή την πλευρά που δεν περιέχει το γραμματόσημο στραμμένη προς το πίσω μέρος του εκτυπωτή.

📄 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για τα μεγέθη Στραμμένο Letter και Στραμμένο A4, τοποθετήστε το χαρτί με την όψη που πρόκειται να εκτυπωθεί προς τα κάτω, με το κάτω μέρος της σελίδας στραμμένο προς το εσωτερικό του εκτυπωτή.

4. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα χωρά κάτω από τις γλωττίδες των οδηγών και δεν υπερβαίνει τις ενδείξεις στάθμης φόρτωσης.

5. Προσαρμόστε τους πλευρικούς οδηγούς, έτσι ώστε να αγγίζουν ελαφρά τη στοίβα του χαρτιού αλλά να μην το λυγίζουν.



Εκτύπωση φακέλων

Αν η εφαρμογή λογισμικού σας δεν αναγνωρίζει αυτόματα τη μορφή του φακέλου, επιλέξτε **Landscape** (Οριζόντιος) για τον προσανατολισμό σελίδας από την εφαρμογή λογισμικού ή από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες κατευθυντήριες γραμμές για να καθορίσετε τα περιθώρια των διευθύνσεων αποστολέα και παραλήπτη για τους φακέλους τύπου Commercial #10 ή DL:

Τύπος διεύθυνσης	Αριστερό περιθώριο	Επάνω περιθώριο
Αποστολέας	15 mm	15 mm
Παραλήπτης	102 mm	51 mm

Για φακέλους άλλου μεγέθους, ρυθμίστε τα περιθώρια αναλόγως.

Τοποθέτηση χαρτιού στους δίσκους 2, 3, 4 ή 5

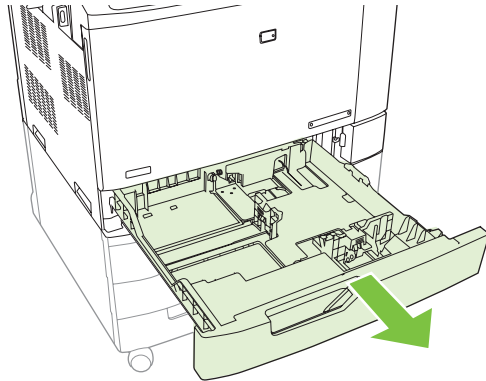
Οι δίσκοι 2, 3, 4 και 5 δέχονται έως 500 φύλλα τυπικού χαρτιού ή μια στοίβα ύψους 54 mm ετικετών ή άλλου παχιού χαρτιού ο καθένας.


Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης τυπικού μεγέθους στους Δίσκους 2, 3, 4 ή 5

Το προϊόν ανιχνεύει αυτόματα τα ακόλουθα τυπικά μεγέθη μέσου εκτύπωσης σε αυτούς τους δίσκους 500 φύλλων: Letter, στραμμένο Letter, Legal, Executive, 11x17, A3, A4, στραμμένο A4, A5, B4 (JIS) και B5 (JIS).

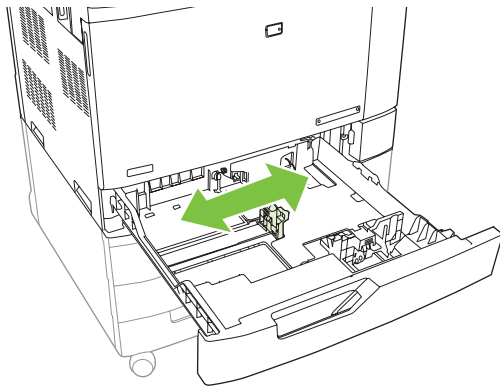
△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην εκτυπώνετε σε φακέλους ή μη υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού από τους δίσκους 500 φύλλων. Να εκτυπώνετε σε αυτούς τους τύπους χαρτιού μόνον από το Δίσκο 1.

1. Σύρετε το δίσκο έξω από το προϊόν.

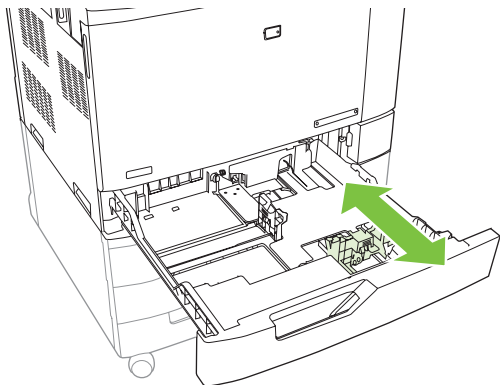


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μην ανοίγετε το δίσκο εισόδου όταν χρησιμοποιείται. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει εμπλοκές στο προϊόν.


2. Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού, πιέζοντας το μάνδαλο ρύθμισης και σύροντας τον οδηγό στο μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.

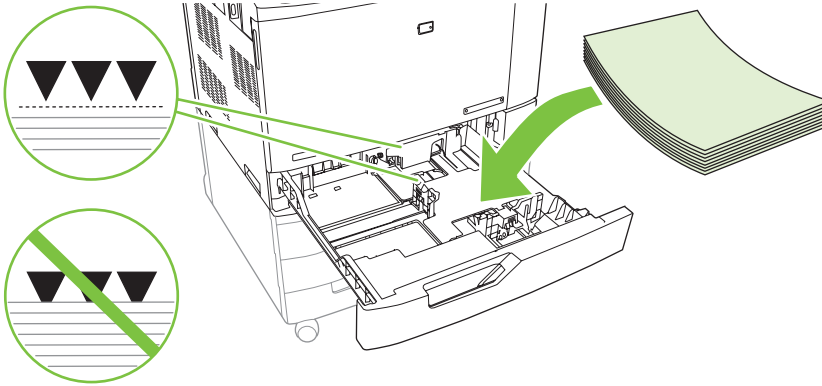



3. Ρυθμίστε τον οδηγό μήκους χαρτιού, πιέζοντας το μάνδαλο ρύθμισης και σύροντας τον οδηγό στο μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.



4. Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο, με την εμπρός όψη προς τα επάνω. Ελέγξτε το χαρτί για να βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί αγγίζουν ελαφρά τη στοίβα, αλλά δεν τη λυγίζουν.

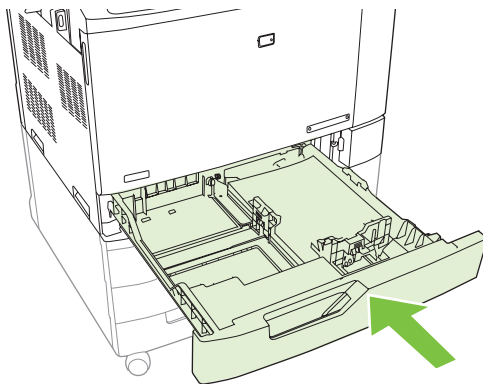
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για την αποτροπή εμπλοκών, μη γεμίζετε υπερβολικά το δίσκο εισόδου. Βεβαιωθείτε ότι το επάνω μέρος της στοίβας βρίσκεται κάτω από την ένδειξη γεμάτου δίσκου.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για την καλύτερη δυνατή απόδοση, γεμίστε εντελώς το δίσκο με χαρτί χωρίς να χωρίζετε ή να ξεφυλλίζετε τη δεσμίδα χαρτιού. Ο χωρισμός της δεσμίδας μπορεί να προκαλέσει προβλήματα πολλαπλής τροφοδοσίας. Η χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού μπορεί να διαφέρει. Για παράδειγμα, εάν χρησιμοποιείτε χαρτί 75 g/m², ο δίσκος χωρά μια πλήρη δεσμίδα 500 φύλλων. Εάν το μέσο είναι βαρύτερο, ο δίσκος δεν θα χωρά μια πλήρη δεσμίδα. Μην υπερφορτώνετε το δίσκο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν ο δίσκος δεν είναι ρυθμισμένος σωστά, μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος ή το μέσο εκτύπωσης μπορεί να εμπλακεί.

5. Ωθήστε το δίσκο μέσα στο προϊόν. Ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει τον τύπο και το μέγεθος του χαρτιού στο δίσκο. Εάν η διαμόρφωση δεν είναι σωστή, πατήστε το **Modify (Τροποποίηση)** στον πίνακα ελέγχου και επιλέξτε τη σωστή διαμόρφωση. Εάν η διαμόρφωση είναι σωστή, πατήστε **OK**.



Τοποθέτηση μη ανιχνεύσιμου μέσου εκτύπωσης τυπικού μεγέθους στο Δίσκο 2, 3, 4 και 5

Οι δίσκοι των 500 φύλλων υποστηρίζουν τα παρακάτω μέσα εκτύπωσης μη αναγνωρίσιμου τυποποιημένου μεγέθους:

- Executive (JIS) (8,5 x 13)
- 12 x 18 (Δίσκοι 3, 4 ή 5 μόνον)

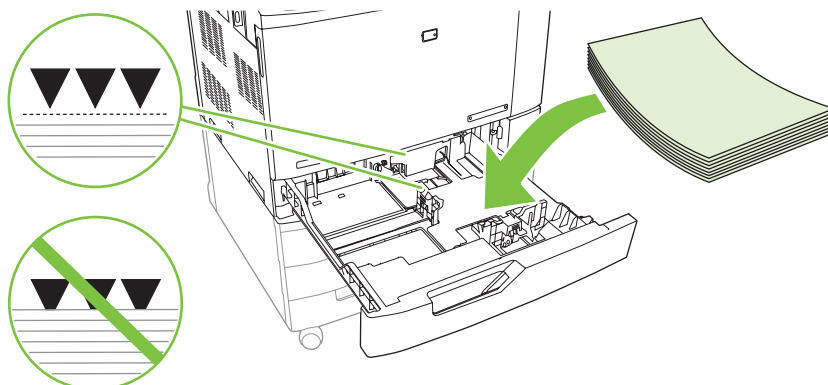
- B4 (ISO)
- RA3 (Δίσκοι 3, 4 ή 5 μόνον)
- SRA3 (Δίσκοι 3, 4 ή 5 μόνον)
- B5 (ISO)

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην εκτυπώνετε φακέλους ή μη υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού από τους δίσκους 500 φύλλων. Να εκτυπώνετε σε αυτούς τους τύπους χαρτιού μόνον από το Δίσκο 1. Μη γεμίζετε υπερβολικά το δίσκο εισόδου ή τον ανοίγετε όταν χρησιμοποιείται. Έτσι μπορεί να προκληθούν εμπλοκές χαρτιού.

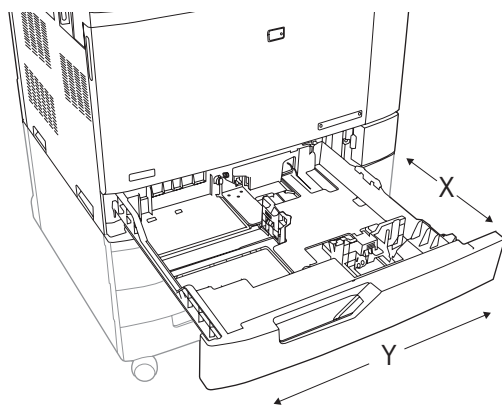
Τοποθέτηση μη τυποποιημένου μεγέθους μέσου εκτύπωσης στο δίσκο 2, 3, 4 ή 5

Για να χρησιμοποιήσετε μέσα εκτύπωσης μη τυποποιημένου μεγέθους πρέπει να αλλάξετε τη ρύθμιση μεγέθους στον πίνακα ελέγχου σε **Custom** (Μη τυποποιημένο) και να ορίσετε τη μονάδα μέτρησης, τη διάσταση X και τη διάσταση Y. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ρύθμιση δίσκου σύμφωνα με τις ρυθμίσεις μιας εκτύπωσης στη σελίδα 124](#).

1. Σύρετε το δίσκο έξω από το προϊόν για να τον ανοίξετε.
2. Τοποθετήστε τα μέσα εκτύπωσης με τον τρόπο που περιγράφεται στα βήματα 2 έως 4 της ενότητας "Τοποθέτηση αναγνωρίσιμων (τυπικού μεγέθους) μέσων στο δίσκο 2, 3, 4 ή 5". Στη συνέχεια, προχωρήστε στο βήμα 3 αυτής της διαδικασίας.



3. Ωθήστε το δίσκο μέσα στο προϊόν. Ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει τις ρυθμίσεις τύπου και μεγέθους του δίσκου. Για να καθορίσετε συγκεκριμένες μη τυποποιημένες διαστάσεις ή αν ο τύπος δεν είναι σωστός, πατήστε **Modify (Τροποποίηση)** όταν εμφανιστεί προτροπή στον πίνακα ελέγχου να αλλάξετε το μέγεθος ή τον τύπο.

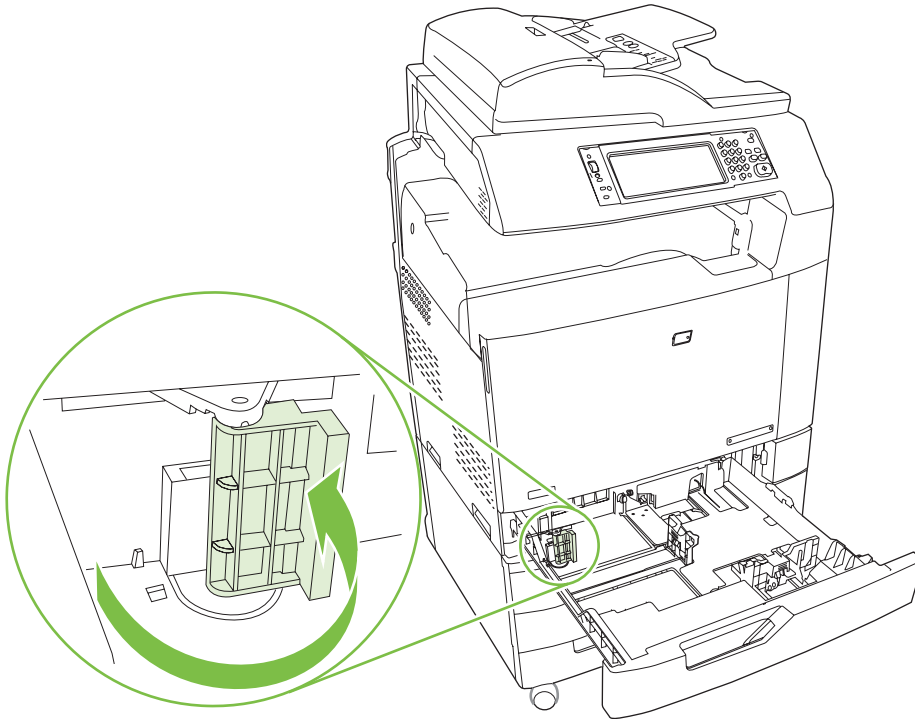


4. Επιλέξτε **Custom** (Μη τυποποιημένο) και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Unit of measure** (Μονάδα μέτρησης), **X dimension** (Διάσταση Χ) και **Y dimension** (Διάσταση Υ) για το μη τυποποιημένο μέγεθος χαρτιού.
5. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού και, στη συνέχεια, πατήστε **Save** (Αποθήκευση).
6. Εάν η διαμόρφωση είναι σωστή, πατήστε **Save** (Αποθήκευση).

Τοποθέτηση χαρτιού μεγάλου μεγέθους στο Δίσκο 3, 4 ή 5

Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες οδηγίες για να τοποθετήσετε χαρτί μεγέθους 11x17, RA3, SRA3 ή 12 x 18 στο Δίσκο 3, 4 ή 5.

1. Σύρετε έξω το Δίσκο 3, 4 ή 5 για να τον ανοίξετε.
2. Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού, πιέζοντας το μάνδαλο ρύθμισης και σύροντας τον οδηγό στο μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.
3. Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο.
4. Μετακινήστε το μοχλό συγκράτησης χαρτιού στη σωστή θέση για το χαρτί που χρησιμοποιείται.



- Για χαρτί μεγέθους SRA3, περιστρέψτε το μοχλό αριστερά ως το τέρμα της διαδρομής του.
 - Για χαρτί μεγέθους A3 ή 11x17, περιστρέψτε το μοχλό στην κεντρική θέση.
 - Για χαρτί μεγέθους RA3 ή 12x18, περιστρέψτε το μοχλό δεξιά ως το τέρμα της διαδρομής του.
5. Ωθήστε το δίσκο μέσα στο προϊόν. Ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει τον τύπο και το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης στο δίσκο. Εάν η διαμόρφωση δεν είναι σωστή, πατήστε **Modify** (Τροποποίηση) ρυθμίστε το δίσκο με το σωστό τύπο και μέγεθος. Εάν η διαμόρφωση είναι σωστή, πατήστε **OK**.

Τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτρυπημένου χαρτιού

Για να εκτυπώσετε ή να αντιγράψετε σωστά σε επιστολόχαρτο, προεκτυπωμένο ή προτρυπημένο χαρτί, χρειάζεται να φροντίσετε να τοποθετήσετε σωστά το χαρτί στο δίσκο. Ενδέχεται επίσης να χρειαστεί να προσαρμόσετε τη ρύθμιση **Image Rotation** (Περιστροφή εικόνας) στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Η ρύθμιση **Image Rotation** (Περιστροφή εικόνας) χρησιμοποιείται για την προσαρμογή σε γλώσσες που διαβάζονται από τα αριστερά προς τα δεξιά (προεπιλογή) ή από τα δεξιά προς τα αριστερά.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό το θέμα ανατρέξτε στα Βοηθήματα εργασιών γρήγορης αναφοράς στο CD Χρήστη που συνοδεύει το προϊόν ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/support/cljcm6030mfp/manuals ή www.hp.com/support/cljcm6040mfp/manuals

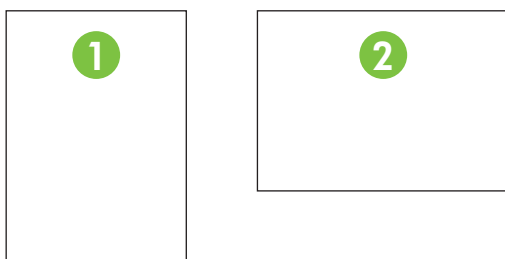
Αλλαγή της ρύθμισης Περιστροφής εικόνας

1. Στην κεντρική οθόνη του πίνακα ελέγχου, εκτελέστε κύλιση προς τα κάτω και πατήστε **Administration** (Διαχείριση).
2. Εκτελέστε κύλιση προς τα κάτω και πατήστε **Device Behavior** (Συμπεριφορά συσκευής).
3. Εκτελέστε κύλιση προς τα κάτω και πατήστε **Tray Behavior** (Συμπεριφορά δίσκου).
4. Εκτελέστε κύλιση προς τα κάτω και πατήστε **Image Rotation** (Περιστροφή εικόνας).
5. Πατήστε τη σωστή επιλογή Περιστροφής εικόνας. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Left to right** (Αριστερά προς δεξιά).
6. Πατήστε **OK**.

Επιλογή του σωστού προσανατολισμού για τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτρυπημένου χαρτιού

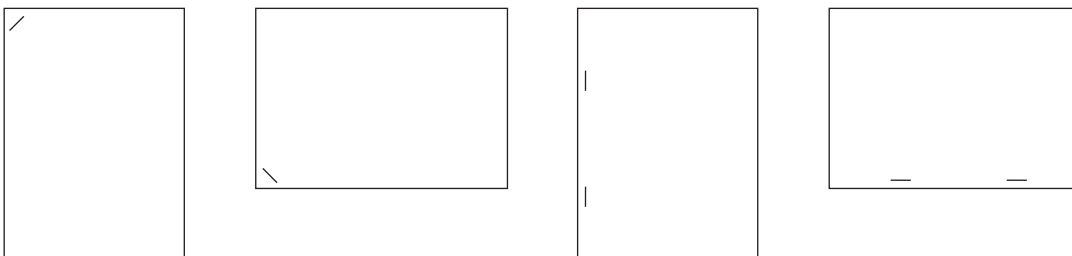
Οι παρακάτω πίνακες θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν ως οδηγοί για την τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτρυπημένου χαρτιού. Ο πρώτος πίνακας εμφανίζει τον προσανατολισμό τοποθέτησης στο δίσκο όταν το **Image Rotation** (Περιστροφή εικόνας) έχει ρυθμιστεί σε **Left to right** (Αριστερά προς δεξιά), που υποδεικνύει ότι η γλώσσα διαβάζεται από τα αριστερά προς τα δεξιά. Ο δεύτερος πίνακας εμφανίζει τον προσανατολισμό τοποθέτησης στο δίσκο όταν το **Image Rotation** (Περιστροφή εικόνας) έχει ρυθμιστεί σε **Right to left** (Αριστερά προς δεξιά), που υποδεικνύει ότι η γλώσσα διαβάζεται από τα δεξιά προς τα αριστερά. Οι πίνακες περιέχουν επίσης τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Τον τύπο του χαρτιού: επιστολόχαρτο, προεκτυπωμένο ή προτρυπημένο χαρτί.
- Το δίσκο χαρτιού: Δίσκος 1 ή Δίσκοι 2 έως 5.
- Προσανατολισμός εικόνας: Κατακόρυφος (1) ή Οριζόντιος (2).



- Εκτύπωση σε μία ή σε δύο όψεις (διπλής όψης).

- Συρραφή: Για τη συρραφή εργασιών εκτύπωσης ή αντιγραφής πρέπει να είναι εγκατεστημένο ένα προαιρετικό εξάρτημα εξόδου συρραφής/στοίβαξης ή δημιουργίας φυλλαδίων. Η θέση του κλιπ συρραφής μπορεί να είναι ένα αριστερά, δηλαδή ένα κλιπ συρραφής υπό γωνία στην επάνω αριστερή γωνία ή δύο αριστερά, δηλαδή δύο κλιπ συρραφής στην αριστερή μακριά πλευρά. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συρραφή, ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση του εξαρτήματος συρραφής στη σελίδα 136](#)


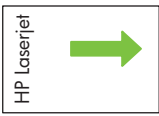
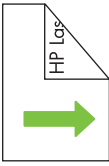
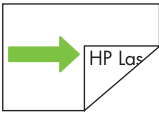
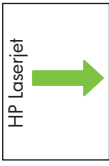
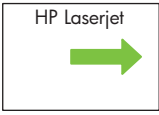
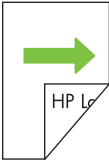
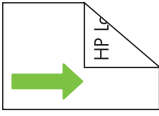
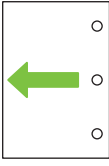
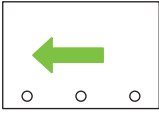
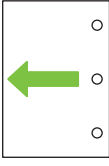
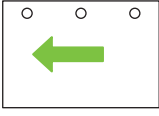
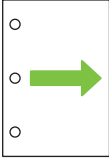
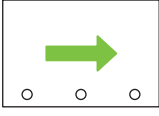
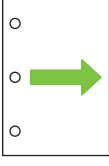
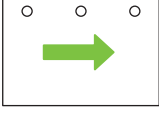


- Το βέλος στο γραφικό χαρτιού υποδεικνύει την κατεύθυνση που το χαρτί τροφοδοτείται στον εκτυπωτή. Το γραφικό χαρτιού υποδεικνύει την κατεύθυνση που το χαρτί θα πρέπει να τοποθετηθεί στο δίσκο χαρτιού. Η προεπιλογή είναι το χαρτί να τοποθετείται έτσι ώστε η μακριά πλευρά να τροφοδοτείται πρώτη. Με αυτόν τον τρόπο προκύπτει η πιο αποτελεσματική εκτύπωση και αντιγραφή.

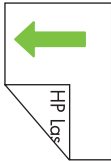
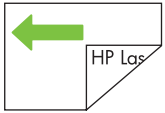
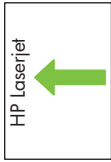
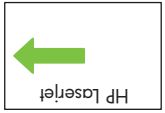
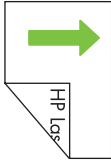
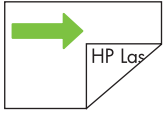

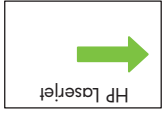
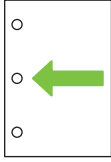
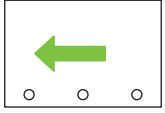
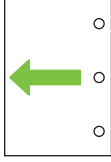
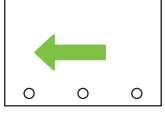
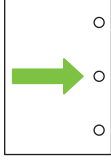
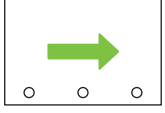
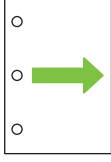
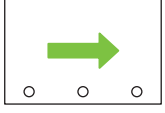
Πίνακας 7-6 Τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτυπημένου χαρτιού — Περιστροφή εικόνας = Αριστερά προς δεξιά


Τύπος χαρτιού και δίσκος	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Επιλογές θέσης κλιπ συρραφής	Τρόπος τοποθέτησης για τροφοδότηση από τη μακριά πλευρά	Τρόπος τοποθέτησης για τροφοδότηση από την κοντή πλευρά
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκος 1	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκος 1	Κατακόρυφος προσανατολισμός	2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκος 1	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκος 1	Οριζόντιος προσανατολισμός	2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		

Πίνακας 7-6 Τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτρυπημένου χαρτιού — Περιστροφή εικόνας = Αριστερά προς δεξιά (συνέχεια)

Τύπος χαρτιού και δίσκος	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Επιλογές θέσης κλιπ συρραφής	Τρόπος τοποθέτησης για τροφοδότηση από τη μακριά πλευρά	Τρόπος τοποθέτησης για τροφοδότηση από την κοντή πλευρά
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκοι 2-5	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκοι 2-5	Κατακόρυφος προσανατολισμός	2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκοι 2-5	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκοι 2-5	Οριζόντιος προσανατολισμός	2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Προτρυπημένο – Δίσκος 1	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Προτρυπημένο – Δίσκος 1	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Προτρυπημένο – Δίσκοι 2-5	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		
Προτρυπημένο – Δίσκοι 2-5	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα αριστερά, δύο αριστερά		

Πίνακας 7-7 Τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτρυπημένου χαρτιού — Περιστροφή εικόνας = Δεξιά προς αριστερά

Τύπος χαρτιού και δίσκος	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Επιλογές θέσης κλιπ συρραφής	Τρόπος τοποθέτησης για τροφοδότηση από τη μακριά πλευρά	Τρόπος τοποθέτησης για τροφοδότηση από την κοντή πλευρά
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκος 1	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκος 1	Οριζόντιος προσανατολισμός	2 όψεων	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκοι 2-5	Κατακόρυφος προσανατολισμός	2 όψεων	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Επιστολόχαρτο ή προεκτυπωμένο – Δίσκοι 2-5	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Προτρυπημένο – Δίσκος 1	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Προτρυπημένο – Δίσκος 1	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Προτρυπημένο – Δίσκοι 2-5	Κατακόρυφος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		
Προτρυπημένο – Δίσκοι 2-5	Οριζόντιος προσανατολισμός	1 όψης ή 2 όψεων	Ένα δεξιά, δύο δεξιά		

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό το θέμα ανατρέξτε στα Βοηθήματα εργασιών στο CD Χρήστη που συνοδεύει το προϊόν ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/support/cljcm6030mfp/manuals ή www.hp.com/support/cljcm6040mfp/manuals

Διαμόρφωση δίσκων

Το προϊόν σας προτρέπει αυτόματα να ρυθμίσετε τον τύπο και το μέγεθος ενός δίσκου στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Όταν τοποθετείτε χαρτί στο δίσκο
- Όταν επιλέγετε ένα συγκεκριμένο δίσκο ή τύπο μέσω εκτύπωσης για μια εκτύπωση μέσω του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ή ενός προγράμματος λογισμικού και ο δίσκος δεν έχει ρυθμιστεί με τις ίδιες ρυθμίσεις της εκτύπωσης


Στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα: **Tray <x> [type] [size] To change size or type, touch “Modify”. To accept, touch “OK”** (Δίσκος <x> [τύπος] [μέγεθος] Για να αλλάξετε το μέγεθος ή τον τύπο, πατήστε “Τροποποίηση”).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η προτροπή δεν εμφανίζεται αν εκτυπώνετε από το Δίσκο 1 και ο Δίσκος 1 έχει ρυθμιστεί για **Οποιοδήποτε μη τυποποιημένο** και **Any Type (Οποιοσδήποτε τύπος)**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν έχετε χρησιμοποιήσει άλλα μοντέλα προϊόντων HP LaserJet, ίσως να είστε εξοικειωμένοι με τη διαμόρφωση του Δίσκου 1 σε τρόπο λειτουργίας **First** (Πρώτος) ή **Cassette** (Κασέτα). Στη σειρά HP Color LaserJet CM6040η ρύθμιση του Δίσκου 1 σε **Οποιοδήποτε μη τυποποιημένο** αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας **First** (Πρώτος). Η ρύθμιση του μεγέθους για το Δίσκο 1 σε μια τιμή διαφορετική από τη **Οποιοδήποτε μη τυποποιημένο** αντιστοιχεί στον τρόπο λειτουργίας **Cassette** (Κασέτα).

Ρύθμιση δίσκου κατά την τοποθέτηση χαρτιού

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο. Κλείστε το δίσκο, εάν χρησιμοποιείτε το Δίσκο 2, 3, 4 ή 5.
2. Εμφανίζεται το μήνυμα ρύθμισης δίσκου.
3. Πατήστε **OK** για αποδοχή του μεγέθους και του τύπου που ανιχνεύτηκε ή πατήστε **Modify** (Τροποποίηση) για να επιλέξετε ένα διαφορετικό μέγεθος ή τύπο χαρτιού.
4. Επιλέξτε το σωστό μέγεθος και τύπο και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το προϊόν αναγνωρίζει αυτόματα τα περισσότερα μεγέθη χαρτιού στους Δίσκους 2, 3, 4 και 5.

Ρύθμιση δίσκου σύμφωνα με τις ρυθμίσεις μιας εκτύπωσης

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, προσδιορίστε το δίσκο προέλευσης, το μέγεθος χαρτιού και τον τύπο χαρτιού.
2. Στείλτε την εργασία στο προϊόν.
Εάν χρειάζεται να γίνει διαμόρφωση του δίσκου, εμφανίζεται το μήνυμα **Load Tray x <Type> <Size>** (Τοποθετήστε χαρτί <Τύπος> <Μέγεθος> στο δίσκο x).
3. Τοποθετήστε στο δίσκο τον τύπο και το μέγεθος χαρτιού που καθορίστηκε και, στη συνέχεια, κλείστε το δίσκο.

Για να καθορίσετε ένα μη τυποποιημένο μέγεθος, πατήστε **Modify** (Τροποποίηση).

4. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Tray <x> Size=<Size>** (Μέγεθος δίσκου <x>=<Μέγεθος>), πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε το μέγεθος.
5. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Tray<x> Type=<Type>** (Τύπος δίσκου <x>=<Τύπος>), πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε τον τύπο και συνεχίστε με την εργασία.

Αυτόματη ανίχνευση τύπου μέσω εκτύπωσης (λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης)

Η αυτόματη ανίχνευση τύπου μέσου εκτύπωσης λειτουργεί μόνο όταν ο δίσκος έχει ρυθμιστεί σε τύπο Any Type (Οποιοσδήποτε τύπος) ή Plain (Απλό). Εάν κάποιος δίσκος ρυθμιστεί για οποιονδήποτε άλλο τύπο, όπως Bond (Χαρτί τύπου bond) ή Glossy (Γυαλιστερό χαρτί), απενεργοποιείται η ανίχνευση μέσω εκτύπωσης στο συγκεκριμένο δίσκο.

Τα προϊόντα HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series μπορούν να κατατάξουν αυτόματα πολλούς τύπους χαρτιού σε μία από τις ακόλουθες κατηγορίες:

- Απλό χαρτί
- Διαφάνεια
- Γυαλιστερό χαρτί
- Πολύ βαρύ γυαλιστερό χαρτί
- Γυαλιστερή διαφάνεια
- Βαρύ

Για μεγαλύτερο έλεγχο, θα πρέπει να επιλεγεί στην εργασία ή να ρυθμιστεί σε κάποιο δίσκο ένας συγκεκριμένος τύπος.

Ρυθμίσεις αυτόματης ανίχνευσης

Full sensing (Πλήρης ανίχνευση - προεπιλογή για το Δίσκο 1)

- Το προϊόν αναγνωρίζει ελαφρύ, απλό, βαρύ, γυαλιστερό και σκληρό χαρτί, καθώς και διαφάνειες προβολής.
- Κάθε φορά που το προϊόν ξεκινά μια εργασία εκτύπωσης, σταματά στην πρώτη σελίδα για να ανιχνεύσει τον τύπο της.
- Αυτός είναι ο πιο αργός τρόπος λειτουργίας.

Expanded sensing (Εκτεταμένη ανίχνευση - προεπιλογή για τους Δίσκους 2, 3, 4 και 5)

- Κάθε φορά που το προϊόν ξεκινά μια εργασία εκτύπωσης, σταματά στην πρώτη σελίδα για να ανιχνεύσει τον τύπο της.
- Το προϊόν θεωρεί ότι η δεύτερη και όλες οι σελίδες που ακολουθούν είναι του ίδιου τύπου μέσου εκτύπωσης με την πρώτη σελίδα.
- Αυτή είναι η δεύτερη πιο γρήγορη λειτουργία, και ενδείκνυται όταν χρησιμοποιείτε στοίβες με μέσα εκτύπωσης του ίδιου τύπου.

Transparency only (Μόνο διαφάνειες)

- Το προϊόν δεν σταματά καμία σελίδα για ανίχνευση, αλλά κάνει διάκριση μεταξύ διαφάνειας (Τρόπος λειτουργίας διαφάνειας) και χαρτιού (Κανονικός τρόπος λειτουργίας).
- Αυτή είναι η ταχύτερη λειτουργία και χρησιμεύει για εργασίες εκτύπωσης μεγάλου όγκου με τη ρύθμιση Normal (Κανονική).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση αυτών των επιλογών, ανατρέξτε στην ενότητα [Μενού Print Quality \(Ποιότητα εκτύπωσης\) στη σελίδα 55](#).

Επιλογή χαρτιού κατά προέλευση, τύπο ή μέγεθος

Στο λειτουργικό σύστημα Microsoft Windows υπάρχουν τρεις ρυθμίσεις του τρόπου με τον οποίο το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή προσπαθεί να τραβήξει χαρτί από το δίσκο όταν στέλνετε μια εργασία εκτύπωσης. Οι ρυθμίσεις *Source* (Προέλευση), *Type* (Τύπος) και *Size* (Μέγεθος) εμφανίζονται στα παράθυρα διαλόγου **Page Setup** (Διαμόρφωση σελίδας), **Print** (Εκτύπωση) ή **Print Properties** (Ιδιότητες εκτύπωσης) στα περισσότερα προγράμματα λογισμικού. Εάν δεν αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις, το προϊόν επιλέγει αυτόματα ένα δίσκο βάσει των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων.

Προέλευση

Για εκτύπωση κατά *Source* (Προέλευση), επιλέξτε έναν συγκεκριμένο δίσκο από τον οποίο το προϊόν θα τραβήξει χαρτί. Εάν επιλέξετε ένα δίσκο που έχει ρυθμιστεί για τύπο ή μέγεθος που δεν αντιστοιχεί στην εργασία εκτύπωσης, το προϊόν σας προτρέπει να τοποθετήσετε στο δίσκο τον τύπο ή το μέγεθος μέσου εκτύπωσης για τη συγκεκριμένη εργασία εκτύπωσης, προτού την εκτυπώσει. Μόλις τοποθετήσετε μέσο εκτύπωσης στο δίσκο, το προϊόν αρχίζει να εκτυπώνει.

Τύπος και Μέγεθος

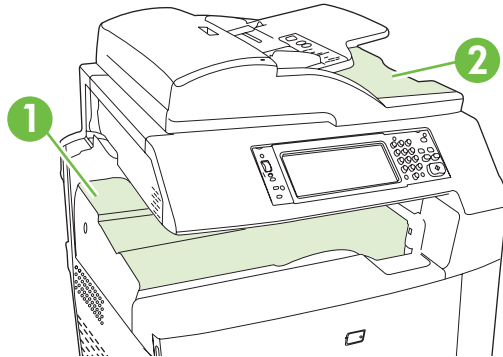
Εκτύπωση κατά *Type* (Τύπος) ή *Size* (Μέγεθος) σημαίνει ότι θέλετε το προϊόν να τραβήξει από το δίσκο που περιέχει το σωστό τύπο ή το σωστό μέγεθος μέσου εκτύπωσης. Η επιλογή μέσων εκτύπωσης με βάση τον τύπο και όχι την προέλευση, είναι παρόμοια με τον αποκλεισμό των δίσκων και βοηθά στην προστασία των ειδικών μέσων εκτύπωσης από κατά λάθος χρήση. Για παράδειγμα, εάν ένας δίσκος είναι ρυθμισμένος για επιστολόχαρτο και επιλέξετε να εκτυπώσετε σε απλό χαρτί, το προϊόν δεν θα τραβήξει επιστολόχαρτο από το συγκεκριμένο δίσκο. Αντίθετα, θα τραβήξει χαρτί από ένα δίσκο στον οποίο έχει τοποθετηθεί απλό χαρτί και που έχει διαμορφωθεί για απλό χαρτί από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Η επιλογή μέσου εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τις ρυθμίσεις *Type* (Τύπος) και *Size* (Μέγεθος), δίνει πολύ καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης για εργασίες σε χοντρό χαρτί, γυαλιστερό χαρτί και διαφάνειες. Η χρήση λανθασμένων ρυθμίσεων ίσως έχει ως αποτέλεσμα μη ικανοποιητική ποιότητα εκτύπωσης. Πρέπει πάντα να εκτυπώνετε κατά τύπο για ειδικά μέσα εκτύπωσης, όπως ετικέτες ή διαφάνειες. Για φακέλους, εκτυπώνετε με τη ρύθμιση *Size* (Μέγεθος), αν αυτό είναι δυνατό.

- Για να κάνετε εκτύπωση χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση Τύπος ή Μέγεθος, επιλέξτε τον Τύπο ή το Μέγεθος από το παράθυρο διαλόγου **Page Setup** (Διαμόρφωση Σελίδας), το παράθυρο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση) ή το παράθυρο διαλόγου **Print Properties** (Ιδιότητες Εκτύπωσης), ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.
- Εάν εκτυπώνετε συχνά με συγκεκριμένο τύπο ή μέγεθος μέσου, διαμορφώστε ένα δίσκο για το συγκεκριμένο τύπο ή μέγεθος. Με αυτόν τον τρόπο, όταν επιλέγετε το συγκεκριμένο τύπο ή μέγεθος κατά την εκτύπωση μιας εργασίας, το προϊόν τραβά αυτόματα μέσο εκτύπωσης από το δίσκο που έχει διαμορφωθεί για το συγκεκριμένο τύπο ή μέγεθος.

Επιλογή θέσης εξόδου

Συμβατικοί δίσκοι εξόδου

Το προϊόν διαθέτει μια θήκη εξόδου ADF και την τυπική θήκη εξόδου για εκτυπωμένες σελίδες.



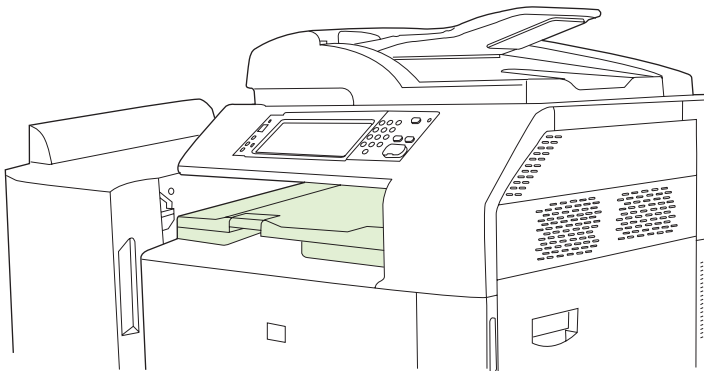
- | | |
|---|---|
| 1 | Συμβατικός δίσκος εξόδου |
| 2 | Δίσκος εξόδου ADF (για τα πρωτότυπα των αντιγράφων) |

Όταν γίνεται σάρωση ή αντιγραφή εγγράφων με χρήση του ADF, τα πρωτότυπα έγγραφα εξέρχονται αυτόματα στο δίσκο εξόδου ADF. Τα αντίγραφα που δημιουργούνται από το γυαλί του σαρωτή εξέρχονται στο βασικό δίσκο εξόδου ή στους δίσκους εξόδου της μονάδας συρραπτικού/ταξινομητή ή στο γραμματοκιβώτιο 3 θηκών.

Όταν στέλνετε εργασίες εκτύπωσης στο προϊόν από έναν υπολογιστή, τα έγγραφα εξέρχονται στην τυπική θήκη εξόδου ή στις θήκες εξόδου του εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης ή του γραμματοκιβωτίου 3 θηκών.

Προαιρετικά εξαρτήματα εξόδου

Μπορείτε να εγκαταστήσετε στο προϊόν ένα προαιρετικό εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών ή τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων. Όταν είναι εγκατεστημένο κάποιο εξάρτημα, τοποθετείται επίσης στο επάνω μέρος του προϊόντος ένα εξάρτημα γέφυρας εξόδου, προκειμένου να κατευθύνει τις εργασίες εκτύπωσης στις θήκες εξόδου του εξαρτήματος.



Χαρακτηριστικά εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών

Πίνακας 7-8 Χαρακτηριστικά εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών

Διαχωρισμός εργασιών εκτύπωσης	Κάθε αντίγραφο μιας εργασίας μετατοπίζεται στη μία πλευρά της θήκης εξόδου, προκειμένου κάθε αντίγραφο να ξεχωρίζει από τα υπόλοιπα. (Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού: A3, A4, στραμμένο A4, A5, B4, B5, Ledger, Legal, Letter, στραμμένο Letter, Statement)
Τρεις τρόποι λειτουργίας	Ο τρόπος λειτουργίας Γραμματοκιβωτίου εκχωρεί κάθε θήκη σε έναν χρήστη ή σε μια ομάδα χρηστών. Ο τρόπος λειτουργίας Στοίβαξης χρησιμοποιεί και τις τρεις θήκες εξόδου για όλες τις εργασίες εκτύπωσης: όταν μια θήκη γεμίζει, οι εργασίες κατευθύνονται στην επόμενη θήκη. Ο τρόπος λειτουργίας Διαχωρισμού λειτουργιών στέλνει τα αντίγραφα στη θήκη 1, τα φαξ στη θήκη 2 και τις εργασίες εκτύπωσης στη θήκη 3.
Εξάρτημα συρραφής	Το ενσωματωμένο εξάρτημα συρραφής συρράπτει εργασίες που αποτελούνται από έως και 50 φύλλα ή 30 εργασίες με συρραφή. Οι σελίδες μπορούν να συρραφτούν σε μια θέση μπροστά, σε μια θέση πίσω ή σε δύο θέσεις στο πλάι ή επάνω.
Θήκες εξόδου μεγάλης χωρητικότητας	Το εξάρτημα στοίβαξης διαθέτει τρεις θήκες: μια θήκη 100 φύλλων, μια θήκη 500 φύλλων και μια θήκη 1000 φύλλων.

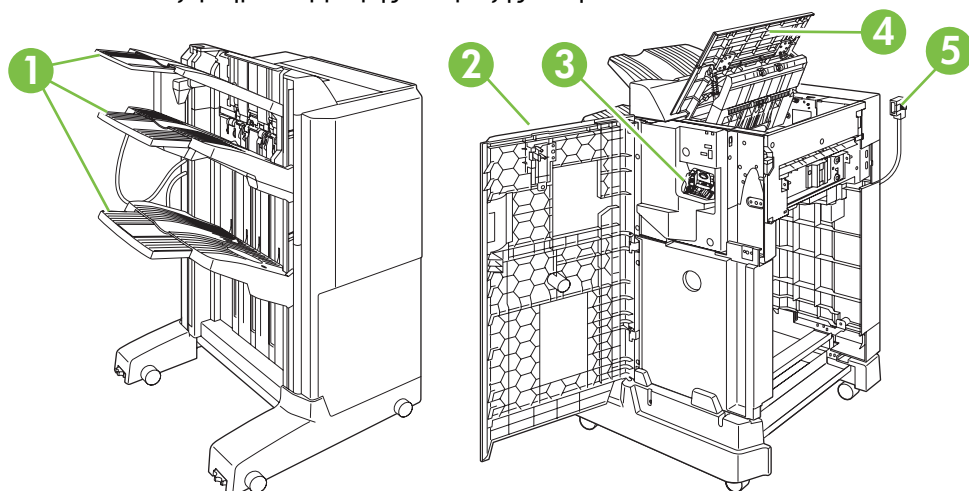
Χαρακτηριστικά εξαρτήματος τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων

Πίνακας 7-9 Χαρακτηριστικά εξαρτήματος τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων

Δημιουργία φυλλαδίων	Η δυνατότητα δημιουργίας φυλλαδίων πραγματοποιεί συρραφή και αναδίπλωση εργασιών εκτύπωσης από 2 έως 15 σελίδες, για τη δημιουργία φυλλαδίων.
Αναδίπλωση	Μπορεί να γίνει αυτόματα αναδίπλωση στο κέντρο για εργασίες εκτύπωσης που αποτελούνται από ένα φύλλο.
Διαχωρισμός εργασιών εκτύπωσης	Κάθε αντίγραφο μιας εργασίας μετατοπίζεται στη μία πλευρά της θήκης εξόδου, προκειμένου κάθε αντίγραφο να ξεχωρίζει από τα υπόλοιπα. (Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού: A3, A4, στραμμένο A4, A5, B4, B5, Ledger, Legal, Letter, στραμμένο Letter, Statement)
Δύο τρόποι λειτουργίας	Σε τρόπο λειτουργίας Mailbox Mode (Κατάσταση γραμματοκιβωτίου), κάθε θήκη εκχωρείται σε έναν χρήστη ή σε μια ομάδα χρηστών, ενώ σε τρόπο λειτουργίας Stacker Mode (Κατάσταση στοίβαξης) χρησιμοποιούνται και οι δύο θήκες εξόδου για όλες τις εργασίες εκτύπωσης: όταν η επάνω θήκη γεμίζει, οι εργασίες κατευθύνονται αυτόματα στην επόμενη θήκη.
Εξάρτημα συρραφής	Το ενσωματωμένο εξάρτημα συρραφής συρράπτει εργασίες που αποτελούνται από έως και 50 φύλλα ή 30 εργασίες με συρραφή. Οι σελίδες μπορούν να συρραφτούν σε μια θέση μπροστά, σε μια θέση πίσω ή σε δύο θέσεις στο πλάι ή επάνω.
Θήκες εξόδου μεγάλης χωρητικότητας	Το εξάρτημα στοίβαξης διαθέτει τρεις θήκες: δύο θήκες 1000 φύλλων και μία θήκη που δέχεται έως 25 καρφισωμένα φυλλάδια.

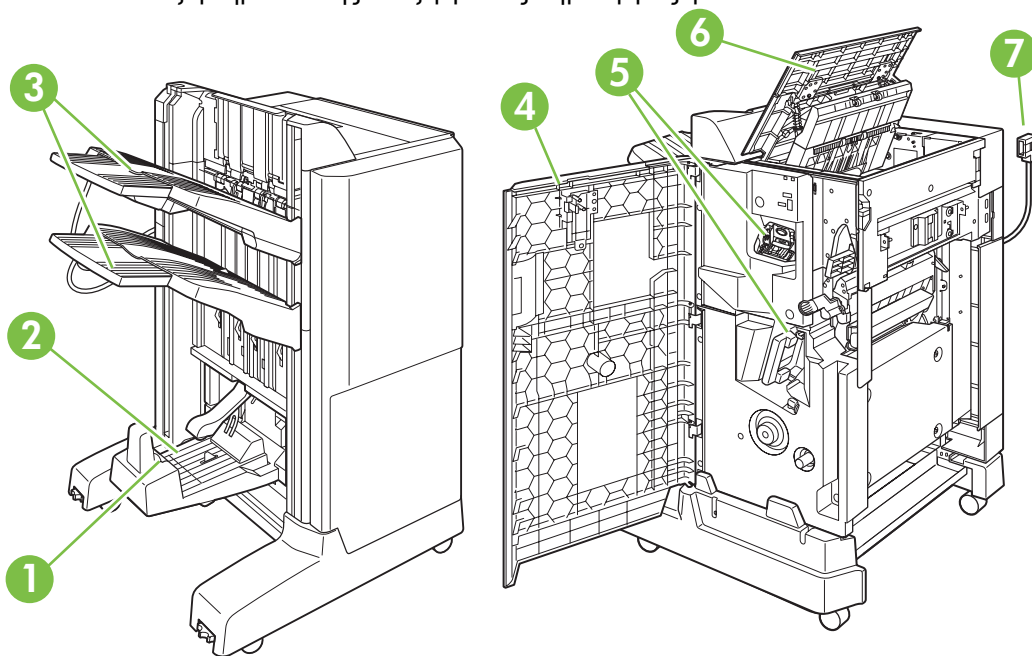
Επισκόπηση εξαρτημάτων

Εικόνα 7-1 Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών



1	Θήκες εξόδου
2	Εμπρός θύρα
3	Μονάδα συρραφής
4	Επάνω κάλυμμα
5	Καλώδιο σύνδεσης

Εικόνα 7-2 Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων



1	Οδηγός θήκης φυλλαδίων
2	Θήκη εξόδου φυλλαδίων

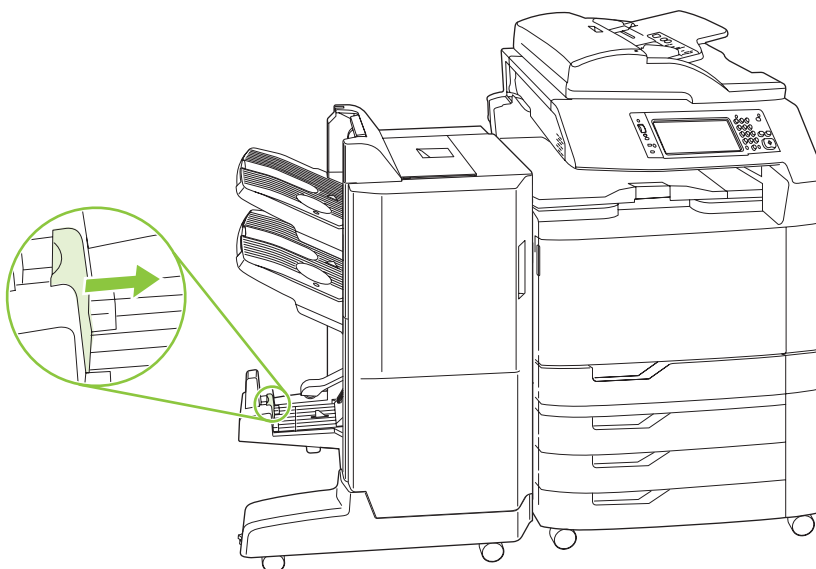
3	Θήκες εξόδου στοίβαξης
4	Εμπρός θύρα
5	Μονάδες συρραφής
6	Επάνω κάλυμμα
7	Καλώδιο σύνδεσης

Χρήση της δυνατότητας δημιουργίας φυλλαδίων

Μπορείτε να δημιουργήσετε φυλλάδια από το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης ή αντιγράφοντας ένα πρωτότυπο έγγραφο.

Προτού δημιουργήσετε ένα φυλλάδιο, ρυθμίστε τον οδηγό θήκης φυλλαδίων για το μέγεθος χαρτιού που χρησιμοποιείται:

- Κλειστός: 11x17, Legal, A3 ή B4
- Ανοικτός: Στραμμένο Letter, Στραμμένο A4



Δημιουργία φυλλαδίου από το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης

1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού σας, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε HP Color LaserJet CM6030 ή CM6040 MFP.
3. Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Booklet Printing** (Εκτύπωση φυλλαδίου).
4. Ρυθμίστε τα **Paper source** (Προέλευση χαρτιού), **Paper sizes** (Μεγέθη χαρτιού), **Paper type** (Τύπος χαρτιού), **Orientation** (Προσανατολισμός), **Booklet Layout** (Διάταξη φυλλαδίου), **Print**

document on (Εκτύπωση εγγράφου σε) και **Staple** (Συρραφή) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

5. Κάντε κλικ στο **OK** για εκτύπωση.

Δημιουργία φυλλαδίου από ένα αντίγραφο

Το έγγραφο μπορεί να αντιγραφεί από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF) ή τοποθετώντας το στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.


1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε **Copy** (Αντιγραφή).
2. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Booklet Format** (Μορφή φυλλαδίου).
3. Πατήστε **Booklet on** (Λειτουργία φυλλαδίου).
4. Στο **Original Sides** (Όψεις πρωτοτύπου), πατήστε **1-sided** (1 όψη) ή **2-sided** (2 όψεις).
5. Πατήστε **OK** και, στη συνέχεια, πατήστε **Start** (Έναρξη).

Διαμόρφωση του τρόπου λειτουργίας του εξαρτήματος

Επιλογή του τρόπου λειτουργίας από τον πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον τρόπο λειτουργίας του εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης ή του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Device behavior** (Συμπεριφορά συσκευής).
2. Πατήστε **MBM-3 bin stapler** (Εξάρτημα συρραφής 3 θηκών) ή **Multifunction finisher** (Πολυλειτουργικό εξάρτημα τελικής επεξεργασίας).
3. Πατήστε **Operation mode** (Τρόπος λειτουργίας) και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
 - Όταν χρησιμοποιείται ο τρόπος λειτουργίας Mailbox Mode (Κατάσταση γραμματοκιβωτίου), κάθε θήκη εκχωρείται σε έναν χρήστη ή σε μια ομάδα χρηστών. Κάθε φορά που ένας χρήστης στέλνει μια εργασία εκτύπωσης, η εργασία κατευθύνεται στη θήκη που εκχωρήθηκε.
 - Όταν χρησιμοποιείται ο τρόπος λειτουργίας Stacker Mode (Κατάσταση στοίβαξης) και είναι εγκατεστημένο το προαιρετικό εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών, οι τρεις θήκες λειτουργούν ως μία μεγαλύτερη θήκη. Όταν η μία θήκη γεμίζει, οι εργασίες κατευθύνονται αυτόματα στην επόμενη θήκη. Όταν χρησιμοποιείται ο τρόπος λειτουργίας Κατάσταση στοίβαξης και είναι εγκατεστημένο το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων, οι δύο επάνω θήκες λειτουργούν ως μία θήκη και η τρίτη θήκη δεσμεύεται για φυλλάδια.
 - Όταν χρησιμοποιείται ο τρόπος λειτουργίας Διαχωρισμού λειτουργιών (εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών μόνον), κάθε θήκη εκχωρείται σε ένα συγκεκριμένο είδος εργασίας. Συνήθως αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιεί τη θήκη 1 για αντίγραφα, τη θήκη 2 για φαξ και τη θήκη 3 για εκτύπωση. Αυτές οι αντιστοιχίσεις μπορούν να τροποποιηθούν στο μενού Default Job Options (Προεπιλογές εργασιών) για αντιγραφή, φαξ και εκτύπωση.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Χρησιμοποιήστε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web του προϊόντος για να εκχωρήσετε θήκες εξόδου σε χρήστες ή ομάδες χρηστών. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).

Επιλογή του τρόπου λειτουργίας από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Start** (Έναρξη), πηγαίστε το δείκτη στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και κατόπιν κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές) (για Windows 2000) ή στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ) (για Windows XP).

Στον υπολογιστή σας, εάν χρησιμοποιείτε Vista, κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου). και, στη συνέχεια, στην κατηγορία **Hardware and Sound** (Υλικό και Ήχος) κάντε κλικ στο **Printer** (Εκτυπωτής).

2. Κάντε δεξιό κλικ στην εικόνα του προϊόντος της HP, και μετά κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Printing Preferences** (Προτιμήσεις Εκτύπωσης).
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Device Settings** (Ρυθμίσεις Συσκευής).
4. Εκτελέστε ένα από τα παρακάτω βήματα:

Για αυτόματη διαμόρφωση: κάτω από το **Installable Options** (Επιλογές Εγκαταστήσιμων Εξαρτημάτων), κάντε κλικ στο **Update Now** (Ενημέρωση Τώρα) στη λίστα **Automatic Configuration** (Αυτόματη Ρύθμιση).

ή

Για μη αυτόματη διαμόρφωση: Κάτω από το **Installable Options** (Επιλογές Εγκαταστήσιμων Εξαρτημάτων), επιλέξτε την κατάλληλη κατάσταση λειτουργίας στη λίστα **Accessory Output Bin** (Θήκη Εξόδου Εξαρτήματος).

5. Κάντε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή) για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

Επιλέξτε την κατάσταση λειτουργίας από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (Mac OS X)

1. Από το μενού **Apple** (Apple), κάντε κλικ στην επιλογή **System Preferences** (Προτιμήσεις Συστήματος).
2. Στο πλαίσιο **System Preferences** (Προτιμήσεις Συστήματος), κάντε κλικ στο **Print and Fax** (Εκτύπωση και Φαξ).
3. Κάντε κλικ στο **Set Up Printers** (Ρύθμιση Εκτυπωτών). Εμφανίζεται μία **Printer List** (Λίστα Εκτυπωτών).
4. Επιλέξτε το προϊόν της HP και κάντε κλικ στο **Show Info** (Εμφάνιση Πληροφοριών) στο μενού **Printers** (Εκτυπωτές).
5. Επιλέξτε τον πίνακα **Installable Options** (Επιλογές Εγκαταστήσιμων Εξαρτημάτων).
6. Στη λίστα **Accessory Output Bins** (Θήκες εξόδου εξαρτήματος), επιλέξτε το σωστό εξάρτημα.
7. Στη λίστα **Mailbox Mode** (Κατάσταση Γραμματοκιβωτίου), επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργική κατάσταση και κατόπιν κάντε κλικ στο **Apply Changes** (Εφαρμογή Αλλαγών).

8 Χρήση των δυνατοτήτων του προϊόντος

- Ρυθμίσεις εξοικονόμησης
- Χρήση του εξαρτήματος συρραφής
- Δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών για εργασίες εκτύπωσης
- Εκτύπωση φωτογραφιών ή διαφημιστικού υλικού
- Εκτύπωση αδιάβροχων χαρτών και πινακίδων εξωτερικών χώρων
- Ρύθμιση της ευθυγράμμισης στην εκτύπωση διπλής όψης

Ρυθμίσεις εξοικονόμησης

Αναμονή και αφύπνιση

Ρύθμιση της καθυστέρησης αναμονής

Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα αναβολής κατάστασης αναμονής για να επιλέξετε το χρονικό διάστημα που το προϊόν παραμένει ανενεργό προτού εισέλθει σε κατάσταση αναμονής. Η προεπιλογή είναι μία ώρα.

1. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration (Διαχείριση)** και επιλέξτε την.
2. Επιλέξτε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Επιλέξτε **Sleep Delay (Καθυστέρηση αναμονής)**.
4. Πατήστε τη ρύθμιση αναβολής κατάστασης αναμονής που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.

Ρυθμίστε τη χρονική στιγμή αφύπνισης

Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα χρονικής στιγμής τερματισμού κατάστασης αναμονής για να ενεργοποιείτε το προϊόν μια καθορισμένη ώρα κάθε ημέρα.

1. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration (Διαχείριση)** και επιλέξτε την.
2. Επιλέξτε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Επιλέξτε **Wake Time (Χρονική στιγμή αφύπνισης)**.
4. Πατήστε την ημέρα της εβδομάδας για τη χρονική στιγμή αφύπνισης.
5. Επιλέξτε **Custom (Μη τυποποιημένα)**.
6. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.
7. Κάνετε τις κατάλληλες επιλογές για να ορίσετε τη σωστή ώρα, το σωστό λεπτό και το πμ/μμ.
8. Εάν θέλετε η κατάσταση αναμονής του προϊόντος να τερματίζεται την ίδια ώρα κάθε ημέρα, στην οθόνη **Apply to all days (Να ισχύει για όλες τις ημέρες)** πατήστε **Yes (Ναι)**. Εάν θέλετε να ρυθμίσετε την ώρα για μεμονωμένες ημέρες, πατήστε **No (Όχι)** και επαναλάβετε τη διαδικασία για κάθε ημέρα.

Ρύθμιση της ώρας έναρξης αναμονής

Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα ώρας έναρξης αναμονής για να προγραμματίσετε το προϊόν να εισέρχεται στην κατάσταση αναμονής μια καθορισμένη ώρα κάθε ημέρα.

1. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Administration (Διαχείριση)**.
2. Πατήστε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Πατήστε **Sleep Time (Ωρα έναρξης αναμονής)**.
4. Πατήστε την ημέρα της εβδομάδας για τη ρύθμιση ώρας έναρξης αναμονής.
5. Πατήστε **Custom (Μη τυποποιημένα)**.
6. Πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.

7. Κάνετε τις κατάλληλες επιλογές για να ορίσετε τη σωστή ώρα, το σωστό λεπτό και το πμ/μμ.
8. Εάν θέλετε το προϊόν να εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής την ίδια ώρα κάθε ημέρα, στην οθόνη **Apply to all days** (Να ισχύει για όλες τις ημέρες) πατήστε **Yes (Ναι)**. Εάν θέλετε να ρυθμίσετε την ώρα για μεμονωμένες ημέρες, πατήστε **No (Όχι)** και επαναλάβετε τη διαδικασία για κάθε ημέρα.

Ρύθμιση τρόπων οικονομικής λειτουργίας από τον EWS


1. Από ένα πρόγραμμα περιήγησης Web, ανοίξτε τον EWS. Ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).
2. Κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, στο **Wake Time** (Χρονική στιγμή τερματισμού κατάστασης αναμονής).
3. Ορίστε την ώρα τερματισμού της κατάστασης αναμονής για κάθε ημέρα της εβδομάδας.
4. Ορίστε την αναβολή κατάστασης αναμονής για το προϊόν.
5. Κάντε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή).

Χρήση του εξαρτήματος συρραφής

Το αυτόματο εξάρτημα συρραφής διατίθεται μόνο με το προαιρετικό Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών HP (CC517A) ή Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP (CC516A).

Η συρραφή των εργασιών εκτύπωσης μπορεί να γίνει με ένα διαγώνιο κλιπ συρραφής σε μία από τις επάνω γωνίες, με δύο οριζόντια κλιπ συρραφής στο επάνω μέρος της σελίδας ή με δύο κατακόρυφα κλιπ συρραφής σε μία από τις πλευρές της σελίδας.

- Το βάρος του χαρτιού μπορεί να κυμαίνεται από 60 έως 220 g/m² (16 έως 148 lb). Το όριο συρραφής για βαρύτερο χαρτί ενδέχεται να είναι μικρότερο από 50 φύλλα.
- Το προαιρετικό εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης μπορεί να συρράψει εργασίες έως και 50 φύλλων χαρτιού των 75 g/m² (20 lb). Έχει δυνατότητα στοίβαξης έως 1.000 φύλλων χαρτιού ή 30 εργασιών με συρραφή, οποιοδήποτε έχει μικρότερο όγκο.
- Το προαιρετικό εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων μπορεί επίσης να συρράψει εργασίες έως και 50 φύλλων χαρτιού των 75 g/m² (20 lb). Μπορεί να συρράψει και να διπλώσει έως 15 σελίδες, για τη δημιουργία φυλλαδίου. Έχει δυνατότητα στοίβαξης έως 1.000 φύλλων χαρτιού (ή 30 εργασιών με συρραφή) ή έως 25 καρφισωμένων φυλλαδίων.
- Εάν η εργασία αποτελείται από μόνο ένα φύλλο ή εάν αποτελείται από περισσότερα από 50 φύλλα, το προϊόν θα εκτυπώσει την εργασία στη θήκη, αλλά δεν θα τη συρράψει.
- Το εξάρτημα συρραφής υποστηρίζει μόνο χαρτί. Μην προσπαθήσετε να συρράψετε άλλους τύπους μέσων εκτύπωσης, όπως φακέλους, διαφάνειες ή ετικέτες.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτυπημένου χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα [Τοποθέτηση επιστολόχαρτου, προεκτυπωμένου ή προτυπημένου χαρτιού στη σελίδα 119](#).

Εάν θέλετε το προϊόν να συρράψει ή να διπλώσει ένα έγγραφο, κάντε την κατάλληλη επιλογή από το λογισμικό. Μπορείτε συνήθως να επιλέξετε το εξάρτημα συρραφής μέσα από το πρόγραμμα ή από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, αν και μερικές επιλογές ενδέχεται να είναι διαθέσιμες μόνο μέσα από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Το σημείο και ο τρόπος με τον οποίο γίνονται οι επιλογές εξαρτώνται από το πρόγραμμά σας ή το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Εάν δεν μπορείτε να επιλέξετε το εξάρτημα συρραφής ή το εξάρτημα τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων από το πρόγραμμα ή το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Το εξάρτημα συρραφής δέχεται εργασίες εκτύπωσης αν δεν έχει κλιπ συρραφής, αλλά δεν συρράπτει τις σελίδες. Το προϊόν μπορεί να ρυθμιστεί να διακόπτει την εκτύπωση αν η κασέτα κλιπ συρραφής είναι άδεια.

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού για συρραφή

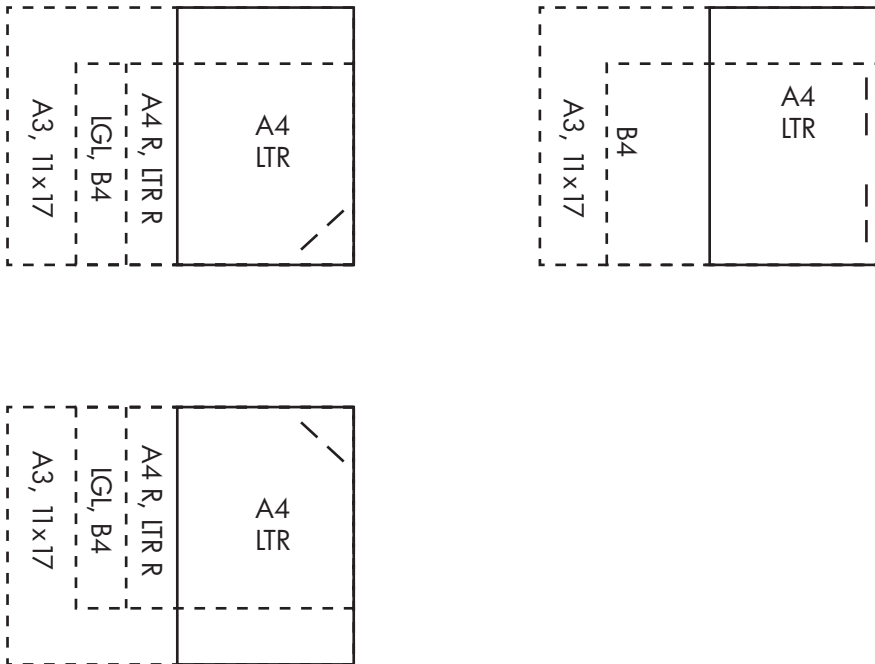
Για να συρράψετε μια εργασία εκτύπωσης, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα μέγεθος χαρτιού και έναν προσανατολισμό που υποστηρίζεται.

Τα κλιπ συρραφής σε γωνία, υπό γωνία, υποστηρίζονται με τα ακόλουθα μεγέθη χαρτιού: A4, Στραμμένο A4, Letter, Στραμμένο Letter, Legal, A3, 11 x 17 και B4 (JIS).


Τα δύο κλιπ συρραφής στο επάνω μέρος ή στην πλάγια πλευρά της εργασίας εκτύπωσης υποστηρίζονται με τα ακόλουθα μεγέθη χαρτιού: A4, Letter, A3, 11 x 17 και B4 (JIS).

Η συρραφή καρφίτσας με το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων μπορεί να εκτελεστεί με αυτά τα μεγέθη: Στραμμένο A4, Στραμμένο Letter, Legal, A3, 11 x 17 και B4 (JIS).


Όπως φαίνεται στο παρακάτω γραφικό, το χαρτί πρέπει επίσης να τοποθετηθεί στους δίσκους χαρτιού με το σωστό προσανατολισμό.



Εάν δεν χρησιμοποιηθεί το σωστό μέγεθος χαρτιού ή προσανατολισμός, η εργασία θα εκτυπωθεί, αλλά δεν θα γίνει συρραφή.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση και τη συρραφή εργασιών εκτύπωσης ή αντιγραφής με επιστολόχαρτο, προεκτυπωμένο ή προτυπημένο χαρτί, ανατρέξτε στην ενότητα [Χαρακτηριστικά εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών στη σελίδα 128](#)

Συρραφή εργασιών εκτύπωσης


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για τη χωρητικότητα των εργασιών συρραφής ανατρέξτε στην ενότητα [Χαρακτηριστικά εξαρτήματος συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών στη σελίδα 128](#)

Επιλέξτε το εξάρτημα συρραφής στον πίνακα ελέγχου για εργασίες εκτύπωσης.

1. Πατήστε **Administration (Διαχείριση)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής)**.
2. Πατήστε **MBM-3 bin stapler (Εξάρτημα συρραφής 3 θηκών)** ή **Multifunc finisher (Πολυλειτουργικό εξάρτημα τελικής επεξεργασίας)**.
3. Πατήστε **Staples (Κλιπ συρραφής)**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε: **One Left Angled** (Ένα αριστερά υπό γωνία), **One Right Angled** (Ένα δεξιά υπό γωνία), **Two Left** (Δύο αριστερά) **Two Right** (Δύο δεξιά) ή **Two Top** (Δύο επάνω).

-
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η επιλογή του εξαρτήματος συρραφής στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή αλλάζει την προεπιλεγμένη ρύθμιση. Αυτό ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα να συρράπτονται όλες οι εργασίες εκτύπωσης. Ωστόσο, οι ρυθμίσεις που τροποποιούνται στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή αντικαθιστούν τις ρυθμίσεις που τροποποιούνται στον πίνακα ελέγχου.
-

Επιλέξτε το εξάρτημα συρραφής στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τις εργασίες εκτύπωσης (Windows)

-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η ακόλουθη διαδικασία αλλάζει την προκαθορισμένη ρύθμιση για σύρραψη όλων των εργασιών εκτύπωσης.
-

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα [Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows στη σελίδα 75](#).
2. Στην καρτέλα **Output** (Έξοδος), κάντε κλικ στην αναπτυσσόμενη λίστα κάτω από το στοιχείο **Staple** (Συρραφή) και κάντε μια επιλογή συρραφής.

Επιλέξτε το εξάρτημα συρραφής στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για τις εργασίες εκτύπωσης (Mac)

Επιλέξτε το εξάρτημα συρραφής δημιουργώντας μια νέα προρρυθμισμό στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην ενότητα [Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Macintosh στη σελίδα 83](#).
2. Δημιουργήστε μια νέα προρρυθμισμό.

Ρυθμίστε τη συσκευή να σταματά ή να συνεχίζει όταν η κασέτα συρραφής είναι άδεια

Μπορείτε να καθορίσετε αν το προϊόν θα διακόπτει την εκτύπωση όταν η κασέτα κλιπ συρραφής είναι άδεια ή αν θα συνεχίζει να εκτυπώνει αλλά δεν θα συρράπτει τις εργασίες.

1. Πατήστε **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Device Behavior** (Συμπεριφορά συσκευής).
2. Πατήστε **MBM-3 bin stapler** (Εξάρτημα συρραφής 3 θηκών) ή **Multifunc finisher** (Πολυλειτουργικό εξάρτημα τελικής επεξεργασίας).
3. Πατήστε **Staples Out** (Εξάντληση κλιπ συρραφής).
4. Κάντε κλικ στην επιλογή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε:
 - Επιλέξτε **Stop** (Διακοπή) για να διακόψετε την εκτύπωση μέχρι να αντικατασταθεί η κασέτα συρραφής.
 - Επιλέξτε **Continue** (Συνέχεια) για να συνεχίσετε τις εργασίες εκτύπωσης χωρίς να τις συρράψετε.

Δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών για εργασίες εκτύπωσης

Μπορείτε να αποθηκεύσετε μια εργασία εκτύπωσης στο σκληρό δίσκο του προϊόντος, χωρίς να την εκτυπώσετε. Μπορείτε στη συνέχεια να εκτυπώσετε την εργασία οποιαδήποτε στιγμή, μέσω του πίνακα ελέγχου. Οι ακόλουθες δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών είναι διαθέσιμες για εργασίες εκτύπωσης:

- **Έλεγχος και διατήρηση εργασιών:** Αυτή η δυνατότητα παρέχει ένα γρήγορο και εύκολο τρόπο για την εκτύπωση και τον έλεγχο ενός αντιγράφου μιας εργασίας και, στη συνέχεια, την εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων.
- **Προσωπικές εργασίες:** Όταν στέλνετε μια προσωπική εργασία στη συσκευή, η εργασία δεν εκτυπώνεται μέχρι να καταχωρήσετε τον απαιτούμενο αριθμό PIN (personal identification number) στον πίνακα ελέγχου.
- **Εργασίες γρήγορης αντιγραφής (QuickCopy):** Μπορείτε να εκτυπώσετε το ζητούμενο αριθμό αντιγράφων μιας εργασίας και να αποθηκεύσετε έπειτα ένα αντίγραφο της εργασίας στο σκληρό δίσκο της συσκευής. Η αποθήκευση της εργασίας σας επιτρέπει να εκτυπώνετε πρόσθετα αντίγραφα της εργασίας κάποια στιγμή αργότερα.
- **Αποθηκευμένες εργασίες:** Μπορείτε να αποθηκεύσετε μια εργασία όπως μια φόρμα προσωπικού, ένα δελτίο παρουσίας ή ένα ημερολόγιο στη συσκευή και να επιτρέψετε σε άλλους χρήστες να τυπώσουν την εργασία οποιαδήποτε στιγμή. Οι αποθηκευμένες εργασίες είναι επίσης δυνατό να προστατεύονται από έναν αριθμό PIN.

Ακολουθήστε τις οδηγίες αυτής της ενότητας για να αποκτήσετε πρόσβαση στις δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών του υπολογιστή. Ανατρέξτε στη συγκεκριμένη ενότητα που αφορά τον τύπο εργασίας που θέλετε να δημιουργήσετε.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν κλείσετε τη συσκευή, οι λειτουργίες γρήγορης αντιγραφής, ελέγχου και διατήρησης και προσωπικών εργασιών διαγράφονται.

Αποκτήστε πρόσβαση στις δυνατότητες αποθήκευσης εργασιών

Για το λειτουργικό σύστημα Windows

1. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **Job Storage** (Αποθήκευση εργασίας).
3. Επιλέξτε τη λειτουργία αποθήκευσης εργασίας που θέλετε.

Για Macintosh

Σε νεότερα προγράμματα οδήγησης: Επιλέξτε **Job Storage** (Αποθήκευση εργασίας) από το ανοιγόμενο μενού στο πλαίσιο διαλόγου **Print** (Εκτύπωση). Για τα παλιότερα προγράμματα οδήγησης, επιλέξτε **Printer Specific Options** (Επιλογές συγκεκριμένου εκτυπωτή).

Χρήση της δυνατότητας ελέγχου και διατήρησης

Η δυνατότητα ελέγχου και διατήρησης παρέχει ένα γρήγορο και εύκολο τρόπο για την εκτύπωση και τον έλεγχο ενός αντιγράφου μιας εργασίας και, στη συνέχεια, την εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων.

Για να αποθηκεύσετε μόνιμα την εργασία και να αποτρέψετε τη διαγραφή της από τη συσκευή όταν απαιτείται χώρος για κάποια άλλη εργασία, επιλέξτε τη δυνατότητα **Stored Job** (Αποθηκευμένη εργασία) του προγράμματος οδήγησης.

Δημιουργήστε μια εργασία διόρθωσης και αναμονής


△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν η συσκευή χρειάζεται επιπλέον χώρο για την αποθήκευση νεότερων εργασιών διόρθωσης και αναμονής, η συσκευή θα διαγράψει τις άλλες αποθηκευμένες εργασίες διόρθωσης και αναμονής, ξεκινώντας από την παλαιότερη εργασία. Για τη μόνιμη αποθήκευση μιας εργασίας και για την αποτροπή της διαγραφής της από τη συσκευή όταν χρειαστεί χώρος, στο πρόγραμμα οδήγησης επιλέξτε **Stored Job** (Αποθηκευμένη εργασία) αντί **Proof and Hold** (Διόρθωση και αναμονή).

Στο πρόγραμμα οδήγησης, επιλέξτε **Proof and Hold** (Διόρθωση και αναμονή) και πληκτρολογήστε όνομα χρήστη και εργασίας.

Η συσκευή εκτυπώνει ένα αντίγραφο της εργασίας για διόρθωση.

Εκτυπώστε τα αντίγραφα που απέμειναν από την εργασία διόρθωσης και αναμονής

Στον πίνακα ελέγχου της συσκευής, χρησιμοποιήστε την ακόλουθη διαδικασία για να εκτυπώσετε τα αντίγραφα που απέμειναν από την εργασία που βρίσκεται σε αναμονή στο σκληρό δίσκο.

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Αποθήκευση εργασιών**.
2. Πατήστε την καρτέλα **Ανάκτηση**.
3. Μετακινηθείτε και πατήστε το φάκελο αποθήκευσης εργασίας, που περιλαμβάνει την εργασία.
4. Μετακινηθείτε και πατήστε την εργασία που θέλετε να εκτυπώσετε.
5. Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων με το αριθμητικό πληκτρολόγιο.
6. Πατήστε **Ανάκτηση αποθηκευμένης εργασίας**  για να εκτυπώσετε το έγγραφο.

Διαγράψτε μια εργασία διόρθωσης και αναμονής

Όταν αποστέλλετε μια εργασία διόρθωσης και αναμονής, η συσκευή αυτόματα διαγράφει την προηγούμενη εργασία διόρθωσης και αναμονής.


1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Αποθήκευση εργασιών**.
2. Πατήστε την καρτέλα **Ανάκτηση**.
3. Μετακινηθείτε και πατήστε το φάκελο αποθήκευσης εργασίας, που περιλαμβάνει την εργασία.
4. Μετακινηθείτε και πατήστε την εργασία που θέλετε να διαγράψετε.
5. Πατήστε **Διαγραφή**.
6. Πατήστε **Yes (Ναι)**.

Χρήση της δυνατότητας προσωπικής εργασίας

Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα προσωπικής εργασίας για να καθορίσετε ότι κάποια εργασία δεν θα εκτυπωθεί έως ότου την αποδεσμεύσετε. Η εργασία σας θα αποθηκευτεί στο προϊόν και τίποτα δεν θα εκτυπωθεί έως ότου ζητήσετε την εργασία από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Αφού εκτυπωθεί η εργασία, θα διαγραφεί αυτόματα από το χώρο αποθήκευσης εργασιών του προϊόντος. Οι προσωπικές εργασίες μπορούν να αποθηκευτούν με ή χωρίς τη χρήση ενός τετραψήφιου προσωπικού αριθμού αναγνώρισης (PIN). Για να κάνετε την εργασία προσωπική, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε PIN.

Εκτύπωση προσωπικής εργασίας

Μπορείτε να εκτυπώσετε μια προσωπική εργασία από τον πίνακα ελέγχου μετά την αποστολή της εργασίας στο προϊόν.


1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Αποθήκευση εργασιών**.
2. Πατήστε την καρτέλα **Ανάκτηση**.
3. Μετακινηθείτε διαδοχικά και πιάστε το φάκελο αποθήκευσης εργασιών που περιέχει την προσωπική εργασία.
4. Μεταβείτε διαδοχικά και πατήστε την προσωπική εργασία που θέλετε να εκτυπώσετε.
5. Εάν απαιτείται PIN, πατήστε στο πεδίο **PIN**.
6. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να πληκτρολογήσετε τον PIN και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.
7. Για να αλλάξετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν, επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων με το αριθμητικό πληκτρολόγιο.
8. Πατήστε **Ανάκτηση αποθηκευμένης εργασίας**  για να εκτυπώσετε το έγγραφο.

Διαγραφή προσωπικής εργασίας

Μια προσωπική εργασία διαγράφεται αυτόματα από το σκληρό δίσκο της συσκευής μετά την απελευθέρωσή της για εκτύπωση. Εάν θέλετε να διαγράψετε την εργασία χωρίς να την εκτυπώσετε, χρησιμοποιήστε αυτήν τη διαδικασία.

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Αποθήκευση εργασιών**.
2. Πατήστε την καρτέλα **Ανάκτηση**.
3. Μετακινηθείτε διαδοχικά και πιάστε το φάκελο αποθήκευσης εργασιών που περιέχει την προσωπική εργασία.
4. Μεταβείτε διαδοχικά και πατήστε την προσωπική εργασία που θέλετε να διαγράψετε.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μια προσωπική εργασία θα έχει ένα σύμβολο λουκέτου  δίπλα της.

5. Πατήστε το πεδίο **PIN**.
6. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να πληκτρολογήσετε τον αριθμό PIN και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.
7. Πατήστε **Διαγραφή**.
8. Πατήστε **Yes (Ναι)**.

Χρήση της δυνατότητας QuickCopy (Γρήγορη αντιγραφή)

Η δυνατότητα QuickCopy (Γρήγορη αντιγραφή) εκτυπώνει το ζητούμενο αριθμό αντιγράφων μιας εργασίας και αποθηκεύει ένα αντίγραφο στο σκληρό δίσκο της συσκευής. Αργότερα, μπορείτε να εκτυπώσετε πρόσθετα αντίγραφα της εργασίας. Αυτή η δυνατότητα είναι δυνατό να απενεργοποιηθεί από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Ο προεπιλεγμένος αριθμός διαφορετικών εργασιών QuickCopy μπορεί να αποθηκευτεί στη συσκευή ως 32. Στον πίνακα ελέγχου, μπορείτε να ορίσετε ένα διαφορετικό προεπιλεγμένο αριθμό. Ανατρέξτε στην ενότητα [Περιηγηθείτε στο μενού διαχείρισης στη σελίδα 17](#).

Δημιουργία μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής


- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν η συσκευή χρειάζεται επιπλέον χώρο για την αποθήκευση νεότερων εργασιών ταχείας αντιγραφής, η συσκευή θα σβήσει τις άλλες αποθηκευμένες εργασίες ταχείας αντιγραφής, ξεκινώντας από την παλαιότερη εργασία. Για τη μόνιμη αποθήκευση μιας εργασίας και για την αποτροπή της διαγραφής της από τη συσκευή όταν χρειαστεί χώρος, στο πρόγραμμα οδήγησης επιλέξτε **Job Storage** (Αποθήκευση εργασίας) αντί **QuickCopy** (Ταχεία αντιγραφή).

Στο πρόγραμμα οδήγησης, επιλέξτε **QuickCopy** (Ταχεία αντιγραφή) και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε όνομα χρήστη και εργασίας.

Όταν στέλνετε την εργασία για εκτύπωση, η συσκευή εκτυπώνει τον αριθμό των αντιτύπων που έχετε ρυθμίσει στο πρόγραμμα οδήγησης. Για να εκτυπώσετε περισσότερα αντίτυπα γρήγορα στον πίνακα ελέγχου της συσκευής, δείτε [Εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής στη σελίδα 142](#).


Εκτύπωση πρόσθετων αντιγράφων μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής

Η διαδικασία αυτή περιγράφει τον τρόπο εκτύπωσης πρόσθετων αντιγράφων μιας εργασίας που είναι αποθηκευμένη στο σκληρό δίσκο από τον πίνακα ελέγχου.

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε [Αποθήκευση εργασιών](#).
2. Πατήστε την καρτέλα [Ανάκτηση](#).
3. Μετακινηθείτε και πατήστε το φάκελο αποθήκευσης εργασίας, που περιλαμβάνει την εργασία.
4. Μετακινηθείτε και πατήστε την εργασία που θέλετε να εκτυπώσετε.
5. Για να αλλάξετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν, επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων με το αριθμητικό πληκτρολόγιο.
6. Πατήστε [Ανάκτηση αποθηκευμένης εργασίας](#)  για να εκτυπώσετε το έγγραφο.

Διαγραφή μιας εργασίας ταχείας αντιγραφής

Εάν δεν χρειάζεστε πλέον μια εργασία ταχείας αντιγραφής, μπορείτε να τη διαγράψετε από τον πίνακα ελέγχου της συσκευής. Εάν η συσκευή χρειάζεται επιπλέον χώρο για την αποθήκευση νέων εργασιών ταχείας αντιγραφής, η συσκευή θα σβήσει αυτόματα άλλες αποθηκευμένες εργασίες ταχείας αντιγραφής, ξεκινώντας από την παλαιότερη εργασία.

-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι αποθηκευμένες εργασίες ταχείας αντιγραφής μπορούν να διαγραφούν στον πίνακα ελέγχου ή στο HP Web Jetadmin.

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε [Αποθήκευση εργασιών](#).
2. Πατήστε την καρτέλα [Ανάκτηση](#) (Ανάκτηση).

3. Μετακινηθείτε και πατήστε το φάκελο αποθήκευσης εργασίας, που περιλαμβάνει την εργασία.
4. Μετακινηθείτε και πατήστε την εργασία που θέλετε να διαγράψετε.
5. Πατήστε Διαγραφή.
6. Πατήστε Yes (Ναι).

Χρήση της δυνατότητας αποθήκευσης εργασιών για εργασίες αντιγραφής

Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε μια αποθηκευμένη εργασία αντιγραφής από τον πίνακα ελέγχου, η οποία μπορεί να εκτυπωθεί αργότερα.



Δημιουργήστε μια αποθηκευμένη εργασία αντιγραφής


1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την πλευρά που πρόκειται να σαρωθεί προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια ή προς τα πάνω στο ADF.
2. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Αποθήκευση εργασιών**.
3. Πατήστε **Δημιουργία**.
4. Για να δημιουργήσετε ένα Όνομα εργασίας, πατήστε το κουμπί **Νέα εργασία** για να ανοίξετε το πληκτρολόγιο.
5. Πληκτρολογήστε το όνομα του φακέλου στο πληκτρολόγιο της οθόνης αφής.
6. Επιλέξτε **Όνομα εργασίας** από το αναπτυσσόμενο μενού.
7. Πληκτρολογήστε το όνομα της εργασίας στο πληκτρολόγιο της οθόνης αφής.
8. Εάν είναι προσωπική εργασία, επιλέξτε **PIN to print** (PIN για εκτύπωση). Εισαγάγετε το **PIN** στο αναδύμενο πλαίσιο.
9. Πατήστε **OK**.
10. Αφού ρυθμιστούν όλες οι επιλογές, πατήστε **Start** (**Έναρξη**) για σάρωση του εγγράφου και αποθήκευση του αρχείου.

Για πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση της εργασίας, ανατρέξτε στην ενότητα [Εκτυπώστε μια αποθηκευμένη εργασία στη σελίδα 144](#)

Εκτυπώστε μια αποθηκευμένη εργασία

Στον πίνακα ελέγχου, μπορείτε να εκτυπώσετε μια εργασία που είναι αποθηκευμένη στο σκληρό δίσκο της συσκευής.


1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Αποθήκευση εργασιών**.
2. Πατήστε την καρτέλα **Ανάκτηση**.
3. Μετακινηθείτε και πατήστε το φάκελο αποθήκευσης εργασίας, που περιλαμβάνει την αποθηκευμένη εργασία.
4. Μετακινηθείτε και πατήστε την αποθηκευμένη εργασία που θέλετε να εκτυπώσετε.
5. Πατήστε **Ανάκτηση αποθηκευμένης εργασίας**  για να εκτυπώσετε το έγγραφο.
6. Για να αλλάξετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν, επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων με το αριθμητικό πληκτρολόγιο.
7. Πατήστε **Ανάκτηση αποθηκευμένης εργασίας**  για να εκτυπώσετε το έγγραφο.

Εάν το αρχείο έχει σύμβολο λουκέτου  δίπλα του, η εργασία είναι προσωπική και απαιτεί PIN. Ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση της δυνατότητας προσωπικής εργασίας στη σελίδα 141](#).

Διαγράψτε μια αποθηκευμένη εργασία

Οι εργασίες που έχουν αποθηκευτεί στο σκληρό δίσκο της συσκευής μπορούν να διαγραφούν από τον πίνακα ελέγχου.

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε [Αποθήκευση εργασιών](#).
2. Πατήστε την καρτέλα [Ανάκτηση](#).
3. Μετακινηθείτε και πατήστε το φάκελο αποθήκευσης εργασίας, που περιλαμβάνει την αποθηκευμένη εργασία.
4. Μετακινηθείτε και πατήστε την αποθηκευμένη εργασία που θέλετε να διαγράψετε.
5. Πατήστε [Διαγραφή](#).
6. Πατήστε [Yes \(Ναι\)](#).

Εάν το αρχείο έχει σύμβολο λουκέτου  δίπλα του, η εργασία απαιτεί PIN για τη διαγραφή της. Ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση της δυνατότητας προσωπικής εργασίας στη σελίδα 141](#).

Εκτύπωση φωτογραφιών ή διαφημιστικού υλικού

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP Color LaserJet CM6030 ή HP Color LaserJet CM6040 για να εκτυπώσετε έγχρωμες φωτογραφίες υψηλής ποιότητας, υλικό διαφήμισης και προώθησης ή άλλα έγχρωμα έγγραφα σε γυαλιστερό χαρτί. Για να μεγιστοποιήσετε την ποιότητα αυτών των εκτυπώσεων, θα πρέπει να κάνετε τα εξής:

- Επιλέξτε το κατάλληλο χαρτί
- Διαμορφώστε σωστά το δίσκο χαρτιού
- Επιλέξτε τις σωστές ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης

Υποστηριζόμενο γυαλιστερό χαρτί

Προϊόν γυαλιστερού χαρτιού της HP	Κωδικός προϊόντος	Μέγεθος προϊόντος	Ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου και προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης
Χαρτί παρουσιάσεων HP Color Laser, μαλακό γυαλιστερό	Q6541A	Letter	Μαλακό γυαλιστερό HP 120 g
Επαγγελματικό χαρτί HP Color Laser, μαλακό γυαλιστερό	Q6542A	A4	Μαλακό γυαλιστερό HP 120 g
Χαρτί μπροσούρας HP Color Laser, γυαλιστερό	Q6611A, Q6610A	Letter	Γυαλιστερό HP 160 g
Χαρτί ανώτερης ποιότητας HP Color Laser Superior, γυαλιστερό	Q6616A	A4	Γυαλιστερό HP 160 g
Φωτογραφικό χαρτί HP Color Laser, γυαλιστερό	Q6607A, Q6608A	Letter	Γυαλιστερό HP 220 g
Φωτογραφικό χαρτί HP Color Laser, γυαλιστερό	Q6614A	A4	Γυαλιστερό HP 220 g
Φωτογραφικό χαρτί HP Color Laser, γυαλιστερό 4x6	Q8842A	101,6 x 152,4 mm	Γυαλιστερό HP 220 g
Φωτογραφικό χαρτί HP Color Laser, γυαλιστερό 10 cm x 15 cm	Q8843A	101,6 x 152,4 mm	Γυαλιστερό HP 220 g

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Το Χαρτί παρουσιάσεων HP Color Laser, γυαλιστερό (Q2546A) δεν υποστηρίζεται από αυτό το προϊόν. Η χρήση αυτού του τύπου χαρτιού μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή του σταθεροποιητή γραφίτη, η οποία ενδέχεται να απαιτεί αντικατάσταση του σταθεροποιητή. Δύο συνιστώμενες εναλλακτικές λύσεις είναι το Χαρτί παρουσιάσεων HP Color LaserJet, μαλακό γυαλιστερό (Q6541A) και το Χαρτί μπροσούρας HP Color LaserJet, γυαλιστερό (Q6611A, Q6610A).

Διαμόρφωση του δίσκου χαρτιού

Διαμορφώστε το δίσκο χαρτιού για το σωστό τύπο χαρτιού.

1. Τοποθετήστε το χαρτί στο Δίσκο 2, 3, 4 ή 5.
2. Αφού κλείσετε το δίσκο, ο πίνακας ελέγχου σας προτρέπει να ρυθμίσετε το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού.
3. Εάν εμφανίζεται σωστό μέγεθος και τύπος, πατήστε **OK** για αποδοχή του μεγέθους και του τύπου που ανιχνεύτηκε ή **Modify (Τροποποίηση)** για να επιλέξετε ένα διαφορετικό μέγεθος και τύπο χαρτιού.
4. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα προτροπής μεγέθους χαρτιού, πατήστε το σωστό μέγεθος και, στη συνέχεια, πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.
5. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα προτροπής τύπου χαρτιού, πατήστε τον σωστό τύπο. Δείτε τον παραπάνω πίνακα για να προσδιορίσετε τον σωστό τύπο χαρτιού.

Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης

Για να εκτυπώσετε σε γυαλιστερό χαρτί από το πρόγραμμα λογισμικού γραφικών σας, εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση) από το μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού που χρησιμοποιείτε.
2. Επιλέξτε το HP Color LaserJet CM6030 ή HP Color LaserJet CM6040 και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).
3. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Paper type (Τύπος χαρτιού), επιλέξτε τον ίδιο τύπο χαρτιού που ρυθμίσατε στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
4. Κάντε κλικ στο **OK** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και πάλι στο **OK** για να εκτυπώσετε. Η εργασία εκτύπωσης θα εκτυπωθεί αυτόματα από το δίσκο που έχει διαμορφωθεί για γυαλιστερό χαρτί, βελτιστοποιώντας την ποιότητα εκτύπωσης για το συγκεκριμένο τύπο.

Εκτύπωση αδιάβροχων χαρτών και πινακίδων εξωτερικών χώρων

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP Color LaserJet CM6030 ή HP Color LaserJet CM6040 για να εκτυπώσετε ανθεκτικούς και αδιάβροχους χάρτες, πινακίδες ή μενού χρησιμοποιώντας Σκληρό χαρτί HP. Το Σκληρό χαρτί HP είναι ένα αδιάβροχο και ανθεκτικό στα σκισίματα χαρτί με σατινέ φινίρισμα που διατηρεί πλούσια, ζωντανά χρώματα εκτύπωσης και καθαρότητα, ακόμη και όταν εκτίθεται σε εντατική χρήση ή στις καιρικές συνθήκες. Με αυτόν τον τρόπο αποφεύγεται η ακριβή και χρονοβόρα επικάλυψη που απαιτείται για απλά χαρτιά. Για να μεγιστοποιήσετε την ποιότητα αυτών των εκτυπώσεων, θα πρέπει να κάνετε τα εξής:

- Επιλέξτε το κατάλληλο χαρτί
- Διαμορφώστε σωστά το δίσκο χαρτιού
- Επιλέξτε τις σωστές ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης

Υποστηριζόμενο σκληρό χαρτί

Όνομα χαρτιού HP	Κωδικός προϊόντος	Μέγεθος προϊόντος	Ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου και προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης
Σκληρό χαρτί HP LaserJet	Q1298A	Letter	Σκληρό χαρτί HP
Σκληρό χαρτί HP LaserJet	Q1298B	A4	Σκληρό χαρτί HP

Διαμόρφωση του δίσκου χαρτιού

Διαμορφώστε το δίσκο χαρτιού για το σωστό τύπο χαρτιού.

1. Τοποθετήστε το χαρτί στο Δίσκο 2, 3, 4 ή 5.
2. Αφού κλείσετε το δίσκο, ο πίνακας ελέγχου σας προτρέπει να ρυθμίσετε το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού.
3. Εάν εμφανίζεται το σωστό μέγεθος, πατήστε **OK** για αποδοχή του μεγέθους που ανιχνεύτηκε ή **Modify (Τροποποίηση)** για να επιλέξετε ένα διαφορετικό μέγεθος και τύπο.
4. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα προτροπής μεγέθους χαρτιού, πατήστε το σωστό μέγεθος και, στη συνέχεια, πατήστε **Save (Αποθήκευση)**. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα προτροπής τύπου χαρτιού, πατήστε τον σωστό τύπο. Δείτε τον παραπάνω πίνακα για να προσδιορίσετε τον σωστό τύπο χαρτιού.

Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης

Για να εκτυπώσετε σε σκληρό χαρτί από το πρόγραμμα λογισμικού γραφικών σας, εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση) από το μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού που χρησιμοποιείτε.
2. Επιλέξτε το HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Printing Preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης).

3. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Paper type** (Τύπος χαρτιού), επιλέξτε τον ίδιο τύπο χαρτιού που ρυθμίσατε στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
4. Κάντε κλικ στο **OK** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και πάλι στο **OK** για να εκτυπώσετε. Η εργασία εκτύπωσης θα εκτυπωθεί αυτόματα από το δίσκο που έχει διαμορφωθεί για σκληρό χαρτί.

Ρύθμιση της ευθυγράμμισης στην εκτύπωση διπλής όψης

Για τα έγγραφα διπλής όψης όπως οι μπροσούρες, ρυθμίστε την καταγραφή για το δίσκο προτού εκτυπώσετε, για να εξασφαλίσετε ότι οι σελίδες θα είναι ευθυγραμμισμένες.


1. Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print Quality** (Ποιότητα εκτύπωσης).
2. Πατήστε **Set Registration** (Ρύθμιση καταγραφής) και, στη συνέχεια, πατήστε το δίσκο που ρυθμίζετε.
3. Πατήστε **Test Page** (Δοκιμαστική σελίδα) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).
4. Ακολουθήστε τα βήματα της σελίδας που εκτυπώνεται.

9 Εργασίες εκτύπωσης

- [Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης](#)
- [Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Windows](#)

Ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης

Μπορείτε να διακόψετε μια αίτηση για εκτύπωση, χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου ή το πρόγραμμα λογισμικού. Για οδηγίες σχετικά με τον τρόπο διακοπής μιας αίτησης για εκτύπωση από έναν υπολογιστή δικτύου, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια για το συγκεκριμένο λογισμικό δικτύου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Αφού ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης, μπορεί να χρειαστεί κάποιος χρόνος μέχρι να διαγραφούν όλα τα δεδομένα εκτύπωσης.

Διακοπή της τρέχουσας εργασίας εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου

▲ Πατήστε το κουμπί **Stop** (Διακοπή) στον πίνακα ελέγχου.

Για να διακόψετε την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης από το πρόγραμμα του λογισμικού

Στην οθόνη θα εμφανιστεί για ένα σύντομο χρονικό διάστημα ένα πλαίσιο διαλόγου, το οποίο σας παρέχει τη δυνατότητα να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης.

Αν έχετε αποστείλει αρκετά αιτήματα εκτύπωσης στη συσκευή ή μέσω του προγράμματος του λογισμικού, ενδέχεται αυτά να περιμένουν σε ουρά εκτύπωσης [π.χ. στο Print Manager (Διαχείριση εκτύπωσης) των Windows]. Για συγκεκριμένες οδηγίες σχετικά με την ακύρωση ενός αιτήματος εκτύπωσης από τον υπολογιστή, δείτε τα εγχειρίδια οδηγιών χρήσης του λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

Εάν μια εργασία εκτύπωσης βρίσκεται σε μια ουρά εκτύπωσης (στη μνήμη του υπολογιστή) ή σε ένα πρόγραμμα εκτύπωσης σε σειρά (Windows), διαγράψτε την εργασία εκτύπωσης από εκεί.

Κάντε κλικ στο **Start** (Εναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Εκτυπωτές** (Printers) ή στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ). Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο της συσκευής για να ανοίξετε το πρόγραμμα εκτύπωσης σε ουρά. Επιλέξτε την εργασία εκτύπωσης που θέλετε να ακυρώσετε και, στη συνέχεια, πατήστε **Delete** (Διαγραφή). Αν δεν ακυρωθεί η εργασία εκτύπωσης, ίσως χρειαστεί να τερματίσετε και να επανεκκινήσετε τον υπολογιστή σας. Εάν η εργασία δεν βρίσκεται στο πρόγραμμα εκτύπωσης σε ουρά, χρησιμοποιήστε το μενού Job Status (Κατάσταση εργασίας) από τον πίνακα ελέγχου για να ακυρώσετε την εργασία.


Χρήση των δυνατοτήτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Windows

Ανοιγμα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

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

Χρήση συντομεύσεων εκτύπωσης

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

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

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

Ρύθμιση επιλογών χαρτιού και ποιότητας

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

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

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Επιλογή ενός τύπου χαρτιού	Επιλέξτε έναν τύπο από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο Paper type (Τύπος χαρτιού).
Εκτύπωση εξώφυλλων σε διαφορετικό χαρτί Εκτύπωση της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας σε διαφορετικό χαρτί	α) Στην περιοχή Special pages (Ειδικές σελίδες), κάντε κλικ στο Covers (Εξώφυλλα) ή στο Print pages on different paper (Εκτύπωση σελίδων σε διαφορετικό χαρτί) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Settings (Ρυθμίσεις). β) Κάντε την επιλογή εκτύπωσης κενού ή προτυπωμένου εμπροσθόφυλλου, οπισθόφυλλου ή και των δύο. Διαφορετικά, κάντε την επιλογή εκτύπωσης της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας σε διαφορετικό χαρτί. γ) Κάντε τις επιλογές σας από τους αναπτυσσόμενους καταλόγους Paper source (Πηγή χαρτιού) και Paper type (Τύπος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Add (Προσθήκη). δ) Κάντε κλικ στο OK .
Προσαρμογή της ανάλυσης των εκτυπωμένων εικόνων	Στην περιοχή Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης), κάντε μια επιλογή από τον πρώτο αναπτυσσόμενο κατάλογο. Ανατρέξτε στην ηλεκτρονική Βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για πληροφορίες σχετικά με καθεμία από τις διαθέσιμες επιλογές.

Ρύθμιση εφέ εγγράφων

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

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

Ρύθμιση επιλογών φινιρίσματος εγγράφου


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

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Εκτύπωση και στις δύο όψεις (duplex)	Κάντε κλικ στο Print on both sides (Εκτύπωση και στις δύο όψεις). Εάν πρόκειται να συρράψετε το έγγραφο στην επάνω

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
	άκρη, κάντε κλικ στο Flip pages up (Ξεφύλλισμα σελίδων προς τα πάνω).
Εκτύπωση ενός φυλλαδίου	α) Κάντε κλικ στο Print on both sides (Εκτύπωση και στις δύο όψεις). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο Booklet layout (Διάταξη φυλλαδίου), κάντε κλικ στο Left binding (Βιβλιοδεσία αριστερά) ή στο Right binding (Βιβλιοδεσία δεξιά). Η επιλογή Pages per sheet (Σελίδες ανά φύλλο) αλλάζει αυτόματα σε 2 pages per sheet (2 σελίδες ανά φύλλο).
Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων ανά φύλλο	α) Επιλέξτε τον αριθμό σελίδων ανά φύλλο από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο Pages per sheet (Σελίδες ανά φύλλο). β) Κάντε τις σωστές επιλογές στα Print page borders (Εκτύπωση περιθωρίων σελίδας), Page order (Σειρά σελίδων) και Orientation (Προσανατολισμός).
Επιλογή προσανατολισμού σελίδας	α) Στην περιοχή Orientation (Προσανατολισμός), κάντε κλικ στο Portrait (Κατακόρυφος) ή στο Landscape (Οριζόντιος). β) Για να εκτυπώσετε την εικόνα της σελίδας ανάποδα, κάντε κλικ στο Rotate by 180 degrees (Περιστροφή κατά 180 μοίρες).

Ρύθμιση επιλογών εξόδου προϊόντος

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

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι επιλογές που διατίθενται σε αυτήν την καρτέλα εξαρτώνται από τη συσκευή τελικής επεξεργασίας που χρησιμοποιείτε.

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Επιλογή επιλογών συρραφής	Κάντε μια επιλογή συρραφής από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο Staple (Συρραφή).
Επιλέξτε μια θήκη εξόδου	Επιλέξτε μια θήκη εξόδου από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο Bin (Θήκη).

Ρύθμιση επιλογών αποθήκευσης εργασιών

Για να εκτελέσετε τις ακόλουθες εργασίες, ανοίξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Job Storage** (Αποθήκευση εργασιών).

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Εκτύπωση ενός αντιγράφου για διόρθωση, πριν από την εκτύπωση όλων των αντιγράφων	Στην περιοχή Job Storage Mode (Τρόπος λειτουργίας αποθήκευσης εργασιών), κάντε κλικ στο Proof and Hold (Διόρθωση και αναμονή). Το προϊόν εκτυπώνει μόνον το πρώτο αντίγραφο. Εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου ένα μήνυμα προτροπής για την εκτύπωση των υπόλοιπων αντιγράφων.
Προσωρινή αποθήκευση μιας προσωπικής εργασίας στο προϊόν και εκτύπωσή της αργότερα	α) Στην περιοχή Job Storage Mode (Τρόπος λειτουργίας αποθήκευσης εργασιών), κάντε κλικ στο Personal Job (Προσωπική εργασία). β) Στην περιοχή Make Job Private (Μετατροπή εργασίας σε προσωπική), εισαγάγετε έναν

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
	Τετραψήφιο προσωπικό αριθμό αναγνώρισης (PIN - προαιρετικός).
Προσωρινή αποθήκευση μιας εργασίας στο προϊόν ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι εργασίες αυτές διαγράφονται όταν σβήσετε το προϊόν.	Στην περιοχή Job Storage Mode (Τρόπος λειτουργίας αποθήκευσης εργασιών), κάντε κλικ στο Quick Copy (Γρήγορη αντιγραφή). Εκτυπώνεται αμέσως ένα αντίγραφο της εργασίας, αλλά μπορείτε να εκτυπώσετε περισσότερα αντίγραφα από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
Μόνιμη αποθήκευση μιας εργασίας στο προϊόν	Στην περιοχή Job Storage Mode (Τρόπος λειτουργίας αποθήκευσης εργασιών), κάντε κλικ στο Stored Job (Αποθηκευμένη εργασία).
Μετατροπή μιας μόνιμα αποθηκευμένης εργασίας σε προσωπική, έτσι ώστε οποιοδήποτε προσπαθήσει να την εκτυπώσει να πρέπει να παρέχει ένα PIN	α) Στην περιοχή Job Storage Mode (Τρόπος λειτουργίας αποθήκευσης εργασιών), κάντε κλικ στο Stored Job (Αποθηκευμένη εργασία). β) Στην περιοχή Make Job Private (Μετατροπή εργασίας σε προσωπική), κάντε κλικ στο PIN to print (PIN για εκτύπωση) και, στη συνέχεια, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο προσωπικό αριθμό αναγνώρισης (PIN).
Λήψη ειδοποίησης όταν κάποιος εκτυπώνει μια αποθηκευμένη εργασία	Στην περιοχή Job Notification Options (Επιλογές ειδοποίησης εργασιών), κάντε κλικ στο Display Job ID when printing (Προβολή αναγνωριστικού εργασίας κατά την εκτύπωση).
Ορισμός του ονόματος χρήστη για μια αποθηκευμένη εργασία	Στην περιοχή User Name (Όνομα χρήστη), κάντε κλικ στο User name (Όνομα χρήστη) για να χρησιμοποιήσετε το προεπιλεγμένο όνομα χρήστη των Windows. Για να παρέχετε ένα διαφορετικό όνομα χρήστη, κάντε κλικ στο Custom (Προσαρμογή) και πληκτρολογήστε το όνομα.
Καθορισμός ενός ονόματος για την αποθηκευμένη εργασία	α) Στην περιοχή Job Name (Όνομα εργασίας), κάντε κλικ στο Automatic (Αυτόματα) για να χρησιμοποιήσετε το προεπιλεγμένο όνομα εργασίας. Για να καθορίσετε ένα όνομα εργασίας, κάντε κλικ στο Custom (Προσαρμογή) και πληκτρολογήστε το όνομα. β) Κάντε μια επιλογή από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο If job name exists (Εάν υπάρχει το όνομα εργασίας). Επιλέξτε Use Job Name + (1-99) [Χρήση ονόματος εργασίας + (1 - 99)] για να προσθέσετε έναν αριθμό στο τέλος του υπάρχοντος ονόματος ή επιλέξτε Replace Existing File (Αντικατάσταση υπάρχοντος αρχείου) για να αντικαταστήσετε μια εργασία που έχει ήδη το συγκεκριμένο όνομα.

Ρύθμιση επιλογών χρώματος

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

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Μη αυτόματη ρύθμιση επιλογών χρώματος	α) Στην περιοχή Color Options (Επιλογές χρώματος), κάντε κλικ στο Manual (Μη αυτόματα) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Settings (Ρυθμίσεις). β) Μπορείτε να προσαρμόσετε τις γενικές ρυθμίσεις για το Edge Control (Έλεγχος άκρων) και τις ρυθμίσεις για κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες. Δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια στο πρόγραμμα οδήγησης για πληροφορίες σχετικά με κάθε επιλογή.

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Απενεργοποίηση της έγχρωμης εκτύπωσης και χρήση μόνον των αποχρώσεων του γκρι	Στην περιοχή Color Options (Επιλογές χρώματος), κάντε κλικ στο Grayscale (Κλίμακα του γκρι).
Αλλαγή του τρόπου απόδοσης των χρωμάτων	Στην περιοχή Color Themes (Χρωματικά θέματα), κάντε μια επιλογή από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο. Δείτε την ηλεκτρονική Βοήθεια στο πρόγραμμα οδήγησης για πληροφορίες σχετικά με κάθε επιλογή.

Λήψη πληροφοριών υποστήριξης και κατάστασης προϊόντος

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

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

Ρύθμιση επιλογών εκτύπωσης για προχωρημένους

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

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
Επιλογή επιλογών εκτύπωσης για προχωρημένους	Σε οποιαδήποτε ενότητα, κάντε κλικ σε μια τρέχουσα ρύθμιση για να ενεργοποιήσετε έναν αναπτυσσόμενο κατάλογο, έτσι ώστε να μπορέσετε να αλλάξετε τη ρύθμιση.
Αλλαγή του αριθμού αντιγράφων που θα εκτυπωθούν ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν το πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείτε δεν παρέχει κάποιον τρόπο να εκτυπώσετε έναν συγκεκριμένο αριθμό αντιγράφων, μπορείτε να αλλάξετε τον αριθμό των αντιγράφων στο πρόγραμμα οδήγησης. Η αλλαγή αυτής της ρύθμισης επηρεάζει τον αριθμό των αντιγράφων για όλες τις εργασίες εκτύπωσης. Αφού η εργασία σας εκτυπωθεί, επαναφέρετε αυτή τη ρύθμιση στην αρχική τιμή της.	Ανοίξτε την ενότητα Paper/Output (Χαρτί/Εξοδος) και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν. Εάν επιλέξετε 2 ή περισσότερα αντίγραφα, μπορείτε να κάνετε την επιλογή να ταξινομήσετε τις σελίδες.
Εκτύπωση έγχρωμου κειμένου σε μαύρο χρώμα αντί σε αποχρώσεις του γκρι	α) Ανοίξτε την ενότητα Document Options (Επιλογές εγγράφων) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την ενότητα Printer Features (Δυνατότητες εκτυπωτή). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο Print All Text as Black (Εκτύπωση όλου του κειμένου με μαύρο χρώμα), επιλέξτε Enabled (Ενεργοποιημένη).
Τοποθέτηση επιστολόχαρτου ή προτυπωμένου χαρτιού με τον ίδιο τρόπο για κάθε εργασία, είτε εκτυπώνετε στη μία είτε και στις δύο όψεις της σελίδας	α) Ανοίξτε την ενότητα Document Options (Επιλογές εγγράφων) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την ενότητα Printer Features (Δυνατότητες εκτυπωτή). β) Στον αναπτυσσόμενο

Εργασία	Απαιτούμενες ενέργειες
	κατάλογο Alternative Letterhead Mode (Εναλλακτικός τρόπος λειτουργίας επιστολόχαρτου), επιλέξτε On (Ενεργοποίηση). γ) Στο προϊόν, τοποθετήστε το χαρτί όπως θα κάνατε για μια εκτύπωση διπλής όψης.
Αλλαγή της σειράς με την οποία εκτυπώνονται οι σελίδες	α) Ανοίξτε την ενότητα Document Options (Επιλογές εγγράφων) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την ενότητα Layout Options (Επιλογές διάταξης). β) Στον αναπτυσσόμενο κατάλογο Page Order (Σειρά σελίδων), επιλέξτε Front to Back (Εμπρός προς τα πίσω) για να εκτυπώσετε τις σελίδες με τη σειρά που βρίσκονται στο έγγραφο ή επιλέξτε Back to Front (Πίσω προς τα εμπρός) για να εκτυπώσετε τις σελίδες με την αντίστροφη σειρά.

10 Χρήση χρώματος

- [Διαχείριση χρώματος](#)
- [Αντιστοίχιση χρωμάτων](#)
- [Προηγμένη χρήση χρώματος](#)


Διαχείριση χρώματος

Η ρύθμιση των επιλογών χρωμάτων στο Αυτόματο παράγει την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης για τις περισσότερες από τις συνηθισμένες απαιτήσεις εκτύπωσης. Ωστόσο, για ορισμένα έγγραφα, η ρύθμιση των επιλογών χρώματος από εσάς μπορεί να βελτιώσει την εμφάνιση του εγγράφου. Παραδείγματα αυτών των εγγράφων περιλαμβάνουν διαφημιστικές μπροσούρες που περιέχουν πολλές εικόνες ή έγγραφα που εκτυπώνονται σε τύπο χαρτιού που δεν εμφανίζεται στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις χρώματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ρύθμιση επιλογών χρώματος στη σελίδα 156](#) για Windows και [Ρυθμίση των επιλογών χρώματος στη σελίδα 90](#) για Macintosh.

Αυτόματη ή μη αυτόματη ρύθμιση χρώματος

Η επιλογή χρώματος **Automatic** (Αυτόματη) χρησιμοποιείται για τη βελτιστοποίηση των ρυθμίσεων χρώματος του ουδέτερου γκρι, των ενδιάμεσων τόνων και των βελτιώσεων των άκρων που χρησιμοποιούνται για κάθε στοιχείο ενός εγγράφου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η ρύθμιση Αυτόματο είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση και συνιστάται για την εκτύπωση των περισσότερων έγχρωμων εγγράφων.


Η επιλογή χρώματος **Manual** (Μη αυτόματη) δίνει τη δυνατότητα ρύθμισης του ουδέτερου γκρι, των ενδιάμεσων τόνων και των βελτιώσεων των άκρων που χρησιμοποιούνται για κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες.

Ρυθμίσεις χρώματος "Μη αυτόματο"

Μπορείτε να εφαρμόσετε μη αυτόματες ρυθμίσεις χρώματος για τον Έλεγχο άκρων, τους Ενδιάμεσους τόνους και το Ουδέτερο γκρι.

Έλεγχος άκρων

Η ρύθμιση **Edge Control** (Έλεγχος άκρων) καθορίζει τον τρόπο απόδοσης των άκρων. Ο Έλεγχος άκρων αποτελείται από τρία στοιχεία: Προσαρμοσμένοι ενδιάμεσοι τόνοι, Τεχνολογία Βελτίωσης Ανάλυσης (REt) και Παγίδευση. Οι προσαρμοσμένοι ενδιάμεσοι τόνοι αυξάνουν την ευκρίνεια των άκρων. Η παγίδευση μειώνει το φαινόμενο της εσφαλμένης στοίχισης χρωμάτων, επικαλύπτοντας ελαφρά τις άκρες των παρακείμενων αντικειμένων. Η χρωματική επιλογή REt εξομαλύνει τα άκρα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν παρατηρήσετε άσπρα κενά μεταξύ των αντικειμένων ή εάν παρατηρήσετε περιοχές στα άκρα των οποίων εμφανίζεται μια μικρή σκιά χρώματος κυανού, ματζέντα ή κίτρινου, επιλέξτε μια ρύθμιση ελέγχου άκρων μέσω της οποίας θα αυξήσετε το βαθμό παγίδευσης.


Υπάρχουν τέσσερα διαθέσιμα επίπεδα ελέγχου άκρων:

- Το **Maximum** (Μέγιστο) είναι η πιο δραστική ρύθμιση παγίδευσης. Οι ρυθμίσεις Προσαρμοσμένοι ενδιάμεσοι τόνοι και χρωματική ρύθμιση REt είναι ενεργοποιημένες.
- Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση παγίδευσης είναι η ρύθμιση **Normal** (Κανονικό). Η παγίδευση βρίσκεται στο μεσαίο επίπεδο. Οι ρυθμίσεις Προσαρμοσμένοι ενδιάμεσοι τόνοι και χρωματική ρύθμιση REt είναι ενεργοποιημένες.
- Η ρύθμιση **Light** (Χαμηλό) ορίζει την παγίδευση στο ελάχιστο επίπεδο. Οι ρυθμίσεις Προσαρμοσμένοι ενδιάμεσοι τόνοι και χρωματική ρύθμιση REt είναι ενεργοποιημένες.
- Η ρύθμιση **Off** (Απενεργοποιημένο) απενεργοποιεί την Παγίδευση, τους Προσαρμοσμένους ενδιάμεσους τόνους και τη χρωματική ρύθμιση REt.

Επιλογές ενδιάμεσων τόνων

Οι επιλογές ενδιάμεσων τόνων επηρεάζουν την ανάλυση και την καθαρότητα της χρωματικής απόδοσης. Μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις ενδιάμεσων τόνων χωριστά για κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες. Οι δύο επιλογές ενδιάμεσων τόνων είναι **Smooth** (Ομαλότητα) και **Detail** (Λεπτομέρεια).

- Η επιλογή **Smooth** (Ομαλότητα) παρέχει καλύτερα αποτελέσματα για μεγαλύτερες, συμπαγείς περιοχές εκτύπωσης. Βελτιώνει επίσης τις φωτογραφίες, εξομαλύνοντας τις λεπτές χρωματικές διαβαθμίσεις. Επιλέξτε αυτή τη δυνατότητα αν η πρώτη σας προτεραιότητα είναι η ομοιόμορφη και η ομαλή κάλυψη περιοχών.
- Η επιλογή **Detail** (Λεπτομέρεια) είναι χρήσιμη για κείμενο και γραφικά που απαιτούν ευκρινείς διακρίσεις μεταξύ των γραμμών ή των χρωμάτων ή για εικόνες που περιέχουν ένα σχέδιο ή έχουν υψηλό επίπεδο λεπτομέρειας. Επιλέξτε αυτή τη δυνατότητα η πρώτη σας προτεραιότητα είναι η ευκρίνεια των άκρων και η λεπτομέρεια.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ορισμένα προγράμματα λογισμικού μετατρέπουν το κείμενο ή τα γραφικά σε εικόνες bitmap. Σε αυτές τις περιπτώσεις, η ρύθμιση των επιλογών χρώματος για φωτογραφίες επηρεάζει τον τρόπο με τον οποίο εμφανίζονται το κείμενο και τα γραφικά.

Ουδέτεροι τόνοι του γκρι

Η ρύθμιση **Neutral Grays** (Ουδέτερα γκρι) καθορίζει τη μέθοδο που χρησιμοποιήθηκε για τη δημιουργία γκρι χρωμάτων, τα οποία χρησιμοποιούνται σε κείμενο, γραφικά και φωτογραφίες.

Για τη ρύθμιση **Neutral Grays** (Ουδέτερα γκρι) υπάρχουν δύο τιμές:

- Η επιλογή **Black Only** (Μόνο μαύρο) δημιουργεί ουδέτερα χρώματα (γκρι και μαύρο), χρησιμοποιώντας μόνο μαύρο γραφίτη. Αυτό εγγυάται την εμφάνιση ουδέτερων χρωμάτων χωρίς διάχυση χρώματος.
- Η επιλογή **4-Color** (Τετραχρωμία) δημιουργεί ουδέτερα χρώματα (γκρι και μαύρο), συνδυάζοντας και τα τέσσερα χρώματα του γραφίτη. Αυτή η μέθοδος παράγει ομαλότερες διαβαθμίσεις και μεταβάσεις σε μη-ουδέτερα χρώματα και αποδίδει το πιο σκούρο μαύρο χρώμα.

Εκτύπωση σε διαβαθμίσεις του γκρι

Επιλέξτε **Print in Grayscale** (Εκτύπωση σε διαβαθμίσεις του γκρι) ή **Print Color as Gray** (Εκτύπωση χρωμάτων ως γκρι) από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για ασπρόμαυρη εκτύπωση ενός εγγράφου.

Περιορισμός χρήσης χρώματος

Το προϊόν αυτό περιλαμβάνει μια ρύθμιση **Restrict Color** (Περιορισμός χρήσης έγχρωμης εκτύπωσης). Ένας διαχειριστής δικτύου μπορεί να χρησιμοποιήσει τη ρύθμιση για να περιορίσει την πρόσβαση των χρηστών στην έγχρωμη εκτύπωση, για την εξοικονόμηση του έγχρωμου γραφίτη. Αν δεν μπορείτε να εκτυπώσετε με χρώμα, επικοινωνήστε με το διαχειριστή δικτύου.

Περιορισμός έγχρωμης εκτύπωσης και αντιγραφής από τον πίνακα ελέγχου

1. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Management** (Χειρισμός).
2. Πατήστε **Restrict Color Use** (Περιορισμός χρήσης έγχρωμης εκτύπωσης).
3. Πατήστε **Color printing access** (Πρόσβαση στην έγχρωμη εκτύπωση) ή **Color copying access** (Πρόσβαση στην έγχρωμη αντιγραφή).

4. Επιλέξτε ένα από τα ακόλουθα:

- **Enable Color (Ενεργοποίηση έγχρωμης λειτουργίας)** (προεπιλογή). Η ρύθμιση αυτή επιτρέπει τη χρήση των δυνατοτήτων έγχρωμης εκτύπωσης σε όλους τους χρήστες.
- **Color If Allowed (Έγχρωμη αν επιτρέπεται)**. Η ρύθμιση επιτρέπει στο διαχειριστή του δικτύου να δώσει σε συγκεκριμένους χρήστες και/ή εφαρμογές την άδεια να εκτυπώνουν έγχρωμα. Χρησιμοποιήστε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web για να καθορίσετε τους χρήστες και/ή τις εφαρμογές που επιτρέπεται να εκτελούν έγχρωμη εκτύπωση [**Color printing access** (Πρόσβαση στην έγχρωμη εκτύπωση) μόνον].
- **Disable Color (Απενεργοποίηση έγχρωμης λειτουργίας)**. Η ρύθμιση αυτή απαγορεύει τις δυνατότητες έγχρωμης εκτύπωσης σε όλους τους χρήστες.

5. Πατήστε **Save** (Αποθήκευση).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον περιορισμό και την αναφορά της χρήσης χρωμάτων, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/coloraccess.

Χρώμα RGB (Χρωματικά θέματα)

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις **RGB Color** (Χρώμα RGB) από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες προσπέλασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, ανατρέξτε στο [Ρύθμιση επιλογών χρώματος στη σελίδα 156](#) για υπολογιστές με Windows και στο [Ρυθμίστη των επιλογών χρώματος στη σελίδα 90](#) για υπολογιστές Macintosh.

Υπάρχουν διαθέσιμες πέντε τιμές για τη ρύθμιση **RGB Color** (Χρώμα RGB).

- Επιλέξτε **Default (sRGB)** (Προεπιλογή - sRGB) για τις περισσότερες ανάγκες εκτύπωσης. Αυτή η ρύθμιση δίνει εντολή στο προϊόν να ερμηνεύσει το χρώμα RGB ως sRGB, το οποίο είναι το αποδεκτό πρότυπο για τη Microsoft και το World Wide Web Consortium (W3C).
- Επιλέξτε το στοιχείο **Image optimization (sRGB)** (Βελτιστοποίηση εικόνας) για να βελτιώσετε έγγραφα των οποίων το περιεχόμενο αποτελείται κυρίως από εικόνες bitmap, όπως τα αρχεία .GIF ή .JPEG. Αυτή η ρύθμιση δίνει εντολή στο προϊόν να χρησιμοποιήσει την καλύτερη αντιστοιχία χρωμάτων για την απόδοση εικόνων sRGB, bitmap. Αυτή η ρύθμιση δεν επηρεάζει καθόλου το κείμενο ή τα γραφικά που βασίζονται σε διανύσματα. Η χρήση γυαλιστερών χαρτιών σε συνδυασμό με αυτήν τη ρύθμιση παρέχει τη μέγιστη δυνατή βελτίωση.
- Επιλέξτε το στοιχείο **AdobeRGB** για έγγραφα που χρησιμοποιούν την κλίμακα χρωμάτων *AdobeRGB* αντί για την sRGB. Για παράδειγμα, ορισμένες ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές κάνουν λήψη φωτογραφιών σε σύστημα AdobeRGB και τα έγγραφα που δημιουργούνται με το Adobe PhotoShop χρησιμοποιούν την κλίμακα χρωμάτων AdobeRGB. Κατά την εκτύπωση από ένα επαγγελματικό πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιεί το σύστημα AdobeRGB, είναι σημαντικό να απενεργοποιήσετε τη διαχείριση χρωμάτων του προγράμματος λογισμικού για να επιτρέψετε στο λογισμικό του προϊόντος να διαχειριστεί την κλίμακα χρωμάτων.
- Επιλέξτε **Custom Profile** (Προσαρμοσμένο προφίλ) όταν θέλετε να αυξήσετε τον κορεσμό των χρωμάτων για τους ενδιάμεσους τόνους. Τα λιγότερο χρωματιστά αντικείμενα αποδίδονται με περισσότερο χρώμα. Μπορείτε να κάνετε λήψη προσαρμοσμένων προφίλ από τη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software.

Αντιστοίχιση χρωμάτων

Η διαδικασία αντιστοίχισης των χρωμάτων εκτύπωσης του προϊόντος με τα χρώματα της οθόνης του υπολογιστή σας είναι αρκετά πολύπλοκη, επειδή οι εκτυπωτές και οι οθόνες των υπολογιστών χρησιμοποιούν διαφορετικές μεθόδους παραγωγής χρώματος. Οι οθόνες απεικονίζουν χρώματα μέσω εικονοστοιχείων φωτός και με τη χρήση της διαδικασίας χρώματος RGB (κόκκινο, πράσινο, μπλε), αλλά οι εκτυπωτές εκτυπώνουν χρώματα με τη χρήση της διαδικασίας χρώματος CMYK (κυανό, ματζέντα, κίτρινο και μαύρο).

Διάφοροι παράγοντες μπορεί να επηρεάσουν την ταύτιση (αντιστοιχία) των χρωμάτων εκτύπωσης με αυτά που εμφανίζονται στην οθόνη. Τέτοιοι παράγοντες είναι οι εξής:

- Χαρτί
- Χρωματικές ουσίες εκτυπωτή (π.χ. μελάνη, γραφίτης)
- Διαδικασία εκτύπωσης (π.χ. με ψεκασμό μελάνης, με πίεση ή με τεχνολογία laser)
- Φωτισμός περιβάλλοντος
- Προσωπικές διαφορές στην αντίληψη του χρώματος
- Προγράμματα λογισμικού
- Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή
- Λειτουργικό σύστημα υπολογιστή
- Οθόνες και ρυθμίσεις οθονών
- Κάρτες βίντεο και τα προγράμματα οδήγησής τους
- Περιβάλλον λειτουργίας (π.χ. υγρασία)

Έχετε υπόψη σας τους πιο πάνω παράγοντες όταν τα χρώματα στην οθόνη σας δεν ταιριάζουν απόλυτα με τα χρώματα της εκτύπωσης.

Για τους περισσότερους χρήστες, η καλύτερη μέθοδος να αντιστοιχίσουν τα χρώματα της οθόνης με αυτά του προϊόντος είναι να εκτυπώσουν τα χρώματα με τη μέθοδο sRGB.

Ταύτιση με τα χρώματα του δειγματολογίου

Η διαδικασία ταύτισης της χρωματικής απόδοσης του προϊόντος με προεκτυπωμένα δειγματολόγια και με τυποποιημένα χρώματα αναφοράς είναι περίπλοκη. Γενικά, μπορείτε να επιτύχετε μια αρκετά καλή ταύτιση με ένα δειγματολόγιο αν τα μελάνια που χρησιμοποιήθηκαν για τη δημιουργία του δειγματολογίου ήταν κυανό, ματζέντα, κίτρινο και μαύρο. Αυτά ονομάζονται συνήθως "δειγματολόγια χρωμάτων επεξεργασίας".

Ορισμένα δειγματολόγια δημιουργούνται από αμιγή χρώματα. Τα αμιγή χρώματα είναι χρωστικές που δημιουργούνται με ειδικό τρόπο. Πολλά από τα αμιγή χρώματα βρίσκονται εκτός του εύρους χρωμάτων του προϊόντος. Τα περισσότερα δειγματολόγια αμιγών χρωμάτων έχουν συνοδευτικά δειγματολόγια χρωμάτων επεξεργασίας τα οποία παρέχουν προσεγγίσεις CMYK στο αμιγές χρώμα.

Τα περισσότερα δειγματολόγια χρωμάτων επεξεργασίας αναφέρουν τα πρότυπα επεξεργασίας που χρησιμοποιήθηκαν για την εκτύπωση του δειγματολογίου. Στις περισσότερες περιπτώσεις είναι τα SWOP, EURO ή DIC. Για να επιτύχετε βέλτιστη χρωματική ταύτιση με το δειγματολόγιο, επιλέξτε την αντίστοιχη εξομοίωση μελάνης από το μενού του προϊόντος. Αν δεν μπορείτε να εντοπίσετε το πρότυπο επεξεργασίας, χρησιμοποιήστε την εξομοίωση μελάνης SWOP.

Εκτύπωση δειγμάτων χρώματος


Για να χρησιμοποιήσετε τα δείγματα χρωμάτων, επιλέξτε το δείγμα χρώματος που ταιριάζει καλύτερα με το χρώμα που θέλετε. Χρησιμοποιήστε την τιμή χρώματος του δείγματος από το πρόγραμμα λογισμικού που διαθέτετε για να περιγράψετε το αντικείμενο με το οποίο θέλετε να ταιριάξετε. Τα χρώματα μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και το πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείτε. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης των δειγμάτων χρώματος, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software.

Για να εκτυπώσετε δείγματα χρωμάτων στο προϊόν χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία:

1. Πατήστε **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Information** (Πληροφορίες).
2. Πατήστε **Sample pages/fonts** (Δείγματα σελίδων/γραμματοσειρών) και, στη συνέχεια, πατήστε **CMYK samples** (Δείγματα CMYK) ή **RGB samples** (Δείγματα RGB).

Αντιστοίχιση χρωμάτων PANTONE®

Το PANTONE περιλαμβάνει πολλαπλά συστήματα αντιστοίχισης χρωμάτων. Το σύστημα αντιστοίχισης PANTONE® είναι πολύ δημοφιλές και χρησιμοποιεί συμπαγή μελάνια για τη δημιουργία μιας ευρείας γκάμας αποχρώσεων και τόνων. Ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software για λεπτομέρειες σχετικά με το πώς να χρησιμοποιήσετε χρώματα PANTONE με αυτό το προϊόν.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Τα χρώματα PANTONE που παράγονται ενδέχεται να μην ταυτίζονται με τα πρότυπα PANTONE. Για τα ακριβή χρώματα, ανατρέξτε στις πιο πρόσφατες εκδόσεις της PANTONE.

Προηγμένη χρήση χρώματος

HP ImageREt 4800

Η τεχνολογία εκτύπωσης HP ImageREt 4800 είναι ένα σύστημα πρωτοποριακών τεχνολογιών που αναπτύχθηκαν αποκλειστικά από τη HP για να διασφαλίζουν ανώτερη ποιότητα εκτύπωσης. Το σύστημα HP ImageREt απέχει κατά πολύ από άλλα αντίστοιχα συστήματα, αφού ενσωματώνει τεχνολογικές εξελίξεις και βελτιστοποιεί όλα τα στοιχεία του συστήματος εκτύπωσης. Ορισμένες κατηγορίες του HP ImageREt αναπτύχθηκαν για διάφορες ανάγκες των χρηστών.


Το σύστημα χρησιμοποιεί βασικές τεχνολογίες έγχρωμου laser, που περιλαμβάνουν τις βελτιώσεις εικόνας, τα έξυπνα αναλώσιμα και την απεικόνιση υψηλής ανάλυσης, για να παρέχει εικόνες ανώτερης ποιότητας για έγγραφα γραφείου γενικής χρήσης και υλικό μάρκετινγκ. Έχοντας βελτιστοποιηθεί για εκτύπωση σε πολύ γυαλιστερά χαρτιά HP color laser, το HP Image REt 4800 εξασφαλίζει άριστα αποτελέσματα για όλους τους υποστηριζόμενους τύπους χαρτιού, κάτω από ποικίλλες συνθήκες περιβάλλοντος.

Επιλογή χαρτιού

Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα χρώματος και εικόνας, είναι σημαντικό να επιλέξετε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού από το μενού του προϊόντος ή από τον μπροστινό πίνακα.

sRGB

Το πρότυπο "κόκκινο-πράσινο-μπλε" (sRGB) είναι ένα παγκόσμιο πρότυπο χρώματος που αναπτύχθηκε αρχικά από τη HP και τη Microsoft ως κοινή χρωματική γλώσσα για τις οθόνες, τις συσκευές εισόδου (σαρωτές, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές) και τις συσκευές εξόδου (προϊόντα, εκτυπωτές, σχεδιογράφους). Είναι το προεπιλεγμένο χρωματικό εύρος που χρησιμοποιείται για τα προϊόντα της HP, τα λειτουργικά συστήματα της Microsoft, το Web και τις περισσότερες εφαρμογές λογισμικού γραφείου που κυκλοφορούν σήμερα στο εμπόριο. Το πρότυπο sRGB αποτελεί στις μέρες μας αντιπροσωπευτικό δείγμα της οθόνης ενός υπολογιστή με Windows και θεωρείται πρότυπο σύγκλισης για τις τηλεοράσεις υψηλής ευκρίνειας.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Παράγοντες όπως ο τύπος της οθόνης που χρησιμοποιείτε και ο φωτισμός του δωματίου, μπορούν να επηρεάσουν την εμφάνιση των χρωμάτων στην οθόνη σας.

Οι πιο πρόσφατες εκδόσεις των προγραμμάτων Adobe PhotoShop, CorelDRAW™, Microsoft Office και πολλών άλλων προγραμμάτων λογισμικού χρησιμοποιούν το πρότυπο επικοινωνίας χρωμάτων sRGB. Επιπλέον, ως προεπιλεγμένο χρωματικό εύρος των λειτουργικών συστημάτων της Microsoft, το sRGB τυγχάνει ευρείας αποδοχής ως μέσο ανταλλαγής πληροφοριών χρώματος μεταξύ προγραμμάτων λογισμικού και συσκευών, χρησιμοποιώντας έναν κοινό ορισμό που εξασφαλίζει εξαιρετικά βελτιωμένη αντιστοίχιση χρωμάτων για τους τυπικούς χρήστες. Το πρότυπο sRGB βελτιώνει την ικανότητά σας να αντιστοιχίζετε αυτόματα τα χρώματα μεταξύ του προϊόντος, της οθόνης του υπολογιστή και άλλων συσκευών εισόδου (σαρωτές, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές), χωρίς να χρειάζεται να είστε ειδικός στα χρώματα.

Εκτύπωση σε τετραχρωμία — CMYK

Οι μελάνες που χρησιμοποιούνται από τις τυπογραφικές πρέσες είναι: κυανό, ματζέντα, κίτρινο και μαύρο (CMYK). Η διαδικασία αποκαλείται "εκτύπωση σε τετραχρωμία". Τα αρχεία δεδομένων CMYK χρησιμοποιούνται κυρίως στις γραφικές τέχνες (τυπογραφία και εκδόσεις) και προέρχονται από αυτές. Το προϊόν θα αποδεχτεί τα χρώματα CMYK μέσω του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή PS. Η χρωματική απόδοση του CMYK από το προϊόν έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να παρέχει πλούσια, κορεσμένα χρώματα για κείμενο και γραφικά.

Εξομοίωση ομάδας μελανιών CMYK (εξομοίωση HP postscript level 3)

Η χρωματική απόδοση του CMYK από το προϊόν μπορεί να οριστεί έτσι ώστε να εξομοιώνεται με διάφορες τυποποιημένες ομάδες μελανιών τύπου όφσετ. Σε ορισμένες περιπτώσεις, οι τιμές των χρωμάτων CMYK σε μια εικόνα ή ένα έγγραφο ενδέχεται να μην είναι κατάλληλες για το προϊόν. Για παράδειγμα, ένα έγγραφο μπορεί να έχει βελτιστοποιηθεί για εκτύπωση από κάποιο άλλο προϊόν. Για βέλτιστα αποτελέσματα, οι τιμές CMYK θα πρέπει να προσαρμοστούν σε αυτές του HP Color LaserJet CM6030 ή HP Color LaserJet CM6040. Επιλέξτε το κατάλληλο προφίλ εισαγωγής χρωματικών δεδομένων από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

- **Default CMYK+** (Προεπιλεγμένο CMYK+). Η τεχνολογία HP CMYK+ εξασφαλίζει βέλτιστα αποτελέσματα εκτύπωσης για τις περισσότερες εργασίες εκτύπωσης.
- **Specification for Web Offset Publications (SWOP)**. Κοινό πρότυπο μελανιού στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες/περιοχές.
- **Euroscale**. Τυπικό πρότυπο μελανιών που χρησιμοποιείται στην Ευρώπη και σε άλλες χώρες/περιοχές.
- **Dainippon Ink and Chemical (DIC)**. Τυπικό πρότυπο μελανιών που χρησιμοποιείται στην Ιαπωνία και σε άλλες χώρες/περιοχές.
- **Custom profile** (Προσαρμοσμένο προφίλ). Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για να χρησιμοποιείτε ένα προσαρμοσμένο προφίλ εισαγωγής χρωματικών δεδομένων προκειμένου να ελέγχετε με ακρίβεια την απόδοση των χρωμάτων, για παράδειγμα για την εξομοίωση κάποιου άλλου προϊόντος HP color LaserJet. Για λήψη χρωματικών προφίλ, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com και αναζητήστε το "CM6030 mfp color profile" ή "CM6040 mfp color profile".

11 Αντιγραφή

- Χρήση της οθόνης αντιγραφής
- Ορισμός των προεπιλογών αντιγραφής
- Αντιγραφή από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή
- Αντιγραφή από τον τροφοδότη εγγράφων
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων αντιγραφής
- Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης
- Αντιγραφή πρωτοτύπων διαφόρων μεγεθών
- Αλλαγή της ρύθμισης συρραφής αντιγράφων
- Αντιγραφή φωτογραφιών και βιβλίων
- Συνδυασμός εργασιών αντιγραφής χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα δημιουργίας εργασίας
- Ακύρωση μιας εργασίας αντιγραφής


Χρήση της οθόνης αντιγραφής


Από την αρχική οθόνη, πατήστε **Copy (Αντιγραφή)** για να προβάλετε την οθόνη αντιγραφής. Μόνο οι έξι πρώτες δυνατότητες αντιγραφής εμφανίζονται αμέσως. Για να προβάλετε επιπλέον δυνατότητες αντιγραφής, πατήστε **More Options (Περισσότερες επιλογές)**.

Ορισμός των προεπιλογών αντιγραφής

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μενού διαχείρισης, για να ορίσετε προεπιλεγμένες ρυθμίσεις που θα ισχύουν για όλες τις εργασίες αντιγραφής. Εάν χρειαστεί, μπορείτε να παρακάμψετε τις περισσότερες ρυθμίσεις για κάποια μεμονωμένη εργασία. Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, το προϊόν επιστρέφει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

1. Από την κεντρική οθόνη, μεταβείτε στην επιλογή **Administration (Διαχείριση)** και επιλέξτε την.
2. Επιλέξτε **Default Job Options (Προεπιλογές εργασίας)** και κατόπιν **Default Copy Options (Προεπιλογές αντιγραφής)**.
3. Αρκετές επιλογές είναι διαθέσιμες. Μπορείτε να ορίσετε προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για όλες τις επιλογές ή μόνο για μερικές επιλογές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με κάθε επιλογή, ανατρέξτε στην ενότητα [Προσαρμογή των ρυθμίσεων αντιγραφής στη σελίδα 172](#). Το ενσωματωμένο σύστημα Βοήθειας παρέχει επίσης μια επεξήγηση της κάθε επιλογής. Πατήστε το κουμπί **Βοήθειας**  στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.

4. Για έξοδο από το μενού διαχείρισης, πατήστε το κουμπί **Αρχικής οθόνης**  στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης.

Αντιγραφή από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή

Χρησιμοποιήστε το γυαλί του σαρωτή για να δημιουργήσετε μέχρι 999 αντίγραφα σε μικρά και ελαφριά μέσα (κάτω από 60 g/m² ή 16 lb) ή βαριά μέσα (πάνω από 105 g/m² ή 28 lb). Περιλαμβάνονται μέσα, όπως αποδείξεις, αποκόμματα εφημερίδων, φωτογραφίες, παλιά έγγραφα, φθαρμένα έγγραφα και βιβλία.

Τοποθετήστε τα πρωτότυπα έγγραφα στην επιφάνεια σάρωσης με την όψη προς τα κάτω. Ευθυγραμμίστε τη γωνία του πρωτοτύπου με την επάνω αριστερή γωνία του γυαλιού.

Για να δημιουργήσετε αντίγραφα χρησιμοποιώντας τις προεπιλογές αντιγραφής, χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου, για να επιλέξετε τον αριθμό των αντιγράφων, και πιέστε **Start (Έναρξη)**. Για να χρησιμοποιήσετε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις, επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**. Καθορίστε τις ρυθμίσεις και μετά πιέστε **Start (Έναρξη)**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση προσαρμοσμένων ρυθμίσεων, ανατρέξτε στην ενότητα [Προσαρμογή των ρυθμίσεων αντιγραφής στη σελίδα 172](#).

Αντιγραφή από τον τροφοδότη εγγράφων

Χρησιμοποιήστε τον τροφοδότη εγγράφων, για να δημιουργήσετε μέχρι 999 αντίγραφα ενός εγγράφου που έχει μέχρι 50 σελίδες (ανάλογα με το πάχος των σελίδων). Τοποθετήστε το έγγραφο στον τροφοδότη εγγράφων με την όψη των σελίδων προς τα επάνω.


Για να δημιουργήσετε αντίγραφα χρησιμοποιώντας τις προεπιλογές αντιγραφής, χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου για να επιλέξετε τον αριθμό των αντιγράφων και πιάστε **Start (Έναρξη)**. Για να χρησιμοποιήσετε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις, επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**. Καθορίστε τις ρυθμίσεις και μετά πιάστε **Start (Έναρξη)**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση προσαρμοσμένων ρυθμίσεων, ανατρέξτε στην ενότητα [Προσαρμογή των ρυθμίσεων αντιγραφής στη σελίδα 172](#).


Πριν να ξεκινήσετε μια άλλη εργασία αντιγραφής, αφαιρέστε το πρωτότυπο έγγραφο από το δίσκο εξόδου του τροφοδότη εγγράφων, ο οποίος βρίσκεται κάτω από το δίσκο εισόδου του τροφοδότη εγγράφων, και αφαιρέστε τα αντίγραφα από τον κατάλληλο δίσκο εξόδου.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων αντιγραφής

Το προϊόν προσφέρει πολλές δυνατότητες, έτσι ώστε να μπορείτε να βελτιστοποιήσετε την εκτύπωση αντιγράφων. Όλες αυτές οι δυνατότητες είναι διαθέσιμες στην οθόνη **Copy (Αντιγραφή)**.

Η οθόνη **Copy (Αντιγραφή)** αποτελείται από αρκετές σελίδες. Από την πρώτη σελίδα, επιλέξτε **More Options (Περισσότερες επιλογές)**, για να μεταβείτε στην επόμενη σελίδα. Στη συνέχεια, πιάστε τα κουμπιά επάνω ή κάτω βέλους, για να μετακινηθείτε στις άλλες σελίδες.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο χρήσης μιας επιλογής, πατήστε την επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί βοήθειας  στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης. Στον παρακάτω πίνακα δίνεται μια επισκόπηση των επιλογών αντιγραφής.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ανάλογα με τον τρόπο που έχει διαμορφωθεί το προϊόν από το διαχειριστή του συστήματος, ορισμένες από αυτές τις επιλογές ενδέχεται να μην εμφανίζονται. Οι επιλογές του πίνακα παρουσιάζονται με τη σειρά με την οποία εμφανίζονται.

Όνομα επιλογής	Περιγραφή
Πλευρές	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να υποδείξετε εάν το πρωτότυπο έγγραφο εκτυπώνεται στη μία ή και στις δύο πλευρές και εάν τα αντίγραφα πρέπει να εκτυπωθούν στη μία ή και στις δύο πλευρές.
Σμίκρυνση/Μεγέθυνση	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να κάνετε σμίκρυνση ή μεγέθυνση του αντιγράφου της εικόνας στη σελίδα.
Έγχρωμο/Μαύρο	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να επιλέξετε ασπρόμαυρη ή έγχρωμη εκτύπωση.
Staple/Collate (Συρραφή/Ταξινόμηση) ή Collate (Ταξινόμηση)	<p>Εάν έχετε προσαρμόσει την προαιρετική μονάδα συρραπτικού/ταξινομητή/διαχωριστικού της HP, είναι διαθέσιμη η επιλογή Staple/Collate (Συρραφή/Ταξινόμηση). Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να ρυθμίσετε επιλογές για συρραφή και διάταξη των σελίδων σε σετ αντιγράφων.</p> <p>Εάν δεν έχετε προσαρμόσει την προαιρετική μονάδα συρραπτικού/ταξινομητή/διαχωριστικού της HP, είναι διαθέσιμη η επιλογή Collate (Ταξινόμηση). Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να συγκεντρώσετε κάθε σετ σελίδων αντιγραφής με την ίδια σειρά με αυτή του πρωτότυπου εγγράφου.</p>
Επιλογή χαρτιού	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να επιλέξετε το δίσκο όπου υπάρχει το χαρτί του μεγέθους και του τύπου που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
Ρύθμιση εικόνας	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να βελτιώσετε τη συνολική ποιότητα της αντιγραφής. Για παράδειγμα, μπορείτε να ρυθμίσετε τη σκοτεινότητα και την ευκρίνεια και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Καθαρισμός φόντου για να αφαιρέσετε αμυδρές εικόνες από το φόντο ή για να αφαιρέσετε ένα φωτεινό χρώμα φόντου.
Προσανατολισμός περιεχομένου	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να καθορίσετε τον τρόπο με τον οποίο το περιεχόμενο της πρωτότυπης σελίδας τοποθετείται στη σελίδα: κατακόρυφα ή οριζόντια.
Output Bin (Δίσκος εξόδου)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να επιλέξετε ένα δίσκο εξόδου για τα αντίγραφα.
Βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να βελτιστοποιήσετε την έξοδο για ένα συγκεκριμένο τύπο περιεχομένου. Μπορείτε να βελτιστοποιήσετε την έξοδο για κείμενο ή εκτυπωμένες εικόνες ή μπορείτε να ρυθμίσετε τις τιμές με μη αυτόματο τρόπο.
Σελίδες ανά φύλλο	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να αντιγράψετε πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού.
Αρχικό μέγεθος	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να περιγράψετε το μέγεθος σελίδας του πρωτότυπου εγγράφου.
Book Copy (Αντιγραφή βιβλίου)	Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για τη σάρωση και την εκτύπωση σελίδων ενός βιβλίου.

Όνομα επιλογής	Περιγραφή
Μορφή πολυσέλιδου φυλλαδίου	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να αντιγράψετε δύο ή περισσότερες σελίδες σε ένα φύλλο χαρτιού έτσι ώστε να διπλώσετε τα φύλλα στο κέντρο και να δημιουργηθεί ένα φυλλάδιο.
Από άκρη σε άκρη	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να αποφύγετε τις σκιές που μπορεί να εμφανίζονται στις άκρες των αντιγράφων, όταν το πρωτότυπο έγγραφο εκτυπώνεται κοντά στις άκρες. Συνδυάστε αυτήν τη δυνατότητα με τη δυνατότητα Σμίκρυνση/Μεγέθυνση , για να διασφαλίσετε ότι ολόκληρη η σελίδα θα εκτυπωθεί στα αντίγραφα.
Job Build (Δημιουργία εργασίας)	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να συνδυάσετε πολλά σετ πρωτότυπων εγγράφων σε μία εργασία αντιγραφής. Επίσης, χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να αντιγράψετε ένα πρωτότυπο έγγραφο που έχει περισσότερες σελίδες από αυτές που μπορούν να χωρέσουν ταυτόχρονα στον τροφοδότη εγγράφων.

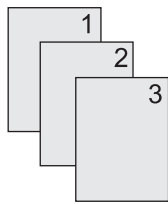
Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης

Η αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης μπορεί να γίνει αυτόματα ή μη αυτόματα.

Αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης με μη αυτόματο τρόπο

Τα αντίγραφα που προκύπτουν από αυτήν τη διαδικασία εκτυπώνονται στη μία πλευρά και η συρραφή πρέπει να γίνει με το χέρι.

1. Τοποθετήστε τα έγγραφα προς αντιγραφή στο δίσκο εισόδου του τροφοδότη εγγράφων, με την όψη της πρώτης σελίδας προς τα επάνω και με την κορυφή της σελίδας να εισέρχεται πρώτη μέσα στον τροφοδότη εγγράφων.
2. Επιλέξτε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής). Γίνεται αντιγραφή και εκτύπωση των σελίδων με μονή αρίθμηση.
3. Αφαιρέστε τη δεσμίδα από το δίσκο εξόδου του τροφοδότη εγγράφων και τοποθετήστε ξανά τη δεσμίδα με την όψη της τελευταίας σελίδας προς τα επάνω και με την κορυφή της σελίδας να εισέρχεται πρώτη μέσα στον τροφοδότη εγγράφων.
4. Επιλέξτε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής). Γίνεται αντιγραφή και εκτύπωση των σελίδων με ζυγή αρίθμηση.
5. Τακτοποιήστε τα εκτυπωμένα αντίγραφα με ζυγή και μονή αρίθμηση.



Αυτόματη αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση αντιγραφής είναι έγγραφο μίας όψης σε αντίγραφο μίας όψης. Χρησιμοποιήστε τις παρακάτω διαδικασίες, για να αλλάξετε τη ρύθμιση ώστε να μπορέσετε να πραγματοποιήσετε αντιγραφή από ή σε έγγραφα διπλής όψης.

Δημιουργία αντιγράφων διπλής όψης από έγγραφα μίας όψης

1. Τοποθετήστε τα έγγραφα προς αντιγραφή στον τροφοδότη εγγράφων με την όψη της πρώτης σελίδας προς τα επάνω και με την κορυφή της σελίδας να εισέρχεται πρώτη μέσα στον τροφοδότη εγγράφων.
2. Από τον πίνακα ελέγχου, επιλέξτε **Copy** (Αντιγραφή).
3. Επιλέξτε **Πλευρές**.
4. Πατήστε **1-sided original** (πρωτότυπο μονής όψης), **2-sided output** (έξοδος διπλής όψης).
5. Επιλέξτε **OK**.
6. Επιλέξτε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής).

Δημιουργία αντιγράφων διπλής όψης από έγγραφα διπλής όψης

1. Τοποθετήστε τα έγγραφα προς αντιγραφή στον τροφοδότη εγγράφων με την όψη της πρώτης σελίδας προς τα επάνω και με την κορυφή της σελίδας να εισέρχεται πρώτη μέσα στον τροφοδότη εγγράφων.
2. Από τον πίνακα ελέγχου, επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**.
3. Επιλέξτε **Πλευρές**.
4. Πατήστε **2-sided original** (πρωτότυπο διπλής όψης), **2-sided output** (έξοδος διπλής όψης).
5. Επιλέξτε **OK**.
6. Επιλέξτε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής).

Δημιουργία αντιγράφων μίας όψης από έγγραφα διπλής όψης

1. Τοποθετήστε τα έγγραφα προς αντιγραφή στον τροφοδότη εγγράφων με την όψη της πρώτης σελίδας προς τα επάνω και με την κορυφή της σελίδας να εισέρχεται πρώτη μέσα στον τροφοδότη εγγράφων.
2. Από τον πίνακα ελέγχου, επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**.
3. Επιλέξτε **Πλευρές**.
4. Πατήστε **2-sided original** (πρωτότυπο διπλής όψης), **1-sided output** (έξοδος μόνης όψης).
5. Επιλέξτε **OK**.
6. Επιλέξτε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής).

Αντιγραφή πρωτότυπων διαφόρων μεγεθών

Μπορείτε να αντιγράψετε πρωτότυπα έγγραφα που εκτυπώνονται σε διαφορετικά μεγέθη χαρτιού, εφόσον τα φύλλα χαρτιού έχουν μία κοινή διάσταση. Για παράδειγμα, μπορείτε να συνδυάσετε μεγέθη letter και legal, ή μπορείτε να συνδυάσετε μεγέθη A4 και A5.

1. Τακτοποιήστε τα φύλλα του πρωτότυπου εγγράφου έτσι ώστε να έχουν όλα το ίδιο πλάτος.
2. Τοποθετήστε τα φύλλα με την όψη προς τα επάνω μέσα στον τροφοδότη εγγράφων και ρυθμίστε και τους δύο οδηγούς του χαρτιού ώστε να ταιριάζουν στο έγγραφο.
3. Από την κεντρική οθόνη, επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**.
4. Επιλέξτε **Αρχικό μέγεθος**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν αυτή η επιλογή δεν βρίσκεται στην πρώτη οθόνη, επιλέξτε **More Options (Περισσότερες επιλογές)** μέχρι να εμφανιστεί η επιλογή.

5. Επιλέξτε **Mixed Ltr/Lgl (Συνδυασμός Ltr/Lgl)** και κατόπιν **OK**.
6. Επιλέξτε **Start Copy (Έναρξη αντιγραφής)**.

Αλλαγή της ρύθμισης συρραφής αντιγράφων

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

Για να χρησιμοποιήσετε την αυτόματη συρραφή, το μέγεθος του πρωτότυπου εγγράφου πρέπει να χωράει στη μνήμη. Εάν δεν χωρά, η συσκευή δημιουργεί ένα αντίγραφο και εμφανίζεται ένα μήνυμα το οποίο σας ειδοποιεί για την αλλαγή. Εάν συμβεί αυτό, ακολουθήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους, για να ολοκληρώσετε την εργασία:


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

Η ρύθμιση συρραφής που επιλέγετε ισχύει για όλα τα αντίγραφα μέχρι να αλλάξετε τη ρύθμιση. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση για αυτόματη συρραφή αντιγράφων είναι **On (Ενεργοποιημένο)**.

1. Από τον πίνακα ελέγχου, επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**.
2. Πατήστε **Staple/Collate (Συρραφή/Ταξινόμηση)** ή **Collate (Ταξινόμηση)**.
3. Επιλέξτε **Off (Απενεργοποιημένο)**.
4. Επιλέξτε **OK**.


Αντιγραφή φωτογραφιών και βιβλίων

Αντιγραφή μιας φωτογραφίας

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η αντιγραφή φωτογραφιών πρέπει να γίνεται από τον επίπεδο σαρωτή και όχι από τον τροφοδότη εγγράφων.

1. Ανασηκώστε το καπάκι και τοποθετήστε τη φωτογραφία στον επίπεδο σαρωτή με την πλευρά της φωτογραφίας προς τα κάτω και την επάνω αριστερή γωνία της φωτογραφίας στην επάνω αριστερή γωνία του γυαλιού.
2. Κλείστε μαλακά το καπάκι.
3. Πατήστε **Copy** (Αντιγραφή).
4. Πατήστε **Optimize Text/Picture** (Βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας) και επιλέξτε **Photograph** (Φωτογραφία).
5. Επιλέξτε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής).

Αντιγραφή βιβλίου


1. Τοποθετήστε το βιβλίο επάνω στη γυάλινη επιφάνεια με την εμπρός πλευρά προς τα κάτω και την επάνω άκρη στραμμένη προς το πίσω μέρος της γυάλινης επιφάνειας. Ευθυγραμμίστε τη ράχη του βιβλίου με το εικονίδιο βιβλίου  κατά μήκος της επάνω άκρης της γυάλινης επιφάνειας.
2. Πατήστε **Copy** (Αντιγραφή).
3. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Book Copy** (Αντιγραφή βιβλίου).
4. Πατήστε **Book Copy On** (Ενεργοποίηση αντιγραφής βιβλίου) και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.
5. Επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων και προσαρμόστε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις όπως απαιτείται.
6. Πατήστε **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής) ή πατήστε το κουμπί έναρξης στον πίνακα ελέγχου.
7. Όταν πατάτε το **Start Copy** (Έναρξη αντιγραφής) γίνονται διαθέσιμες οι ακόλουθες 3 επιλογές:
 - Η επιλογή **Copy both pages** (Αντιγραφή και των δύο σελίδων) αντιγράφει τις εικόνες στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά της ράχης.
 - Η επιλογή **Skip left page** (Παράλειψη αριστερής σελίδας) αντιγράφει μόνον την εικόνα στη δεξιά πλευρά της ράχης.
 - Η επιλογή **Skip right page** (Παράλειψη δεξιάς σελίδας) αντιγράφει μόνον την εικόνα στην αριστερή πλευρά της ράχης.
8. Πατήστε **Scan** (Σάρωση).
9. Αφού σαρωθεί η τελευταία σελίδα, πατήστε **Finish** (Τέλος).

Συνδυασμός εργασιών αντιγραφής χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα δημιουργίας εργασίας

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να συνδυάσετε πολλά σει πρωτότυπων εγγράφων σε μία εργασία αντιγραφής. Επίσης, χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα, για να αντιγράψετε ένα πρωτότυπο έγγραφο που έχει περισσότερες σελίδες από αυτές που μπορούν να χωρέσουν ταυτόχρονα στον τροφοδότη εγγράφων.


1. Επιλέξτε **Copy (Αντιγραφή)**.
2. Μεταβείτε στην επιλογή **Job Build (Δημιουργία εργασίας)** και επιλέξτε την.
3. Επιλέξτε **Job Build On (Ενεργοποίηση δημιουργίας εργασίας)**.
4. Επιλέξτε **OK**.
5. Εάν είναι απαραίτητο, ενεργοποιήστε τις επιλογές αντιγραφής που θέλετε.
6. Επιλέξτε **Start Copy (Έναρξη αντιγραφής)**. Μετά από την σάρωση κάθε σελίδας, ο πίνακας ελέγχου σας προτρέπει για περισσότερες σελίδες.
7. Εάν η εργασία περιέχει περισσότερες σελίδες, τοποθετήστε την επόμενη σελίδα και, στη συνέχεια, πατήστε **Scan (Σάρωση)**.

Το προϊόν αποθηκεύει προσωρινά όλες τις εικόνες που σαρώθηκαν. Το προϊόν θα ξεκινήσει την εκτύπωση των αντιγράφων όταν έχει αρκετές πληροφορίες για να αρχίσει. Πατήστε **Finish (Τέλος)** για να ολοκληρώσετε την εκτύπωση των αντιγράφων.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Στη δημιουργία εργασίας, εάν σαρώσετε την πρώτη σελίδα ενός εγγράφου χρησιμοποιώντας τον τροφοδότη εγγράφων, τότε πρέπει να σαρώσετε όλες τις σελίδες αυτού του εγγράφου χρησιμοποιώντας τον τροφοδότη εγγράφων. Εάν σαρώσετε την πρώτη σελίδα ενός εγγράφου χρησιμοποιώντας το γυαλί του σαρωτή, τότε πρέπει να σαρώσετε όλες τις σελίδες αυτού του εγγράφου χρησιμοποιώντας το γυαλί του σαρωτή.

Ακύρωση μιας εργασίας αντιγραφής

1. Πατήστε το κουμπί **Stop** (Διακοπή) στον πίνακα ελέγχου και, στη συνέχεια, πατήστε την εργασία από τη λίστα.
2. Πατήστε **Cancel Job** (Ακύρωση εργασίας) και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.


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

12 Σάρωση και αποστολή σε e-mail


- Ρύθμιση παραμέτρων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
- Χρησιμοποιήστε την οθόνη αποστολής E-mail
- Εκτέλεση βασικών λειτουργιών e-mail
- Χρήση του βιβλίου διευθύνσεων
- Αλλαγή ρυθμίσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για τη συγκεκριμένη εργασία
- Σάρωση σε φάκελο
- Σάρωση σε προορισμό ροής εργασίας

Ρύθμιση παραμέτρων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Το προϊόν παρέχει δυνατότητες έγχρωμης σάρωσης και ψηφιακής αποστολής. Με τη χρήση του πίνακα ελέγχου, μπορείτε να σαρώσετε ασπρόμαυρα ή έγχρωμα έγγραφα και να τα στείλετε σε μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ως αρχείο συνημμένο σε μήνυμα. Για να χρησιμοποιήσετε την ψηφιακή αποστολή, το προϊόν πρέπει να είναι συνδεδεμένο σε ένα τοπικό δίκτυο (LAN).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το εικονίδιο ηλεκτρονικού ταχυδρομείου δεν εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου όταν δεν έχουν ρυθμιστεί οι παράμετροι του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Προτού μπορέσετε να στείλετε ένα έγγραφο μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, πρέπει να διαμορφώσετε το προϊόν.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι οδηγίες που ακολουθούν αφορούν τη διαμόρφωση του προϊόντος από τον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτές τις διαδικασίες χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο διακομιστή Web. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).

Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα


Τα μοντέλα HP Color LaserJet CM6030 και HP Color LaserJet CM6040 υποστηρίζουν τα πρωτόκολλα SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) και LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

SMTP

- Το πρωτόκολλο SMTP είναι μια ομάδα κανόνων που καθορίζουν την αλληλεπίδραση μεταξύ προγραμμάτων που στέλνουν και δέχονται ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. Για να μπορεί η συσκευή να στείλει έγγραφα στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, πρέπει να είναι συνδεδεμένη με LAN το οποίο να διαθέτει πρόσβαση σε ένα διακομιστή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που υποστηρίζει το πρωτόκολλο SMTP. Ο διακομιστής SMTP πρέπει επίσης να διαθέτει πρόσβαση στο Διαδίκτυο.
- Εάν χρησιμοποιείτε μια σύνδεση LAN, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του συστήματος για την προμήθεια της διεύθυνσης IP ή του ονόματος κεντρικού διακομιστή για το διακομιστή SMTP. Εάν έχετε σύνδεση DSL ή καλωδιακή, επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών internet για την προμήθεια της διεύθυνσης IP για το διακομιστή SMTP.

LDAP

- Το LDAP χρησιμοποιείται για να αποκτήσετε πρόσβαση σε βάση πληροφοριών. Όταν η συσκευή χρησιμοποιεί LDAP, εκτελεί αναζήτηση μέσα σε μια παγκόσμια λίστα διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Καθώς αρχίζετε να πληκτρολογείτε μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, το LDAP χρησιμοποιεί τη λειτουργία αυτόματης συμπλήρωσης η οποία εμφανίζει ένα κατάλογο διευθύνσεων που ταιριάζουν στους χαρακτήρες που πληκτρολογήσατε. Καθώς πληκτρολογείτε επιπλέον χαρακτήρες, η λίστα αντιστοίχισης των διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μικραίνει.
- Η συσκευή υποστηρίζει το LDAP, ωστόσο δεν απαιτείται σύνδεση σε διακομιστή LDAP προκειμένου η συσκευή να μπορεί να αποστείλει μήνυμα μέσω ηλ. ταχυδρομείου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν χρειάζεται να αλλάξετε τις ρυθμίσεις LDAP, θα πρέπει να τις αλλάξετε χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο διακομιστή web. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#) ή στον *Οδηγό χρήσης του ενσωματωμένου διακομιστή Web* στο CD Διαχειριστή του προϊόντος.

Ρύθμιση παραμέτρων διακομιστή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Βρείτε την πύλη SMTP

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Administration** (Διαχείριση).
2. Πατήστε **Initial Setup** (Αρχικές ρυθμίσεις).
3. Πατήστε **E-mail Setup** (Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) και, στη συνέχεια, πατήστε **Find Send Gateways** (Εύρεση πυλών αποστολής).
4. Πατήστε **Find** (Εύρεση).

Διαμόρφωση της διεύθυνσης πύλης SMTP

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Administration** (Διαχείριση).
2. Πατήστε **Initial Setup** (Αρχικές ρυθμίσεις).
3. Πατήστε **E-mail Setup** (Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) και, στη συνέχεια, πατήστε **SMTP Gateway** (Πύλη SMTP).
4. Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση της πύλης SMTP, ως διεύθυνση IP ή ως πλήρως προσδιορισμένο όνομα τομέα. Εάν δεν γνωρίζετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα τομέα, επικοινωνήστε με το διαχειριστή δικτύου.
5. Πατήστε **Save** (Αποθήκευση).

Δοκιμή των ρυθμίσεων SMTP

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Administration** (Διαχείριση).
2. Πατήστε **Initial Setup** (Αρχικές ρυθμίσεις).
3. Πατήστε **E-mail Setup** (Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) και, στη συνέχεια, πατήστε **Test** (Δοκιμή).

Εάν η διαμόρφωση είναι σωστή, εμφανίζεται το μήνυμα **Gateways OK** (Πύλες εντάξει) στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

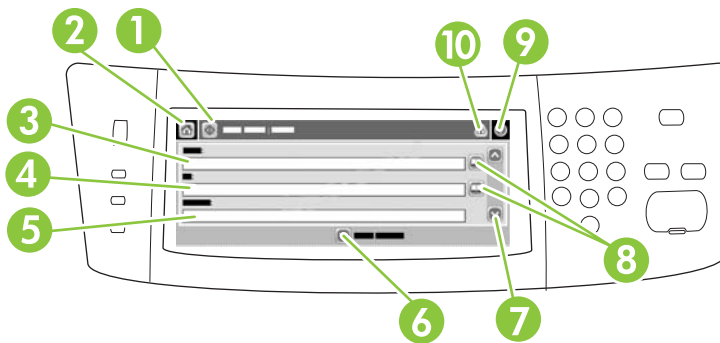
Εάν η πρώτη δοκιμή ήταν επιτυχής, στείλτε ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στον εαυτό σας χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα ψηφιακής αποστολής. Εάν λάβετε το μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, έχετε ρυθμίσει με επιτυχία τη δυνατότητα ψηφιακής αποστολής.

Εάν δεν λάβετε το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, χρησιμοποιήστε τις εξής ενέργειες για να επιλύσετε τα ζητήματα με το λογισμικό ψηφιακής αποστολής:

- Ελέγξτε το SMTP και τη διεύθυνση για να βεβαιωθείτε ότι τα έχετε πληκτρολογήσει σωστά.
- Εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων. Βεβαιωθείτε ότι η διεύθυνση της πύλης SMTP είναι σωστή.
- Βεβαιωθείτε ότι το δίκτυο λειτουργεί σωστά. Στείλτε ένα e-mail στον εαυτό σας από έναν υπολογιστή. Εάν λάβετε το e-mail, το δίκτυο λειτουργεί σωστά. Εάν δεν λάβετε το e-mail, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου σας ή την υπηρεσία παροχής Internet (ISP).

Χρησιμοποιήστε την οθόνη αποστολής E-mail

Χρησιμοποιήστε την οθόνη αφής για να περιηγηθείτε στις επιλογές της οθόνης αποστολής E-mail.



1	Κουμπί Send E-mail (Αποστολή E-mail)	Με το πάτημα του κουμπιού αυτού, εκτελείται σάρωση του εγγράφου και αποστέλλει ένα αρχείο e-mail στις παρεχόμενες διευθύνσεις e-mail.
2	Κουμπί αρχικής οθόνης	Με το πάτημα του κουμπιού αυτού, ανοίγει η Αρχική οθόνη.
3	Πεδίο Από:	Πατήστε αυτό το πεδίο για το άνοιγμα του πληκτρολογίου και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση e-mail. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις του διαχειριστή συστήματος στη συσκευή, το πεδίο αυτό ενδέχεται να εισαγάγει αυτόματα μια προεπιλεγμένη διεύθυνση.
4	Πεδίο Προς:	Πατήστε το πεδίο αυτό για να ανοίξετε το πληκτρολόγιο και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε τις διευθύνσεις e-mail εκείνων από τους οποίους θέλετε να λάβετε το έγγραφο που έχει σαρωθεί.
5	Πεδίο Θέμα:	Πατήστε το πεδίο αυτό για να ανοίξετε το πληκτρολόγιο και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε έναν τίτλο θέματος.
6	Κουμπί More Options (Περισσότερες επιλογές)	Πατήστε το κουμπί αυτό για να αλλάξετε συγκεκριμένες ρυθμίσεις e-mail για την τρέχουσα εργασία σάρωσης.
7	Γραμμή κύλισης	Χρησιμοποιήστε τη γραμμή κύλισης για την προβολή και τη ρύθμιση των πεδίων CC: , BCC: , Message (Μήνυμα) και File Name (Όνομα αρχείου). Πατήστε οποιοδήποτε από αυτά τα πεδία για να ανοίξετε το πληκτρολόγιο και προσθέστε τις απαραίτητες πληροφορίες.
8	Κουμπιά βιβλίου διευθύνσεων	Πατήστε τα κουμπιά αυτά για να χρησιμοποιήσετε το βιβλίο διευθύνσεων στα To: , CC: , ή BCC: πεδία. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Χρήση του τοπικού βιβλίου διευθύνσεων στη σελίδα 188 .
9	Κουμπί Βοήθεια	Πατήστε αυτό το κουμπί για βοήθεια πίνακα ελέγχου. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Χρήση του πίνακα ελέγχου στη σελίδα 14 .
10	Κουμπί σφάλματος/ προειδοποίησης	Το κουμπί αυτό εμφανίζεται μόνο όταν υπάρχει σφάλμα ή προειδοποίηση στην περιοχή γραμμής κατάστασης. Πατήστε το για να ανοίξετε την αναδυόμενη οθόνη που θα σας βοηθήσει στην επίλυση του σφάλματος ή της προειδοποίησης.

Εκτέλεση βασικών λειτουργιών e-mail

Η δυνατότητα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του προϊόντος προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

- Αποστέλλει έγγραφα σε πολλές διευθύνσεις e-mail, εξοικονομώντας χρόνο και κόστος παράδοσης.
- Παραδίδει ασπρόμαυρα ή έγχρωμα αρχεία. Τα αρχεία είναι δυνατό να αποσταλούν σε διαφορετικές μορφές αρχείου, τις οποίες μπορεί να χειριστεί ο παραλήπτης.

Με το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, τα έγγραφα σαρώνονται στη μνήμη του προϊόντος και στέλνονται σε μία ή σε πολλαπλές διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ως συνημμένα μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Τα ψηφιακά έγγραφα μπορούν να αποσταλούν σε διάφορες μορφές γραφικών, όπως .TFF και .JPG, το οποίο επιτρέπει το χειρισμό του εγγράφου σε διάφορα προγράμματα ανάλογα με τις συγκεκριμένες ανάγκες. Τα έγγραφα παραλαμβάνονται σχεδόν στην αρχική τους ποιότητα και, στη συνέχεια, μπορούν να εκτυπωθούν, να αποθηκευτούν ή να προωθηθούν.

Για να χρησιμοποιήσει την δυνατότητα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, το προϊόν χρειάζεται να είναι συνδεδεμένο σε ένα έγκυρο τοπικό δίκτυο SMTP που περιλαμβάνει πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

Τοποθέτηση εγγράφων

Μπορείτε να σαρώσετε ένα έγγραφο, χρησιμοποιώντας ή τη γυάλινη επιφάνεια ή το ADF. Η γυάλινη επιφάνεια και το ADF είναι κατάλληλα για μεγέθη πρωτοτύπων τύπου Letter, Executive, A4 και A5. Το ADF είναι επίσης κατάλληλο και για μέγεθος πρωτοτύπων τύπου Legal. Μικρότερα πρωτότυπα, αποδείξεις, μη κανονικά ή φθαρμένα έγγραφα, συρραμμένα έγγραφα, πρώην διπλωμένα έγγραφα και φωτογραφίες θα πρέπει να σαρωθούν με τη χρήση της γυάλινης επιφάνειας. Έγγραφα πολλαπλών σελίδων μπορούν να σαρωθούν εύκολα, με τη χρήση του ADF.

Αποστολή εγγράφων

Το προϊόν σαρώνει ασπρόμαυρα και έγχρωμα πρωτότυπα έγγραφα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις ή να αλλάξετε τις ιδιότητες σάρωσης και τη μορφή του αρχείου. Οι ακόλουθες είναι οι προκαθορισμένες ρυθμίσεις:

- Έγχρωμο
- PDF (απαιτείται από τον παραλήπτη να διαθέτει πρόγραμμα προβολής Adobe Acrobat για να προβάλλει το συνημμένο ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

Για πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων της τρέχουσας εργασίας, ανατρέξτε στη διεύθυνση [Αλλαγή ρυθμίσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για τη συγκεκριμένη εργασία στη σελίδα 189](#).

Αποστολή εγγράφου

1. Τοποθετήστε το έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή με την όψη προς τα επάνω στον ADF.
2. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **E-mail** (Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο).
3. Αν σας ζητηθεί, πληκτρολογήστε το όνομα του χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης.
4. Συμπληρώστε τα πεδία **From:** (Αποστολέας), **To:** (Παραλήπτης) και **Subject:** (Θέμα). Εκτελέστε κύλιση προς τα κάτω και συμπληρώστε τα πεδία **CC:** (Κοινοποίηση) και **BCC:** (Μυστική κοινοποίηση), εάν χρειάζεται. Το όνομα χρήστη σας ή άλλες προεπιλεγμένες πληροφορίες ενδέχεται να εμφανίζονται στο πεδίο **From:** (Αποστολέας). Αν συμβεί κάτι τέτοιο, ίσως να μη μπορείτε να τα αλλάξετε.


5. (Προαιρετικό) Πατήστε **More Options** (Περισσότερες επιλογές) για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για το έγγραφο που στέλνετε (για παράδειγμα, το αρχικό μέγεθος του εγγράφου). Εάν στέλνετε ένα έγγραφο διπλής όψης, θα πρέπει να επιλέξετε **Sides** (Όψεις) και μια επιλογή πρωτοτύπου διπλής όψης.
6. Πατήστε **Start** (Εναρξη) για να αρχίσει η αποστολή.
7. Μόλις τελειώσετε, αφαιρείτε το πρωτότυπο έγγραφο από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή τον ADF.

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αυτόματης συμπλήρωσης



Όταν πληκτρολογείτε χαρακτήρες στα πεδία **To (Προς):**, **CC:** ή **From (Από):** στην οθόνη αποστολής E-mail, ενεργοποιείται η λειτουργία αυτόματης συμπλήρωσης. Καθώς πληκτρολογείτε την απαιτούμενη διεύθυνση ή το όνομα μέσω της οθόνης πληκτρολογίου, η συσκευή αναζητά αυτόματα τη λίστα βιβλίου διευθύνσεων και συμπληρώνει τη διεύθυνση ή το όνομα, χρησιμοποιώντας την πρώτη αντιστοίχιση. Επιλέξτε το όνομα αυτό πατώντας **Enter** ή συνεχίστε να πληκτρολογείτε το όνομα μέχρις ότου η λειτουργία της αυτόματης συμπλήρωσης βρει τη σωστή καταχώριση. Εάν πληκτρολογήσετε κάποιον χαρακτήρα που δεν αντιστοιχεί σε καμία καταχώριση της λίστας, το κείμενο αυτόματης συμπλήρωσης διαγράφεται από την οθόνη για να σας υποδείξει ότι πληκτρολογείτε μια διεύθυνση που δεν βρίσκεται στο βιβλίο διευθύνσεων.

Χρήση του βιβλίου διευθύνσεων

Μπορείτε να στείλετε μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε μια λίστα παραληπτών, χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα βιβλίου διευθύνσεων του προϊόντος. Συμβουλευτείτε το διαχειριστή συστήματος για πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση των λιστών διευθύνσεων.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) για τη δημιουργία και τη διαχείριση του βιβλίου διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Το βιβλίο διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του EWS μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την προσθήκη, την επεξεργασία ή τη διαγραφή μεμονωμένων διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή λιστών διανομής ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).

Δημιουργία μιας λίστας παραληπτών

1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **E-mail** (Ηλ. ταχ.).
2. Ολοκληρώστε ένα από τα ακόλουθα βήματα:
 - Πατήστε **To:** για το άνοιγμα της οθόνης πληκτρολογίου και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε τις διευθύνσεις ηλ. ταχυδρομείου των παραληπτών. Ξεχωρίστε τις πολλαπλές διευθύνσεις ηλ. ταχυδρομείου με μία άνω τελεία ή πατώντας το **Enter** στην οθόνη αφής.
 - Χρησιμοποιήστε το βιβλίο διευθύνσεων.
 - α. Στην οθόνη αποστολής ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, πατήστε το κουμπί βιβλίου διευθύνσεων  για να ανοίξετε το βιβλίο διευθύνσεων.
 - β. Περιηγηθείτε στις καταχωρίσεις που υπάρχουν στο βιβλίο διευθύνσεων, χρησιμοποιώντας τη γραμμή κύλισης. Κρατήστε πατημένο το βέλος για να μετακινηθείτε γρήγορα μέσα στη λίστα.
 - γ. Επισημάνετε ένα όνομα για να επιλέξετε τον παραλήπτη και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί βέλους ➡.Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μια λίστα διανομής, πατώντας την αναπτυσσόμενη λίστα στο επάνω μέρος της οθόνης και, στη συνέχεια, πατώντας **All** (Όλα) ή να προσθέσετε έναν παραλήπτη από μια τοπική λίστα, πατώντας **Local** (Τοπικό) στην αναπτυσσόμενη λίστα. Επισημάνετε τα κατάλληλα ονόματα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί βέλους ➡ για να προσθέσετε το όνομα στη λίστα παραληπτών σας.Μπορείτε να αφαιρέσετε έναν παραλήπτη από τη λίστα σας, κάνοντας κύλιση για να επισημάνετε τον παραλήπτη και, στη συνέχεια, πατώντας το κουμπί αφαίρεσης  στη μέση της οθόνης.
3. Τα ονόματα στη λίστα παραληπτών είναι τοποθετημένα στη γραμμή κειμένου της οθόνης πληκτρολογίου. Εάν θέλετε, μπορείτε να προσθέσετε κάποιον παραλήπτη που δεν βρέθηκε στο βιβλίο διευθύνσεων, πληκτρολογώντας τη διεύθυνση ηλ. ταχυδρομείου στο πληκτρολόγιο. Αφού ικανοποιηθείτε με τη λίστα παραληπτών, πατήστε **OK**.
4. Πατήστε **OK**.
5. Ολοκληρώστε την πληκτρολόγηση στοιχείων στα πεδία **CC:** και **Subject:** στην οθόνη αποστολής E-mail, εάν χρειάζεται. Μπορείτε να ελέγξετε τη λίστα παραληπτών πατώντας το κάτω βέλος στο **To:** γραμμή κειμένου.
6. Πατήστε **Start** (Έναρξη).


Χρήση του τοπικού βιβλίου διευθύνσεων

Χρησιμοποιήστε το βιβλίο τοπικών διευθύνσεων για να αποθηκεύσετε τις συχνά χρησιμοποιούμενες διευθύνσεις e-mail. Το βιβλίο τοπικών διευθύνσεων μπορεί να τεθεί σε κοινή χρήση ανάμεσα σε συσκευές που χρησιμοποιούν τον ίδιο διακομιστή για την απόκτηση πρόσβασης στο λογισμικό HP Digital Sending (Λογισμικό ψηφιακής αποστολής της HP).

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το βιβλίο διευθύνσεων κατά την πληκτρολόγηση των διευθύνσεων e-mail στα **From (Από):**, **To (Προς):**, **CC:**, ή **BCC:** πεδία. Μπορείτε επίσης να προσθέσετε και να αφαιρέτε διευθύνσεις στο βιβλίο διευθύνσεων.

Για να ανοίξετε το βιβλίο διευθύνσεων, πατήστε το κουμπί βιβλίου διευθύνσεων .

Προσθέστε τις διευθύνσεις e-mail στο βιβλίο τοπικών διευθύνσεων


1. Πατήστε **Local** (Τοπικό).
2. Πατήστε το κουμπί προσθήκης .
3. (Προαιρετικό) Πατήστε το πεδίο **Name** (Όνομα) και πληκτρολογήστε ένα όνομα για τη νέα καταχώριση στο πληκτρολόγιο που εμφανίζεται. Πατήστε **OK**.


Το όνομα είναι το ψευδώνυμο της διεύθυνσης e-mail. Εάν δεν πληκτρολογήσετε ψευδώνυμο, το ψευδώνυμο θα είναι η ίδια η διεύθυνση e-mail.

4. Πατήστε το πεδίο **Address** (Διεύθυνση) και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση e-mail για τη νέα καταχώριση στο πληκτρολόγιο που εμφανίζεται. Πατήστε **OK**.

Διαγραφή διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από το τοπικό βιβλίο διευθύνσεων

Μπορείτε να διαγράψετε τις διευθύνσεις e-mail που δεν χρησιμοποιείτε πλέον.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για να αλλάξετε μια διεύθυνση e-mail, πρέπει πρώτα να διαγράψετε τη διεύθυνση και, στη συνέχεια, να προσθέσετε τη διορθωμένη διεύθυνση ως νέα στο βιβλίο τοπικών διευθύνσεων.

1. Πατήστε **Local** (Τοπικό).
2. Πατήστε τη διεύθυνση e-mail που θέλετε να διαγράψετε.
3. Πατήστε το κουμπί αφαίρεσης  στην κάτω δεξιά γωνία.

Εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα επιβεβαίωσης: **Θέλετε να διαγράψετε την(ις) επιλεγμένη(ες) διεύθυνση(διευθύνσεις);**

4. Πατήστε **Yes** (Ναι) για να διαγράψετε την(τις) διεύθυνση(διευθύνσεις) e-mail ή πατήστε **No** (Όχι) για να επιστρέψετε στην οθόνη του βιβλίου διευθύνσεων.


Αλλαγή ρυθμίσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για τη συγκεκριμένη εργασία

Χρησιμοποιήστε το κουμπί **Περισσότερες Επιλογές** για να αλλάξετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις ηλ. ταχυδρομείου για την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης:

Κουμπί	Περιγραφή
Document File Type (Τύπος αρχείου εγγράφου)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να αλλάξετε τον τύπο του αρχείου που δημιουργεί η συσκευή μετά από τη σάρωση του εγγράφου.
Output Quality (Ποιότητα εκτύπωσης)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ποιότητα εκτύπωσης του αρχείου που έχει σαρωθεί. Όσο υψηλότερη είναι η ρύθμιση ποιότητας τόσο μεγαλύτερο είναι το μέγεθος του αρχείου.
Resolution (Ανάλυση)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να αλλάξετε την ανάλυση σάρωσης. Όσο υψηλότερη είναι η ρύθμιση ανάλυσης τόσο μεγαλύτερο είναι το μέγεθος του αρχείου.
Color/Black (Έγχρωμη/ Ασπρόμαυρη)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να καθορίσετε εάν η σάρωση του εγγράφου θα είναι έγχρωμη ή ασπρόμαυρη.
Original Sides (Όψεις πρωτότυπου)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να υποδείξετε αν το πρωτότυπο έγγραφο είναι μονής ή διπλής όψης.
Content Orientation (Προσανατολισμός περιεχομένου)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε κατακόρυφο ή οριζόντιο προσανατολισμό για το πρωτότυπο.
Original Size (Μέγεθος πρωτότυπου)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε το μέγεθος του εγγράφου: letter, A4, legal, ή μικτό letter/legal.
Optimize Text/ Picture (Βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να αλλάξετε τη διαδικασία σάρωσης σύμφωνα με τον τύπο του εγγράφου που θα σαρωθεί.
Job Build (Ανάπτυξη εργασίας)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Job Build, η οποία σας επιτρέπει να εκτελείτε σάρωση πολλών μικρών εργασιών σάρωσης και να τις αποστέλετε ως ένα αρχείο.
Image Adjustment (Ρύθμιση εικόνας)	Πατήστε αυτό το κουμπί για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις σκουρότητας και ευκρίνειας ή για να καθαρίσετε το φόντο του πρωτότυπου.


Σάρωση σε φάκελο

Στην περίπτωση που ο διαχειριστής του συστήματος έχει ενεργοποιήσει αυτήν τη δυνατότητα, η συσκευή θα είναι σε θέση να σαρώσει ένα αρχείο και να το στείλει σε ένα φάκελο στο δίκτυο. Στα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζουν προορισμούς φακέλων περιλαμβάνονται τα Windows 2000, τα Windows XP και τα Windows Server 2003.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ενδέχεται να πρέπει να δώσετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης προκειμένου να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή ή να εκτελεστεί αποστολή σε συγκεκριμένους φακέλους. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε τον διαχειριστή συστήματος.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο με την πλευρά που πρόκειται να σαρωθεί προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια ή προς τα πάνω στο ADF.
2. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Φάκελος δικτύου**.
3. Μέσα από τη λίστα φακέλων γρήγορης πρόσβασης, επιλέξτε το φάκελο μέσα στον οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε το έγγραφο.
4. Επιλέξτε το πεδίο **Όνομα αρχείου** για να ανοίξει η αναδυόμενη οθόνη πληκτρολογίου και, στη συνέχεια, πληκτρολογήστε το όνομα του αρχείου.
5. Πατήστε **Αποστολή σε φάκελο δικτύου**.

Σάρωση σε προορισμό ροής εργασίας

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Αυτή η δυνατότητα της συσκευής παρέχεται από το προαιρετικό Λογισμικό ψηφιακής αποστολής.

Εάν ο διαχειριστής συστήματος έχει ενεργοποιήσει τη λειτουργία ροής εργασίας, μπορείτε να σαρώσετε ένα έγγραφο και να το αποστείλετε σε έναν μη τυποποιημένο προορισμό ροής εργασίας. Ο προορισμός ροής εργασίας σας δίνει τη δυνατότητα να αποστέλετε επιπλέον πληροφορίες μαζί με το έγγραφο που έχει σαρωθεί σε ένα συγκεκριμένο δίκτυο ή τοποθεσία πρωτοκόλλου μεταφοράς αρχείων (FTP). Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται προτροπές για συγκεκριμένες πληροφορίες. Ο διαχειριστής συστήματος μπορεί επίσης να καθορίσει έναν εκτυπωτή ως προορισμό ροής εργασίας, γεγονός το οποίο σας επιτρέπει να σαρώσετε ένα έγγραφο και να το αποστείλετε για εκτύπωση απευθείας σε έναν εκτυπωτή δικτύου.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο με την πλευρά που πρόκειται να σαρωθεί προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια ή προς τα πάνω στο ADF.
2. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε **Ροή εργασίας**.
3. Επιλέξτε τον προορισμό στον οποίο θέλετε να εκτελέσετε σάρωση.
4. Στο πεδίο Πεδίο κειμένου, πληκτρολογήστε τα δεδομένα που θέλετε να συνοδεύουν το αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε **Αποστολή ροής εργασίας**.

13 Φαξ

- Αναλογικό φαξ
- Ψηφιακό φαξ

Αναλογικό φαξ

Εάν είναι εγκατεστημένο το αναλογικό εξάρτημα φαξ, το προϊόν μπορεί να λειτουργήσει ως ένα αυτόνομο μηχάνημα φαξ.

Τα μοντέλα HP Color LaserJet CM6030f MFP και HP Color LaserJet CM6040f MFP συνοδεύονται από ένα εργοστασιακά εγκατεστημένο εξάρτημα φαξ. Για τα HP Color LaserJet CM6030 MFP και HP Color LaserJet CM6040 MFP (βασικά μοντέλα), μπορείτε να παραγγείλετε προαιρετικά αυτό το εξάρτημα. Δείτε το [Αριθμοί εξαρτημάτων στη σελίδα 307](#) για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία του πρόσθετου εξαρτήματος αναλογικού φαξ. Οι προδιαγραφές για το εξάρτημα αναλογικού φαξ περιλαμβάνονται στον *Οδηγό χρήσης του HP LaserJet Analog Fax Accessory 300*. Μια ηλεκτρονική έκδοση αυτού του οδηγού υπάρχει στο CD Χρήστη που συνοδεύει το προϊόν. Επιπλέον, ο *Οδηγός φαξ του Analog Fax Accessory 300* και ο *Οδηγός προγράμματος οδήγησης αποστολής φαξ του Analog Fax Accessory 300* υπάρχουν στο CD Χρήστη και στη διεύθυνση www.hp.com/go/mfpfaxaccessory300.

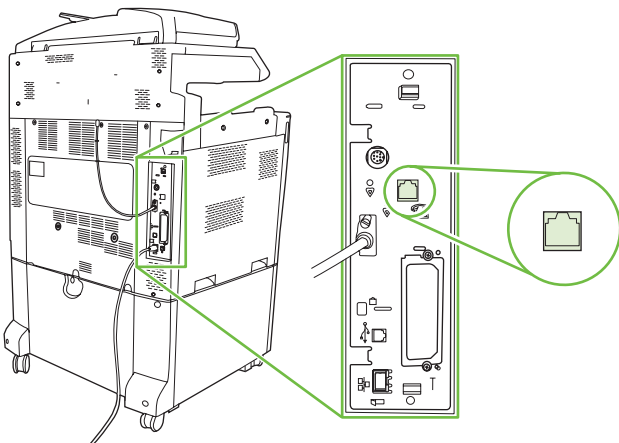
Σύνδεση του εξαρτήματος φαξ σε τηλεφωνική γραμμή

Όταν συνδέετε το φαξ σε κάποια τηλεφωνική γραμμή, βεβαιωθείτε ότι η τηλεφωνική γραμμή αυτή χρησιμοποιείται αποκλειστικά από το φαξ και από καμία άλλη συσκευή. Επίσης, η γραμμή αυτή θα πρέπει να είναι αναλογική, διότι το φαξ δε λειτουργεί κανονικά εάν συνδεθεί σε ψηφιακά συστήματα PBX. Εάν αμφιβάλλετε για τον τύπο της γραμμής που διαθέτετε, επικοινωνήστε με τον παροχέα της γραμμής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να βεβαιωθείτε ότι το φαξ λειτουργεί κανονικά, χρησιμοποιήστε το τηλεφωνικό καλώδιο που συνιστά η HP και συνοδεύει το φαξ.

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να συνδέσετε το φαξ σε τηλεφωνικό βύσμα.

1. Εντοπίστε το τηλεφωνικό καλώδιο που περιλαμβάνεται στη μονάδα του φαξ. Τοποθετήστε το ένα άκρο του καλωδίου στην υποδοχή τηλεφώνου του φαξ που βρίσκεται στο μορφοποιητή. Σπρώξτε το βύσμα έως ότου ακουστεί ένα "κλικ".



ΠΡΟΣΟΧΗ Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε την τηλεφωνική γραμμή στη θύρα του φαξ, η οποία βρίσκεται στο κέντρο του μορφοποιητή. Μη συνδέσετε την τηλεφωνική γραμμή στη θύρα HP Jetdirect, η οποία βρίσκεται πιο κοντά στο κάτω μέρος του μορφοποιητή.

2. Τοποθετήστε το άλλο άκρο του τηλεφωνικού καλωδίου στην υποδοχή τηλεφώνου στον τοίχο. Σπρώξτε το βύσμα έως ότου ακουστεί ένα "κλικ" ή έως ότου ασφαλίσει στη θέση του. Επειδή στις διάφορες χώρες/περιοχές χρησιμοποιούνται διαφορετικοί τύποι βυσμάτων, ενδέχεται να μην ακουστεί "κλικ".

Ρύθμιση παραμέτρων και χρήση των δυνατοτήτων του φαξ

Πριν να χρησιμοποιήσετε τις δυνατότητες του φαξ, πρέπει να ρυθμίσετε τις παραμέτρους τους στα μενού του πίνακα ελέγχου. Για πλήρεις οδηγίες σχετικά με τη ρύθμιση παραμέτρων και τη χρήση του εξαρτήματος φαξ καθώς και για πληροφορίες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων στο εξάρτημα φαξ, ανατρέξτε στον *Οδηγό χρήστη αναλογικού φαξ 300 για τον HP LaserJet*. Αυτός ο οδηγός παρέχεται με το εξάρτημα φαξ και είναι επίσης διαθέσιμος στο CD Χρήστη του προϊόντος.

Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης Αποστολής φαξ για να στείλετε ένα φαξ από έναν υπολογιστή, χωρίς να μεταβείτε στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον *Οδηγό προγράμματος οδήγησης αποστολής φαξ του HP LaserJet MFP Analog Fax Accessory 300*.

Ο *Οδηγός χρήσης του HP LaserJet Analog Fax Accessory 300* και ο *Οδηγός προγράμματος οδήγησης αποστολής φαξ του HP LaserJet MFP Analog Fax Accessory 300* είναι διαθέσιμοι στο CD Χρήστη του προϊόντος.

Ψηφιακό φαξ

Το ψηφιακό φαξ είναι διαθέσιμο, μόλις εγκαταστήσετε το προαιρετικό λογισμικό HP Digital Sending Software. Πληροφορίες για την παραγγελία αυτού του λογισμικού υπάρχουν στη διεύθυνση www.hp.com/go/digitalsending

Με την ψηφιακή αποστολή φαξ, το προϊόν δεν χρειάζεται να είναι απευθείας συνδεδεμένο σε μια τηλεφωνική γραμμή. Αντίθετα, το προϊόν μπορεί να στείλει φαξ με έναν από τρεις τρόπους:

- Το **φαξ μέσω LAN** στέλνει φαξ μέσω άλλης υπηρεσίας παροχής φαξ.
- Το **φαξ μέσω Microsoft Windows 2000** είναι ένα φαξ μόντεμ και Ψηφιακή Ενότητα Αποστολέα σε ένα υπολογιστή που επιτρέπει στον υπολογιστή να λειτουργεί σαν πύλη φαξ.
- Το **φαξ μέσω Διαδικτύου** χρησιμοποιεί ένα παροχέα φαξ Διαδικτύου, και η λήψη του φαξ γίνεται σε ένα παραδοσιακό μηχάνημα φαξ ή αποστέλεται στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο του χρήστη.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την ψηφιακή αποστολή φαξ, δείτε τα έντυπα που παρέχονται με το Λογισμικό Ψηφιακής Αποστολής της HP.

14 Διαχείριση και συντήρηση του προϊόντος

- [Σελίδες πληροφοριών](#)
- [HP Easy Printer Care](#)
- [Ενσωματωμένος διακομιστής Web](#)
- [Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin](#)
- [Λειτουργίες ασφάλειας](#)
- [Ρυθμίστε το ρολόι πραγματικού χρόνου](#)
- [Διαχείριση αναλωσίμων](#)
- [Αντικατάσταση αναλωσίμων](#)
- [Καθαρισμός του προϊόντος](#)
- [Μονάδα συντήρησης ADF](#)
- [Μικρορύθμιση του σαρωτή](#)
- [Αναβάθμιση του υλικολογισμικού](#)

Σελίδες πληροφοριών

Οι σελίδες πληροφοριών παρέχουν λεπτομέρειες σχετικά με τη συσκευή και την τρέχουσα διαμόρφωση των ρυθμίσεών της. Ο ακόλουθος πίνακας παρέχει οδηγίες για την εκτύπωση των σελίδων πληροφοριών.

Περιγραφή σελίδας	Τρόπος εκτύπωσης της σελίδας από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος
Χάρτης μενού Δείχνει τα μενού του πίνακα ελέγχου και τις διαθέσιμες ρυθμίσεις.	<ol style="list-style-type: none">1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση).2. Πατήστε Information (Πληροφορίες).3. Επιλέξτε Configuration/status Pages (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης).4. Πατήστε Administration Menu Map (Χάρτης διαχείρισης μενού) .5. Πατήστε Print (Εκτύπωση). <p>Τα περιεχόμενα του χάρτη μενού ποικίλουν, ανάλογα με τις εκάστοτε επιλογές που είναι εγκατεστημένες στη συσκευή.</p> <p>Για μια ολοκληρωμένη λίστα των μενού του πίνακα ελέγχου και του εύρους των αποδεκτών τιμών τους, δείτε Χρήση του πίνακα ελέγχου στη σελίδα 14.</p>
Σελίδα ρυθμίσεων Δείχνει τις ρυθμίσεις της συσκευής και τον εγκατεστημένο βοηθητικό εξοπλισμό.	<ol style="list-style-type: none">1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση).2. Πατήστε Information (Πληροφορίες).3. Πατήστε Configuration/Status Pages (Σελίδες διαμόρφωσης/κατάστασης).4. Πατήστε Configuration Page (Σελίδα διαμόρφωσης).5. Πατήστε Print (Εκτύπωση). <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν είναι εγκατεστημένος στη συσκευή ένας διακομιστής εκτυπώσεων HP Jetdirect ή μια προαιρετική μονάδα σκληρού δίσκου, τότε εκτυπώνεται μία επιπλέον σελίδα ρυθμίσεων, η οποία παρέχει πληροφορίες για αυτές τις συσκευές.</p>
Σελίδα κατάστασης αναλωσίμων Δείχνει τη στάθμη του γραφίτη στην κασέτα.	<ol style="list-style-type: none">1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση).2. Πατήστε Information (Πληροφορίες).3. Επιλέξτε Configuration/status Pages (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης).4. Πατήστε Supplies Status Page (Σελίδα κατάστασης αναλωσίμων).5. Πατήστε Print (Εκτύπωση). <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Στην περίπτωση που χρησιμοποιείτε αναλώσιμα που δεν προέρχονται από τη HP, η σελίδα κατάστασης των αναλωσίμων ενδέχεται να μην εμφανίζει την τρέχουσα διάρκεια ζωής αυτών των αναλωσίμων.</p>
Usage page (Σελίδα χρήσης) Δείχνει τον αριθμό σελίδων για κάθε μέγεθος χαρτιού που εκτυπώνεται, τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώθηκαν από τη μία πλευρά (εκτύπωση απλής όψης) ή των σελίδων που εκτυπώθηκαν και από τις δύο πλευρές (εκτύπωση διπλής όψης), καθώς και τον μέσο όρο κάλυψης.	<ol style="list-style-type: none">1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση).2. Πατήστε Information (Πληροφορίες).3. Επιλέξτε Configuration/status Pages (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης).4. Πατήστε Usage page (Σελίδα χρήσης).5. Πατήστε Print (Εκτύπωση).
Color usage job log (Αρχείο καταγραφής εργασιών με χρήση χρώματος)	<ol style="list-style-type: none">1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση).2. Πατήστε Information (Πληροφορίες)

Περιγραφή σελίδας	Τρόπος εκτύπωσης της σελίδας από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος
	<ol style="list-style-type: none"> 3. Πατήστε Configuration/status Pages (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης) 4. Πατήστε Color Usage Job Log (Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος στην εργασία) 5. Πατήστε Print (Εκτύπωση)
Κατάλογος αρχείου Περιέχει πληροφορίες σχετικά με συσκευές αποθήκευσης μεγάλου όγκου δεδομένων όπως, μονάδες επαναπρογραμματιζόμενης μνήμης, κάρτες μνήμης ή σκληρούς δίσκους που είναι εγκατεστημένοι στη συσκευή.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση). 2. Πατήστε Information (Πληροφορίες). 3. Επιλέξτε Configuration/status Pages (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης). 4. Πατήστε File Directory (Κατάλογος αρχείων). 5. Πατήστε Print (Εκτύπωση).
Αναφορά φαξ Πέντε αναφορές υποδεικνύουν τη δραστηριότητα των φαξ, τις κλήσεις φαξ, τους κωδικούς τιμολόγησης, τους μπλοκαρισμένους αριθμούς φαξ και τους αριθμούς ταχείας κλήσης. ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι αναφορές φαξ είναι διαθέσιμες μόνο στα μοντέλα συσκευών που διαθέτουν δυνατότητες φαξ.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση). 2. Πατήστε Information (Πληροφορίες). 3. Πατήστε Fax Reports (Αναφορές φαξ). 4. Πατήστε ένα από τα ακόλουθα κουμπιά για να εκτυπωθεί η αντίστοιχη αναφορά: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Αρχείο καταγραφής δραστηριοτήτων φαξ ◦ Αναφορά κλήσεων φαξ ◦ Αναφορά κωδικών χρέωσης ◦ Λίστα αποκλεισμένων φαξ ◦ Λίστα Ταχυεπιλογής 5. Πατήστε Print (Εκτύπωση). <p>Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό φαξ που συνοδεύει τη συσκευή.</p>
Λίστες γραμματοσειρών Δείχνει ποιες γραμματοσειρές είναι εγκατεστημένες στη συσκευή.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Στην Αρχική οθόνη, πατήστε Administration (Διαχείριση). 2. Πατήστε Information (Πληροφορίες). 3. Πατήστε Δείγματα σελίδων/γραμματοσειρών. 4. Πατήστε ένα από τα ακόλουθα κουμπιά για να εκτυπώσετε την αντίστοιχη αναφορά: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Demonstration Page (Σελίδα επίδειξης) ◦ RGB Samples (Δείγματα RGB) ◦ CMYK Samples (Δείγματα CMYK) ◦ Λίστα γραμματοσειρών PCL ◦ Λίστα γραμματοσειρών PS 5. Πατήστε Print (Εκτύπωση). <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι λίστες γραμματοσειρών υποδεικνύουν επίσης ποιες γραμματοσειρές βρίσκονται σε κάποιο εξάρτημα του σκληρού δίσκου ή σε μνήμη DIMM.</p>

HP Easy Printer Care

Ανοίξτε το λογισμικό HP Easy Printer Care

Χρησιμοποιήστε μία από τις ακόλουθες μεθόδους για να ανοίξετε το λογισμικό HP Easy Printer Care:

- Στο μενού **Start** (Έναρξη), επιλέξτε **Programs** (Προγράμματα), επιλέξτε **Hewlett-Packard**, επιλέξτε **HP Easy Printer Care** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Start HP Easy Printer Care** (Έναρξη του HP Easy Printer Care).
- Στην περιοχή ειδοποιήσεων των Windows (στην κάτω δεξιά γωνία της επιφάνειας εργασίας), κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο HP Easy Printer Care.
- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο της επιφάνειας εργασίας.

ενότητες λογισμικού HP Easy Printer Care

Το λογισμικό HP Easy Printer Care μπορεί να παρέχει πληροφορίες για πολλαπλά προϊόντα της HP που βρίσκονται στο δίκτυό σας, καθώς και για οποιαδήποτε προϊόντα είναι απευθείας συνδεδεμένα στον υπολογιστή σας. Ορισμένα από τα στοιχεία που υπάρχουν στον ακόλουθο πίνακα ενδέχεται να μη διατίθενται για κάθε προϊόν.

Το κουμπί Βοήθειας (?) στην επάνω δεξιά γωνία κάθε σελίδας παρέχει πιο λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις επιλογές στη συγκεκριμένη σελίδα.


Ενότητα	Επιλογές
Καρτέλα Device List (Λίστα συσκευών) Αυτή είναι η πρώτη σελίδα που εμφανίζεται, όταν ανοίγετε το λογισμικό. ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να επιστρέψετε σε αυτή τη σελίδα από οποιαδήποτε καρτέλα, κάντε κλικ στο My HP Printers (Οι εκτυπωτές HP μου), στην αριστερή πλευρά του παραθύρου.	<ul style="list-style-type: none">• Λίστα Devices (Συσκευές): Προβάλλει τα προϊόντα που μπορείτε να επιλέξετε.• ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι πληροφορίες του προϊόντος εμφανίζονται σε μορφή λίστας ή ως εικονίδια, ανάλογα με τη ρύθμιση της επιλογής View as (Προβολή ως).• Οι πληροφορίες σε αυτήν τη καρτέλα περιλαμβάνουν τα τρέχοντα μηνύματα ειδοποίησης για το προϊόν.• Εάν κάνετε κλικ σε ένα προϊόν στη λίστα, το HP Easy Printer Care ανοίγει την καρτέλα Overview (Επισκόπηση) για το συγκεκριμένο προϊόν.
Compatible Printers (Συμβατοί εκτυπωτές)	Παρέχει μια λίστα με όλα τα προϊόντα της HP που υποστηρίζουν το λογισμικό HP Easy Printer Care.
Παράθυρο Find Other Printers (Εύρεση άλλων εκτυπωτών) Προσθήκη άλλων προϊόντων στη λίστα My HP Printers (Οι εκτυπωτές HP μου)	Κάντε κλικ στη σύνδεση Find Other Printers (Εύρεση άλλων εκτυπωτών) στη λίστα Devices (Συσκευές), για να ανοίξετε το παράθυρο Find Other Printers (Εύρεση άλλων εκτυπωτών). Το παράθυρο Find Other Printers (Εύρεση άλλων εκτυπωτών) παρέχει ένα βοηθητικό πρόγραμμα που εντοπίζει άλλους εκτυπωτές δικτύου, έτσι ώστε να μπορέσετε να τους προσθέσετε στη λίστα My HP Printers (Οι εκτυπωτές HP μου) και, στη συνέχεια, να παρακολουθείτε αυτά τα προϊόντα από τον υπολογιστή σας.

Ενότητα	Επιλογές
<p>Καρτέλα Overview (Επισκόπηση)</p> <p>Περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για την κατάσταση της συσκευής</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ενότητα Device Status (Κατάσταση συσκευής): Αυτή η ενότητα προβάλλει πληροφορίες αναγνώρισης προϊόντος και την κατάσταση του προϊόντος. Υποδεικνύει συνθήκες δημιουργίας ειδοποίησης προϊόντος, όπως μια άδεια κασέτα εκτύπωσης. Αφού διορθώσετε κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, κάντε κλικ στο κουμπί ανανέωσης  στην επάνω δεξιά γωνία του παραθύρου για να ενημερώσετε την κατάσταση. • Ενότητα Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων): Προβάλλει λεπτομερείς πληροφορίες κατάστασης αναλωσίμων, όπως το ποσοστό του γραφίτη που απομένει στην κασέτα εκτύπωσης και την κατάσταση των χαρτιού εκτύπωσης που είναι τοποθετημένο σε κάθε δίσκο. • Σύνδεση Supplies Details (Λεπτομέρειες αναλωσίμων): Ανοίγει τη σελίδα κατάστασης αναλωσίμων, για να δείτε περισσότερες λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα αναλώσιμα του προϊόντος, καθώς και πληροφορίες παραγγελίας και ανακύκλωσής τους.
<p>Καρτέλα Support (Υποστήριξη)</p> <p>Παρέχει συνδέσεις σε πληροφορίες υποστήριξης</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ενότητα Device Status (Κατάσταση συσκευής): Αυτή η ενότητα προβάλλει πληροφορίες αναγνώρισης προϊόντος και την κατάσταση του προϊόντος. Υποδεικνύει συνθήκες δημιουργίας ειδοποίησης προϊόντος, όπως μια άδεια κασέτα εκτύπωσης. Αφού διορθώσετε κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, κάντε κλικ στο κουμπί ανανέωσης  στην επάνω δεξιά γωνία του παραθύρου για να ενημερώσετε την κατάσταση. • Ενότητα Device Management (Διαχείριση συσκευής): Παρέχει συνδέσεις σε πληροφορίες σχετικά με το HP Easy Printer Care, σε ρυθμίσεις προϊόντος για προχωρημένους και σε αναφορές χρήσης του προϊόντος. • Troubleshooting and Help (Αντιμετώπιση προβλημάτων και Βοήθεια): Παρέχει συνδέσεις σε εργαλεία που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για την επίλυση προβλημάτων, καθώς και σε πληροφορίες υποστήριξης προϊόντος και σε ειδικούς της HP στο Διαδίκτυο.
<p>Καρτέλα Settings (Ρυθμίσεις)</p> <p>Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προϊόντος, προσαρμογή των ρυθμίσεων ποιότητας εκτύπωσης και εύρεση πληροφοριών σχετικά με συγκεκριμένες δυνατότητες του προϊόντος.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτή η καρτέλα δεν είναι διαθέσιμη για ορισμένα προϊόντα.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • About (Πληροφορίες): Παρέχει γενικές πληροφορίες σχετικά με αυτήν την καρτέλα. • General (Γενικά): Παρέχει πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, όπως τον αριθμό μοντέλου, τον αριθμό σειράς και τις ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας, εάν είναι διαθέσιμες. • Information Pages (Σελίδες πληροφοριών): Παρέχει συνδέσεις για την εκτύπωση των σελίδων πληροφοριών που είναι διαθέσιμες για το προϊόν. • Capabilities (Δυνατότητες) Παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες του προϊόντος, όπως η εκτύπωση διπλής όψης, η διαθέσιμη μνήμη και οι διαθέσιμες οντότητες εκτύπωσης. Κάντε κλικ στο Change (Αλλαγή) για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. • Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης): Παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης. Κάντε κλικ στο Change (Αλλαγή) για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. • Trays / Paper (Δίσκοι / Χαρτί): Παρέχει πληροφορίες σχετικά με τους δίσκους και πώς έχουν διαμορφωθεί. Κάντε κλικ στο Change (Αλλαγή) για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις. • Restore Defaults (Επαναφορά προεπιλογών): Παρέχει ένα τρόπο επαναφοράς των ρυθμίσεων του προϊόντος στις εργοστασιακές προεπιλογές. Κάντε κλικ στο Restore (Επαναφορά) για επαναφορά των ρυθμίσεων στις προεπιλογές τους.
<p>HP Proactive Support</p>	<p>Όταν είναι ενεργοποιημένο, το HP Proactive Support σαρώνει τακτικά το σύστημα εκτύπωσης σας, για την αναγνώριση ενδεχομένων προβλημάτων. Κάντε κλικ στη σύνδεση more info (Περισσότερες πληροφορίες) για να διαμορφώσετε τη</p>

Ενότητα	Επιλογές
<p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό το στοιχείο είναι διαθέσιμο από τις καρτέλες Overview (Επισκόπηση) και Support (Υποστήριξη).</p>	<p>συχνότητα σάρωσης. Αυτή η σελίδα παρέχει επίσης πληροφορίες σχετικά με τις διαθέσιμες ενημερώσεις για το λογισμικό και το υλικολογισμικό του προϊόντος, καθώς και τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή της HP. Μπορείτε να αποδεχτείτε ή να αρνηθείτε κάθε συνιστώμενη ενημέρωση.</p>
<p>Κουμπί Supplies Ordering (Παραγγελία αναλωσίμων)</p> <p>Κάντε κλικ στο κουμπί Supplies Ordering (Παραγγελία αναλωσίμων) σε οποιαδήποτε καρτέλα για να ανοίξετε το παράθυρο Supplies Ordering (Παραγγελία αναλωσίμων), το οποίο παρέχει πρόσβαση στην ηλεκτρονική παραγγελία αναλωσίμων.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό το στοιχείο είναι διαθέσιμο από τις καρτέλες Overview (Επισκόπηση) και Support (Υποστήριξη).</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ordering list (Λίστα παραγγελιών): Προβάλλει τα αναλώσιμα που μπορείτε να παραγγείλετε για κάθε προϊόν. Για να παραγγείλετε ένα συγκεκριμένο είδος, κάντε κλικ στο πλαίσιο ελέγχου Order (Παραγγελία) του συγκεκριμένου είδους, στη λίστα αναλωσίμων. Μπορείτε να ταξινομήσετε τη λίστα κατά προϊόν ή κατά αναλώσιμα που χρειάζεται να παραγγείλετε το συντομότερο. Η λίστα περιέχει πληροφορίες αναλωσίμων για κάθε προϊόν που βρίσκεται στη λίστα My HP Printers (Οι εκτυπωτές HP μου). Κουμπί Shop Online for Supplies (Ηλεκτρονική αγορά αναλωσίμων): Ανοίγει την τοποθεσία Web HP SureSupply σε ένα νέο παράθυρο του προγράμματος περιήγησης. Εάν έχετε επιλέξει το πλαίσιο ελέγχου Order (Παραγγελία) για οποιαδήποτε ειδη, οι πληροφορίες σχετικά με αυτά τα είδη μπορούν να μεταφερθούν στην τοποθεσία Web, όπου θα λάβετε πληροφορίες σχετικά με τις επιλογές που έχετε για την αγορά των επιλεγμένων αναλωσίμων. Κουμπί Print Shopping List (Εκτύπωση λίστας αγορών): Αν πατήσετε το κουμπί αυτό, θα εκτυπωθούν οι πληροφορίες για τα αναλώσιμα, για τα οποία έχετε σημειώσει το πλαίσιο επιλογής Order (Παραγγελία).
<p>Σύνδεση Alert Settings (Ρυθμίσεις ειδοποιήσεων)</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό το στοιχείο είναι διαθέσιμο από τις καρτέλες Overview (Επισκόπηση) και Support (Υποστήριξη).</p>	<p>Κάντε κλικ στο Alert Settings (Ρυθμίσεις ειδοποιήσεων) για να ανοίξετε το παράθυρο Alert Settings (Ρυθμίσεις ειδοποιήσεων), στο οποίο μπορείτε να διαμορφώσετε τις ειδοποιήσεις για κάθε προϊόν.</p> <ul style="list-style-type: none"> Alerting is on or off (Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση ειδοποιήσεων): Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη δυνατότητα ειδοποιήσεων. Printer Alerts (Ειδοποιήσεις εκτυπωτή): Κάντε την επιλογή λήψης ειδοποιήσεων μόνο για κρίσιμα σφάλματα ή για οποιοδήποτε σφάλμα. Job Alerts (Ειδοποιήσεις εργασίας): Στα προϊόντα που τις υποστηρίζουν, μπορείτε να λαμβάνετε ειδοποιήσεις για συγκεκριμένες εργασίες εκτύπωσης.
<p>Color Access Control (Έλεγχος πρόσβασης χρώματος)</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό το στοιχείο είναι διαθέσιμο μόνο στα έγχρωμα προϊόντα της HP που υποστηρίζουν τον Έλεγχο πρόσβασης χρώματος.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτό το στοιχείο είναι διαθέσιμο από τις καρτέλες Overview (Επισκόπηση) και Support (Υποστήριξη).</p>	<p>Χρησιμοποιήστε αυτή τη δυνατότητα για να επιτρέπετε ή να περιορίζετε την έγχρωμη εκτύπωση.</p>

Ενσωματωμένος διακομιστής Web


Χρησιμοποιήστε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web για να προβάλλετε την κατάσταση του προϊόντος και του δικτύου και για να διαχειρίζεστε τις λειτουργίες εκτύπωσης από τον υπολογιστή σας αντί από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος. Ακολουθούν παραδείγματα ενεργειών που είναι δυνατές με χρήση του ενσωματωμένου διακομιστή Web:

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Όταν ο εκτυπωτής είναι απευθείας συνδεδεμένος σε έναν υπολογιστή, χρησιμοποιήστε το HP Easy Printer Care για να προβάλλετε την κατάσταση του εκτυπωτή.

- Προβολή πληροφοριών κατάστασης του προϊόντος.
- Ορισμός του τύπου του μέσου που τοποθετείται στο δίσκο.
- Εξακρίβωση της υπολειπόμενης διάρκειας ζωής όλων των αναλωσίμων και παραγγελία νέων.
- Προβολή και αλλαγή διαμόρφωσης δίσκων.
- Προβολή και αλλαγή της διαμόρφωσης των μενού του πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
- Προβολή και εκτύπωση εσωτερικών σελίδων.
- Λήψη ειδοποιήσεων για συμβάντα προϊόντος και αναλωσίμων.
- Προβολή και αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου.


Για να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web, πρέπει να έχετε Microsoft Internet Explorer 5.01 ή νεότερη έκδοση ή Netscape Navigator 6.2 ή νεότερη έκδοση για Windows, Mac OS και Linux (μόνο Netscape). Για τα λειτουργικά συστήματα HP-UX 10 και HP-UX 11 απαιτείται το πρόγραμμα Netscape Navigator 4.7. Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web λειτουργεί όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο βασισμένο σε IP. Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web δεν υποστηρίζει συνδέσεις προϊόντος βασισμένες σε IPX. Δεν χρειάζεται να έχετε πρόσβαση στο Internet για να ανοίξετε και να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web.

Όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο, ο ενσωματωμένος διακομιστής Web είναι αυτόματα διαθέσιμος.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του ενσωματωμένου διακομιστή Web, ανατρέξτε στον *Οδηγό Χρήσης του Ενσωματωμένου Διακομιστή Web*, που βρίσκεται στο CD Διαχειριστή του προϊόντος.

Πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή Web μέσω μιας σύνδεσης δικτύου

1. Στο πεδίο διεύθυνσης/URL του προγράμματος περιήγησης στο Web που χρησιμοποιείτε στον υπολογιστή σας, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP για τη συσκευή. Για να βρείτε τη διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης. Δείτε [Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196](#).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μόλις ανοίξετε την ηλεκτρονική διεύθυνση URL, δημιουργήστε ένα σελιδοδείκτη, ώστε να μπορείτε να επιστρέψετε γρήγορα σε αυτήν την τοποθεσία Web.

2. Ο ενσωματωμένος διακομιστής Web διαθέτει τέσσερις καρτέλες οι οποίες περιέχουν ρυθμίσεις και πληροφορίες για τη συσκευή: την καρτέλα **Information** (Πληροφορίες), την καρτέλα **Settings** (Ρυθμίσεις), την καρτέλα **Networking** (Δικτύωση) και την καρτέλα **Digital Sending** (Ψηφιακή αποστολή). Κάντε κλικ στην καρτέλα την οποία θέλετε να προβάλετε.

Δείτε την ενότητα [Ενότητες ενσωματωμένου διακομιστή Web στη σελίδα 202](#) για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με κάθε καρτέλα.

Ενότητες ενσωματωμένου διακομιστή Web

Καρτέλα ή ενότητα	Επιλογές
<p>Καρτέλα Information (Πληροφορίες)</p> <p>Παρέχει πληροφορίες για τη συσκευή, την κατάσταση και τις ρυθμίσεις</p>	<ul style="list-style-type: none">• Device Status (Κατάσταση συσκευής): Δείχνει την κατάσταση της συσκευής και την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων της HP, όπου το 0% υποδηλώνει ότι κάποιο αναλώσιμο έχει εξαντληθεί. Η σελίδα δείχνει επίσης τον τύπο και το μέγεθος του χαρτιού εκτύπωσης που έχει οριστεί για κάθε δίσκο. Για να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο Change Settings (Αλλαγή ρυθμίσεων).• Configuration page (Σελίδα ρυθμίσεων): Αυτή η σελίδα δείχνει τις πληροφορίες που περιέχει η σελίδα ρυθμίσεων της συσκευής.• Supplies Status (Κατάσταση αναλωσίμων): Δείχνει την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων HP, όπου η ένδειξη 0% υποδεικνύει ότι κάποιο αναλώσιμο έχει εξαντληθεί. Η σελίδα δείχνει επίσης τους κωδικούς παραγγελίας των αναλωσίμων. Για να παραγγείλετε καινούργια αναλώσιμα, κάντε κλικ στο Shop for Supplies (Αγορά αναλωσίμων) στην περιοχή Other Links (Άλλες συνδέσεις), στην αριστερή πλευρά του παραθύρου.• Event log (Αρχείο καταγραφής συμβάντων): Αυτή η σελίδα εμφανίζει μια λίστα με όλα τα συμβάντα και τα σφάλματα της συσκευής.• Usage page (Σελίδα χρήσης): Αυτή η σελίδα εμφανίζει συνοπτικά τον αριθμό των σελίδων που έχει εκτυπώσει η συσκευή, ομαδοποιημένες κατά μέγεθος και τύπο.• Device Information (Πληροφορίες συσκευής): Εμφανίζει πληροφορίες για το όνομα δικτύου, τη διεύθυνση και το μοντέλο της συσκευής. Για να αλλάξετε αυτές τις καταχωρήσεις, κάντε κλικ στο Device Information (Πληροφορίες συσκευής), στην καρτέλα Settings (Ρυθμίσεις).• Control Panel (Πίνακας ελέγχου): Εμφανίζει μηνύματα από τον πίνακα ελέγχου της συσκευής, όπως Ready (Έτοιμος) ή Sleep mode on (Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ενεργοποιημένη).• Print (Εκτύπωση): Σας επιτρέπει να στέλνετε εργασίες εκτύπωσης στη συσκευή.
<p>Καρτέλα Settings (Ρυθμίσεις)</p> <p>Σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τη συσκευή μέσω του υπολογιστή σας</p>	<ul style="list-style-type: none">• Configure Device (Ρύθμιση συσκευής): Σας επιτρέπει να ορίζετε τις ρυθμίσεις της συσκευής. Η σελίδα αυτή περιλαμβάνει τα συνήθη μενού των συσκευών οι οποίες διαθέτουν οθόνη πίνακα ελέγχου.• E-mail Server: Μόνο για δίκτυο. Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τη σελίδα Alerts (Ειδοποιήσεις) για τον ορισμό των εισερχόμενων και των εξερχόμενων μηνυμάτων e-mail, καθώς και για τον ορισμό μηνυμάτων ειδοποίησης μέσω e-mail.• Alerts (Μηνύματα ειδοποίησης): Μόνο για δίκτυο. Σας επιτρέπει να κάνετε ρυθμίσεις ώστε να λαμβάνετε μηνύματα ειδοποίησης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail), για διάφορα συμβάντα συσκευής και αναλωσίμων.• AutoSend (Αυτόματη αποστολή): Σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τον εκτυπωτή κατά τέτοιο τρόπο, έτσι ώστε να στέλνει σε συγκεκριμένες διευθύνσεις αυτοματοποιημένα e-mail που αφορούν τη ρύθμιση της συσκευής και τα αναλώσιμά της.• Security (Ασφάλεια): Σας επιτρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης (password), τον οποίο θα πρέπει να πληκτρολογείτε για να έχετε πρόσβαση στις καρτέλες Settings (Ρυθμίσεις) και Networking (Δικτύωση). Μπορείτε να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε ορισμένες δυνατότητες του ενσωματωμένου διακομιστή Web.• Authentication Manager (Διαχειριστής αναγνώρισης ταυτότητας): Σας επιτρέπει να καθορίσετε ποιες λειτουργίες της συσκευής θα απαιτούν από το χρήστη να παρέχει πληροφορίες σύνδεσης, προκειμένου να χρησιμοποιήσει αυτές τις λειτουργίες.

- **LDAP Authentication** (Αναγνώριση ταυτότητας LDAP): Σας επιτρέπει να διαμορφώσετε ένα διακομιστή Lightweight Directory Access Protocol (LDAP), για να περιορίσετε την πρόσβαση ορισμένων χρηστών στη συσκευή. Ο διακομιστής LDAP θα απαιτεί από έναν χρήστη να παρέχει πληροφορίες σύνδεσης, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση στη συσκευή.
- **Edit Other Links** (Επεξεργασία άλλων συνδέσμων): Σας επιτρέπει να προσθέτετε ή να προσαρμόζετε έναν σύνδεσμο σε άλλη τοποθεσία Web. Ο σύνδεσμος αυτός θα εμφανίζεται στην περιοχή **Other Links** (Άλλοι σύνδεσμοι) σε όλες τις σελίδες του ενσωματωμένου διακομιστή Web.
- **Device Information** (Πληροφορίες συσκευής): Σας επιτρέπει να δώσετε ένα όνομα στη συσκευή και να της εκχωρήσετε έναν μόνιμο αριθμό. Πληκτρολογήστε το όνομα και τη διεύθυνση e-mail του υπευθύνου που θα λαμβάνει πληροφορίες σχετικά με τη συσκευή.
- **Language** (Γλώσσα): Σας επιτρέπει να ορίσετε τη γλώσσα στην οποία θα εμφανίζονται οι πληροφορίες του ενσωματωμένου Διακομιστή Web.
- **Date & Time** (Ημερομηνία & Ωρα): Επιτρέπει το συγχρονισμό ώρας με ένα διακομιστή ώρας δικτύου.
- **Wake Time** (Χρονική στιγμή τερματισμού της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας): Σας επιτρέπει να ορίσετε ή να επεξεργαστείτε τη χρονική στιγμή κατά την οποία η συσκευή θα επανέλθει σε πλήρη κατάσταση λειτουργίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η καρτέλα **Settings** (Ρυθμίσεις) μπορεί να προστατευτεί με έναν κωδικό πρόσβασης. Αν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο, να συμβουλευέστε πάντα το διαχειριστή του συστήματος πριν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή στις ρυθμίσεις σε αυτήν την καρτέλα.

Καρτέλα **Digital Sending** (Ψηφιακή αποστολή)

Χρησιμοποιήστε τις σελίδες της καρτέλας **Digital Sending** (Ψηφιακή αποστολή) για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους των δυνατοτήτων ψηφιακής αποστολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν το προϊόν έχει ρυθμιστεί να χρησιμοποιεί το προαιρετικό λογισμικό HP Digital Sending Software, οι επιλογές στις καρτέλες αυτές δεν θα είναι διαθέσιμες. Αντί για αυτές, όλες οι ρυθμίσεις παραμέτρων ψηφιακής αποστολής πραγματοποιούνται χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP Digital Sending Software.

- **General** (Γενικά). Ορίστε τις πληροφορίες επικοινωνίας για το διαχειριστή του συστήματος.
- **Send to E-mail** (Αποστολή σε ηλεκτρονικό ταχυδρομείο). Ρυθμίστε τις παραμέτρους ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για ψηφιακή αποστολή. Μπορείτε να καθορίσετε το διακομιστή SMTP, την προεπιλεγμένη διεύθυνση Από και το προεπιλεγμένο θέμα. Μπορείτε επίσης να καθορίσετε το μέγιστο επιτρεπτό μέγεθος αρχείου για συνημμένα.
- **E-mail Address Book** (Βιβλίο διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου). Η σελίδα Βιβλίου διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σας επιτρέπει να προσθέτετε διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, μία κάθε φορά, στο προϊόν και να επεξεργάζεστε διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που έχουν ήδη αποθηκευτεί στο προϊόν. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε την καρτέλα Εισαγωγή/Εξαγωγή για να φορτώσετε στο προϊόν μια μεγάλη λίστα διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που χρησιμοποιείτε συχνά, για τις προσθέσετε όλες μαζί αντί να προσθέτετε μία κάθε φορά.
- **Import/Export** (Εισαγωγή/Εξαγωγή). Χρησιμοποιήστε αυτήν την καρτέλα για εισαγωγή ή εξαγωγή αρχείων .CSV που περιέχουν διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, αριθμούς φαξ ή εγγραφές χρηστών, έτσι ώστε να μπορείτε να τις προσπελάσετε σε αυτό το προϊόν. Μπορείτε επίσης να κάνετε εξαγωγή εγγραφών ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, φαξ ή χρηστών από τη συσκευή σε ένα αρχείο στον υπολογιστή σας. Στη συνέχεια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το αρχείο ως

αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων ή μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για εισαγωγή των εγγραφών σε μια άλλη συσκευή της HP.

- **Log** (Αρχείο καταγραφής). Προβολή του αρχείου καταγραφής δραστηριοτήτων ψηφιακής αποστολής του προϊόντος. Το αρχείο καταγραφής περιέχει πληροφορίες εργασιών ψηφιακής αποστολής, συμπεριλαμβανομένων και όλων των σφαλμάτων που παρουσιάζονται.
- **Preferences** (Προτιμήσεις). Ρυθμίστε τις παραμέτρους προεπιλογών ψηφιακής αποστολής, όπως το προεπιλεγμένο μέγεθος σελίδας και την καθυστέρηση επαναφοράς προεπιλεγμένων ρυθμίσεων. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε αυτές τις παραμέτρους χρησιμοποιώντας τα μενού του πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Καρτέλα **Fax** (Φαξ)

Η καρτέλα **Fax** (Φαξ) περιέχει επιλογές για τη ρύθμιση παραμέτρων και τη χρήση των δυνατοτήτων φαξ του προϊόντος. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες φαξ, ανατρέξτε στον Οδηγό χρήσης φαξ.

- Χρησιμοποιήστε την οθόνη **Fax Settings** (Ρυθμίσεις φαξ) για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους των δυνατοτήτων αποστολής φαξ του προϊόντος.
- Η σελίδα **Fax Address Book** (Βιβλίο διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) σας επιτρέπει να προσθέτετε αριθμούς φαξ, έναν κάθε φορά, στο προϊόν και να επεξεργάζεστε αριθμούς φαξ που έχουν ήδη αποθηκευτεί στο προϊόν. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα Εισαγωγής/Εξαγωγής στην καρτέλα **Digital Sending** (Ψηφιακή αποστολή) για να φορτώσετε στη συσκευή μια μεγάλη λίστα αριθμών φαξ που χρησιμοποιείτε συχνά, για τις προσθέσετε όλες μαζί αντί να προσθέτετε μία κάθε φορά.
- Χρησιμοποιήστε την οθόνη **Fax Speed Dials** (Γρήγορες κλήσεις φαξ) για προσθήκη, επεξεργασία ή διαγραφή καταχωρίσεων γρήγορων κλήσεων φαξ προς και από το προϊόν. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις γρήγορες κλήσεις φαξ για να αποθηκεύσετε τους αριθμούς φαξ που χρησιμοποιείτε συχνά ή λίστες έως 100 αριθμών φαξ. Μπορείτε να διαμορφώσετε έως 100 καταχωρίσεις γρήγορων κλήσεων.

Καρτέλα **Networking** (Δίκτυο)

Σας παρέχει τη δυνατότητα να αλλάζετε τις ρυθμίσεις δικτύου από τον υπολογιστή σας

Οι διαχειριστές δικτύου μπορούν μέσω αυτής της καρτέλας να ελέγχουν τις ρυθμίσεις της συσκευής που σχετίζονται με το δίκτυο, όταν είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο βασισμένο σε IP. Αυτή η καρτέλα δεν θα εμφανίζεται, αν η συσκευή συνδέεται απευθείας με υπολογιστή ή αν η συσκευή συνδέεται σε δίκτυο, στο οποίο όμως δεν χρησιμοποιείται ο διακομιστής εκτυπώσεων HP Jetdirect.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η καρτέλα **Networking** (Δικτύωση) μπορεί να προστατευθεί με έναν κωδικό πρόσβασης.

Other Links (Άλλοι σύνδεσμοι)

Περιέχει συνδέσμους οι οποίοι σας συνδέουν στο Internet

- **HP Instant Support™**: Σας συνδέει με την τοποθεσία Web της HP για να μπορέσετε να βρείτε λύσεις σε τυχόν προβλήματα και απορίες σας. Αυτή η υπηρεσία αναλύει το αρχείο καταγραφής σφαλμάτων και τις πληροφορίες ρυθμίσεων της συσκευής σας, ώστε να μπορέσει να σας παράσχει πληροφορίες διάγνωσης και υποστήριξης, ειδικά για τη συσκευή σας.
- **Shop for Supplies** (Αγορά αναλωσίμων): Συνδέεται στην τοποθεσία Web HP SureSupply, όπου μπορείτε να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τις επιλογές αγοράς γνήσιων αναλωσίμων HP, όπως κασέτες εκτύπωσης και χαρτί.
- **Product Support** (Υποστήριξη προϊόντων): Σας συνδέει στην τοποθεσία υποστήριξης της συσκευής, στην οποία μπορείτε να αναζητήσετε βοήθεια για γενικά θέματα.


ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για να χρησιμοποιήσετε αυτούς τους συνδέσμους, πρέπει να έχετε πρόσβαση στο Internet. Αν χρησιμοποιείτε σύνδεση μέσω τηλεφώνου (dial-up) και δεν συνδεθήκατε όταν εκκινήσατε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web, πρέπει πρώτα να συνδεθείτε για να μπορέσετε να επισκεφθείτε αυτές τις τοποθεσίες Web. Μπορεί να χρειαστεί να τερματίσετε τη λειτουργία του ενσωματωμένου διακομιστή Web και να τον εκκινήσετε ξανά.

Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin

Το HP Web Jetadmin είναι μια λύση λογισμικού που βασίζεται στο Web για την απομακρυσμένη εγκατάσταση, παρακολούθηση και αντιμετώπιση προβλημάτων των περιφερειακών τα οποία είναι συνδεδεμένα σε δίκτυο. Η αυτόματη διασύνδεση προγράμματος περιήγησης απλοποιεί τη διαχείριση σε διαφορετικές πλατφόρμες σε ευρύ φάσμα συσκευών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών της HP και συσκευών άλλων κατασκευαστών. Η διαχείριση γίνεται σε πρόωρο χρόνο, επιτρέποντας στους διαχειριστές δικτύου να επιλύουν τα θέματα της συσκευής πριν αυτά επηρεάσουν τους χρήστες. Κάντε λήψη αυτού του δωρεάν λογισμικού βελτιωμένης διαχείρισης από τη διεύθυνση www.hp.com/go/webjetadmin_software.

Για να λάβετε συνδεδεμένες υπομονάδες για το HP Web Jetadmin, κάντε κλικ στο στοιχείο **plug-ins (συνδεδεμένες υπομονάδες)** και κατόπιν κάντε κλικ στη σύνδεση **download (λήψη)**, η οποία βρίσκεται δίπλα από το όνομα της συνδεδεμένης υπομονάδας που θέλετε. Το λογισμικό του HP Web Jetadmin μπορεί να σας ειδοποιήσει αυτόματα, όταν υπάρξουν νέες διαθέσιμες συνδεδεμένες υπομονάδες. Στη σελίδα **Product Update (Ενημέρωση προϊόντων)**, ακολουθήστε τις οδηγίες για να συνδεθείτε αυτόματα με την τοποθεσία Web της HP.

Αφού εγκατασταθεί σε ένα κεντρικό διακομιστή, το HP Web Jetadmin είναι διαθέσιμο σε οποιονδήποτε πελάτη μέσω ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης Web, όπως ο Microsoft Internet Explorer 6.0 για τα Windows ή ο Netscape Navigator 7.1 για Linux. Εντοπίστε τον κεντρικό διακομιστή του HP Web Jetadmin.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Τα προγράμματα περιήγησης θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα Java. Δεν υποστηρίζεται η περιήγηση από υπολογιστή Apple.

Λειτουργίες ασφάλειας

Ασφάλεια του ενσωματωμένου διακομιστή Web

Εκχωρήστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον ενσωματωμένο διακομιστή Web, έτσι ώστε οι μη εξουσιοδοτημένοι χρήστες να μην μπορούν να αλλάξουν τις ρυθμίσεις του προϊόντος.

1. Άνοιγμα του ενσωματωμένου διακομιστή Web. Ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).
2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** (Ρυθμίσεις).
3. Στην αριστερή πλευρά του παραθύρου, κάντε κλικ στο στοιχείο **Security** (Ασφάλεια).
4. Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης δίπλα στο **New Password** (Νέος Κωδικός) και πληκτρολογήστε τον ξανά δίπλα στο πλαίσιο **Verify Password** (Επαλήθευση Κωδικού).
5. Κάντε κλικ στο **Apply** (Εφαρμογή). Σημειώστε τον κωδικό και φυλάξτε τον κάπου για ασφάλεια.

Foreign Interface Harness (FIH)

Το Foreign Interface Harness (FIH) παρέχει μια θύρα στο προϊόν. Χρησιμοποιώντας το FIH και εξοπλισμό άλλων κατασκευαστών, μπορείτε να παρακολουθείτε πληροφορίες σχετικά με τα αντίγραφα που έγιναν στο προϊόν.

Απαιτήσεις

- Windows 2000 ή Windows XP
- Πρόσβαση σε πρόσθετες λύσεις λογιστικού υλισμικού, όπως οι συσκευές Equitrac ή Copitrac

Χρήση του FIH

Για να χρησιμοποιήσετε το FIH, πρέπει να λάβετε από το Διαδίκτυο και να εγκαταστήσετε το λογισμικό του FIH. Το λογισμικό αυτό διατίθεται στις διευθύνσεις www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software και www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software. Το λογισμικό χρησιμοποιείται για να ενεργοποιεί και να απενεργοποιεί την θύρα FIH. Χρησιμοποιήστε το λογισμικό για να ρυθμίσετε και να αλλάξετε τον προσωπικό αριθμό αναγνώρισης (PIN) του διαχειριστή.

Οι διαχειριστές μπορούν να χρησιμοποιήσουν την επιλογή PIN για να ρυθμίσουν το FIH και να αποτρέψουν αλλαγές από μη εξουσιοδοτημένα άτομα. Αλλαγές μπορούν να γίνουν μόνο με τη σωστή πιστοποίηση του PIN.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Είναι σημαντικό να θυμάστε τον PIN που έχει οριστεί για το λογισμικό διαχείρισης του FIH. Ο PIN είναι απαραίτητος για να γίνουν οποιοσδήποτε αλλαγές στο FIH.

Ενεργοποίηση της θύρας FIH

1. Κάντε διπλό κλικ στο αρχείο FIH.EXE. Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου του **Foreign Interface Harness**.
2. Κάντε κλικ στο **OK**.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Enable** (Ενεργοποίηση).
4. Εάν δεν έχετε εισάγει PIN προηγουμένως, κάντε κλικ στο **No** (Όχι). Εάν έχετε εισάγει PIN προηγουμένως, κάντε κλικ στο **Yes** (Ναι). Εάν κάνετε κλικ στο **No** (Όχι), πληκτρολογήστε και

επαληθεύστε τον PIN και κατόπιν κάντε κλικ στο **OK**. Εάν κάνετε κλικ στην επιλογή **Yes** (Ναι), πληκτρολογήστε τον PIN και κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ο PIN πρέπει να είναι αριθμητικός.


5. Κάντε κλικ στο κατάλληλο κουμπί για τον τύπο της σύνδεσης: **Direct** (Απευθείας) ή **Network** (Δίκτυο). Εάν έχει επιλεγεί το **Direct** (Απευθείας), πληκτρολογήστε τη θύρα του προϊόντος. Εάν έχει επιλεγεί το **Network** (Δίκτυο), πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP και τη θύρα του προϊόντος.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η διεύθυνση IP του προϊόντος υπάρχει στη σελίδα Διαμόρφωσης.

Εάν δακτυλογραφήσατε μια λανθασμένη διεύθυνση IP, παίρνετε ένα μήνυμα σφάλματος. Διαφορετικά, η θύρα ενεργοποιείται.

Απενεργοποίηση της θύρας FIH

1. Κάντε διπλό κλικ στο αρχείο FIH.EXE. Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου του **Foreign Interface Harness**.
2. Κάντε κλικ στο **OK**.
3. Κάντε κλικ στο **Disable** (Απενεργοποίηση).
4. Πληκτρολογήστε τον PIN και κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
5. Κάντε κλικ στο κατάλληλο κουμπί για τον τύπο της σύνδεσης: **Direct** (Απευθείας) ή **Network** (Δίκτυο). Εάν έχει επιλεγεί το **Direct** (Απευθείας), πληκτρολογήστε τη θύρα του προϊόντος και κάντε κλικ στο **OK**. Εάν έχει επιλεγεί το **Network** (Δίκτυο), πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP και τη θύρα του προϊόντος και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**. Η θύρα είναι απενεργοποιημένη.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν χάσετε τον αριθμό PIN και η θύρα πρέπει να απενεργοποιηθεί, δοκιμάστε τον PIN προεπιλογής που υπάρχει στον κατάλογο για να την απενεργοποιήσετε. Για βοήθεια, χρησιμοποιήστε την υπηρεσία Άμεσης Υποστήριξης της HP, η οποία είναι διαθέσιμη μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web ή στη διεύθυνση www.hp.com/go/instant-support. Ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής Web στη σελίδα 201](#).

Ασφαλής Διαγραφή Δίσκου


Για να προστατεύσετε διαγραμμένα δεδομένα στο σκληρό δίσκο του προϊόντος από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση, χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα Ασφαλούς Διαγραφής Δίσκου. Αυτή η δυνατότητα μπορεί να διαγράψει με ασφάλεια εργασίες εκτύπωσης και αντιγραφής από το σκληρό δίσκο.

Η Ασφαλής Διαγραφή Δίσκου προσφέρει τα ακόλουθα επίπεδα ασφάλειας δίσκου:

- **Non-Secure Fast Erase** (Μη - Ασφαλής Γρήγορη Διαγραφή). Αυτή είναι μια απλή λειτουργία διαγραφής αρχείου - πίνακα. Αφαιρείται η πρόσβαση στο αρχείο, αλλά τα πραγματικά δεδομένα παραμένουν στο δίσκο μέχρι επάνω τους να γραφούν μεταγενέστερες λειτουργίες αποθήκευσης δεδομένων. Αυτή είναι η πλέον γρήγορη κατάσταση.. Η Μη - Ασφαλής Γρήγορη Διαγραφή είναι η κατάσταση διαγραφής προεπιλογής.
- **Secure Fast Erase** (Ασφαλής Γρήγορη Διαγραφή). Η πρόσβαση στο αρχείο αφαιρείται, και τα δεδομένα επιγράφονται με ένα συγκεκριμένο πανομοιότυπο τύπο χαρακτήρων. Αυτός ο τρόπος είναι πιο αργός από τη Μη - Ασφαλής Γρήγορη Διαγραφή, αλλά όλα τα δεδομένα επιγράφονται. Η Ασφαλής Γρήγορη Διαγραφή καλύπτει τις απαιτήσεις 5220-22.M του Υπουργείου Άμυνας των ΗΠΑ για τον καθαρισμό των δίσκων.
- **Secure Sanitizing Erase** (Ασφαλής Αποστειρωτική Διαγραφή). Αυτό το επίπεδο είναι παρόμοιο με την κατάσταση Ασφαλούς Γρήγορης Διαγραφής. Επιπρόσθετα, τα δεδομένα επιγράφονται κατ' εξακολούθηση με τη χρήση ενός αλγόριθμου ο οποίος δεν επιτρέπει να επιμείνουν κατάλοιπα δεδομένων. Αυτή η κατάσταση επηρεάζει την απόδοση. Η Ασφαλής Αποστειρωτική Διαγραφή καλύπτει τις απαιτήσεις 5220-22.M του Υπουργείου Άμυνας των ΗΠΑ για την αποστείρωση των δίσκων.

Δεδομένα που επηρεάστηκαν

Τα δεδομένα που επηρεάστηκαν (καλύφθηκαν) από τη λειτουργία της Ασφαλούς Διαγραφής Δίσκου περιλαμβάνουν προσωρινά αρχεία που δημιουργήθηκαν κατά την διαδικασία της εκτύπωσης και της αντιγραφής εργασιών που έχουν αποθηκευτεί, εργασιών διόρθωσης και αναμονής, γραμματοσειρών του δίσκου, μακρο-εντολών του δίσκου (φορμών), αποθηκευμένων αρχείων φαξ, βιβλίων διευθύνσεων και εφαρμογών της HP και άλλων κατασκευαστών.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι αποθηκευμένες εργασίες επιγράφονται με ασφάλεια μόνον όταν έχουν διαγραφεί μέσω του μενού **Retrieve Job** του προϊόντος και αφού έχει ρυθμιστεί η κατάλληλη κατάσταση διαγραφής.

Η λειτουργία αυτή δεν έχει επίπτωση στα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα σε flash-based προϊόν μη ευμετάβλητης RAM (NVRAM) η οποία χρησιμοποιείται για να αποθηκεύονται οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, αριθμήσεις σελίδων και παρόμοια δεδομένα. Η λειτουργία αυτή δεν επηρεάζει τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα σε ένα δίσκο RAM του συστήματος (εάν χρησιμοποιείται τέτοιος δίσκος). Η λειτουργία αυτή δεν έχει επίπτωση στα δεδομένα τα οποία είναι αποθηκευμένα σε flash-based σύστημα εκκίνησης RAM.

Η αλλαγή της κατάστασης Ασφαλούς Διαγραφής Δίσκου δεν επιγράφει προηγούμενα δεδομένα στο δίσκο ούτε εκτελεί άμεσα μια αποστείρωση ολόκληρου του δίσκου. Η αλλαγή της κατάστασης Ασφαλούς Διαγραφής Δίσκου αλλάζει τον τρόπο με τον οποίο το προϊόν καθαρίζει προσωρινά δεδομένα εργασιών μετά από την αλλαγή της κατάστασης διαγραφής.

Απόκτηση πρόσβασης στην Ασφαλή Διαγραφή Δίσκου

Για να αποκτήσετε πρόσβαση και να ρυθμίσετε τη λειτουργία Ασφαλούς Διαγραφής Δίσκου χρησιμοποιήστε το HP Web Jetadmin.

Συμπληρωματικές πληροφορίες

Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη δυνατότητα Ασφαλούς Διαγραφής Δίσκου της HP, ανατρέξτε στο φυλλάδιο υποστήριξης της HP ή μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/webjetadmin.

Αναγνώριση γνησιότητας DSS

Το προαιρετικό λογισμικό ψηφιακής αποστολής Digital Sending Software (DSS) για το προϊόν διατίθεται για αγορά ξεχωριστά. Το λογισμικό αυτό παρέχει ένα εξελιγμένο πρόγραμμα αποστολής το οποίο περιέχει μια διαδικασία αναγνώρισης γνησιότητας. Η διαδικασία αυτή απαιτεί από το χρήστη να πληκτρολογήσει ένα κωδικό αναγνώρισης και ένα κωδικό πρόσβασης πριν του δοθεί η άδεια να χρησιμοποιήσει οποιεσδήποτε λειτουργίες DSS που απαιτούν αναγνώριση γνησιότητας.

Κλείδωμα των μενού του πίνακα ελέγχου

Για να αποτρέψετε κάποιον από το να αλλάξει τη διαμόρφωση του προϊόντος, μπορείτε να κλειδώσετε τα μενού του πίνακα ελέγχου. Αυτό εμποδίζει μη εξουσιοδοτημένους χρήστες να αλλάξουν τις ρυθμίσεις διαμόρφωσης όπως του διακομιστή SMTP. Η ακόλουθη διαδικασία περιγράφει τον τρόπο περιορισμού της πρόσβασης στα μενού του πίνακα ελέγχου, χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP Web Jetadmin. (Ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin στη σελίδα 205](#)).

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα HP Web Jetadmin.
2. Ανοίξτε το φάκελο **DEVICE MANAGEMENT** (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ) στην αναπτυσσόμενη λίστα του πίνακα **Navigation** (Περιήγηση) Περιηγηθείτε στο φάκελο **DEVICE LISTS** (ΚΑΤΑΛΟΓΟΙ ΣΥΣΚΕΥΩΝ).
3. Επιλέξτε το προϊόν.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Device Tools** (Εργαλεία Συσκευών), επιλέξτε **Configure** (Ρύθμιση).
5. Επιλέξτε **Security** (Ασφάλεια) από τη λίστα **Configuration Categories** (Κατηγορίες ρυθμίσεων).
6. Πληκτρολογήστε έναν **Device Password** (Κωδικό Συσκευής).
7. Στην ενότητα **Control Panel Access** (Πρόσβαση στον Πίνακα Ελέγχου), επιλέξτε **Maximum Lock** (Μέγιστο κλείδωμα). Αυτό αποτρέπει μη εξουσιοδοτημένους χρήστες από το να αποκτήσουν πρόσβαση σε ρυθμίσεις διαμόρφωσης.

Ρυθμίστε το ρολόι πραγματικού χρόνου

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία χρονομέτρου πραγματικού χρόνου για να ρυθμίσετε την ημερομηνία και την ώρα. Οι πληροφορίες ημερομηνίας και ώρας επισυνάπτονται στις αποθηκευμένες εργασίες εκτύπωσης, φαξ και ψηφιακής αποστολής, έτσι ώστε να μπορείτε να εντοπίσετε τις πιο πρόσφατες εκδόσεις των αποθηκευμένων εργασιών εκτύπωσης.

Ρύθμιση του τρόπου εμφάνισης της ημερομηνίας

1. Στον πίνακα ελέγχου, μετακινηθείτε και επιλέξτε το στοιχείο **Administration (Διαχείριση)**.
2. Επιλέξτε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Επιλέξτε **Date/Time (Ημερομηνία/Ωρα)**.
4. Επιλέξτε **Date Format (Μορφή ημερομηνίας)**.
5. Πατήστε τον επιθυμητό τρόπο εμφάνισης.
6. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

Ρύθμιση της ημερομηνίας

1. Στον πίνακα ελέγχου, μετακινηθείτε και επιλέξτε το στοιχείο **Administration (Διαχείριση)**.
2. Επιλέξτε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Επιλέξτε **Date/Time (Ημερομηνία/Ωρα)**.
4. Επιλέξτε **Date (Ημερομηνία)**.
5. Κάνετε τις κατάλληλες επιλογές για να ρυθμίσετε το μήνα, την ημερομηνία και το έτος σωστά.
6. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

Ρύθμιση του τρόπου εμφάνισης της ώρας

1. Στον πίνακα ελέγχου, μετακινηθείτε και επιλέξτε το στοιχείο **Administration (Διαχείριση)**.
2. Επιλέξτε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Επιλέξτε **Date/Time (Ημερομηνία/Ωρα)**.
4. Επιλέξτε **Time Format (Μορφή ώρας)**.
5. Πατήστε τον επιθυμητό τρόπο μορφής.
6. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

Ρύθμιση της ώρας

1. Στον πίνακα ελέγχου, μετακινηθείτε και επιλέξτε το στοιχείο **Administration (Διαχείριση)**.
2. Επιλέξτε **Time/Scheduling (Ωρα/Προγραμματισμός)**.
3. Επιλέξτε **Date/Time (Ημερομηνία/Ωρα)**.
4. Επιλέξτε **Time (Ωρα)**.

5. Κάνετε τις κατάλληλες επιλογές για να ορίσετε τη σωστή ώρα, το σωστό λεπτό και το πμ/μμ.
6. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

Διαχείριση αναλωσίμων

Για τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα εκτύπωσης, χρησιμοποιείτε πάντα γνήσιες κασέτες γραφίτη της HP

Αποθήκευση της κασέτας

Μην αφαιρείτε την κασέτα γραφίτη από τη συσκευασία της, παρά μόνον αν πρόκειται να τη χρησιμοποιήσετε αμέσως.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στην κασέτα γραφίτη, μην την αφήνετε εκτεθειμένη στο φως περισσότερο από λίγα λεπτά.

Πολιτική της HP για κεφαλές εκτύπωσης εκτός HP

Η Hewlett-Packard Company δεν μπορεί να συστήσει τη χρήση κασετών γραφίτη άλλου κατασκευαστή, είτε αυτές είναι καινούργιες είτε ανακατασκευασμένες.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Κάθε ζημιά η οποία προκαλείται από αναλώσιμα που δεν είναι HP δεν καλύπτεται από την εγγύηση HP και τις συμφωνίες παροχής σέρβις.

Για να εγκαταστήσετε μία νέα κεφαλή εκτύπωσης HP, δείτε [Αλλαγή κασετών εκτύπωσης στη σελίδα 214](#). Για να ανακυκλώσετε τις χρησιμοποιημένες κεφαλές ακολουθήστε τις οδηγίες που υπάρχουν στη νέα κεφαλή.

Ανοικτή γραμμή και τοποθεσία Web της HP για την απάτη

Όταν εγκαθιστάτε μια κασέτα γραφίτη HP και το μήνυμα του πίνακα ελέγχου αναφέρει ότι η κασέτα αυτή δεν είναι κασέτα γραφίτη της HP, καλέστε τη γραμμή συνεχούς επικοινωνίας της HP για την αντιμετώπιση της απάτης (1-877-219-3183, χωρίς χρέωση στη Βόρεια Αμερική) ή επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση: www.hp.com/go/anticounterfeit. Η HP θα σας βοηθήσει να διαπιστώσετε αν η κασέτα είναι γνήσια και θα λάβει μέτρα για να λύσει το πρόβλημα.

Η κασέτα γραφίτη που αγοράσατε ενδέχεται να μην είναι γνήσια κασέτα γραφίτη της HP, αν:

- Αντιμετωπίζετε πολλά προβλήματα με την κασέτα γραφίτη.
- Η κασέτα γραφίτη δεν έχει τη συνηθισμένη όψη (για παράδειγμα, απουσιάζει η πορτοκαλί γλωπίδα έλξης ή η συσκευασία της διαφέρει από τη συσκευασία της HP).

Αντικατάσταση αναλωσίμων

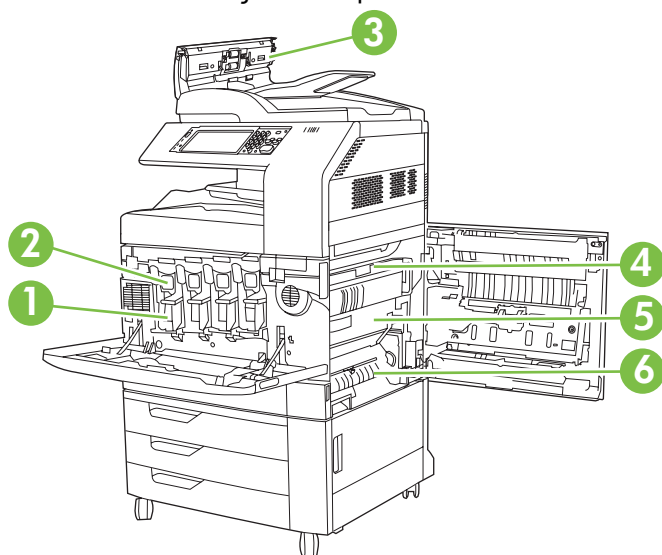
Όταν χρησιμοποιείτε γνήσια αναλώσιμα της HP, το προϊόν σας ειδοποιεί αυτόματα όταν τα αναλώσιμα κοντεύουν να εξαντληθούν. Η ειδοποίηση για παραγγελία αναλωσίμων σας δίνει αρκετό χρόνο να παραγγείλετε νέα αναλώσιμα πριν χρειαστούν να αντικατασταθούν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία αναλωσίμων, ανατρέξτε στην ενότητα [Αναλώσιμα και εξαρτήματα](#) στη σελίδα 305

Εντοπισμός αναλωσίμων

Τα αναλώσιμα αναγνωρίζονται από την ετικέτα τους και τις μπλε πλαστικές λαβές τους.

Στην παρακάτω εικόνα εμφανίζεται η θέση κάθε αναλώσιμου.

Εικόνα 14-1 Θέσεις αναλωσίμων



1	Τύμπανα απεικόνισης
2	Κασέτες εκτύπωσης
3	Μονάδα τροφοδοσίας εγγράφων
4	Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη
5	Μονάδα μεταφοράς εικόνας
6	Κύλινδρος μεταφοράς

Οδηγίες αντικατάστασης αναλωσίμων

Για να γίνει ευκολότερα η αντικατάσταση των αναλωσίμων, όταν κάνετε την εγκατάσταση του προϊόντος να έχετε υπόψη σας τις παρακάτω οδηγίες:

- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετός χώρος στην επάνω και στη δεξιά πλευρά του προϊόντος για την εύκολη αφαίρεση των αναλωσίμων
- Το προϊόν πρέπει να τοποθετηθεί σε μια επίπεδη, σταθερή επιφάνεια.

Για οδηγίες σχετικά με την εγκατάσταση αναλωσίμων, ανατρέξτε στους οδηγούς εγκατάστασης που παρέχονται με κάθε αναλώσιμο ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software για περισσότερες πληροφορίες. Όταν συνδεθείτε, επιλέξτε **Solve a Problem** (Επίλυση προβλήματος).

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Η Hewlett-Packard συνιστά τη χρήση γνήσιων προϊόντων HP με αυτό το προϊόν. Η χρήση προϊόντων άλλου κατασκευαστή πιθανώς να προκαλέσει προβλήματα που απαιτούν σέρβις το οποίο δεν καλύπτεται από την εκτεταμένη εγγύηση ή τις συμβάσεις συντήρησης της Hewlett-Packard.

Διαστήματα αντικατάστασης αναλωσίμων κατά προσέγγιση

Στον παρακάτω πίνακα αναγράφονται τα εκτιμώμενα διαστήματα αντικατάστασης αναλωσίμων και τα μηνύματα προτροπής του πίνακα ελέγχου για αντικατάσταση κάθε αναλώσιμου. Τα πραγματικά αποτελέσματα ποικίλλουν ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης και το είδος της εκτύπωσης.

Στοιχείο	Μήνυμα εκτυπωτή	Αριθμός σελίδων	Χρόνος κατά προσέγγιση
Κασέτες εκτύπωσης	Replace <color> Cartridge (Αντικατάσταση <έγχρωμης> κασέτας)	17.000 σελίδες ¹ για χρώμα	4 μήνες για χρώμα
		20.000 σελίδες για μαύρο	5 μήνες για μαύρο
Τύμπανα απεικόνισης	Replace <color> Drum (Αντικαταστήστε το τύμπανο <χρώμα>)	35.000 σελίδες ¹	
Μονάδα μεταφοράς εικόνας	Replace Transfer Kit (Αντικατάσταση της μονάδας μεταφοράς)	150.000 σελίδες ²	37 μήνες
Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη	Replace Fuser Kit (Αντικατάσταση μονάδας σταθεροποιητή)	100.000 σελίδες	25 μήνες
Μονάδα κυλίνδρου	Replace Roller Kit (Αντικαταστήστε τη μονάδα κυλίνδρου)	100.000 σελίδες	25 μήνες
Κασέτα εξαρτήματος συρραφής	Replace Stapler Cartridge (Αντικαταστήστε την κασέτα συρραπτικών)	5000 κλιπ συρραφής	
Κασέτες κλιπ συρραφής εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων	Replace Staple Cartridges 2 and 3 (Αντικαταστήστε τις κασέτες κλιπ συρραφής 2 και 3)	2.000 φυλλαδία	
Μονάδα τροφοδοσίας εγγράφων	Replace Document Feeder Kit (Αντικαταστήστε τη μονάδα τροφοδοσίας εγγράφων)	60.000 σελίδες	50 μήνες

¹ Κατά προσέγγιση μέσος αριθμός σελίδων μεγέθους A4/letter, με βάση εργασίες των 2 σελίδων εκτυπωμένες από το Δίσκο 2, με κάλυψη 5% για κάθε χρώμα.

² Η κατά προσέγγιση διάρκεια ζωής υπολογίζεται με βάση τις 4.000 σελίδες ανά μήνα.

Αλλαγή κασετών εκτύπωσης

Όταν μια κασέτα εκτύπωσης πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας συνιστά να παραγγείλετε ανταλλακτικό. Το προϊόν μπορεί να συνεχίσει την εκτύπωση, χρησιμοποιώντας την τρέχουσα κασέτα εκτύπωσης, μέχρι να εμφανιστεί ένα μήνυμα στον πίνακα ελέγχου που σας ζητά να αντικαταστήσετε την κασέτα.

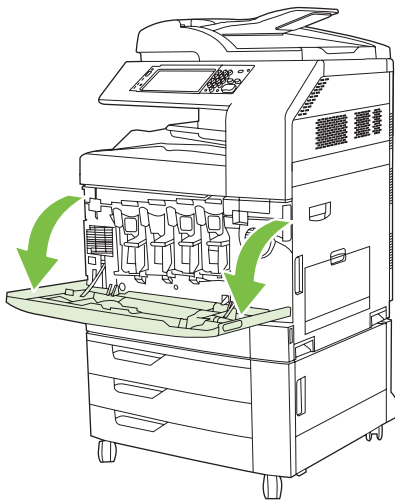
Το προϊόν χρησιμοποιεί τέσσερα χρώματα και έχει διαφορετική κασέτα γραφίτη για κάθε χρώμα: μαύρο (K), ματζέντα (M), κυανό (C) και κίτρινο (Y).

Αντικαταστήστε την κασέτα γραφίτη όταν στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος εμφανιστεί το μήνυμα **Replace <color> Cartridge (Αντικατάσταση <έγχρωμης> κασέτας)**. Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου θα εμφανιστεί επίσης το χρώμα που πρέπει να αντικατασταθεί (εφόσον έχει εγκατασταθεί γνήσια κασέτα της HP). Οι οδηγίες αντικατάστασης περιλαμβάνονται στο κουτί της κασέτας εκτύπωσης.

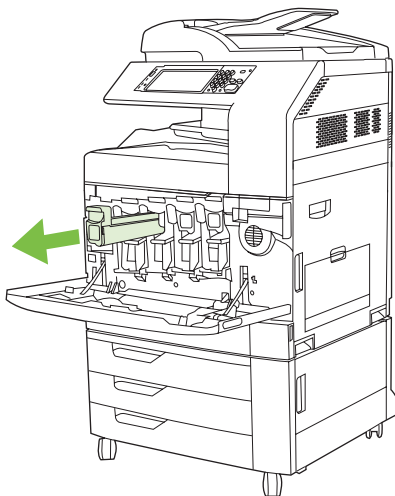
- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Αν τα ρούχα σας λερωθούν με γραφίτη, σκουπίστε τα με ένα στεγνό πανί και πλύντε τα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό επιτρέπει στο γραφίτη να εισχωρήσει στο ύφασμα.
- 📄 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων κασετών αναγράφονται στη συσκευασία της κασέτας εκτύπωσης.

Αντικατάσταση των κασετών εκτύπωσης

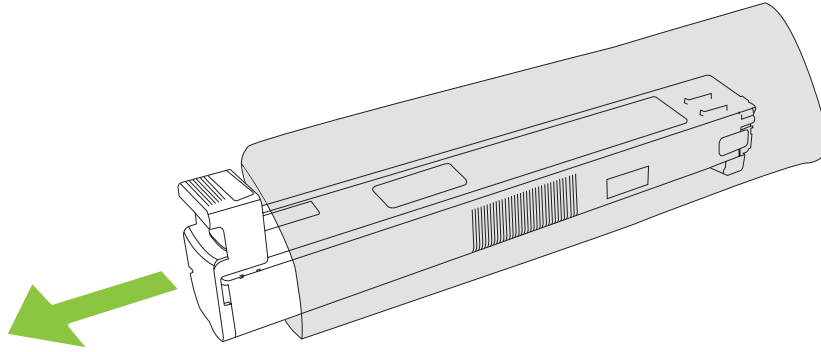
1. Πιάστε τις λαβές στις πλευρές της εμπρός θύρας και τραβήξτε προς τα κάτω για να την ανοίξετε.




2. Πιάστε τη λαβή της χρησιμοποιημένης κασέτας εκτύπωσης και τραβήξτε την προς τα έξω για να την αφαιρέσετε.

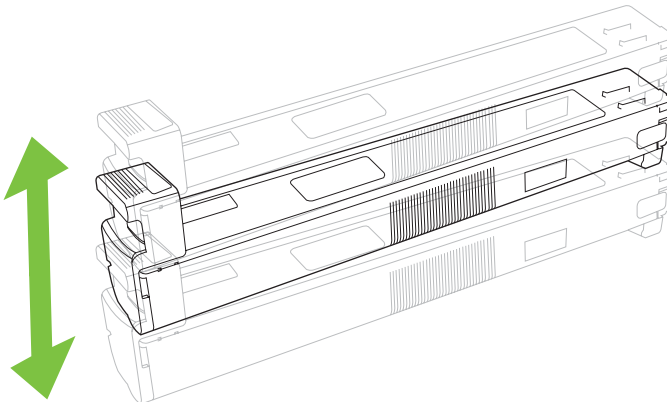


3. Φυλάξτε τη χρησιμοποιημένη κασέτα εκτύπωσης σε μια προστατευτική σακούλα. Πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων κασετών αναγράφονται στη συσκευασία της κασέτας εκτύπωσης.
4. Αφαιρέστε τυχόν επιπλέον κασέτες εκτύπωσης κατά τον ίδιο τρόπο.
5. Αφαιρέστε τη νέα κασέτα εκτύπωσης από την προστατευτική σακούλα της.

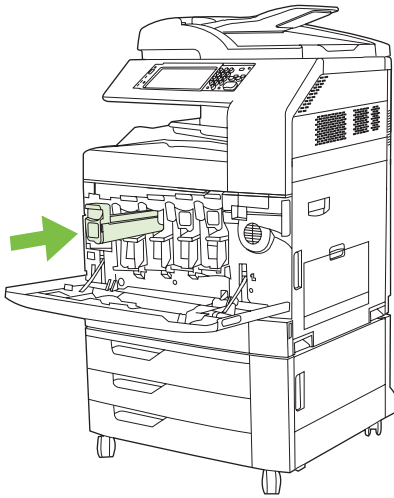


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Φυλάξτε την προστατευτική σακούλα σε ασφαλή θέση για μελλοντική χρήση.

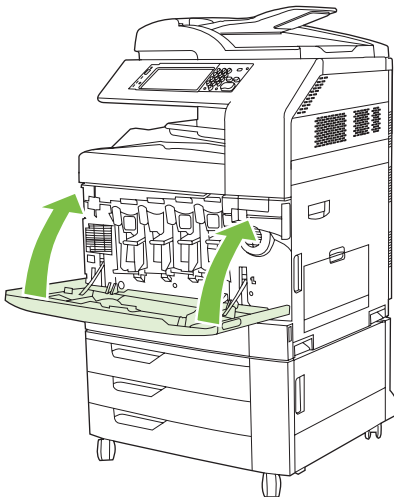
6. Κρατήστε την κασέτα και από τις δύο πλευρές της και ανακινήστε την επάνω κάτω 5-6 φορές.



7. Ευθυγραμμίστε την κασέτα εκτύπωσης στην υποδοχή της και ωθήστε τη μέσα, μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.



8. Τοποθετήστε τυχόν επιπλέον κασέτες εκτύπωσης κατά τον ίδιο τρόπο.
9. Πιάστε τις λαβές στις πλευρές της εμπρός θύρας και ανασηκώστε για να την κλείσετε.



Για να ανακυκλώσετε τη χρησιμοποιημένη κασέτα εκτύπωσης, ακολουθήστε τις οδηγίες που υπάρχουν στη νέα κασέτα.

Αλλαγή τύμπανων απεικόνισης

Όταν ένα τύμπανο απεικόνισης πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας συνιστά να παραγγείλετε ανταλλακτικό. Το προϊόν μπορεί να συνεχίσει την εκτύπωση, χρησιμοποιώντας το υφιστάμενο τύμπανο απεικόνισης, μέχρι να εμφανιστεί ένα μήνυμα στον πίνακα ελέγχου που σας ζητά να αντικαταστήσετε το τύμπανο.

Το προϊόν χρησιμοποιεί τέσσερα χρώματα και έχει διαφορετικό τύμπανο απεικόνισης για κάθε χρώμα: μαύρο (K), ματζέντα (M), κυανό (C) και κίτρινο (Y).

Αντικαταστήστε το τύμπανο απεικόνισης όταν ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει το μήνυμα **Replace <color> Drum (Αντικαταστήστε το τύμπανο <χρώμα>)**. Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου θα εμφανιστεί επίσης

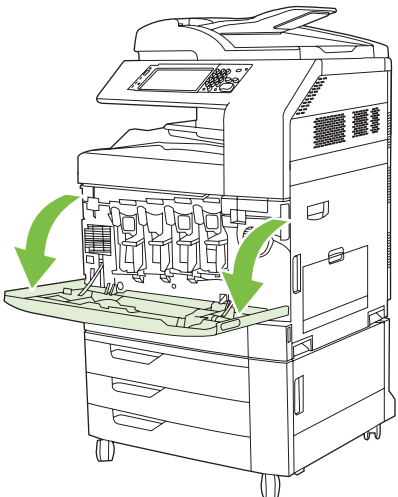
το χρώμα που πρέπει να αντικατασταθεί (εφόσον έχει εγκατασταθεί γνήσια κασέτα της HP). Οι οδηγίες αντικατάστασης περιλαμβάνονται στο κουτί του τύμπανου απεικόνισης.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Αν τα ρούχα σας λερωθούν με γραφίτη, σκουπίστε τα με ένα στεγνό πανί και πλύντε τα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό επιτρέπει στο γραφίτη να εισχωρήσει στο ύφασμα.

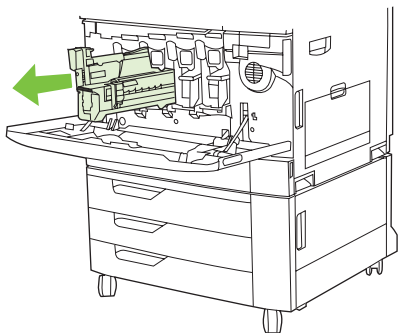
📖 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων τύμπανων απεικόνισης αναγράφονται στη συσκευασία του τύμπανου.

Αντικατάσταση τύμπανων απεικόνισης

1. Πιάστε τις λαβές στις πλευρές της εμπρός θύρας και τραβήξτε προς τα κάτω για να την ανοίξετε.



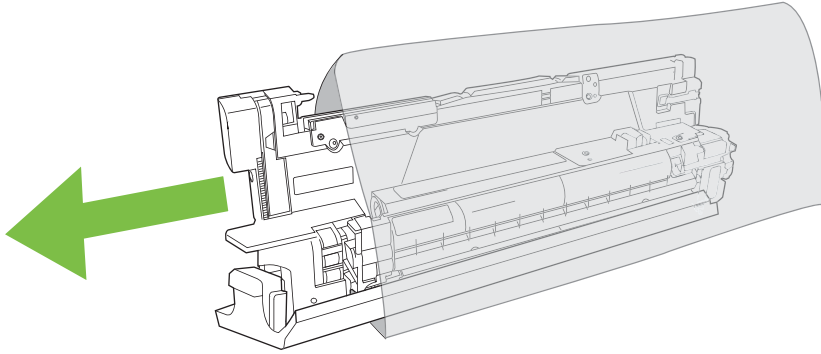
2. Με το ένα χέρι, ανασηκώστε και τραβήξτε αργά το χρησιμοποιημένο τύμπανο απεικόνισης έξω από το προϊόν, ενώ με το άλλο σας χέρι στηρίζετε το τύμπανο απεικόνισης.



△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν επαναχρησιμοποιείτε το ίδιο τύμπανο απεικόνισης, μην αγγίζετε τον πράσινο κύλινδρο στην κάτω πλευρά του τύμπανου γιατί μπορεί να προκληθεί ζημιά στο τύμπανο.

3. Φυλάξτε το χρησιμοποιημένο τύμπανο απεικόνισης σε μια προστατευτική σακούλα. Πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων τύμπανων απεικόνισης αναγράφονται στη συσκευασία του τύμπανου.
4. Αφαιρέστε τυχόν επιπλέον τύμπανα απεικόνισης κατά τον ίδιο τρόπο.

5. Αφαιρέστε το νέο τύμπανο απεικόνισης από την προστατευτική σακούλα.

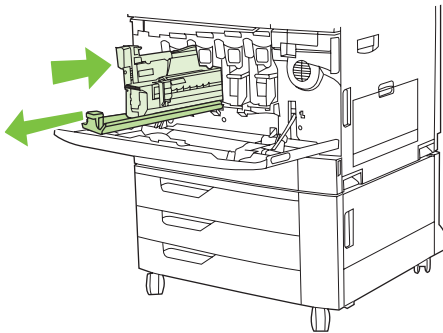


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Φυλάξτε την προστατευτική σακούλα σε ασφαλή θέση για μελλοντική χρήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μην ανακινείτε το τύμπανο απεικόνισης.

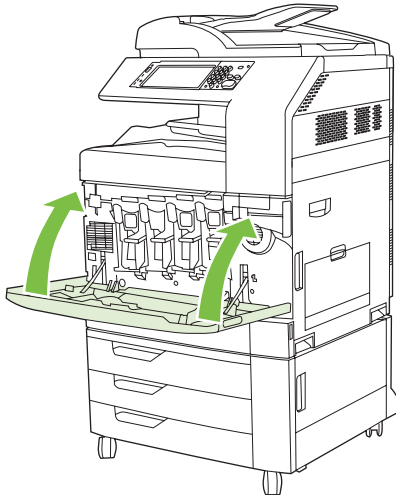
△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην αγγίζετε τον πράσινο κύλινδρο στην κάτω πλευρά του τύμπανου γιατί μπορεί να προκληθεί ζημιά στο τύμπανο.

6. Ευθυγραμμίστε το τύμπανο απεικόνισης με τη σωστή υποδοχή και ωθήστε το προς τα μέσα, έως ότου ασφαλίσει στη θέση του. Καθώς τοποθετείτε το τύμπανο απεικόνισης, το γκρι προστατευτικό κάλυμμα στο κάτω μέρος του τύμπανου απομακρύνεται αυτόματα. Μπορείτε να πετάξετε αυτό το κάλυμμα.



7. Τοποθετήστε τυχόν επιπλέον τύμπανα απεικόνισης κατά τον ίδιο τρόπο.

8. Πιάστε τις λαβές στις πλευρές της εμπρός θύρας και ανασηκώστε για να την κλείσετε.



Για να ανακυκλώσετε τα χρησιμοποιημένα τύμπανα απεικόνισης, ακολουθήστε τις οδηγίες που υπάρχουν στο νέο τύμπανο απεικόνισης.

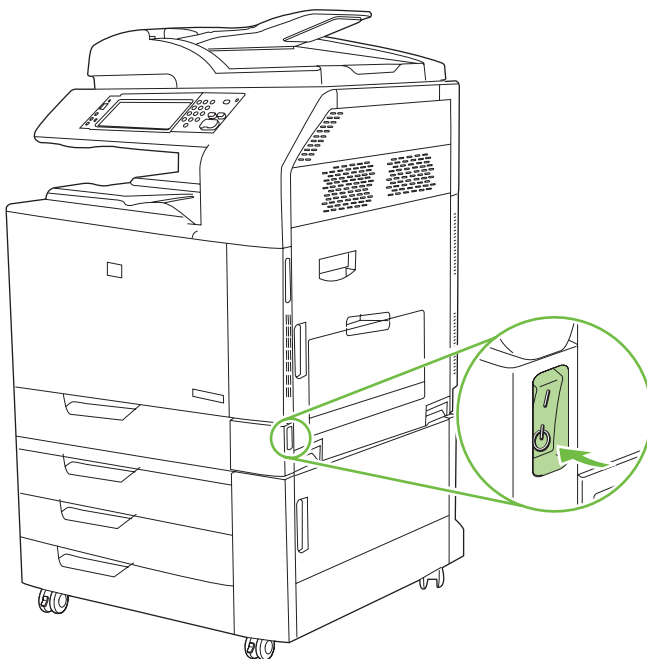
Εγκατάσταση μνήμης

Μπορείτε να εγκαταστήσετε επιπλέον μνήμη για το προϊόν.

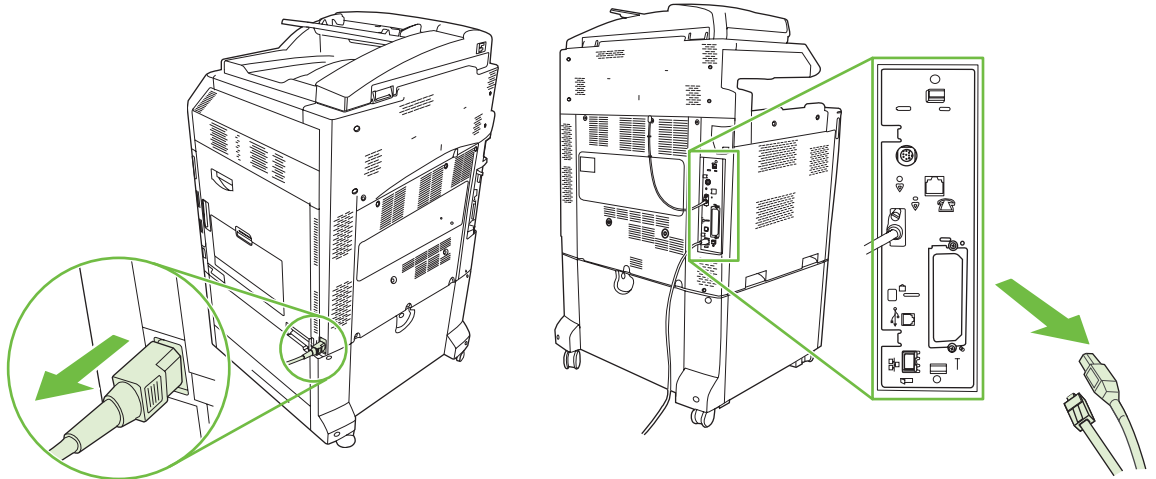
- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Ο στατικός ηλεκτρισμός μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα DIMM. Όταν χειρίζεστε DIMM, να φοράτε αντιστατικό βραχιόλι ή να αγγίζετε συχνά την επιφάνεια της αντιστατικής συσκευασίας του DIMM και, στη συνέχεια, να αγγίζετε μια γυμνή μεταλλική επιφάνεια στο προϊόν.

Εγκατάσταση DIMM μνήμης DDR

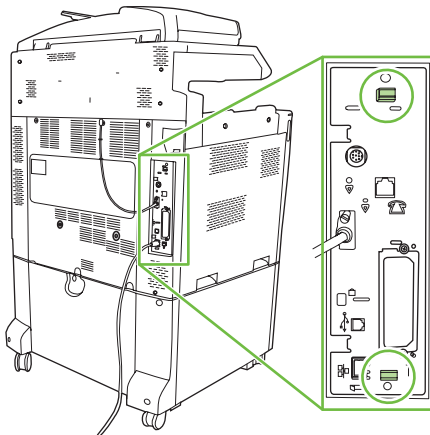
1. Σβήστε το προϊόν.



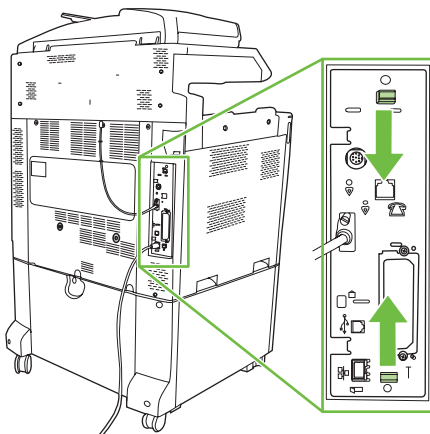
2. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια τροφοδοσίας και διασύνδεσης.



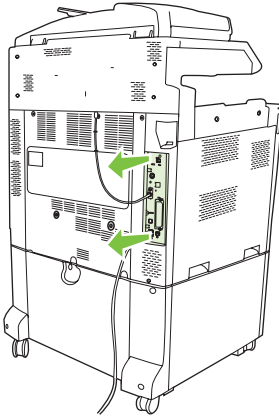
3. Εντοπίστε τις μαύρες γλωττίδες απελευθέρωσης πίεσης του μορφοποιητή στην πλακέτα μορφοποιητή, στο πίσω μέρος του προϊόντος.



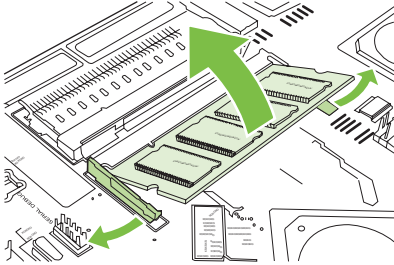
4. Πιέστε απαλά τις μαύρες γλωττίδες, τη μία προς την άλλη.



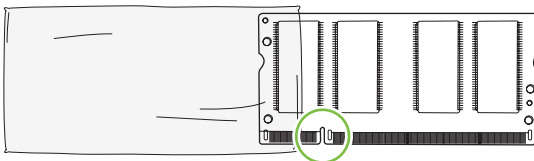
5. Τραβήξτε απαλά τις μαύρες γλωπίδες, για να βγάλετε την πλακέτα μορφοποιητή από το προϊόν. Τοποθετήστε την πλακέτα μορφοποιητή σε μια καθαρή, επίπεδη και γειωμένη επιφάνεια.



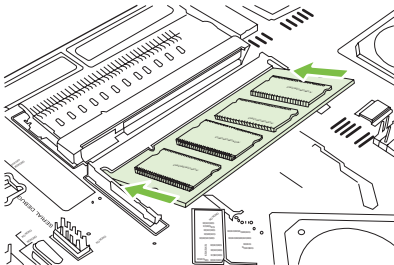
6. Για να αντικαταστήσετε κάποιο ήδη εγκατεστημένο DIMM, ανοίξτε καθέναν από τους μοχλούς της υποδοχής των DIMM προς τα έξω, ανασηκώστε το DIMM προς τα πάνω υπό γωνία και τραβήξτε το προς τα έξω.



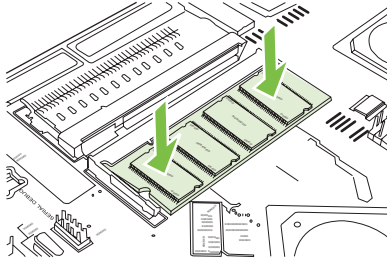
7. Βγάλετε το νέο DIMM από την αντιστατική συσκευασία. Βρείτε την εγκοπή ευθυγράμμισης στο κάτω άκρο του DIMM.



8. Κρατήστε το DIMM από τις άκρες, ευθυγραμμίστε τις εγκοπές του DIMM με αυτές της υποδοχής DIMM υπό γωνία και πατήστε καλά το DIMM στην υποδοχή μέχρι να εφαρμόσει σωστά. Όταν το DIMM εγκατασταθεί σωστά, οι μεταλλικές επαφές δεν είναι ορατές.



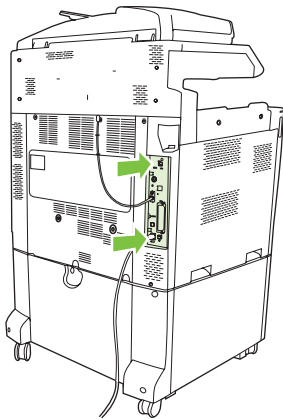
9. Πιέστε προς τα κάτω το DIMM έως ότου και οι δύο μοχλοί κλείσουν επάνω στο DIMM.



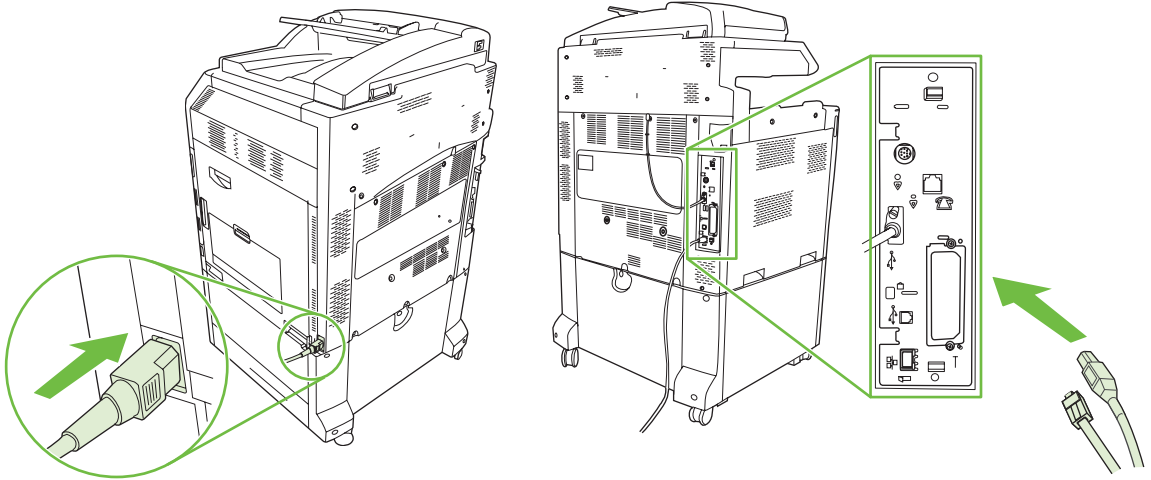
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν συναντήσετε δυσκολία στην εισαγωγή του DIMM, βεβαιωθείτε ότι η εγκοπή στο κάτω μέρος του DIMM είναι ευθυγραμμισμένη με εκείνη της υποδοχής. Αν η εισαγωγή του DIMM εξακολουθεί να είναι αδύνατη, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό τύπο DIMM.

10. Ευθυγραμμίστε την πλακέτα μορφοποιητή με τα αυλάκια στο κάτω μέρος της υποδοχής και, στη συνέχεια, σπρώξτε την πλακέτα και πάλι μέσα στο προϊόν.

ΠΡΟΣΟΧΗ Για να αποφύγετε βλάβη στην πλακέτα του μορφοποιητή, βεβαιωθείτε ότι η πλακέτα του μορφοποιητή είναι ευθυγραμμισμένη με τα αυλάκια.



11. Επανασυνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας και διασύνδεσης και ανάψτε το προϊόν.



12. Για να ενεργοποιήσετε τη νέα μνήμη, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενεργοποίηση της μνήμης](#) στη σελίδα 224.

Ενεργοποίηση της μνήμης

Εάν έχετε εγκαταστήσει ένα DIMM μνήμης, ρυθμίστε το πρόγραμμα οδήγησης του προϊόντος έτσι ώστε να αναγνωρίζει τη μνήμη που μόλις προστέθηκε.

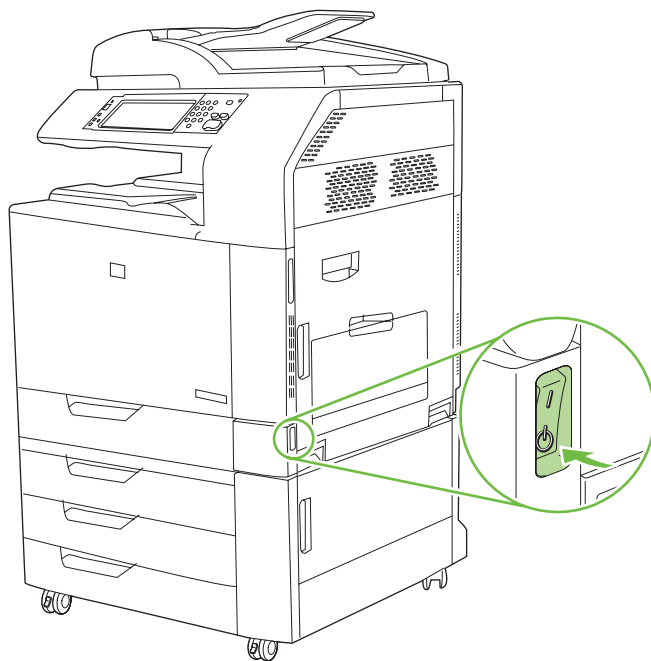
Ενεργοποίηση της μνήμης στα Windows 2000 και XP

1. Στο μενού **Start** (Έναρξη), μετακινήστε το δείκτη του ποντικιού στο **Settings** (Ρυθμίσεις) και κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές) ή στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ).
2. Κάντε δεξί κλικ στο προϊόν και επιλέξτε **Properties** (Ιδιότητες).
3. Στην καρτέλα **Device Settings** (Ρυθμίσεις συσκευής), κάντε κλικ στην επιλογή **Printer Memory** [Μνήμη εκτυπωτή] (στην περιοχή **Installable Options** [Επιλογές που μπορούν να εγκατασταθούν]).
4. Επιλέξτε τη συνολική ποσότητα μνήμης που είναι εγκατεστημένη.
5. Κάντε κλικ στο **OK**.

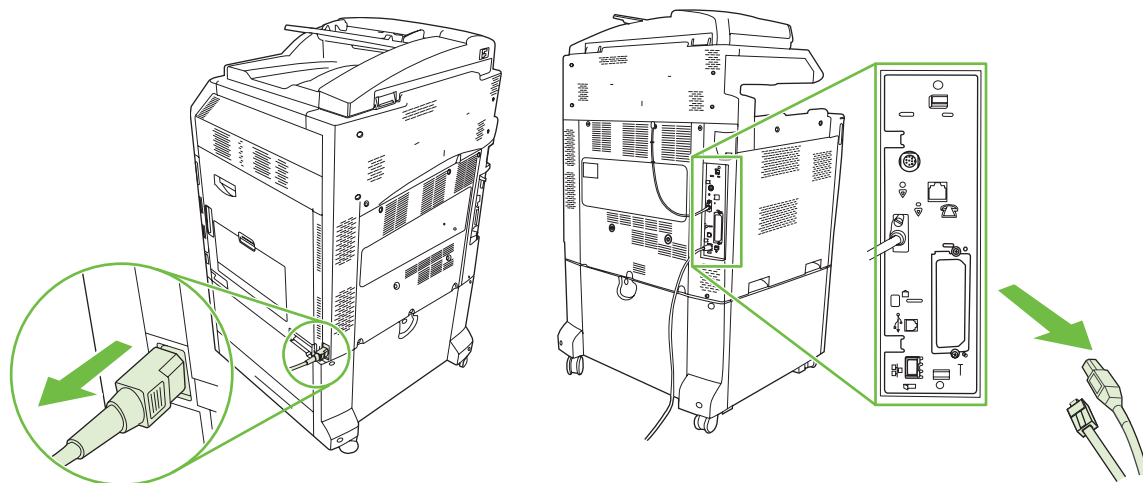
Εγκατάσταση μιας κάρτας διακομιστή εκτυπώσεων HP Jetdirect ή EIO ή ενός σκληρού δίσκου EIO

Τα HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series διαθέτουν μια θύρα ενσωματωμένου διακομιστή εκτύπωσης. Αν θέλετε, μπορείτε να εγκαταστήσετε μια πρόσθετη κάρτα I/O στη διαθέσιμη υποδοχή EIO.

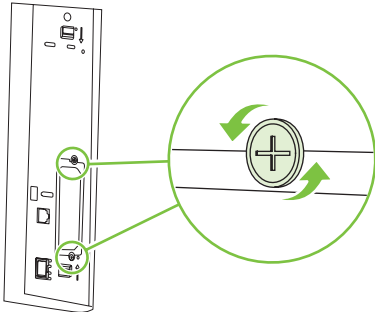
1. Σβήστε το προϊόν.



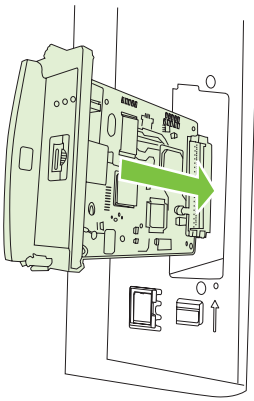
2. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια τροφοδοσίας και διασύνδεσης.



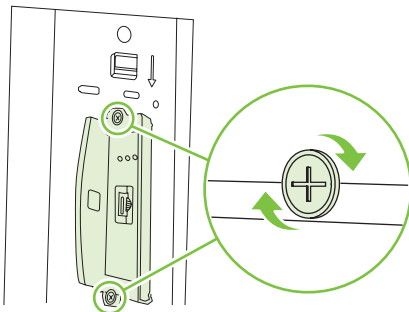
3. Βρείτε μια ανοικτή υποδοχή ΕΙΟ. Ξεβιδώστε και βγάλτε τις δύο βίδες που συγκρατούν το κάλυμμα της υποδοχής ΕΙΟ. Βγάλτε το κάλυμμα. Οι βίδες και το κάλυμμα δεν θα σας χρειαστούν ξανά. Μπορείτε να τα πετάξετε.



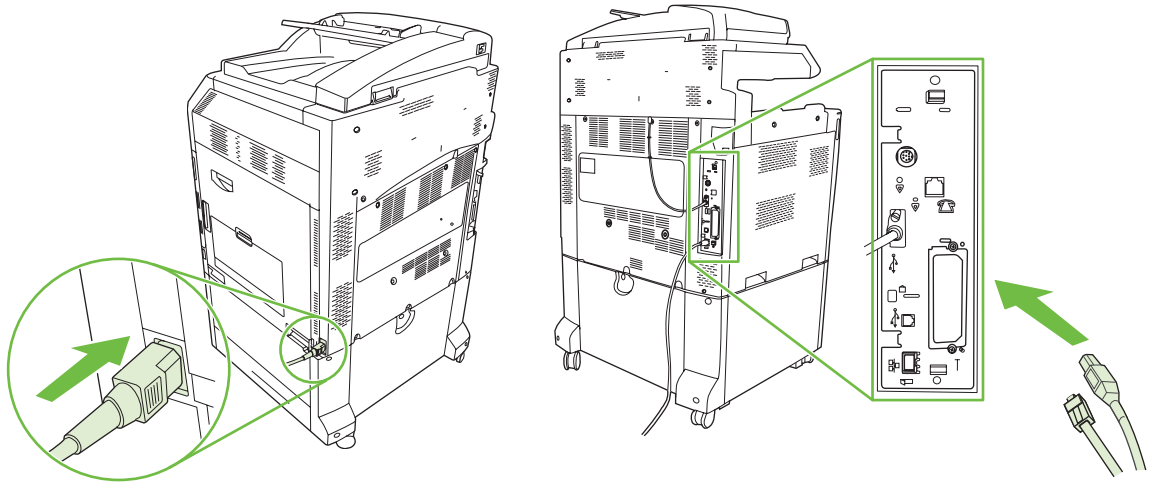
4. Εισαγάγετε την κάρτα διακομιστή εκτύπωσης HP Jetdirect στην υποδοχή ΕΙΟ.



5. Τοποθετήστε και σφίξτε τις βίδες συγκράτησης που συνοδεύουν την κάρτα διακομιστή εκτύπωσης.



6. Επανασυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και τα υπόλοιπα καλώδια διασύνδεσης και ανάψτε το προϊόν.



7. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης. Εκτός από τη σελίδα διαμόρφωσης του προϊόντος και μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων, θα πρέπει επίσης να εκτυπωθεί μια σελίδα ρυθμίσεων HP Jetdirect που περιέχει πληροφορίες διαμόρφωσης δικτύου και κατάστασης.


Εάν δεν εκτυπωθεί, σβήστε τη συσκευή και απεγκαταστήστε και επανεγκαταστήστε την κάρτα διακομιστή εκτυπώσεων για να διασφαλίσετε ότι εφαρμόζει εντελώς στην υποδοχή.

8. Εκτελέστε ένα από τα παρακάτω βήματα:

- Επιλέξτε τη σωστή θύρα. Για οδηγίες ανατρέξτε στα εγχειρίδια οδηγιών χρήσης του υπολογιστή ή του λειτουργικού συστήματος.
- Εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό, επιλέγοντας αυτή τη φορά την εγκατάσταση δικτύου.

Αντικαταστήστε την κασέτα κλιπ συρραφής

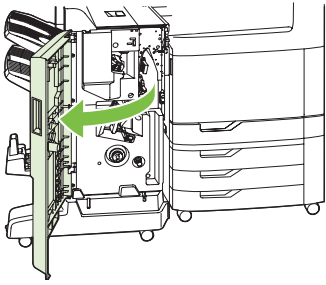
Εάν το προαιρετικό Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών HP ή το Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP αδειάζει από κλιπ κατά τη συρραφή μιας εργασίας εκτύπωσης, το προϊόν σταματά αυτόματα, εάν έχει ρυθμιστεί να σταματά όταν εξαντλούνται τα κλιπ συρραφής. Εάν το προϊόν έχει ρυθμιστεί να συνεχίζει όταν εξαντλούνται τα κλιπ συρραφής, το προϊόν θα συνεχίσει την εκτύπωση χωρίς να κάνει συρραφή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Να αντικαθιστάτε τη μονάδα κασέτας κλιπ συρραφής μόνον όταν το εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης ή το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων έχει αδειάζει από κλιπ συρραφής. Εάν αφαιρέσετε την κασέτα κλιπ συρραφής οποιαδήποτε άλλη στιγμή, μπορεί να προκληθεί σφάλμα.

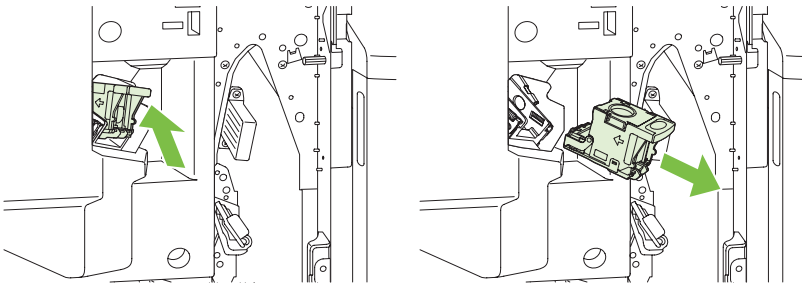
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν το εξάρτημα αδειάζει από κλιπ συρραφής, η μονάδα συρραφής θα επανέλθει αυτόματα στην προεπιλεγμένη της θέση.

Αντικαταστήστε την κασέτα κλιπ συρραφής

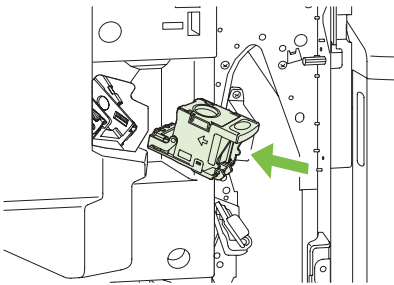
1. Ανοίξτε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων ή συρραφής/στοίβαξης.



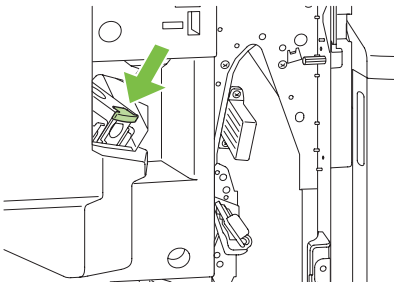
2. Σπρώξτε προς τα επάνω την κασέτα κλιπ συρραφής για να την αφαιρέσετε από το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων ή το εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης.



3. Τοποθετήστε την ανταλλακτική μονάδα κασέτας κλιπ συρραφής στη μονάδα συρραφής.



4. Σπρώξτε την μονάδα κασέτας κλιπ συρραφής μέσα στη μονάδα συρραφής μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.

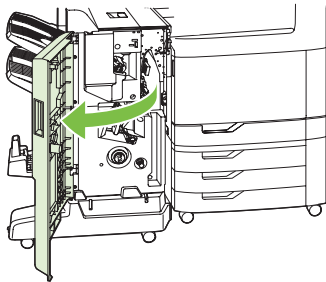


5. Κλείστε την μπροστινή θύρα.

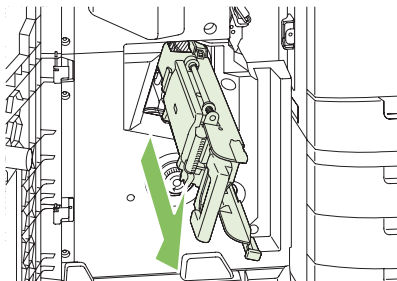


Αντικατάσταση των κασετών καρφίτσας συρραφής στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων

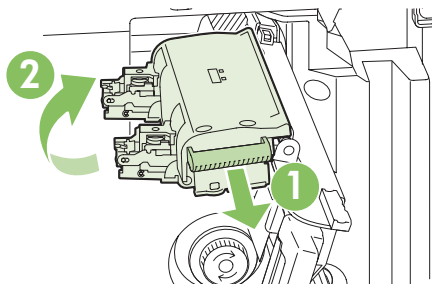
1. Ανοίξτε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων.



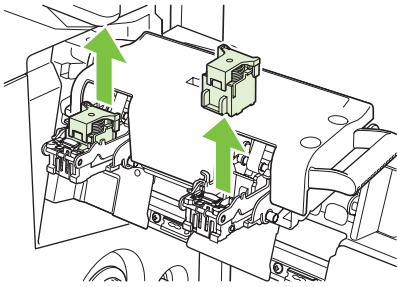
2. Πιάστε τη μπλε λαβή και τραβήξτε τον φορέα συρραφής έξω από το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων.



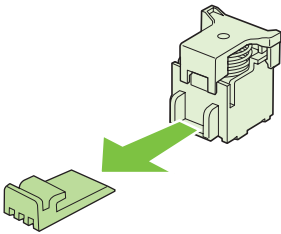
3. Πιάστε τη μικρή μπλε λαβή της μονάδας κασέτας συρραφής και τραβήξτε την προς το μέρος σας και, στη συνέχεια, στρέψτε τη μονάδα κασέτας συρραφής στην όρθια θέση.



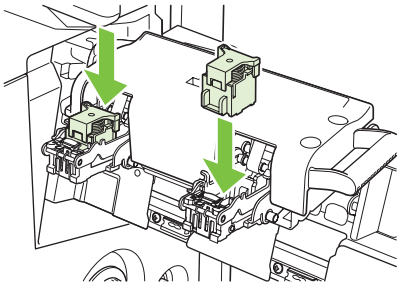
4. Πιάστε κάθε κασέτα συρραφής από τα άκρα της και τραβήξτε σταθερά προς τα επάνω, για να αφαιρέσετε τις κασέτες συρραφής από τη μονάδα κασέτας συρραφής.



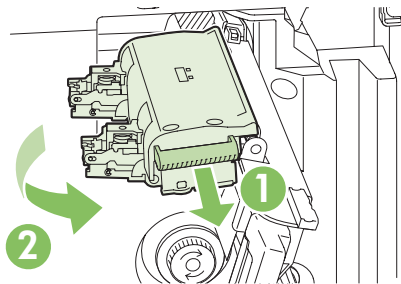
5. Αφαιρέστε τις συσκευασίες των νέων κασετών και αφαιρέστε την πλαστική ασφάλεια συσκευασίας από καθεμία.



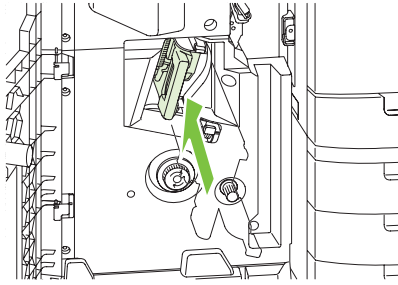
6. Κρατήστε τις νέες κασέτες έτσι ώστε τα βέλη τους να ευθυγραμμίζονται με τα βέλη στην μονάδα κασέτας συρραφής και τοποθετήστε τις στη μονάδα.



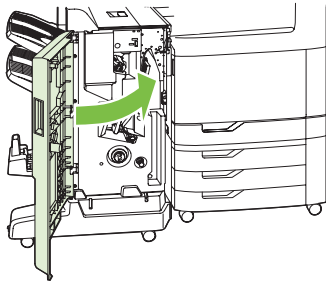
7. Τραβήξτε τη λαβή της μονάδας κασέτας συρραφής προς το μέρος σας και περιστρέψτε την προς τα κάτω, στην αρχική θέση της. Ασφαλίστε τη στη θέση της, πιέζοντας τη λαβή προς τα μέσα.



8. Σπρώξτε το φορέα συρραφής και πάλι μέσα στο εξάρτημα τελικής επεξεργασίας δημιουργίας φυλλαδίων.



9. Κλείστε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων.



Καθαρισμός του προϊόντος

Για να διατηρηθεί η ποιότητα της εκτύπωσης, να καθαρίζετε καλά το προϊόν κάθε φορά που αλλάζετε την κασέτα εκτύπωσης και όποτε προκύπτουν προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Αποφεύγετε να αγγίζετε την περιοχή του σταθεροποιητή γραφίτη όταν καθαρίζετε το προϊόν. Μπορεί να καίει.
- ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε μόνιμη ζημιά στην κασέτα εκτύπωσης, μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά με αμμωνία επάνω ή γύρω από το προϊόν παρά μόνο ακολουθώντας τις οδηγίες.

Εξωτερικός καθαρισμός του προϊόντος

- Καθαρίστε το εξωτερικό του προϊόντος αν είναι ορατά βρόμικο.
- Χρησιμοποιήστε μαλακό, ελαφρά βρεγμένο πανί που δεν αφήνει χνούδι και νερό, ή νερό με ήπιο απορρυπαντικό.

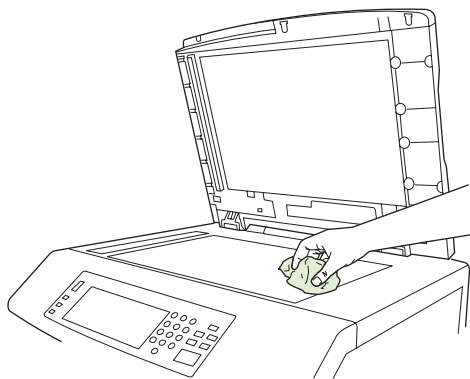
Καθαρισμός της οθόνης αφής.

Καθαρίστε την οθόνη αφής όταν έχει δακτυλικά αποτυπώματα ή σκόνη. Σκουπίστε απαλά την οθόνη αφής με ένα καθαρό και υγρό πανί που δεν αφήνει χνούδι.

- ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Χρησιμοποιήστε μόνο νερό. Διαλυτικά ή καθαριστικά υγρά μπορούν να βλάψουν την οθόνη αφής. Μη ρίχνετε ή ψεκάζετε νερό απευθείας επάνω στην οθόνη αφής.

Καθαρισμός του γυαλιού του σαρωτή

- Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή μόνον εάν η σκόνη είναι ορατή, ή αν διαπιστώνετε μείωση της ποιότητας αντιγραφής, όπως η εμφάνιση γραμμών.
- Καθαρίστε το γυαλί του σαρωτή σκουπίζοντάς το απαλά με ένα καθαρό, ελαφρά βρεγμένο πανί χωρίς χνούδι. Χρησιμοποιήστε ένα καθαριστικό επιφανειών με βάση την αμμωνία μόνο όταν το βρεγμένο πανί δεν καθαρίσει το γυαλί του σαρωτή.



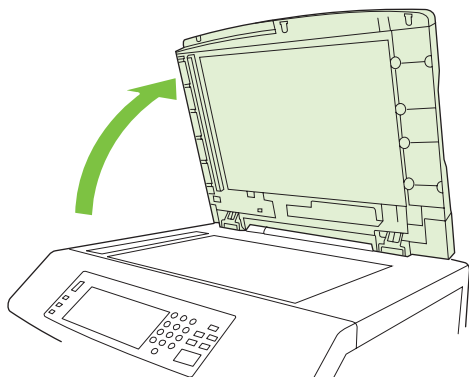
- ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μη ρίχνετε ή ψεκάζετε υγρά απευθείας επάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Μη πιέζετε πολύ τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. (Η γυάλινη επιφάνεια μπορεί να σπάσει).

Καθαρισμός του αυτόματου συστήματος τροφοδοσίας ADF

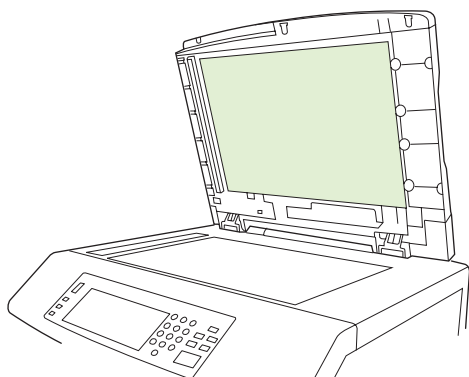
Καθαρίστε τον ADF μόνον αν είναι ορατά βρόμικος ή αν διαπιστώνετε μείωση της ποιότητας αντιγραφής (όπως η εμφάνιση γραμμών).

Καθαρισμός του συστήματος τροφοδοσίας ADF

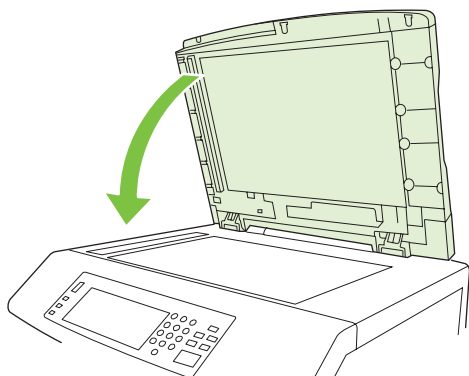
1. Ανοίξτε το καπάκι του σαρωτή.



2. Εντοπίστε το λευκό πλαστικό κάλυμμα του ADF.



3. Καθαρίστε το κάλυμμα του ADF σκουπίζοντάς το με καθαρό, ελαφρά βρεγμένο πανί που δεν αφήνει χνούδι. Χρησιμοποιήστε καθαριστικό επιφανειών αμμωνίας μόνο όταν το ελαφρά βρεγμένο πανί δεν καθαρίζει τα εξαρτήματα του ADF.
4. Καθαρίστε το γυαλί του σαρωτή σκουπίζοντάς το απαλά με ένα καθαρό, ελαφρά βρεγμένο πανί χωρίς χνούδι. Χρησιμοποιήστε ένα καθαριστικό επιφανειών με βάση την αμμωνία μόνο όταν το βρεγμένο πανί δεν καθαρίσει το γυαλί του σαρωτή.
5. Κλείστε το καπάκι του σαρωτή.

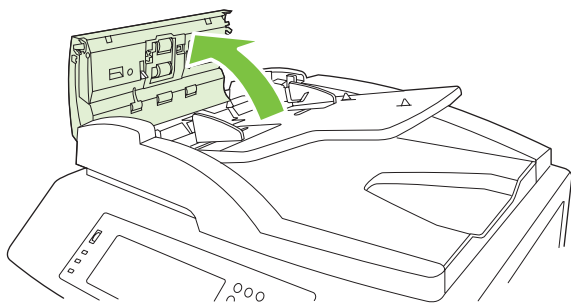


Καθαρισμός των κυλίνδρων του ADF

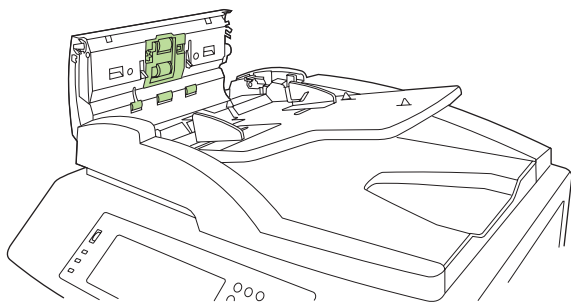
Πρέπει να καθαρίζετε τους κυλίνδρους στον ADF αν παρατηρείτε κακή τροφοδοσία ή αν υπάρχουν σημάδια στα πρωτότυπα καθώς εξέρχονται από τον ADF.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Καθαρίστε τους κυλίνδρους μόνο όταν αντιμετωπίζετε προβλήματα τροφοδοσίας ή σημάδια στα πρωτότυπα και παρατηρείτε σκόνη στους κυλίνδρους. Ο συχνός καθαρισμός των κυλίνδρων θα μπορούσε να προκαλέσει την είσοδο σκόνης στη συσκευή.

1. Τραβήξτε το μοχλό που ασφαλίζει το κάλυμμα του ADF και ανοίξτε το.



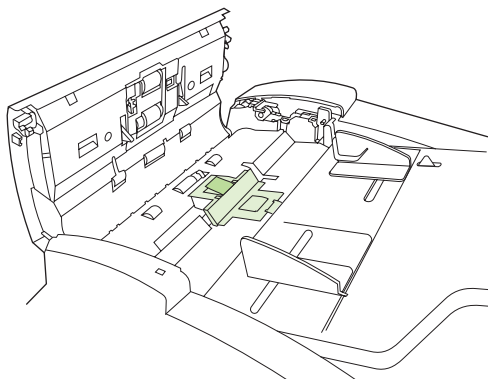
2. Εντοπίστε τους κυλίνδρους



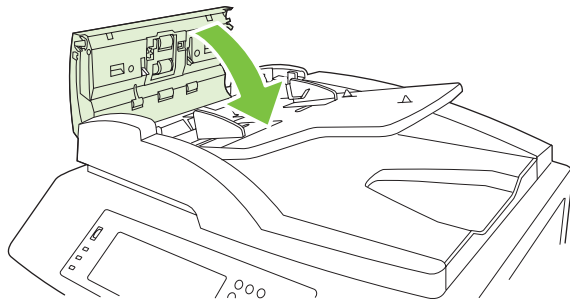
3. Καθαρίστε τους κυλίνδρους σκουπίζοντάς τους με καθαρό, ελαφρά βρεγμένο πανί που δεν αφήνει χνούδι.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην ρίχνετε νερό κατευθείαν επάνω στους κυλίνδρους. Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστρέψετε τη συσκευή.

4. Εντοπίστε το παρέμβυσμα διαχωρισμού.



5. Καθαρίστε το παρέμβυσμα σκουπίζοντάς το με καθαρό, ελαφρά βρεγμένο πανί που δεν αφήνει χνούδι.
6. Κλείστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.



Μονάδα συντήρησης ADF

Μετά από τροφοδοσία 60.000 σελίδων μέσω του ADF, εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου το μήνυμα **Replace Document Feeder Kit**. Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται κατά προσέγγιση ένα μήνα πριν χρειαστεί η αντικατάσταση του κιτ. Παραγγείλετε ένα καινούργιο κιτ μόλις εμφανιστεί αυτό το μήνυμα. Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία καινούργιας μονάδας συντήρησης του ADF, δείτε [Αριθμοί εξαρτημάτων στη σελίδα 307](#).

Η μονάδα συντήρησης του ADF περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

- Ένα συγκρότημα κυλίνδρου ανάληψης
- Ένα παρέμβυσμα διαχωρισμού
- Ένα έντυπο οδηγιών

Για την εγκατάσταση της μονάδας ακολουθήστε τις οδηγίες που τη συνοδεύουν.

Μετά την αντικατάσταση της μονάδας, κάνετε επανεκκίνηση στο μετρητή της μονάδας συντήρησης του ADF.

Επανεκκίνηση της μέτρησης της μονάδας συντήρησης του ADF

1. Στον πίνακα ελέγχου, μετακινηθείτε και επιλέξτε το στοιχείο **Administration (Διαχείριση)**.
2. Επιλέξτε **Resets (Επαναφορές)**.
3. Επιλέξτε **Reset Supplies (Επαναφορά αναλωσίμων)**.
4. Επιλέξτε **ADF Maintenance Kit (Μονάδα συντήρησης του ADF)**.
5. Επιλέξτε **Yes (Ναι)**.
6. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

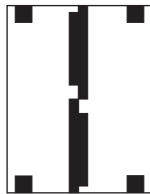
Μικρορύθμιση του σαρωτή

Βαθμονομήστε το σαρωτή για να αντισταθμίσετε αποκλίσεις στο σύστημα απεικόνισής του (κεφαλή σάρωσης), για σάρωση από τον ADF και την επίπεδη γυάλινη επιφάνεια. Λόγω μηχανικών ανοχών, η κεφαλή σάρωσης του σαρωτή πιθανόν να μην αναγνώσει τη θέση της εικόνας με ακρίβεια. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας βαθμονόμησης, οι τιμές απόκλισης του σαρωτή υπολογίζονται και αποθηκεύονται. Στη συνέχεια, οι τιμές μετατόπισης χρησιμοποιούνται κατά τις σαρώσεις, έτσι ώστε να σαρωθεί το σωστό τμήμα του εγγράφου.

Η βαθμονόμηση του σαρωτή πρέπει να πραγματοποιείται μόνο αν παρατηρήσετε προβλήματα απόκλισης με τις σαρωμένες εικόνες. Ο σαρωτής έχει βαθμονομηθεί πριν φύγει από το εργοστάσιο. Σπάνια χρειάζεται να βαθμονομηθεί ξανά.

Πριν βαθμονομήσετε τον σαρωτή, εκτυπώστε το στόχο βαθμονόμησης.

1. Τοποθετήστε χαρτί μεγέθους letter ή A4 στο δίσκο 1, και προσαρμόστε τους πλαϊνούς οδηγούς.
2. Στην κεντρική οθόνη του πίνακα ελέγχου, μεταβείτε και πατήστε το **Administration (Διαχείριση)**.
3. Επιλέξτε **Troubleshooting (Αντιμετώπιση προβλημάτων)**.
4. Επιλέξτε **Calibrate Scanner (Μικρορύθμιση του σαρωτή)**.
5. Πατήστε **Calibrate (Μικρορύθμιση)** για να εκτυπώσετε το πρώτο πέρασμα του στόχου βαθμονόμησης.
6. Τοποθετήστε το πρώτο πέρασμα του στόχου βαθμονόμησης με την όψη προς τα κάτω στο δίσκο 1, έτσι ώστε τα βέλη να δείχνουν προς το εσωτερικό του προϊόντος.
7. Πατήστε **Start (Εναρξη)** για να εκτυπώσετε το δεύτερο πέρασμα. Ο τελικός στόχος βαθμονόμησης *πρέπει να μοιάζει με το ακόλουθο σχήμα.*



△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Εάν ο στόχος βαθμονόμησης δεν είναι όμοιος με το σχήμα που φαίνεται εδώ, η διαδικασία βαθμονόμησης αποτυχαίνει και η ποιότητα σαρώσεων υποβαθμίζεται. *Οι μαύρες περιοχές πρέπει να εκτείνονται τελείως μέχρι τα άκρα του δεσίματος στο πάνω μέρος. Εάν δεν εκτείνονται, χρησιμοποιήστε ένα μαύρο μαρκαδόρο για να επεκτείνετε τις μαύρες περιοχές μέχρι την άκρη της σελίδας.* Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά.

8. Τοποθετήστε το στόχο βαθμονόμησης με την όψη προς τα πάνω στον ADF, και προσαρμόστε τους πλαϊνούς οδηγούς.
9. Αφού ο στόχος βαθμονόμησης περάσει μέσα από τον ADF μία φορά, επανατοποθετήστε τον στον ADF με την όψη προς τα κάτω και πατήστε **Start (Εναρξη)**.
10. Τοποθετήστε το στόχο βαθμονόμησης στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή με την όψη προς τα κάτω, πατήστε **Start (Εναρξη)** και σαρώστε τη σελίδα. Μετά από αυτό το πέρασμα, η βαθμονόμηση έχει ολοκληρωθεί.

Αναβάθμιση του υλικολογισμικού

Το προϊόν έχει δυνατότητα απομακρυσμένης ενημέρωσης υλικολογισμικού (RFU). Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες αυτής της ενότητας για να αναβαθμίσετε το υλικολογισμικό του προϊόντος.

Προσδιορισμός της τρέχουσας έκδοσης υλικολογισμικού

1. Από την κεντρική οθόνη του πίνακα ελέγχου, μεταβείτε και πατήστε το **Administration** (Διαχείριση).
2. Επιλέξτε **Information** (Πληροφορίες).
3. Επιλέξτε **Configuration/status Pages** (Σελίδων ρυθμίσεων/κατάστασης).
4. Πατήστε **Configuration Page** (Σελίδα διαμόρφωσης).
5. Επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).


Ο κωδικός ημερομηνίας βρίσκεται στη σελίδα διαμόρφωσης, στην ενότητα που ονομάζεται **Device Information** (Πληροφορίες συσκευής). Ο κωδικός ημερομηνίας του υλικολογισμικού έχει την εξής μορφή: ΕΕΕΕΜΜΗΗ ΧΧ.ΧΧΧ.Χ. Η πρώτη ομάδα αριθμών είναι η ημερομηνία, όπου ΕΕΕΕ αντιστοιχεί στο έτος, ΜΜ στο μήνα και ΗΗ στην ημερομηνία. Για παράδειγμα, μία ημερομηνία υλικολογισμικού που αρχίζει με
20061125

αντιστοιχεί σε 25 Νοεμβρίου, 2006.

Λήψη του νέου υλικολογισμικού από την Ιστοσελίδα της HP


Για να βρείτε την πιο πρόσφατη αναβάθμιση υλικολογισμικού για το προϊόν, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_firmware ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_firmware. Η σελίδα αυτή παρέχει οδηγίες για την λήψη της νέας έκδοσης υλικολογισμικού.

Μεταφορά του νέου υλικολογισμικού στο προϊόν


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το προϊόν μπορεί να λάβει ένα αρχείο ενημέρωσης .RFU όταν βρίσκεται σε κατάσταση "έτοιμο".

Ο χρόνος που μεσολαβεί για μία ενημέρωση εξαρτάται από το χρόνο μεταφοράς I/O, καθώς και από το χρόνο που διαρκεί η επανεκκίνηση του προϊόντος. Ο χρόνος μεταφοράς I/O εξαρτάται από μία σειρά παραγόντων, συμπεριλαμβανομένης της ταχύτητας με την οποία ο κεντρικός υπολογιστής στέλνει την ενημέρωση. Εάν η διαδικασία απομακρυσμένης ενημέρωσης υλικολογισμικού διακοπεί πριν από την ολοκλήρωση της λήψης του υλικολογισμικού (ενόσω το **Receiving Upgrade** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου), το αρχείο υλικολογισμικού πρέπει να σταλεί και πάλι. Εάν υπάρξει διακοπή ρεύματος κατά τη διάρκεια ενημέρωσης του flash DIMM (το χρονικό διάστημα που το μήνυμα **Performing Upgrade** εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου), η ενημέρωση διακόπτεται και το μήνυμα **Resend Upgrade** εμφανίζεται (μόνο στα Αγγλικά) στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Σε αυτήν την περίπτωση, πρέπει να στείλετε την αναβάθμιση μέσω της παράλληλης θύρας. Τέλος, όποιες εργασίες βρίσκονται στην ουρά πριν από την εργασία RFU ολοκληρώνονται προτού γίνει επεξεργασία της ενημέρωσης.


Χρήση FTP για φόρτωμα υλικολογισμικού μέσω προγράμματος περιήγησης

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η ενημέρωση του υλικολογισμικού περιλαμβάνει μια αλλαγή στη μορφή της μη ευμετάβλητης RAM (NVRAM). Οι ρυθμίσεις στο μενού που αλλάζονται από τις ρυθμίσεις προεπιλογής ενδέχεται να επιστρέψουν στις προεπιλεγμένες και πρέπει να αλλαχθούν πάλι εάν τις θέλετε διαφορετικές από αυτές της προεπιλογής.


1. Εκτυπώστε μία σελίδα ρυθμίσεων και σημειώστε τη διεύθυνση TCP/IP που φαίνεται στη σελίδα EIO Jetdirect.
2. Ανοίξτε ένα παράθυρο προγράμματος περιήγησης.
3. Στη γραμμή διεύθυνσης του προγράμματος περιήγησης, πληκτρολογήστε
`ftp://<ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ>`
, όπου <ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ> είναι η διεύθυνση του προϊόντος. Για παράδειγμα, εάν η διεύθυνση TCP/IP είναι 192.168.0.90, πληκτρολογήστε
`ftp://192.168.0.90`
.
4. Εντοπίστε το αρχείο .RFU που έγινε λήψη για το προϊόν.
5. Σύρετε και ρίξτε το αρχείο .RFU στο εικονίδιο **PORT1** (ΘΥΡΑ1) στο παράθυρο του προγράμματος περιήγησης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το προϊόν σβήνει και ανάβει αυτόματα για να ενεργοποιήσει την ενημέρωση. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία της ενημέρωσης, εμφανίζεται το μήνυμα **Ready (Έτοιμος)** στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Χρήση FTP για αναβάθμιση υλικολογισμικού με σύνδεση σε δίκτυο


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η ενημέρωση του υλικολογισμικού περιλαμβάνει μια αλλαγή στη μορφή της μη ευμετάβλητης RAM (NVRAM). Οι ρυθμίσεις στο μενού που αλλάζονται από τις ρυθμίσεις προεπιλογής ενδέχεται να επιστρέψουν στις προεπιλεγμένες και πρέπει να αλλαχθούν πάλι εάν τις θέλετε διαφορετικές από αυτές της προεπιλογής.

1. Σημειώστε τη διεύθυνση IP στη σελίδα HP Jetdirect. Η σελίδα HP Jetdirect είναι η δεύτερη που εκτυπώνεται όταν εκτυπώνετε τη σελίδα ρυθμίσεων.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Προτού αναβαθμίσετε το υλικολογισμικό, βεβαιωθείτε ότι το προϊόν δεν βρίσκεται σε κατάσταση Αναμονής. Επίσης βεβαιωθείτε ότι η οθόνη του πίνακα ελέγχου είναι καθαρή από μηνύματα σφαλμάτων.

2. Ανοίξτε μια γραμμή εντολών MS-DOS στον υπολογιστή σας.
3. Τύπος: `ftp TCP/IP ADDRESS>` (ftp ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ TCP/IP). Για παράδειγμα, εάν η διεύθυνση TCP/IP είναι 192.168.0.90, πληκτρολογήστε `ftp://192.168.0.90`.
4. Πηγαίνετε στο φάκελο που είναι αποθηκευμένο το αρχείο υλικολογισμικού.
5. Επιλέξτε **Enter** στο πληκτρολόγιο.
6. Όταν ζητηθεί το όνομα χρήστη, πιάστε **Enter**.
7. Όταν ζητηθεί ο κωδικός πρόσβασης, πιάστε **Enter**.
8. Πληκτρολογήστε `bin` στη γραμμή εντολών.

9. Πατήστε **Enter**. Το μήνυμα **200 Types set to I, Using binary mode to transfer files** (200 τύποι έχουν οριστεί σε I, χρησιμοποιώντας τη δυαδική μέθοδο για τη μεταφορά αρχείων) εμφανίζεται στο παράθυρο εντολών.
10. Πληκτρολογήστε `put` και στη συνέχεια το όνομα του αρχείου (για παράδειγμα, εάν το όνομα του αρχείου είναι `CM6040mfp.efn`, πληκτρολογήστε `put CM6040mfp.efn`).
11. Αρχίζει η διαδικασία λήψης και ενημερώνεται το υλικολογισμικό του προϊόντος. Αυτό μπορεί να χρειαστεί περίπου πέντε λεπτά. Αφήστε τη διαδικασία να ολοκληρωθεί, χωρίς περαιτέρω αλληλεπίδραση με το προϊόν ή τον υπολογιστή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μετά την επεξεργασία της αναβάθμισης, το προϊόν σβήνει και, στη συνέχεια, ανάβει και πάλι αυτόματα.

12. Στη γραμμή εντολών, πληκτρολογήστε: `bye` για να βγείτε από την εντολή ftp.
13. Στη γραμμή εντολών, πληκτρολογήστε: `exit` για να επιστρέψετε στη διασύνδεση των Windows.

Χρησιμοποίηση του HP Web Jetadmin για την αναβάθμιση του υλικολογισμικού

Για τη διαδικασία αυτή είναι απαραίτητη η εγκατάσταση στον υπολογιστή σας του HP Web Jetadmin Έκδοση 7.0 ή μεταγενέστερη. Ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin στη σελίδα 205](#). Ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα για να ενημερώσετε μία απλή συσκευή μέσω του HP Web Jetadmin αφού έχει γίνει λήψη του αρχείου .RFU από την Ιστοσελίδα της HP.

1. Εκκινήστε το HP Web Jetadmin.
2. Ανοίξτε το φάκελο **Device Management** (Διαχείριση συσκευών) στην αναπτυσσόμενη λίστα του πίνακα **Navigation** (Περιήγηση). Περιηγηθείτε στο φάκελο **Device Lists** (Κατάλογοι συσκευών).
3. Αναπτύξτε το φάκελο **Device Lists** (Λίστες συσκευών) και επιλέξτε **All Devices** (Όλες οι συσκευές). Εντοπίστε το προϊόν στη λίστα των συσκευών και, στη συνέχεια, κάντε κλικ να το επιλέξετε.

Εάν χρειάζεται να αναβαθμίσετε το υλικολογισμικό πολλαπλών προϊόντων HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series, επιλέξτε τα όλα, κρατώντας πατημένο το πλήκτρο **Ctrl** ενόσω κάνετε κλικ στο όνομα κάθε προϊόντος.
4. Εντοπίστε την αναπτυσσόμενη λίστα για τα **Device Tools** (Εργαλεία συσκευών) στην άνω δεξιά γωνία του παραθύρου. Επιλέξτε **Update Printer Firmware** (Ενημέρωση υλικολογισμικού του εκτυπωτή) από την λίστα ενεργειών.
5. Εάν το όνομα του αρχείου .RFU δεν είναι καταχωρημένο στο πλαίσιο **All Available Images** (Όλες οι διαθέσιμες εικόνες), κάντε κλικ στο **Browse** (Περιήγηση) στο παράθυρο διαλόγου **Upload New Firmware Image** (Φόρτωση νέας εικόνας υλικολογισμικού) και περιηγηθείτε στην τοποθεσία του αρχείου .RFU που λάβατε από το Διαδίκτυο στην αρχή αυτής της διαδικασίας. Εάν το όνομα του αρχείου βρίσκεται στη λίστα, επιλέξτε το.
6. Κάντε κλικ **Upload** (Φόρτωση) για να μετακινήσετε το αρχείο .RFU από τον σκληρό σας δίσκο στο διακομιστή HP Web Jetadmin. Όταν ολοκληρωθεί η φόρτωση, το παράθυρο του προγράμματος περιήγησης ανανεώνεται.
7. Επιλέξτε το αρχείο .RFU από το αναπτυσσόμενο μενού **Printer Firmware Update** (Ενημέρωση υλικολογισμικού του εκτυπωτή).
8. Κάντε κλικ στο **Update Firmware** (Ενημέρωση υλικολογισμικού). Το HP Web Jetadmin στέλνει το επιλεγμένο αρχείο .RFU στο προϊόν. Ο πίνακας ελέγχου προβάλλει μηνύματα που υποδεικνύουν

την εξέλιξη της αναβάθμισης. Στο τέλος της διαδικασίας αναβάθμισης, στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται το μήνυμα **Ready (Έτοιμος)**.

Χρησιμοποίηση εντολών MS-DOS για αναβάθμιση του υλικολογισμικού


Για την αναβάθμιση του υλικολογισμικού με χρήση σύνδεσης σε δίκτυο, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

1. Από μια γραμμή εντολών ή ένα παράθυρο MS-DOS, πληκτρολογήστε το ακόλουθο:
`copy /b <ΟΝΟΜΑΑΡΧΕΙΟΥ> \\<ΟΝΟΜΑΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ>\<ΟΝΟΜΑΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣΤΟΙΧΕΙΟΥ>`

, όπου το <ΟΝΟΜΑΑΡΧΕΙΟΥ> είναι το όνομα του αρχείου .RFU (συμπεριλαμβανομένης της διαδρομής), το <ΟΝΟΜΑΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ> είναι το όνομα του υπολογιστή από τον οποίο γίνεται κοινή χρήση του προϊόντος και το <ΟΝΟΜΑΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣΤΟΙΧΕΙΟΥ> είναι το όνομα κοινόχρηστου στοιχείου του προϊόντος. Για παράδειγμα:

```
C:\>copy /b C:\9200fw.RFU \\Ο_ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ_ΣΑΣ\Ο_ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ_ΣΑΣ
```

.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν το όνομα του αρχείου ή της διαδρομής περιέχει κενό, πρέπει να βάλετε το όνομα του αρχείου ή της διαδρομής σε εισαγωγικά. Για παράδειγμα, πληκτρολογήστε:

```
C:\>copy /b "C:\MY DOCUMENTS\3500FW.RFU" \\YOUR_SERVER\YOUR_COMPUTER
```

.

2. Επιλέξτε **Enter** στο πληκτρολόγιο. Ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει ένα μήνυμα που ενημερώνει για την πρόοδο της αναβάθμισης του υλικολογισμικού. Στο τέλος της διαδικασίας αναβάθμισης, στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται το μήνυμα **Ready (Έτοιμος)**. Το μήνυμα **One File Copied** (Έγινε αντιγραφή ενός αρχείου) εμφανίζεται στην οθόνη του υπολογιστή.

Χρησιμοποίηση του υλικολογισμικού HP Jetdirect

Η διασύνδεση δικτύου του HP Jetdirect στο προϊόν έχει υλικολογισμικό, το οποίο μπορεί να αναβαθμιστεί χωριστά από το υλικολογισμικό του προϊόντος. Για τη διαδικασία αυτή είναι απαραίτητη η εγκατάσταση στον υπολογιστή σας του HP Web Jetadmin Έκδοση 7.0 ή μεταγενέστερη. Ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση του λογισμικού HP Web Jetadmin στη σελίδα 205](#). Ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό του HP Jetdirect με χρήση του HP Web Jetadmin.

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα HP Web Jetadmin.
2. Ανοίξτε το φάκελο **Device Management** (Διαχείριση συσκευών) στην αναπτυσσόμενη λίστα του πίνακα **Navigation** (Περιήγηση). Περιηγηθείτε στο φάκελο **Device Lists** (Κατάλογοι συσκευών).
3. Επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να ενημερώσετε.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Device Tools** (Εργαλεία συσκευών), επιλέξτε **Jetdirect Firmware Update** (Ενημέρωση υλικολογισμικού Jetdirect).
5. Κάτω από το στοιχείο **Jetdirect firmware version** (Έκδοση υλικολογισμικού Jetdirect) είναι καταγραμμένα ο αριθμός μοντέλου HP Jetdirect και η τρέχουσα έκδοση υλικολογισμικού. Σημειώστε τα.
6. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/wja_firmware.
7. Κινηθείτε διαδοχικά προς τα κάτω στη λίστα με τους αριθμούς μοντέλων και εντοπίστε τον αριθμό μοντέλου που σημειώσατε.

8. Ψάξτε για την τρέχουσα έκδοση υλικολογισμικού για το μοντέλο, και δείτε αν είναι μεταγενέστερης έκδοσης από την έκδοση που σημειώσατε. Εάν είναι, κάντε δεξί κλικ στο σύνδεσμο υλικολογισμικού, και ακολουθήστε τις οδηγίες στην ιστοσελίδα για τη λήψη του νέου αρχείου υλικολογισμικού. Το αρχείο πρέπει να αποθηκευτεί στο φάκελο <drive>:\PROGRAM FILES\HP WEB JETADMIN\DOC\PLUGINS\HPWJA\FIRMWARE\JETDIRECT στον υπολογιστή που χρησιμοποιεί το λογισμικό HP Web Jetadmin.
9. Στο HP Web Jetadmin, επιστρέψτε στην κύρια λίστα της συσκευής και επιλέξτε ξανά τον ψηφιακό αποστολέα.
10. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Device Tools** (Εργαλεία συσκευών), επιλέξτε ξανά το στοιχείο **Jetdirect Firmware Update** (Ενημέρωση υλικολογισμικού Jetdirect).
11. Στη σελίδα υλικολογισμικού HP Jetdirect, η νέα έκδοση υλικολογισμικού βρίσκεται στη λίστα **Jetdirect Firmware Available on HP Web Jetadmin** (Υλικολογισμικό Jetdirect που διατίθεται στο HP Web Jetadmin). Κάντε κλικ στο **Update Firmware Now** (Ενημέρωση υλικολογισμικού τώρα) για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό Jetdirect.

15 Επίλυση προβλημάτων

- [Αντιμετώπιση γενικών προβλημάτων](#)
- [Τύποι μηνυμάτων πίνακα ελέγχου](#)
- [Μηνύματα πίνακα ελέγχου](#)
- [Εμπλοκές](#)
- [Προβλήματα χειρισμού χαρτιού](#)
- [Τι σημαίνουν οι ενδεικτικές λυχνίες στο μορφοποιητή](#)
- [Διόρθωση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης και αντιγραφής](#)
- [Προβλήματα απόδοσης](#)
- [Επίλυση προβλημάτων φαξ](#)
- [Επίλυση προβλημάτων e-mail](#)
- [Αντιμετώπιση προβλημάτων σύνδεσης σε δίκτυο](#)
- [Επίλυση κοινών προβλημάτων Macintosh](#)

Αντιμετώπιση γενικών προβλημάτων

Εάν το προϊόν δεν ανταποκρίνεται φυσιολογικά, ολοκληρώστε τα βήματα στην ακόλουθη λίστα ελέγχου, με τη σειρά. Εάν το προϊόν παρουσιάζει πρόβλημα σε κάποιο βήμα, ακολουθήστε τις αντίστοιχες προτάσεις αντιμετώπισης προβλημάτων. Εάν κάποιο βήμα επιλύσει το πρόβλημα, μπορείτε να σταματήσετε χωρίς να εκτελέσετε τα υπόλοιπα βήματα στη λίστα ελέγχου.

Πίνακας ελέγχου για την επίλυση προβλημάτων

1. Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία ετοιμότητας του προϊόντος είναι αναμμένη. Εάν δεν υπάρχουν αναμμένες λυχνίες, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:
 - α. Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις.
 - β. Ελέγξτε ότι ο διακόπτης ισχύος είναι ανοιχτός.
 - γ. 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.
 - δ. Αφαιρέστε όσα άλλα προϊόντα μοιράζονται το ίδιο κύκλωμα τροφοδοσίας.
 - ε. Εάν κανένα από αυτά τα μέτρα δεν επαναφέρει την ισχύ, επικοινωνήστε με την Υποστήριξη Πελατών της HP.
2. Ελέγξτε τις καλωδιώσεις.
 - α. Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου μεταξύ του προϊόντος και του υπολογιστή ή της θύρας δικτύου. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση έχει γίνει σωστά.
 - β. Βεβαιωθείτε ότι το ίδιο το καλώδιο δεν είναι ελαττωματικό χρησιμοποιώντας ένα άλλο καλώδιο, εάν είναι δυνατόν.
 - γ. Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου. Δείτε [Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης σε δίκτυο στη σελίδα 300](#).
3. Εάν το προϊόν βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας, ελέγξτε μήπως έχει εμφανιστεί κάποιο μήνυμα στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Εάν εμφανίζονται οποιαδήποτε μηνύματα σφάλματος, ανατρέξτε στην ενότητα [Μηνύματα πίνακα ελέγχου στη σελίδα 248](#).
4. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε πληροί τις προδιαγραφές.
5. Εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων (Ανατρέξτε στην ενότητα [Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196](#). Εκτυπώνεται και μια σελίδα HP Jetdirect.)
 - α. Εάν δεν εκτυπώνονται σελίδες, ελέγξτε ότι τουλάχιστον ένας δίσκος περιέχει χαρτί εκτύπωσης.
 - β. Εάν προκύψει εμπλοκή σελίδας στο προϊόν, ανατρέξτε στην ενότητα [Εμπλοκές στη σελίδα 249](#).

6. Εάν η σελίδα διαμόρφωσης τυπωθεί, ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία.
 - α. Εάν η σελίδα εκτυπωθεί σωστά, τότε το υλικό του προϊόντος λειτουργεί κανονικά. Το πρόβλημα οφείλεται στον υπολογιστή που χρησιμοποιείτε, στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ή στο πρόγραμμα.
 - β. Εάν η σελίδα δεν εκτυπώνεται σωστά, το πρόβλημα οφείλεται στο υλικό του προϊόντος. Επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της HP.

7. Επιλέξτε ένα από τα ακόλουθα:

Windows: Κάντε κλικ στο **Start** (Έναρξη), κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις), και κατόπιν κάντε κλικ στο **Printers** (Εκτυπωτές), ή στο **Printers and Faxes** (Εκτυπωτές και Φαξ). Κάντε διπλό κλικ στο **HP Color LaserJet CM6030 or HP Color LaserJet CM6040**.

ή

Mac OS X: Ανοίξτε το **Print Center** (Κέντρο εκτύπωσης) (ή το Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή, **Printer Setup Utility**, σε Mac OS X έκδοση 10.3) και κάντε διπλό κλικ στη γραμμή του **HP Color LaserJet CM6030** ή **HP Color LaserJet CM6040**.

8. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της σειράς HP Color LaserJet CM6030 ή HP Color LaserJet CM6040. Ελέγξτε το πρόγραμμα, για να βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε ένα πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της σειράς HP Color LaserJet CM6030 ή HP Color LaserJet CM6040.
9. Εκτυπώστε ένα σύντομο έγγραφο από άλλο πρόγραμμα το οποίο έχει εκτυπωθεί σωστά στο παρελθόν. Αν αυτή η λύση αποδώσει, τότε το πρόβλημα εντοπίζεται στο πρόγραμμα που χρησιμοποιείτε. Αν αυτή η λύση δεν αποδώσει (δεν εκτυπώνεται το έγγραφο) εκτελέστε τα εξής βήματα:
 - α. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε την εργασία από έναν άλλον υπολογιστή, που έχει εγκατεστημένο το λογισμικό του προϊόντος.
 - β. Εάν έχετε συνδέσει το προϊόν στο δίκτυο, συνδέστε το προϊόν απευθείας σε έναν υπολογιστή με ένα καλώδιο USB. Ρυθμίστε το προϊόν στη σωστή θύρα, ή επανεγκαταστήστε το λογισμικό, επιλέγοντας το νέο τύπο σύνδεσης που χρησιμοποιείτε.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Χρησιμοποιήστε το μενού **Resets (Επαναφορές)** για επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων.

1. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Resets** (Επαναφορές).
2. Πατήστε **Restore Factory Settings** (Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων) και, στη συνέχεια, πατήστε **Restore** (Επαναφορά).


Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Μενού Resets \(Επαναφορές\) στη σελίδα 67](#).

Παράγοντες που επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος

Ο χρόνος που απαιτείται για την εκτύπωση μιας εργασίας εξαρτάται από διάφορους παράγοντες:

- Τη μέγιστη ταχύτητα εκτυπωτή, μετρούμενη σε σελίδες ανά λεπτό (σελ/λεπτό)
- Τη χρήση χαρτιού ειδικού τύπου (όπως διαφάνειες, βαρύ χαρτί και χαρτί μη τυποποιημένου μεγέθους)

- Το χρόνο επεξεργασίας και λήψης των δεδομένων από τον εκτυπωτή
- Την πολυπλοκότητα και το μέγεθος των γραφικών
- Την ταχύτητα του υπολογιστή που χρησιμοποιείτε
- Τη σύνδεση USB
- Τη ρύθμιση I/O του εκτυπωτή
- Το μέγεθος της μνήμης που είναι εγκατεστημένη στον εκτυπωτή
- Το λειτουργικό σύστημα του δικτύου (αν υπάρχει) και οι ρυθμίσεις του
- Την οντότητα του εκτυπωτή (HP JetReady, PCL ή PS)

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Παρά το ότι η προσθήκη συμπληρωματικής μνήμης στον εκτυπωτή μπορεί να επιλύσει τα σχετικά με τη μνήμη προβλήματα, να βελτιώσει την επεξεργασία πολύπλοκων γραφικών και να μειώσει το χρόνο λήψης δεδομένων, ωστόσο, δεν θα αυξήσει τη μέγιστη ταχύτητα εκτύπωσης (σελ/λεπτό).

Τύποι μηνυμάτων πίνακα ελέγχου


Υπάρχουν τέσσερις τύποι μηνυμάτων που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου και δείχνουν την κατάσταση της συσκευής ή αναφέρονται σε προβλήματά της.

Τύπος μηνύματος	Περιγραφή
Μηνύματα κατάστασης	Τα μηνύματα κατάστασης απεικονίζουν την τρέχουσα κατάσταση της συσκευής. Σας πληροφορούν για την κανονική λειτουργία της συσκευής και δεν απαιτείται αλληλεπίδραση για τη διαγραφή τους. Αλλάζουν, καθώς αλλάζει η κατάσταση της συσκευής. Κάθε φορά που η συσκευή είναι έτοιμη, δεν είναι απασχολημένη και δεν υπάρχουν εκκρεμή προειδοποιητικά μηνύματα, εμφανίζεται το μήνυμα κατάστασης Ready (Έτοιμος) εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο.
Μηνύματα προειδοποίησης	Τα προειδοποιητικά μηνύματα σας ενημερώνουν για σφάλματα δεδομένων και εκτύπωσης. Αυτά τα μηνύματα εναλλάσσονται συνήθως με την ένδειξη Ready (Έτοιμος) ή τα μηνύματα κατάστασης και παραμένουν μέχρι να επιλέξετε OK . Μπορείτε να διαγράψετε μερικά προειδοποιητικά μηνύματα. Εάν η ρύθμιση Clearable Warnings (Μηνύματα προειδοποίησης που μπορείτε να διαγράψετε) έχει οριστεί σε Job (Εργασία) στο μενού Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) της συσκευής, η επόμενη εργασία εκτύπωσης διαγράφει αυτά τα μηνύματα.
Μηνύματα σφαλμάτων	<p>Τα μηνύματα σφαλμάτων σας ενημερώνουν ότι πρέπει να κάνετε κάποια ενέργεια, όπως, για παράδειγμα, να προσθέσετε χαρτί ή να αποκαταστήσετε την εμπλοκή χαρτιού.</p> <p>Μερικά μηνύματα σφαλμάτων συνεχίζονται αυτόματα. Εάν η ρύθμιση Auto-Continue (Αυτόματη συνέχεια) έχει οριστεί στα μενού, η συσκευή θα συνεχίσει την κανονική λειτουργία μετά την εμφάνιση ενός αυτόματα συνεχιζόμενου μηνύματος σφάλματος για 10 δευτερόλεπτα.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν πατήσετε κάποιο κουμπί στη διάρκεια των 10 δευτερολέπτων που εμφανίζεται αυτό το μήνυμα σφάλματος, τότε θα παρακαμφθεί η λειτουργία auto-continue (αυτόματη συνέχεια) και θα μπει σε προτεραιότητα η λειτουργία του κουμπιού που πατήσατε. Για παράδειγμα, αν πατήσετε το κουμπί Stop (Διακοπή), η εκτύπωση θα διακοπεί προσωρινά και θα σας δοθεί η δυνατότητα να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης.</p>
Μηνύματα κρίσιμων σφαλμάτων	Σημαντικά μηνύματα σφαλμάτων σας ενημερώνουν για βλάβη της συσκευής. Η διαγραφή μερικών από αυτά τα μηνύματα μπορεί να γίνει με την απενεργοποίηση και κατόπιν την ενεργοποίηση της συσκευής. Τα μηνύματα αυτά δεν επηρεάζονται από τη ρύθμιση Auto-Continue (Αυτόματη συνέχεια) . Εάν ένα σημαντικό σφάλμα επιμένει, απαιτείται σέρβις.

Μηνύματα πίνακα ελέγχου

Το προϊόν παρέχει αναλυτικά μηνύματα πίνακα ελέγχου. Όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα στον πίνακα ελέγχου, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να επιλύσετε το πρόβλημα. Εάν στο προϊόν εμφανίζεται ένα μήνυμα “Error” (Σφάλμα) ή “Attention” (Προσοχή) και δεν εμφανίζονται βήματα για την επίλυση του προβλήματος, σβήστε το προϊόν και, στη συνέχεια, ανάψτε το. Εάν συνεχίσετε να αντιμετωπίζετε προβλήματα με το προϊόν, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP.

Για να δείτε πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τις προειδοποιήσεις που εμφανίζονται στη γραμμή κατάστασης, πατήστε το κουμπί Προειδοποίησης .

Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με διάφορα θέματα, πατήστε το κουμπί Βοήθειας  στην επάνω δεξιά γωνία της αρχικής οθόνης.

Εμπλοκές

Συνήθεις αιτίες εμπλοκών χαρτιού

Παρουσιάστηκε εμπλοκή στο προϊόν.

Αιτία	Λύση
Το χαρτί δεν πληροί τις προδιαγραφές.	Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP. Ανατρέξτε στην ενότητα Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού και μέσωων εκτύπωσης στη σελίδα 107 .
Κάποιο εξάρτημα δεν έχει εγκατασταθεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι ο μάντας μεταφοράς και ο κύλινδρος μεταφοράς είναι σωστά εγκατεστημένοι.
Χρησιμοποιείτε χαρτί που έχει ήδη χρησιμοποιηθεί σε κάποιο προϊόν ή φωτοαντιγραφικό.	Να μη χρησιμοποιείτε χαρτί που έχει εκτυπωθεί ή αντιγραφεί.
Τα μέσα εκτύπωσης δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά σε κάποιο δίσκο εισόδου.	Αφαιρέστε την πλεονάζουσα ποσότητα χαρτιού από το δίσκο εισόδου. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα των μέσων εκτύπωσης δεν υπερβαίνει το σημείο ένδειξης μέγιστου ύψους στοίβας στο δίσκο. Ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσωων εκτύπωσης στη σελίδα 113 .
Το χαρτί είναι λοξό.	Οι οδηγοί του δίσκου εισόδου δεν έχουν ρυθμιστεί σωστά. Ρυθμίστε τους έτσι, ώστε να συγκρατούν τη στοίβα σταθερά στη θέση της, χωρίς να τη λυγίζουν.
Τα φύλλα χαρτιού κολλάνε μεταξύ τους.	Αφαιρέστε το χαρτί, λυγίστε το, περιστρέψτε το κατά 180° ή γυρίστε το ανάποδα. Επανατοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο εισόδου.
Όταν εκτυπώνετε σε χαρτιά μικρού βάρους ή εργασίες με μεγάλη κάλυψη γραφίτη, το χαρτί τυλίγεται στο σταθεροποιητή γραφίτη, προκαλώντας την εμφάνιση μηνυμάτων Fuser Delay Jam (Εμπλοκή καθυστέρησης σταθεροποιητή γραφίτη) ή Fuser Wrap Jam (Εμπλοκή τύλιξης σταθεροποιητή γραφίτη).	Ρυθμίστε τον τρόπο λειτουργίας βελτιστοποίησης LIGHT MEDIA (ΕΛΑΦΡΥ ΜΕΣΟ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ) του μενού Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης) σε ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ).
Το χαρτί αφαιρείται προτού εναποτεθεί στη θήκη εξόδου.	Επανεκκινήστε το προϊόν. Περιμένετε έως ότου η σελίδα ακουμπήσει στο δίσκο εξόδου πριν την αφαίρεσέτε.
Κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης διπλής όψης, το χαρτί αφαιρέθηκε προτού εκτυπωθεί η δεύτερη όψη του εγγράφου.	Επανεκκινήστε το προϊόν και εκτυπώστε και πάλι το έγγραφο. Περιμένετε έως ότου η σελίδα ακουμπήσει στο δίσκο εξόδου πριν την αφαίρεσέτε.
Το χαρτί δεν είναι σε καλή κατάσταση.	Αντικαταστήστε το χαρτί.
Οι εσωτερικοί κύλινδροι του δίσκου δεν λαμβάνουν το χαρτί.	Αν το χαρτί είναι βαρύτερο από 220 g/m ² , ενδέχεται να μην είναι δυνατή η λήψη του από το δίσκο. Οι κύλινδροι έχουν φθαρεί. Αντικαταστήστε τους κυλίνδρους.
Το χαρτί έχει τραχιά ή τσαλακωμένα άκρα.	Αντικαταστήστε το χαρτί.
Το χαρτί είναι διάτρητο ή ανάγλυφο.	Τα διάτρητα ή ανάγλυφα χαρτιά καθιστούν δύσκολο το διαχωρισμό των φύλλων. Τροφοδοτήστε το Δίσκο 1 με μεμονωμένα φύλλα χαρτιού.
Τα αναλώσιμα της συσκευής έφθασαν στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους.	Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος για μηνύματα σχετικά με την αντικατάσταση αναλωσίμων ή εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων για να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής των αναλωσίμων. Ανατρέξτε στην ενότητα Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196 .

Παρουσιάστηκε εμπλοκή στο προϊόν.

Αιτία

Το χαρτί δεν αποθηκεύτηκε σωστά.

Λύση

Αντικαταστήστε το χαρτί στους δίσκους. Φυλάσσετε το χαρτί στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο με ελεγχόμενη θερμοκρασία.


Δεν αφαιρέθηκαν όλα τα υλικά συσκευασίας από το προϊόν.

Επαληθεύστε ότι η ταινία συσκευασίας, τα χαρτόνια και οι πλαστικές ασφάλειες αποστολής έχουν αφαιρεθεί από το προϊόν.

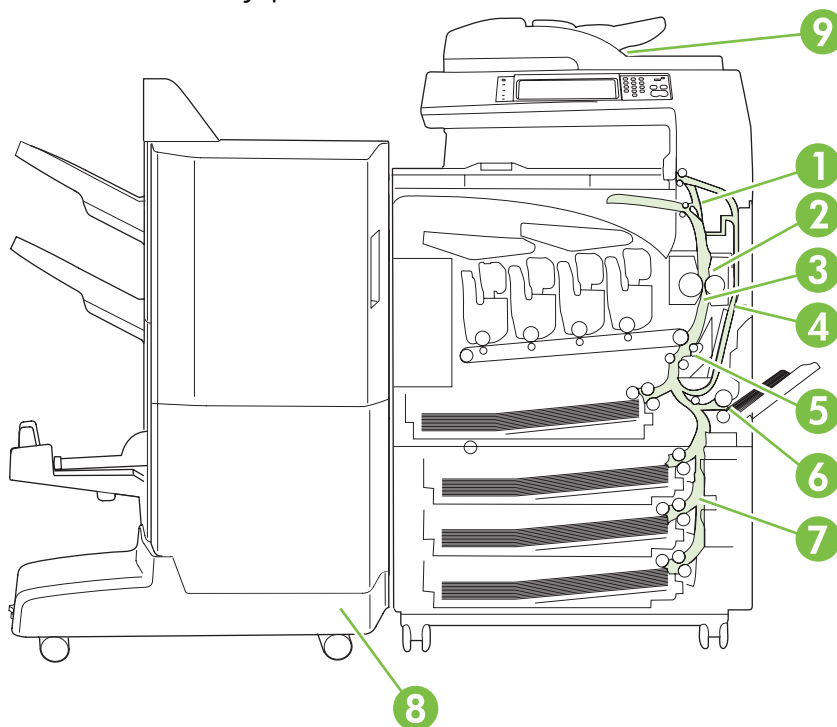
Εάν το προϊόν συνεχίζει να παρουσιάζει εμπλοκές, επικοινωνήστε με την Υποστήριξη πελατών της HP ή με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις της HP.

Θέσεις εμπλοκών

Συμβουλευτείτε αυτήν την εικόνα για να εντοπίσετε τις θέσεις των εμπλοκών. Επιπλέον, αυτό το προϊόν παρέχει οδηγίες στον πίνακα ελέγχου, οι οποίες σας καθοδηγούν στη θέση του χαρτιού που έχει εμπλακεί και στο πώς να το αφαιρέσετε.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Όλες οι περιοχές του προϊόντος που μπορεί να χρειαστεί να ανοιχτούν για την αποκατάσταση εμπλοκών διαθέτουν πράσινες λαβές.

Εικόνα 15-1 Θέσεις εμπλοκών



1	ΠΕΡΙΟΧΗ 1: Θήκη εξόδου
2	ΠΕΡΙΟΧΗ 2: Περιοχή σταθεροποιητή γραφίτη
3	ΠΕΡΙΟΧΗ 3: Περιοχή μεταφοράς
4	ΠΕΡΙΟΧΗ 4: Περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης

5	ΠΕΡΙΟΧΗ 5: Περιοχή έλξης Δίσκου 2
6	ΠΕΡΙΟΧΗ 6: Περιοχή Δίσκου 1
7	ΠΕΡΙΟΧΗ 7: Προαιρετικοί δίσκοι 3, 4, και 5
8	ΠΕΡΙΟΧΗ 8: Προαιρετική συσκευή τελικής επεξεργασίας
9	ΠΕΡΙΟΧΗ 9: Περιοχή ADF

Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού

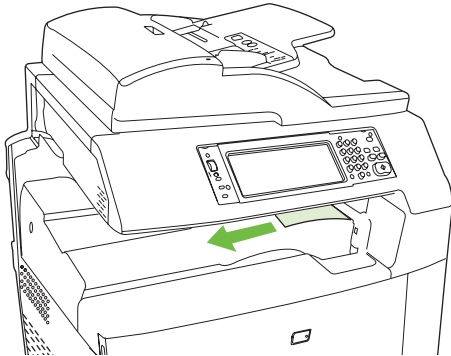
Όταν προκύπτει εμπλοκή, εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη του πίνακα ελέγχου που περιγράφει τη θέση της εμπλοκής. Στον ακόλουθο πίνακα αναφέρονται τα μηνύματα που μπορούν να εμφανιστούν και παρέχονται συνδέσεις στις διαδικασίες αποκατάστασης της εμπλοκής του χαρτιού.

⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, αφαιρέστε τυχόν περιδέραια, βραχιόλια ή άλλα μεταλλικά αντικείμενα προτού βάλετε τα χέρια σας στο εσωτερικό του προϊόντος.

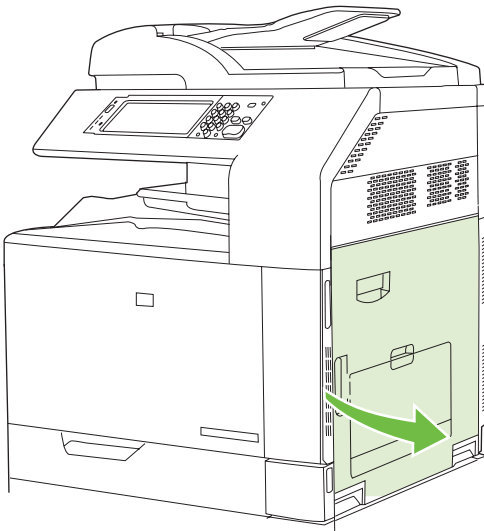
Τύπος εμπλοκής	Διαδικασία
13.JJ.NT Jam below control panel (13.JJ.NT Εμπλοκή κάτω από τον πίνακα ελέγχου)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 1: Αποκατάσταση εμπλοκών στη θήκη εξόδου στη σελίδα 252 .
13.JJ.NT Fuser Area Jam (13.JJ.NT Εμπλοκή στην περιοχή του σταθεροποιητή γραφίτη)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 2: Αποκατάσταση εμπλοκών στο σταθεροποιητή γραφίτη στη σελίδα 253 .
13.JJ.NT Fuser Wrap Jam (13.JJ.NT Εμπλοκή τύλιξης σταθεροποιητή γραφίτη)	
13.JJ.NT Transfer And Fuser Jam (13.JJ.NT Εμπλοκή μεταφοράς εικόνας και σταθεροποιητή γραφίτη)	
13.JJ.NT Jam Inside Right Door (13.JJ.NT Εμπλοκή στο εσωτερικό της δεξιάς θύρας)	Ανατρέξτε στην ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης στη σελίδα 258 .
13.JJ.NT Jam In Tray 2 (13.JJ.NT Εμπλοκή στο δίσκο 2)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 5: Αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 2 και στην εσωτερική διαδρομή χαρτιού στη σελίδα 261 .
13.JJ.NT Transfer Area Jam (13.JJ.NT Εμπλοκή στην περιοχή μεταφοράς)	
13.JJ.NT Jam In Tray 1 (13.JJ.NT Εμπλοκή στο δίσκο 1)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 6: Αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 1 στη σελίδα 264 .
13.JJ.NT Jam In Tray 3 (13.JJ.NT Εμπλοκή στο δίσκο 3)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 7: Αποκατάσταση των εμπλοκών στους προαιρετικούς Δίσκους 3, 4 και 5 στη σελίδα 267 .
13.JJ.NT Jam In Tray 4 (13.JJ.NT Εμπλοκή στο δίσκο 4)	
13.JJ.NT Jam In Tray 5 (13.JJ.NT Εμπλοκή στο δίσκο 5)	
13.JJ.NT Jam Inside Lower Right Door (13.JJ.NT Εμπλοκή στο εσωτερικό της κάτω δεξιάς θύρας)	
13.JJ.NT Jam In Input Accessory (Εμπλοκή στο εξάρτημα εισόδου)	
13.JJ.NT Jam In Left Accessory (Εμπλοκή στο αριστερό εξάρτημα)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 8: Αποκατάσταση εμπλοκών στις προαιρετικές συσκευές τελικής επεξεργασίας στη σελίδα 270 .
Jam in document feeder (Εμπλοκή στον τροφοδότη εγγράφων)	Ανατρέξτε στην ενότητα ΠΕΡΙΟΧΗ 9: Αποκατάσταση εμπλοκών στον ADF στη σελίδα 275 .

ΠΕΡΙΟΧΗ 1: Αποκατάσταση εμπλοκών στη θήκη εξόδου

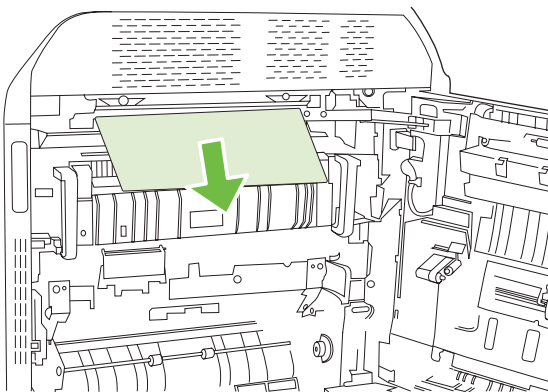
1. Εάν το χαρτί που έχει εμπλακεί είναι ορατό στη θήκη εξόδου, τραβήξτε απαλά το χαρτί για να το αφαιρέσετε.



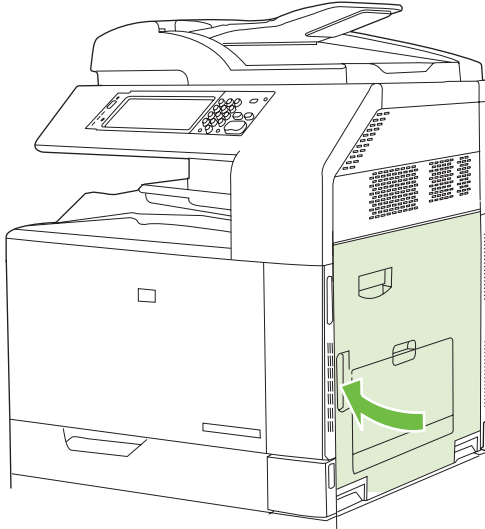
2. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.



3. Εάν το χαρτί έχει εμπλακεί κατά την είσοδό του στη θήκη εξόδου, τραβήξτε απαλά το χαρτί για να το αφαιρέσετε.



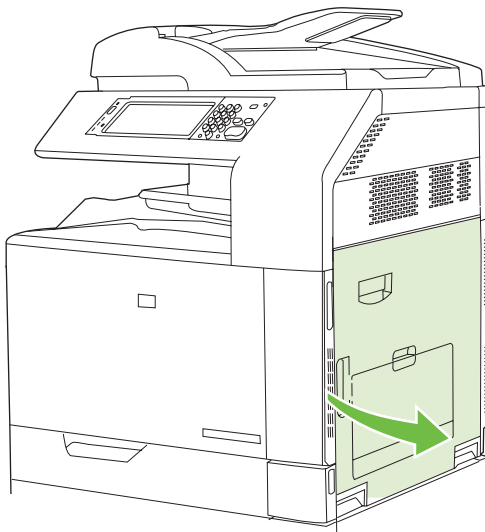
4. Κλείστε τη δεξιά θύρα.



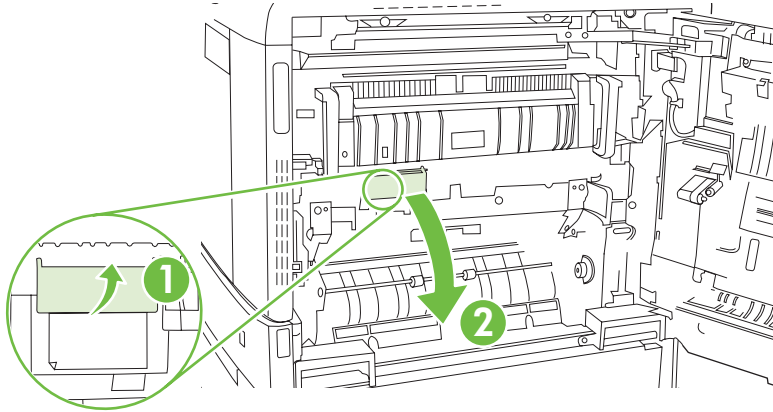
ΠΕΡΙΟΧΗ 2: Αποκατάσταση εμπλοκών στο σταθεροποιητή γραφίτη

⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Ο σταθεροποιητής γραφίτη μπορεί να έχει υψηλή θερμοκρασία όταν το προϊόν χρησιμοποιείται. Περιμένετε έως ότου κρυώσει προτού τον αγγίξετε.

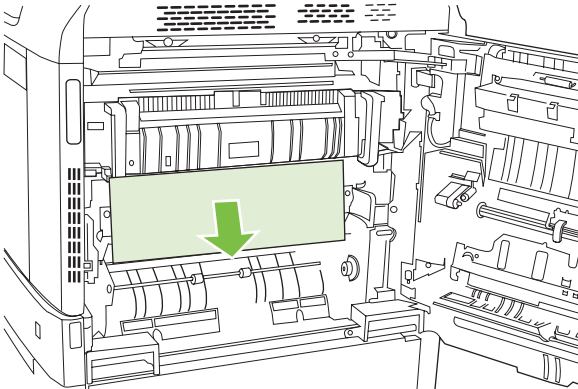
1. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.



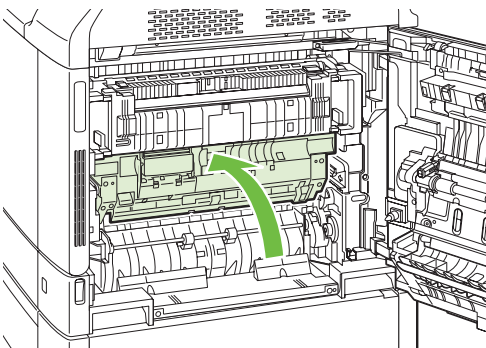
2. Ανασηκώστε την πράσινη λαβή στον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς και ανοίξτε τον πίνακα.



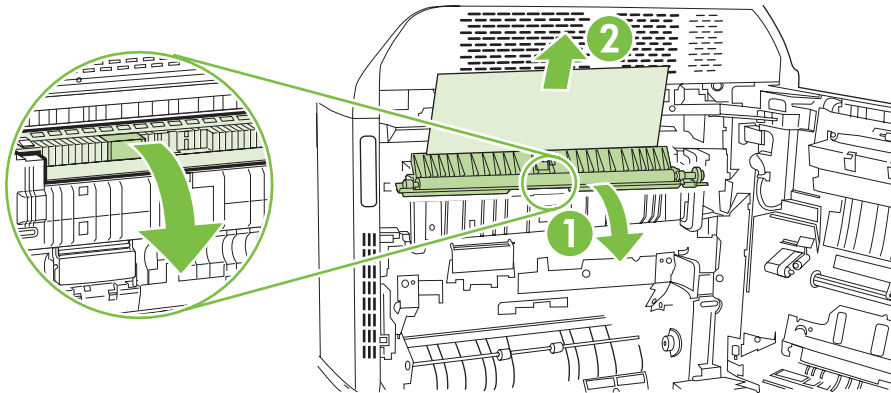
3. Εάν είναι ορατή η είσοδος χαρτιού στο κάτω μέρος του σταθεροποιητή γραφίτη, τραβήξτε προσεκτικά προς τα κάτω για να το αφαιρέσετε.



4. Κλείστε τον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς.



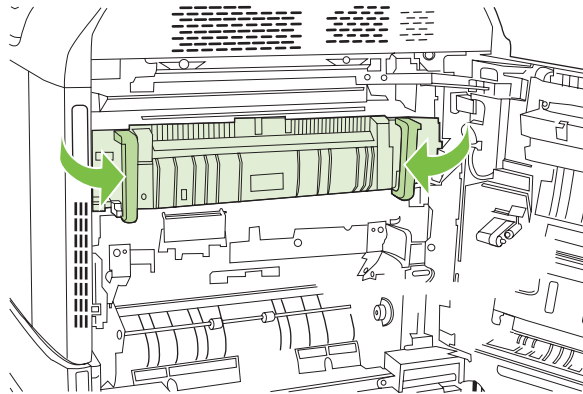
5. Ανοίξτε την θύρα προσπέλασης εμπλοκών του σταθεροποιητή γραφίτη επάνω από τον σταθεροποιητή και αφαιρέστε τυχόν χαρτί που είναι ορατό. Στη συνέχεια, κλείστε τη θύρα προσπέλασης εμπλοκών του σταθεροποιητή γραφίτη.



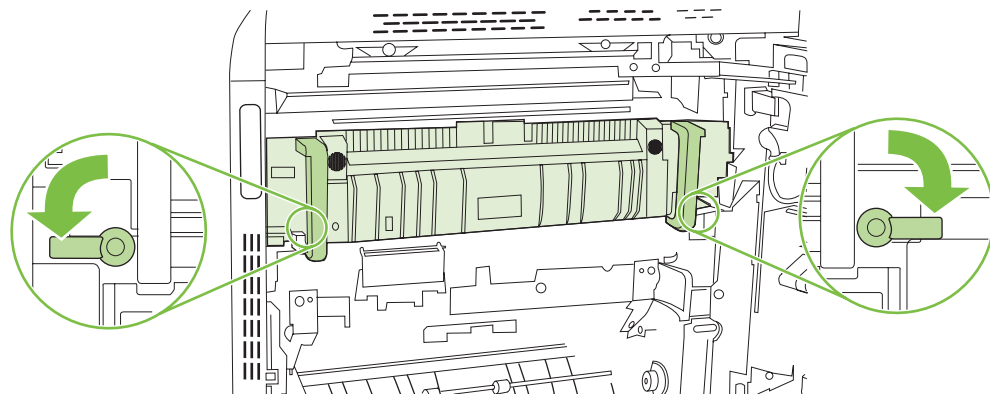
6. Το χαρτί θα μπορούσε επίσης να έχει εμπλακεί στο εσωτερικό του σταθεροποιητή γραφίτη, όπου δεν θα ήταν ορατό. Αφαιρέστε τον σταθεροποιητή γραφίτη για να ελέγξετε για χαρτί που έχει εμπλακεί στο εσωτερικό του.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Ο σταθεροποιητής γραφίτη μπορεί να έχει υψηλή θερμοκρασία όταν το προϊόν χρησιμοποιείται. Περιμένετε έως ότου κρυώσει προτού τον αγγίξετε.

- α. Τραβήξτε προς τα εμπρός τις δύο μπλε λαβές του σταθεροποιητή γραφίτη.

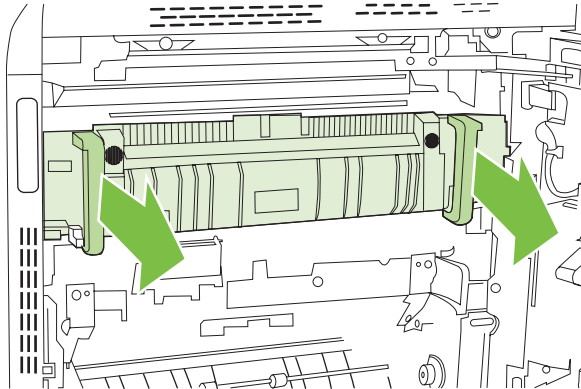


- β. Περιστρέψτε τους δύο μοχλούς απασφάλισης του σταθεροποιητή γραφίτη προς τα κάτω για να τους ανοίξετε.



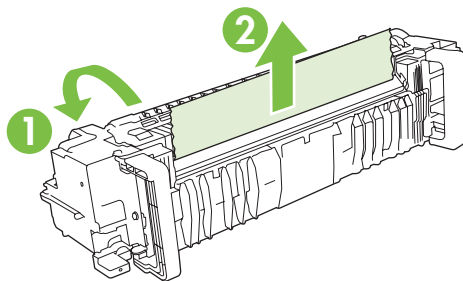
- γ. Πιάστε τις λαβές του σταθεροποιητή γραφίτη και τραβήξτε ευθεία προς τα έξω για να τον αφαιρέσετε.

⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Ο σταθεροποιητής γραφίτη ζυγίζει 5 κιλά. Προσέχετε να μη σας πέσει.

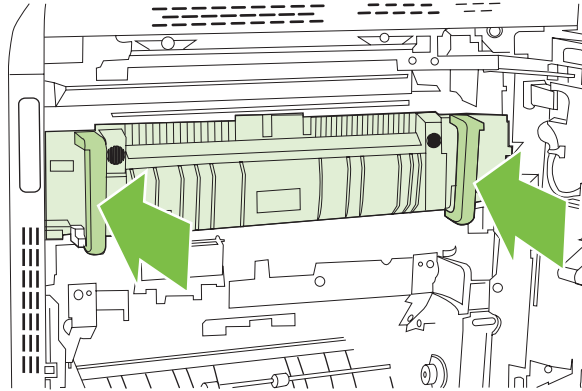


- δ. Ανοίξτε τις δύο θύρες προσπέλασης εμπλοκών του σταθεροποιητή γραφίτη, σπρώχνοντας και περιστρέφοντας προς τα πίσω την πίσω θύρα και τραβώντας και περιστρέφοντας προς τα εμπρός την εμπρός θύρα. Εάν υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στο εσωτερικό του σταθεροποιητή γραφίτη, τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί ευθεία προς τα επάνω για να το αφαιρέσετε. Εάν το χαρτί σκιστεί, αφαιρέστε όλα τα κομμάτια του.

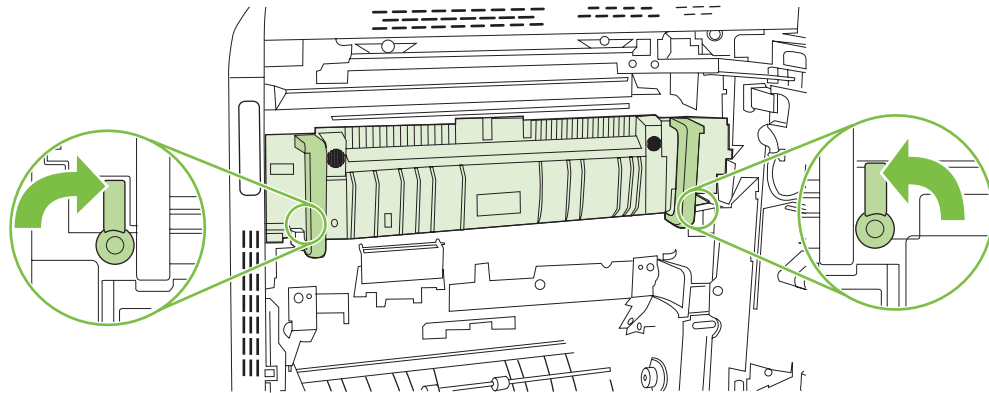
⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Ακόμα και αν το σώμα του σταθεροποιητή γραφίτη κρυώσει, οι κύλινδροι στο εσωτερικό του ενδέχεται να βρίσκονται ακόμα σε υψηλή θερμοκρασία. Μην αγγίζετε τους κύλινδρους του σταθεροποιητή γραφίτη αν δεν έχουν κρυώσει.



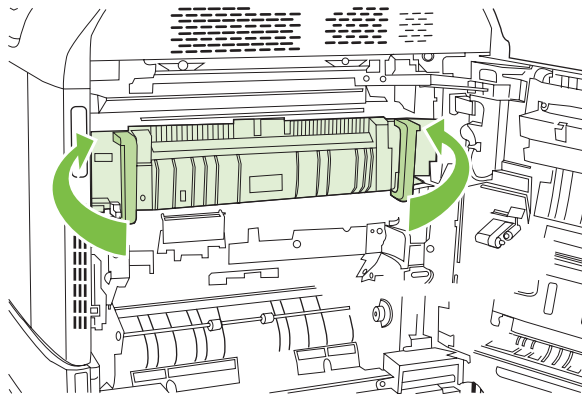
- ε. Κλείστε και τις δύο θύρες προσπέλασης εμπλοκών και ευθυγραμμίστε το σταθεροποιητή γραφίτη με τα βελάκια στο προϊόν. Σπρώξτε το σταθεροποιητή γραφίτη εντελώς μέσα στον εκτυπωτή.



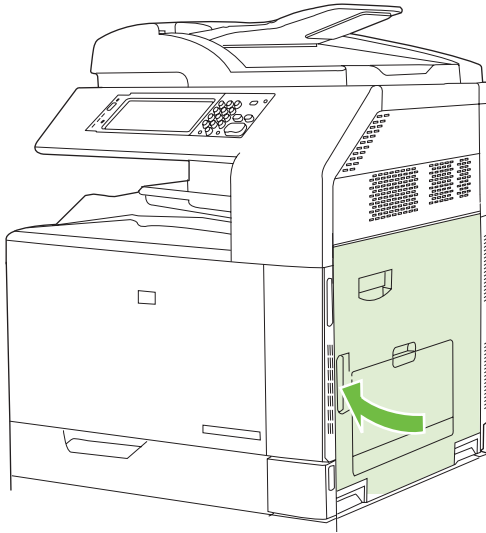
- στ. Περιστρέψτε τους μοχλούς απασφάλισης του σταθεροποιητή γραφίτη προς τα επάνω για να ασφαλίσετε τον σταθεροποιητή στη θέση του.



- ζ. Σπρώξτε προς τα πίσω τις λαβές του σταθεροποιητή γραφίτη για να τις κλείσετε.

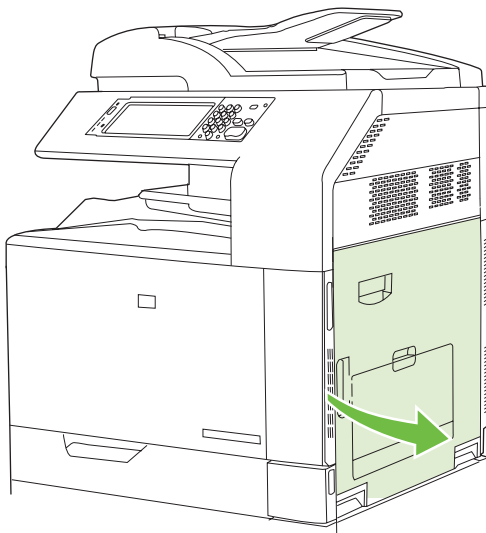


7. Κλείστε τη δεξιά θύρα.

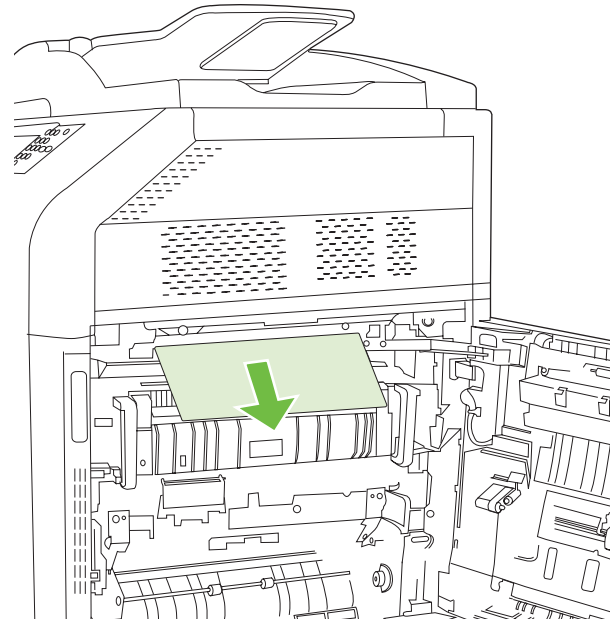
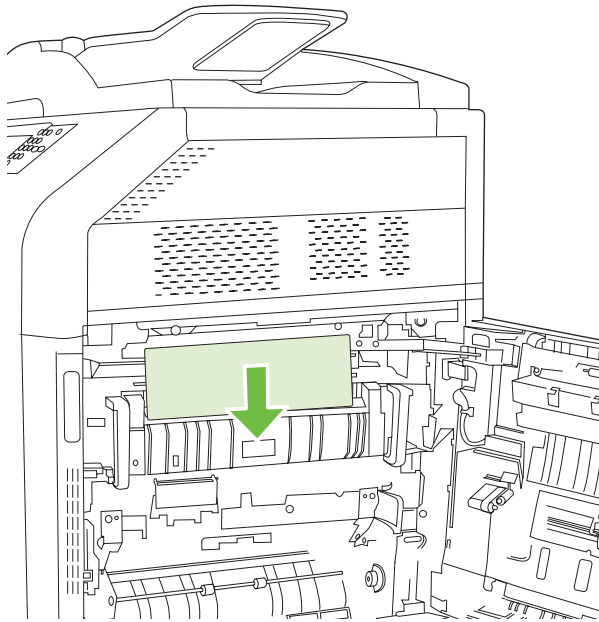


Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης

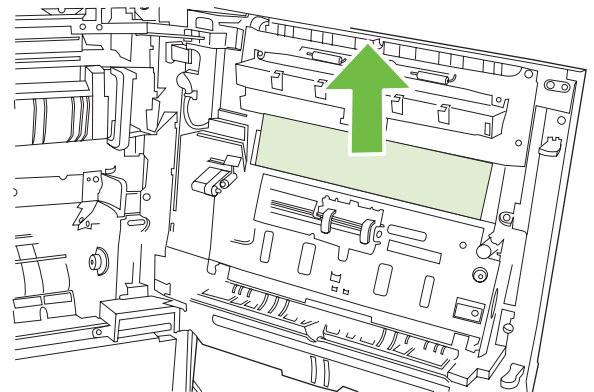
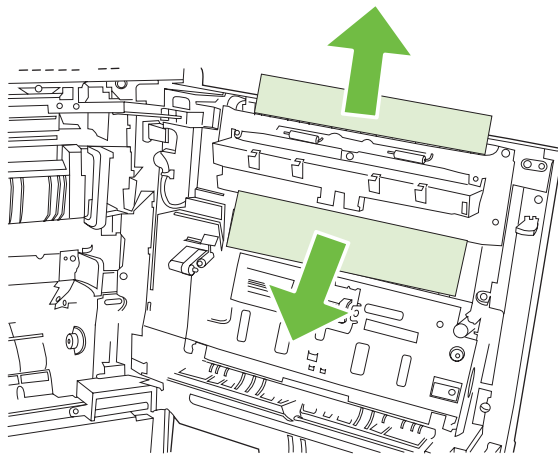
1. Ελέγξτε αν υπάρχει χαρτί που έχει εμπλακεί μέσα στο προϊόν. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.



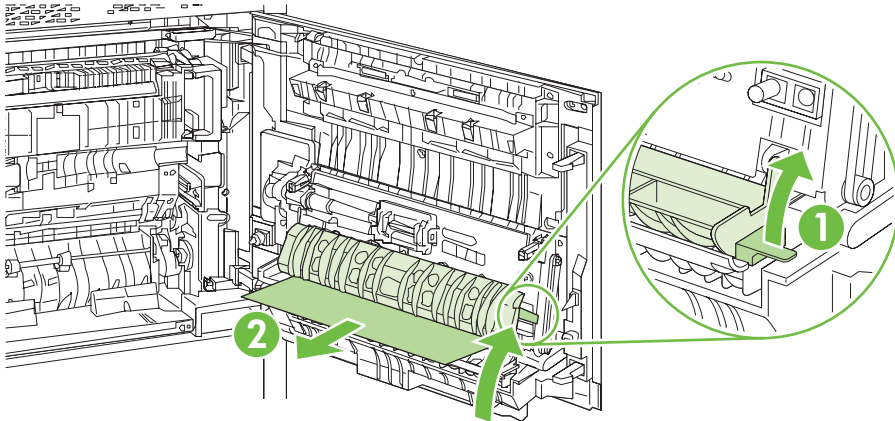
2. Εάν το χαρτί έχει εμπλακεί κάτω από τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης, τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί προς τα κάτω για να το αφαιρέσετε.



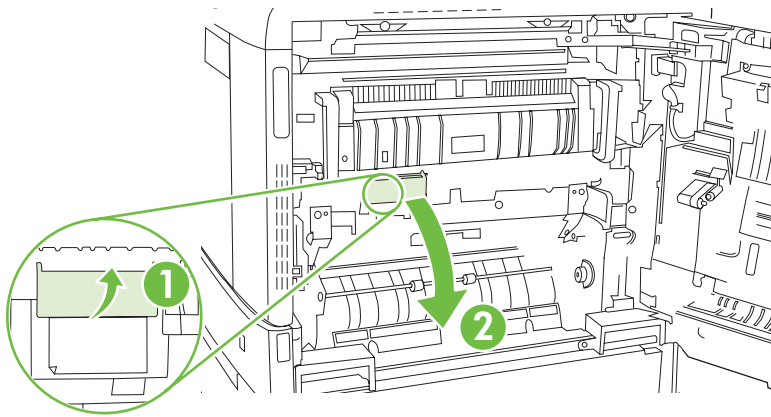
3. Εάν το χαρτί έχει εμπλακεί στο εσωτερικό της δεξιάς θύρας, τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί για να το αφαιρέσετε.



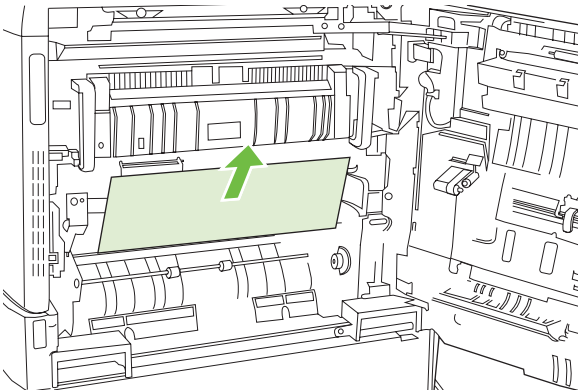
4. Ανασηκώστε το κάλυμμα τροφοδοσίας χαρτιού στο εσωτερικό της δεξιάς θύρας. Εάν υπάρχει χαρτί που έχει εμπλακεί, τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί ευθεία προς τα έξω για να το αφαιρέσετε.



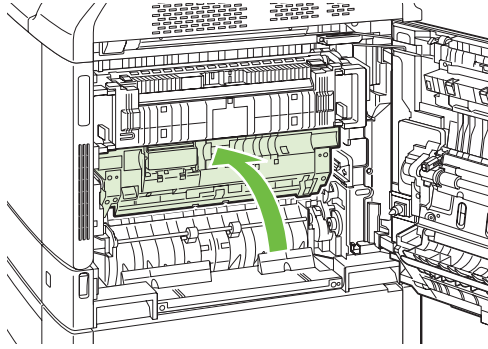
5. Ανασηκώστε την πράσινη λαβή στη διάταξη μεταφοράς και ανοίξτε τον πίνακα.



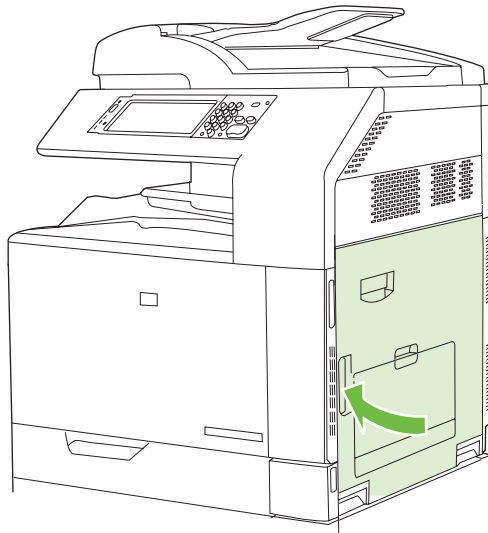
6. Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί έξω από τη διαδρομή χαρτιού.



7. Κλείστε τον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς.

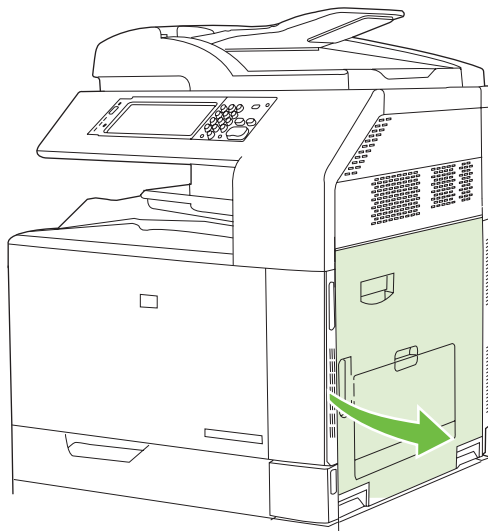


8. Κλείστε τη δεξιά θύρα.

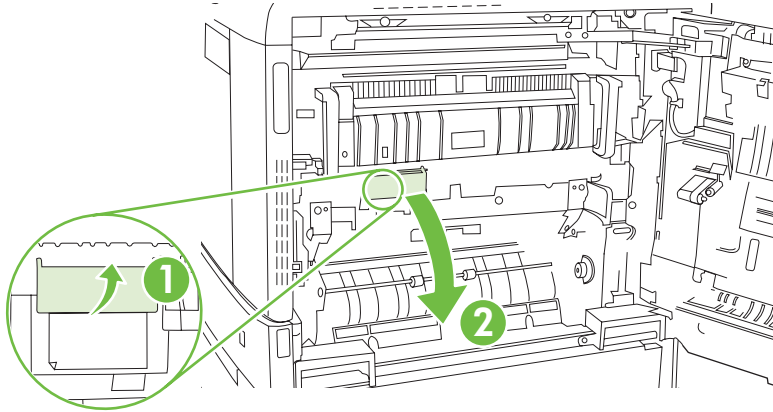


ΠΕΡΙΟΧΗ 5: Αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 2 και στην εσωτερική διαδρομή χαρτιού

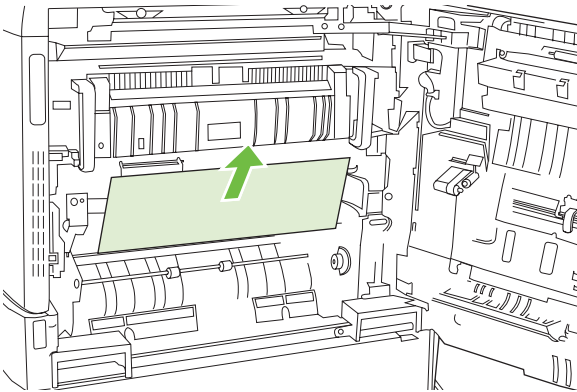
1. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.



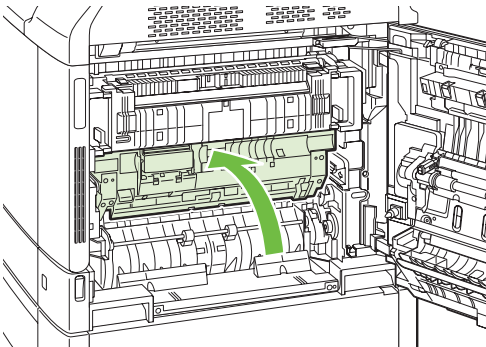
2. Ανασηκώστε την πράσινη λαβή στον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς και ανοίξτε τον πίνακα.



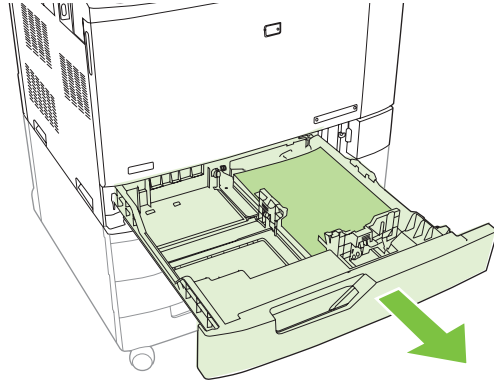
3. Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί έξω από τη διαδρομή χαρτιού.



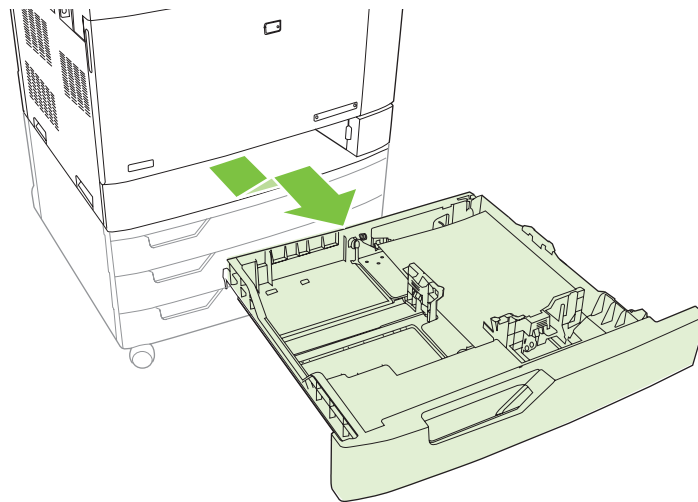
4. Κλείστε τον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς.



5. Ανοίξτε το Δίσκο 2 και βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει στοιβαχτεί σωστά.

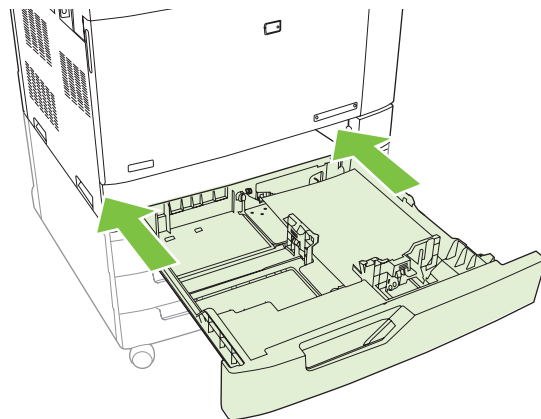


6. Αφαιρέστε εντελώς το δίσκο από το προϊόν, τραβώντας τον και ανασηκώνοντάς τον ελαφρά.

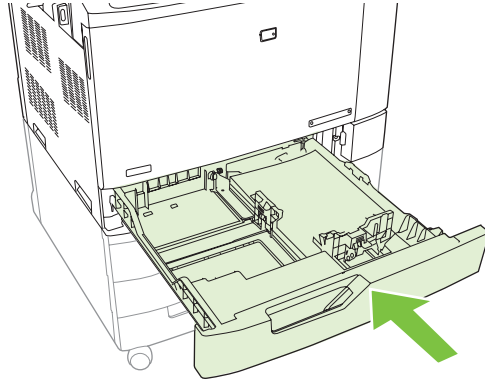


7. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί από τους κυλίνδρους τροφοδοσίας στο εσωτερικό του προϊόντος.

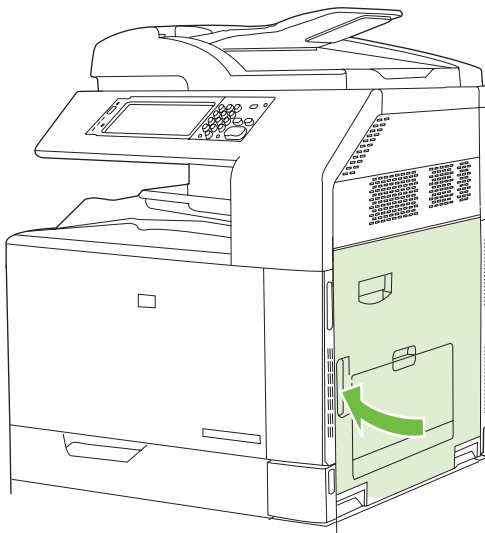
8. Επανατοποθετήστε το Δίσκο 2, ευθυγραμμίζοντας τους πλευρικούς κυλίνδρους και πιέζοντάς τον πίσω στη θέση του στο προϊόν.




9. Κλείστε το δίσκο.

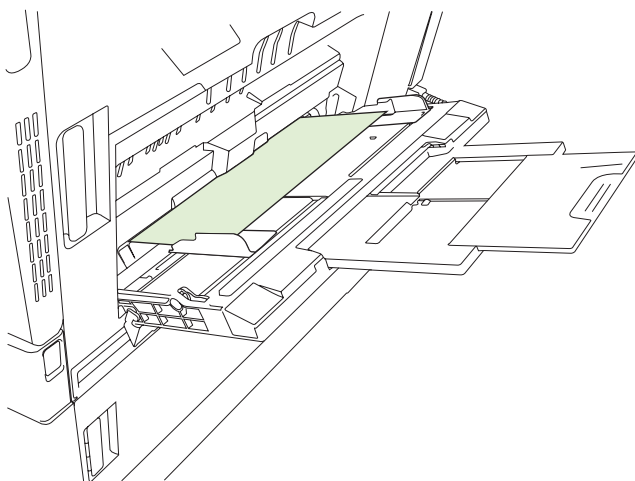


10. Κλείστε τη δεξιά θύρα.




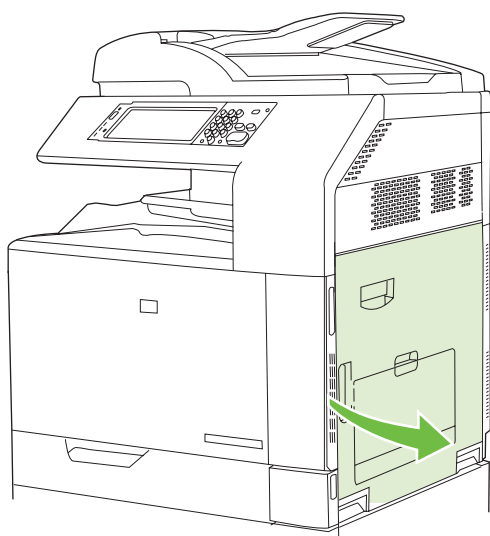
ΠΕΡΙΟΧΗ 6: Αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 1

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ακόμα και αν το χαρτί που έχει εμπλακεί είναι ορατό στο Δίσκο 1, αποκαταστήστε την εμπλοκή από το εσωτερικό του προϊόντος, ανοίγοντας τη δεξιά θύρα.

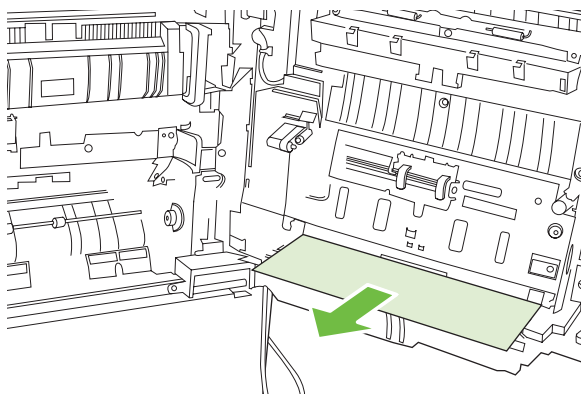


1. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.

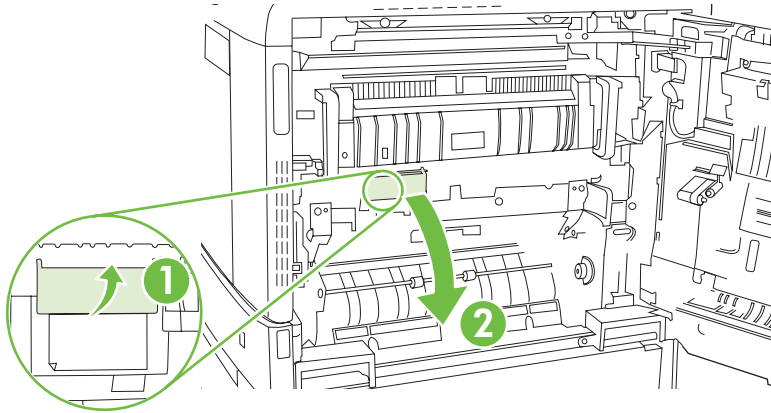
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Κατά την αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού μεγάλου μήκους (11 x 17, 12 x 18 και A3), ενδέχεται να είναι απαραίτητη η κοπή ή το σκίσιμο του χαρτιού που έχει εμπλακεί προτού ανοίξετε τη δεξιά θύρα.



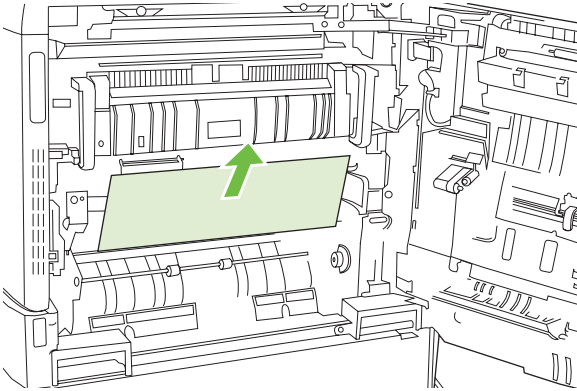
2. Εάν το χαρτί είναι ορατό στο εσωτερικό της δεξιάς θύρας, τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί προς τα κάτω για να το αφαιρέσετε.



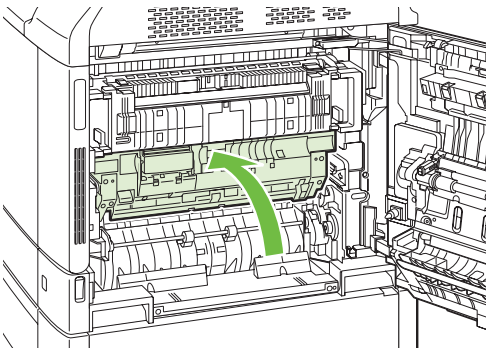
3. Εάν το χαρτί έχει περάσει στην εσωτερική διαδρομή χαρτιού, ανασηκώστε την πράσινη λαβή στον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς και ανοίξτε τον πίνακα.



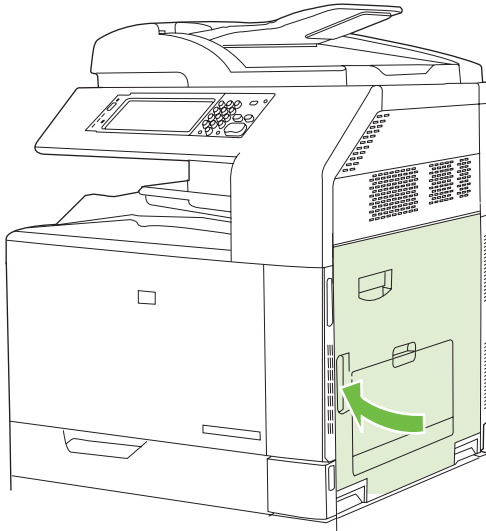
4. Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί έξω από τη διαδρομή χαρτιού.



5. Κλείστε τον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς.

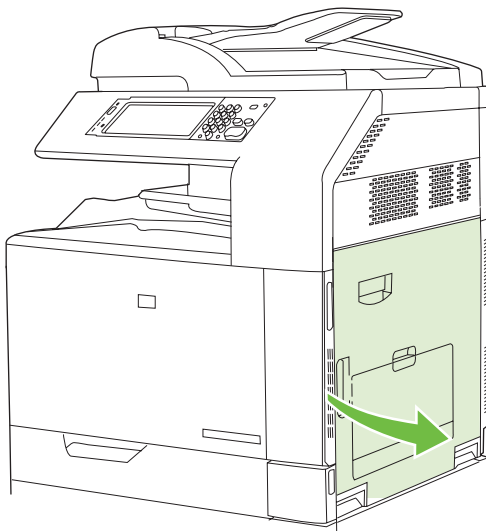


6. Κλείστε τη δεξιά θύρα.

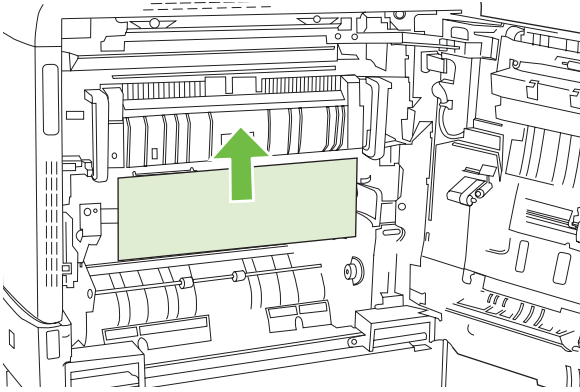


ΠΕΡΙΟΧΗ 7: Αποκατάσταση των εμπλοκών στους προαιρετικούς Δίσκους 3, 4 και 5

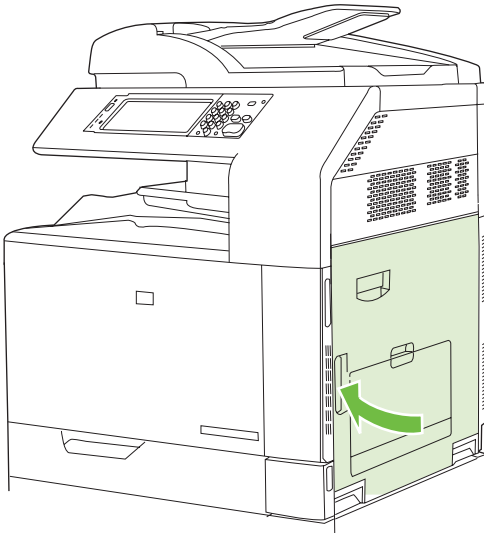
1. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.



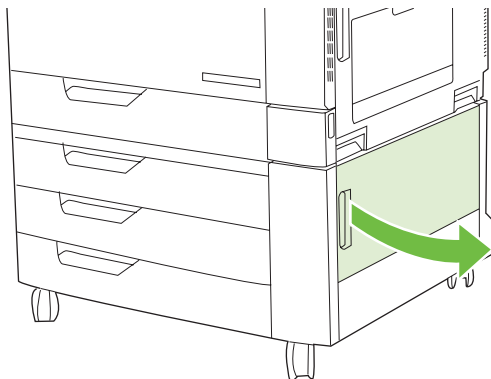
2. Εάν το χαρτί είναι ορατό στην περιοχή εισόδου χαρτιού, τραβήξτε προσεκτικά προς τα επάνω το χαρτί που έχει εμπλακεί για να το αφαιρέσετε.



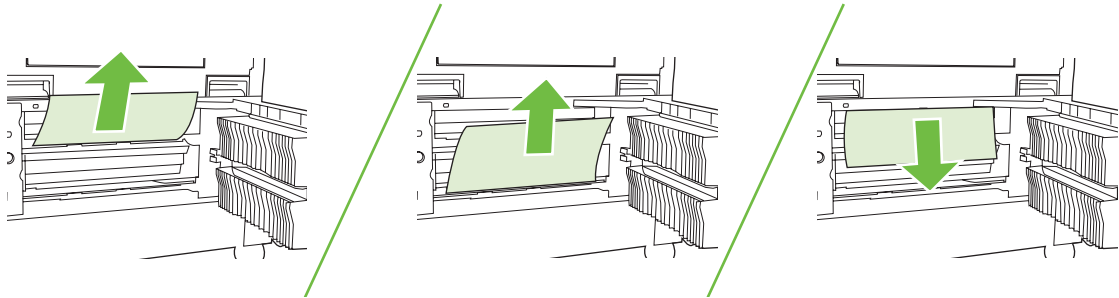
3. Κλείστε τη δεξιά θύρα.



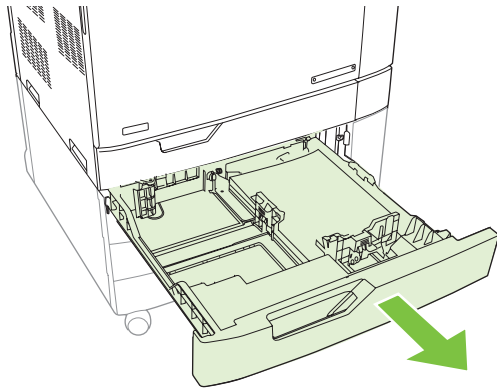
4. Ανοίξτε την κάτω δεξιά θύρα.



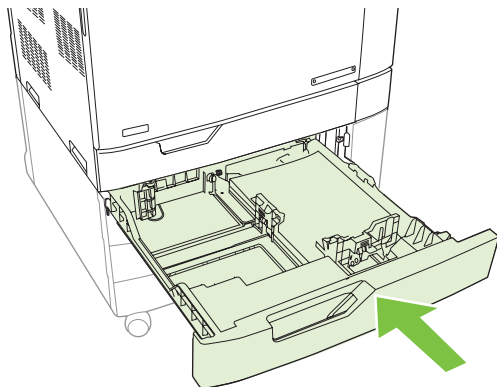
5. Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί που έχει εμπλακεί, για να το αφαιρέσετε.



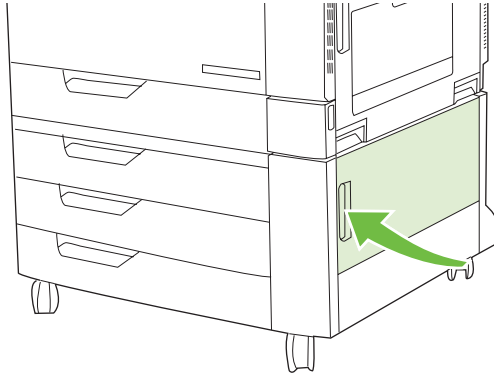
6. Ανοίξτε το δίσκο που υποδεικνύεται στο μήνυμα του πίνακα ελέγχου και βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει στοιβαχτεί σωστά.



7. Κλείστε το δίσκο.



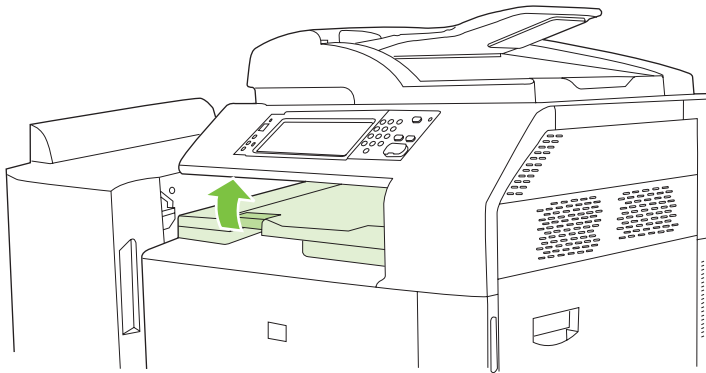
8. Κλείστε την κάτω δεξιά θύρα.



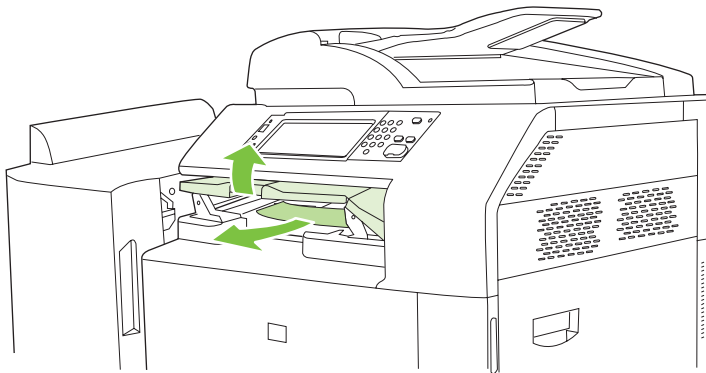
ΠΕΡΙΟΧΗ 8: Αποκατάσταση εμπλοκών στις προαιρετικές συσκευές τελικής επεξεργασίας.

Αποκατάσταση εμπλοκών στο εξάρτημα γέφυρας εξόδου.

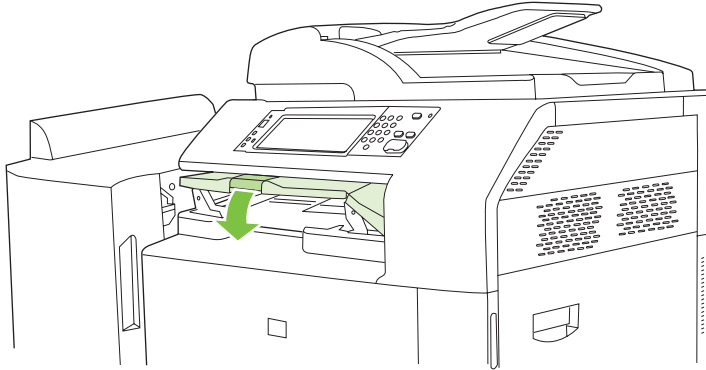
1. Ανασηκώστε το μάνδαλο στο επάνω κάλυμμα του εξαρτήματος γέφυρας εξόδου και ανοίξτε το επάνω κάλυμμα.



2. Τραβήξτε απαλά το χαρτί που έχει εμπλακεί, για να το αφαιρέσετε.




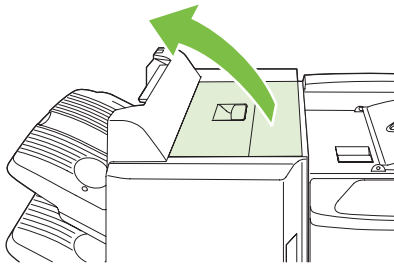
3. Κλείστε το επάνω κάλυμμα του εξαρτήματος γέφυρας εξόδου.



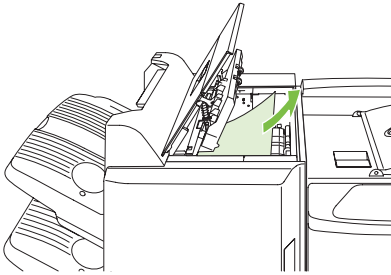
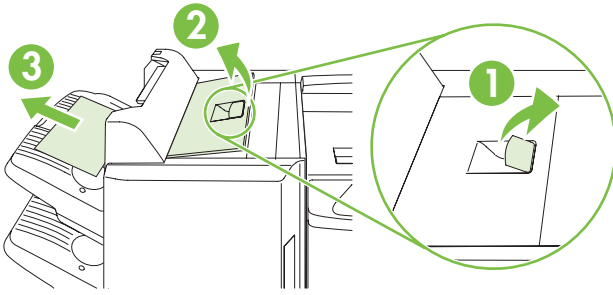
Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή ταξινόμησης

1. Ανασηκώστε το μάνδαλο στο επάνω κάλυμμα της συσκευής τελικής επεξεργασίας και ανοίξτε το επάνω κάλυμμα.

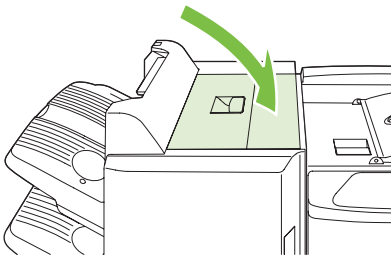
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Με το άνοιγμα του επάνω καλύμματος γίνεται εκτόνωση της πίεσης στους κυλίνδρους θήκης εξόδου.



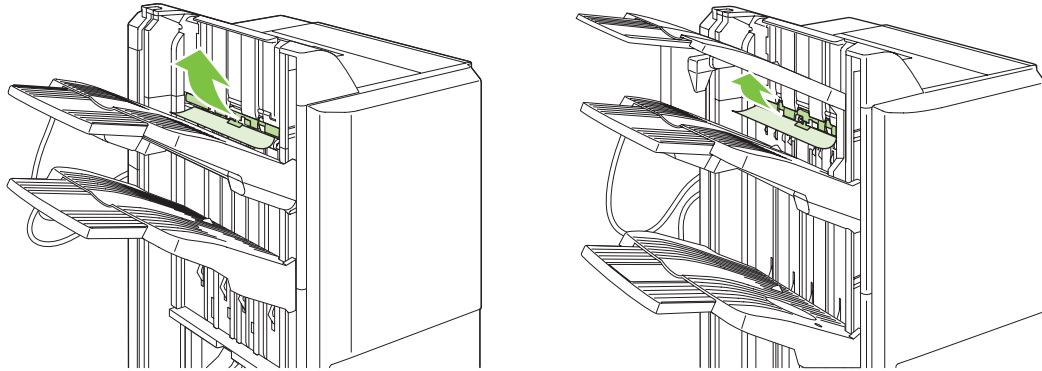
2. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί από τη θήκη εξόδου ή από το εσωτερικό της συσκευής τελικής επεξεργασίας.



3. Κλείστε το επάνω κάλυμμα της συσκευής τελικής επεξεργασίας.

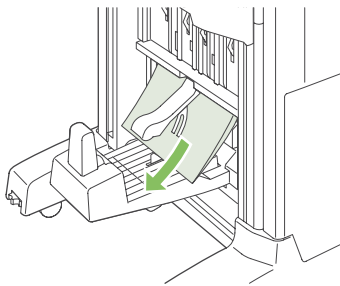


4. Ανασηκώστε τον πίνακα του αιωρούμενου οδηγού στη θήκη εξόδου. Εάν μπορείτε να δείτε χαρτί που έχει εμπλακεί, τραβήξτε το έξω προσεκτικά.

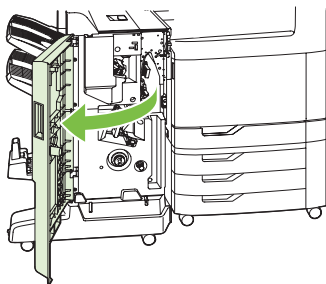


Αποκατάσταση εμπλοκών στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων

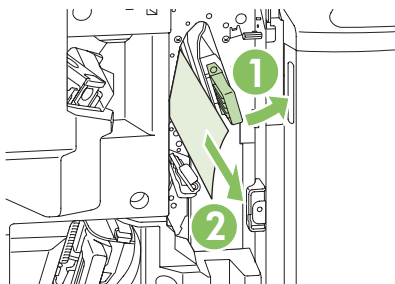
1. Εάν το χαρτί είναι ορατό στη θήκη εξόδου φυλλαδίων, τραβήξτε το απαλά για να το αφαιρέσετε.



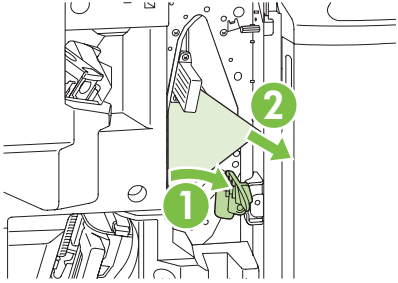
2. Ανοίξτε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων.



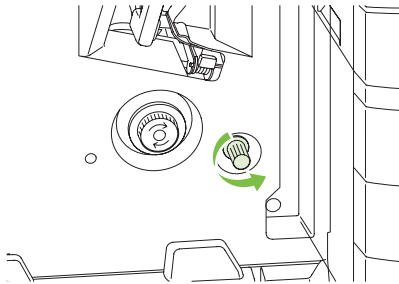
3. Σπρώξτε τον επάνω οδηγό τροφοδοσίας προς τα δεξιά και αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.



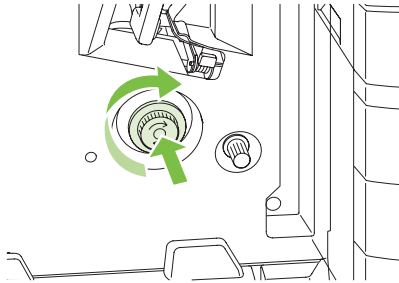
4. Σπρώξτε τον κάτω οδηγό τροφοδοσίας προς τα δεξιά και αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.



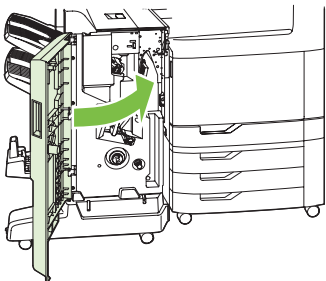
5. Το περιστροφικό κουμπί θέσης είναι το μικρότερο, πράσινο ρυθμιστικό στα δεξιά. Περιστρέψτε το ρυθμιστικό θέσης προς τα αριστερά.



6. Το περιστροφικό κουμπί αποκατάστασης εμπλοκών είναι το μεγαλύτερο, πράσινο ρυθμιστικό στα αριστερά. Πιέστε το ρυθμιστικό αποκατάστασης εμπλοκών και, στη συνέχεια, περιστρέψτε το προς τα δεξιά για να μετακινήσετε το χαρτί που έχει εμπλακεί στη θήκη εξόδου.

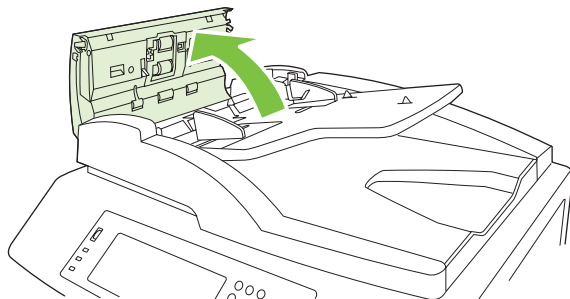


7. Κλείστε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων.

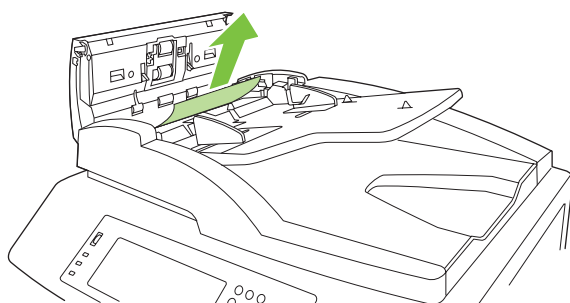


ΠΕΡΙΟΧΗ 9: Αποκατάσταση εμπλοκών στον ADF

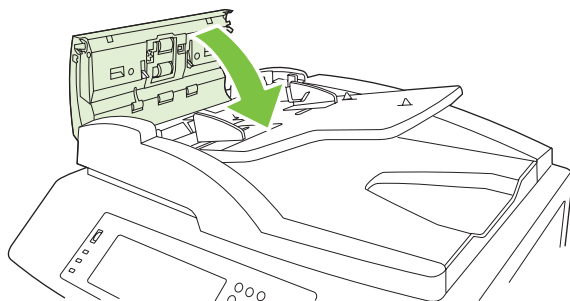
1. Ανοίξτε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.



2. Αφαιρέστε τυχόν μέσα που έχουν εμπλακεί.



3. Κλείστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.

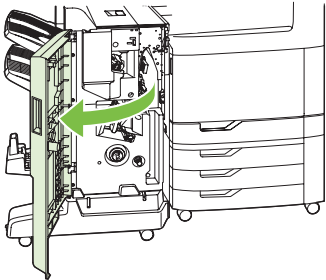


Αποκατάσταση εμπλοκών συρραφής

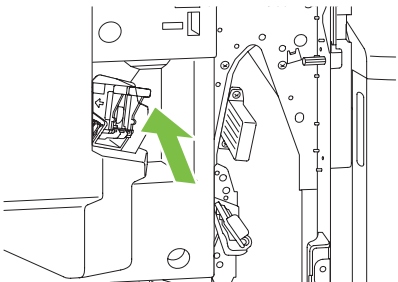
Αποκατάσταση εμπλοκών στο κεντρικό εξάρτημα συρραφής

Τόσο το Προαιρετικό εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών όσο και το Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP διαθέτουν από ένα κεντρικό εξάρτημα συρραφής που βρίσκεται κοντά στο επάνω μέρος της συσκευής τελικής επεξεργασίας.

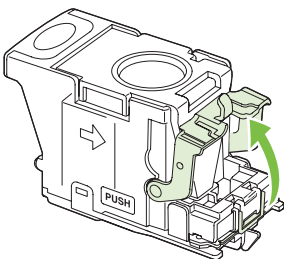
1. Ανοίξτε την εμπρός θύρα της συσκευής τελικής επεξεργασίας.



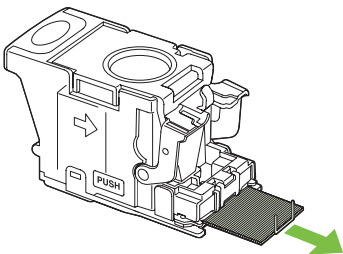
2. Για να αφαιρέσετε την κασέτα κλιπ συρραφής, τραβήξτε προς τα επάνω την πράσινη λαβή και τραβήξτε την κασέτα κλιπ συρραφής προς τα έξω.



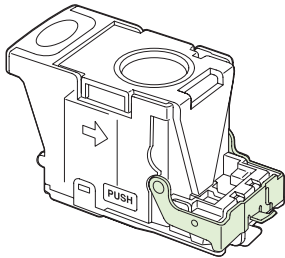
3. Ανασηκώστε το μικρό μοχλό στο πίσω μέρος της κασέτας κλιπ συρραφής.



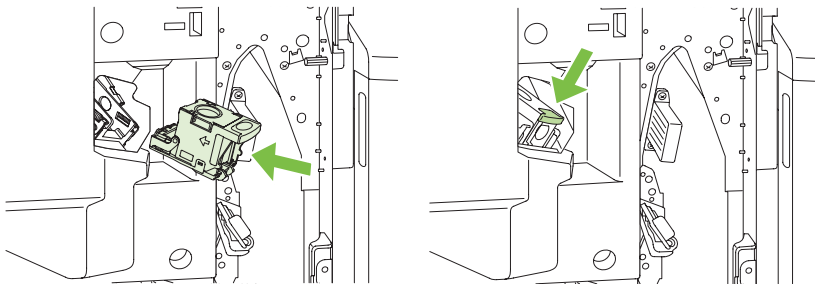
4. Αφαιρέστε τα κατεστραμμένα κλιπ συρραφής που προεξέχουν από την κασέτα κλιπ συρραφής. Αφαιρέστε όλη τη σειρά κλιπ συρραφής, στην οποία ήταν προσαρτημένα τα κατεστραμμένα κλιπ συρραφής.



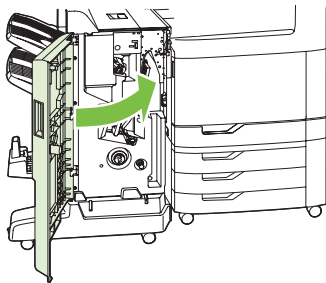
5. Κλείστε το μοχλό στο πίσω μέρος της κασέτας κλιπ συρραφής. Βεβαιωθείτε ότι εφαρμόζει στη σωστή θέση.



6. Επανατοποθετήστε την κασέτα κλιπ συρραφής στη συσκευή τελικής επεξεργασίας και πιέστε την πράσινη λαβή προς τα κάτω μέχρι να εφαρμόσει στη σωστή θέση.



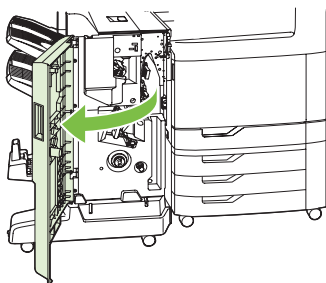
7. Κλείστε το εμπρός κάλυμμα της συσκευής τελικής επεξεργασίας.



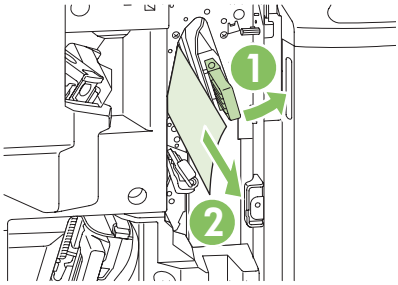
Αποκατάσταση εμπλοκών κλιπ συρραφής στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων

Το εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων διαθέτει ένα επιπλέον εξάρτημα συρραφής με καρφίτσα που βρίσκεται κάτω από το κεντρικό εξάρτημα συρραφής. Το εξάρτημα συρραφής με καρφίτσα διαθέτει δύο κασέτες συρραφής.

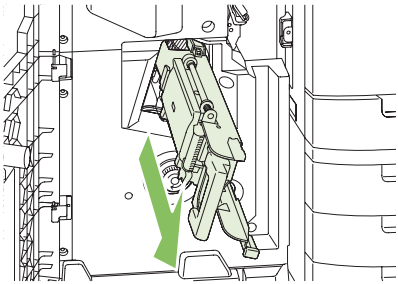
1. Ανοίξτε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων.



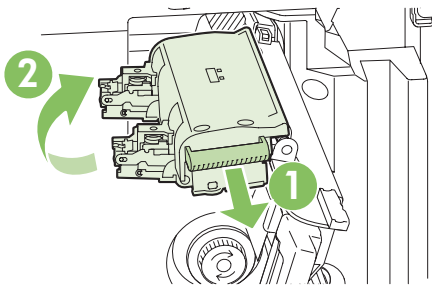
2. Σπρώξτε τον επάνω οδηγό τροφοδοσίας προς τα δεξιά και αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.



3. Πιάστε τη μπλε λαβή του φορέα συρραφής και τραβήξτε την ευθεία προς τα έξω.



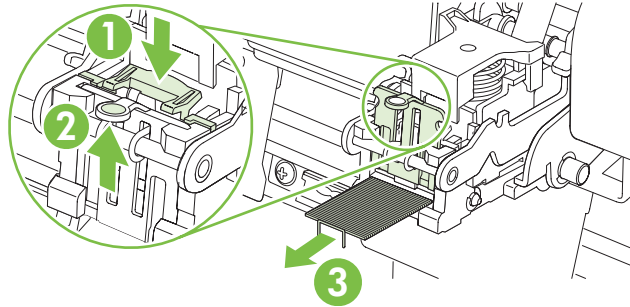
4. Πιάστε τη λαβή της μπλε μονάδας κασέτας συρραφής και τραβήξτε τη προς το μέρος σας και, στη συνέχεια, στρέψτε τη μονάδα κασέτας συρραφής στην όρθια θέση.



5. Ελέγξτε κάθε κασέτα συρραφής για εμπλοκή καρφίτσας συρραφής.

- α. Σε κάθε κασέτα συρραφής, πιέστε προς τα κάτω τις πράσινες πλαστικές γλωττίδες ενόσω ανασηκώνετε την πλάκα αποκατάστασης εμπλοκών.

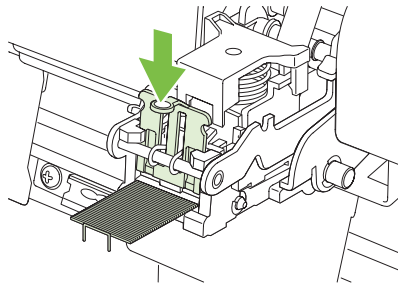
⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην τοποθετείτε τα δάχτυλά σας ή τα χέρια σας κάτω από την κασέτα συρραφής κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας.



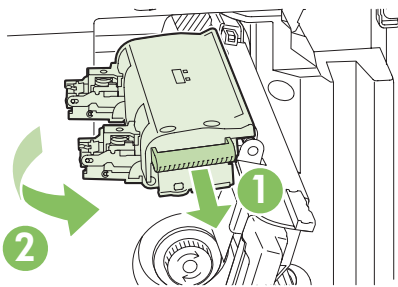
- β. Αφαιρέστε όλες καρφίτσες συρραφής έχουν υποστεί εμπλοκή. Αφαιρέστε όλες καρφίτσες έχουν καταστραφεί, καθώς και όλη τη σειρά στην οποία ήταν προσαρτημένες οι κατεστραμμένες καρφίτσες.

- γ. Πιέστε προς τα κάτω την πλάκα αποκατάστασης εμπλοκών για να την κλείσετε.

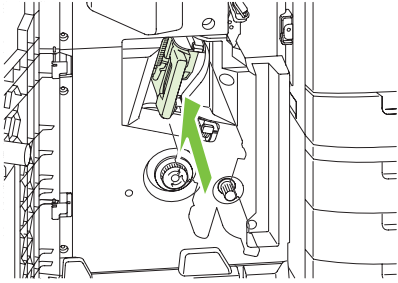
⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην τοποθετείτε τα δάχτυλά σας ή τα χέρια σας κάτω από την κασέτα συρραφής κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας.



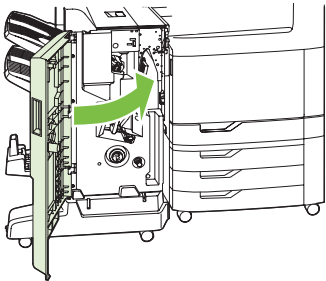
6. Τραβήξτε την μονάδα κασέτας συρραφής προς τα εμπρός και στρέψτε την προς τα κάτω, στην αρχική θέση της. Σπρώξτε τη λαβή προς τα μέσα, έτσι ώστε να ασφαλίσει στη θέση της.



7. Σπρώξτε το φορέα συρραφής και πάλι μέσα στο εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων.




8. Κλείστε την εμπρός θύρα του εξαρτήματος δημιουργίας φυλλαδίων.



Αποκατάσταση εμπλοκών

Το προϊόν αυτό παρέχει μια δυνατότητα αποκατάστασης εμπλοκών που επανεκτυπώνει τις σελίδες που υπέστησαν εμπλοκή. Υπάρχουν διαθέσιμες οι ακόλουθες επιλογές:

- **Auto (Αυτόματο)** — Το προϊόν επιχειρεί να επανεκτυπώσει τις σελίδες που υπέστησαν εμπλοκή όταν διαθέτει επαρκή μνήμη.
 - **Off (Απενεργοποιημένο)** — Το προϊόν δεν επιχειρεί να επανεκτυπώσει τις σελίδες που υπέστησαν εμπλοκή. Εφόσον δεν χρησιμοποιείται μνήμη για την αποθήκευση των τελευταίων σελίδων που εκτυπώθηκαν, η απόδοση του εκτυπωτή είναι βέλτιστη.
-
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Όταν χρησιμοποιείτε αυτήν την επιλογή, εάν το χαρτί του προϊόντος εξαντληθεί και η εργασία εκτυπώνεται και στις δύο όψεις, μπορεί να χαθούν μερικές σελίδες.
-
- **On (Ενεργοποιημένο)** — Το προϊόν εκτυπώνει πάντα τις σελίδες που υπέστησαν εμπλοκή. Για την αποθήκευση των σελίδων που εκτυπώθηκαν τελευταίες, παραχωρείται πρόσθετη μνήμη. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει μείωση της συνολικής απόδοσης.

Ρύθμιση της δυνατότητας αποκατάστασης εμπλοκών

1. Πατήστε **Administration** (Διαχείριση) και, στη συνέχεια, πατήστε **Device Behavior** (Συμπεριφορά συσκευής).
2. Πατήστε **Warning/Error Behavior** (Συμπεριφορά προειδοποίησης/σφάλματος) και, στη συνέχεια, πατήστε **Jam Recovery** (Αποκατάσταση εμπλοκών).
3. Πατήστε μια επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε **Save** (Αποθήκευση).

Προβλήματα χειρισμού χαρτιού

Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές που ορίζονται στον *Οδηγό μέσων εκτύπωσης για την οικογένεια εκτυπωτών HP LaserJet*. Αυτός ο οδηγός είναι διαθέσιμος στη διεύθυνση www.hp.com/support/ljpaperguide.

Το προϊόν έλκει πολλαπλές σελίδες

Το προϊόν έλκει πολλαπλές σελίδες	
Αιτία	Λύση
Ο δίσκος εισόδου είναι υπερβολικά γεμάτος. Ανοίξτε το δίσκο και βεβαιωθείτε ότι η στοίβα του χαρτιού δεν υπερβαίνει το σημείο ένδειξης μέγιστου ύψους στοίβας.	Αφαιρέστε την επιπλέον ποσότητα χαρτιού από το δίσκο εισόδου.
Τα φύλλα του χαρτιού εκτύπωσης κολλάνε μεταξύ τους.	Αφαιρέστε το χαρτί, λυγίστε το, περιστρέψτε το κατά 180 μοίρες ή γυρίστε το ανάποδα και, στη συνέχεια, επανατοποθετήστε το στο δίσκο. ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μην ξεφυλλίζετε το χαρτί. Το ξεφύλλισμα μπορεί να προκαλέσει στατικό ηλεκτρισμό, με αποτέλεσμα τα φύλλα του χαρτιού να κολλήσουν μεταξύ τους.
Τα χαρτί δεν ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές αυτού του προϊόντος.	Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού της HP για αυτό το προϊόν.
Οι δίσκοι δεν έχουν ρυθμιστεί σωστά.	Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού αντιστοιχούν στο μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.

Το προϊόν τροφοδοτείται με σελίδες λανθασμένου μεγέθους

Το προϊόν τροφοδοτείται με σελίδες λανθασμένου μεγέθους	
Αιτία	Λύση
Δεν έχει τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου το σωστό μέγεθος χαρτιού.	Τοποθετήστε το σωστό μέγεθος χαρτιού στο δίσκο εισόδου.
Δεν έχει επιλεγεί το σωστό μέγεθος χαρτιού στο πρόγραμμα λογισμικού ή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις στο πρόγραμμα λογισμικού και στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή είναι σωστές, γιατί οι ρυθμίσεις του προγράμματος λογισμικού υπερσχύουν των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης και του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και οι ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή υπερσχύουν των ρυθμίσεων του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στα Windows στη σελίδα 75 ή Αλλαγή ρυθμίσεων προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για Macintosh στη σελίδα 83 .
Δεν έχει επιλεγεί το σωστό μέγεθος χαρτιού για το δίσκο στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.	Από τον πίνακα ελέγχου, επιλέξτε το σωστό μέγεθος χαρτιού για το δίσκο.
Το μέγεθος του χαρτιού δεν έχει διαμορφωθεί σωστά για το δίσκο εισόδου.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης ή χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να προσδιορίσετε το μέγεθος χαρτιού για το οποίο έχει ρυθμιστεί ο δίσκος.
Οι οδηγοί του δίσκου δεν ακουμπούν στο χαρτί.	Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού ακουμπούν στο χαρτί.

Το προϊόν έλκει χαρτί από λάθος δίσκο

Το προϊόν έλκει χαρτί από λάθος δίσκο

Αιτία	Λύση
Χρησιμοποιείτε πρόγραμμα οδήγησης για διαφορετικό προϊόν.	Χρησιμοποιήστε πρόγραμμα οδήγησης για αυτό το προϊόν.
Ο επιλεγμένος δίσκος είναι κενός.	Τοποθετήστε χαρτί στον επιλεγμένο δίσκο.
Το μέγεθος του χαρτιού δεν έχει διαμορφωθεί σωστά για το δίσκο εισόδου.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης ή χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να προσδιορίσετε το μέγεθος χαρτιού για το οποίο έχει ρυθμιστεί ο δίσκος.
Οι οδηγοί του δίσκου δεν ακουμπούν στο χαρτί.	Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί ακουμπούν στο χαρτί.

Η τροφοδοσία του χαρτιού δεν γίνεται αυτόματα

Η τροφοδοσία του χαρτιού δεν γίνεται αυτόματα

Αιτία	Λύση
Έχει επιλεγθεί μη αυτόματη τροφοδοσία από το πρόγραμμα λογισμικού.	Τοποθετήστε χαρτί στο Δίσκο 1 ή, εάν το χαρτί είναι τοποθετημένο, πατήστε το κουμπί έναρξης.
Δεν έχει τοποθετηθεί το σωστό μέγεθος χαρτιού.	Τοποθετήστε χαρτί σωστού μεγέθους.
Ο δίσκος εισόδου είναι κενός.	Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο εισόδου.
Το χαρτί από προηγούμενη εμπλοκή δεν έχει αφαιρεθεί εντελώς.	Ανοίξτε το προϊόν και αφαιρέστε τυχόν χαρτί που υπάρχει στη διαδρομή του χαρτιού.
Το μέγεθος του χαρτιού δεν έχει διαμορφωθεί σωστά για το δίσκο εισόδου.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης ή χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να προσδιορίσετε το μέγεθος χαρτιού για το οποίο έχει ρυθμιστεί ο δίσκος.
Οι οδηγοί του δίσκου δεν ακουμπούν στο χαρτί.	Βεβαιωθείτε ότι ο πίσω οδηγοί και οι οδηγοί πλάτους χαρτιού ακουμπούν στο χαρτί.
Η προτροπή μη αυτόματης τροφοδοσίας έχει ρυθμιστεί σε ALWAYS (ΠΑΝΤΟΤΕ). Το προϊόν εμφανίζει πάντα μηνύματα προτροπής για μη αυτόματη τροφοδοσία, ακόμα και όταν υπάρχει χαρτί στο δίσκο.	Ανοίξτε το δίσκο, επανατοποθετήστε το μέσο εκτύπωσης και, στη συνέχεια, κλείστε το δίσκο. Εναλλακτικά, αλλάξτε τη ρύθμιση για την προτροπή μη αυτόματης τροφοδοσίας σε UNLESS LOADED (ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΕΧΕΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ), έτσι ώστε το προϊόν να εμφανίζει μηνύματα προτροπής για μη αυτόματη τροφοδοσία μόνον όταν ο δίσκος είναι άδειος.
Η ρύθμιση USE REQUESTED TRAY (ΧΡΗΣΗ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ) στο προϊόν έχει ρυθμιστεί σε EXCLUSIVELY (ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ), αλλά ο δίσκος που ζητήθηκε είναι άδειος. Το προϊόν δεν θα χρησιμοποιήσει άλλο δίσκο.	Τοποθετήστε χαρτί στον δίσκο που ζητήθηκε. Εναλλακτικά, στο μενού CONFIGURE DEVICE (ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ), αλλάξτε τη ρύθμιση από EXCLUSIVELY (ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ) σε FIRST (ΠΡΩΤΟ). Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιήσει άλλους δίσκους αν δεν έχει τοποθετηθεί μέσο εκτύπωσης στον καθορισμένο δίσκο.

Δεν γίνεται τροφοδοσία χαρτιού από το Δίσκο 2, 3, 4 ή 5

Δεν γίνεται τροφοδοσία χαρτιού από το Δίσκο 2, 3, 4 ή 5

Αιτία	Λύση
Δεν έχει τοποθετηθεί το σωστό μέγεθος χαρτιού.	Τοποθετήστε χαρτί σωστού μεγέθους.
Ο δίσκος εισόδου είναι κενός.	Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο εισόδου.
Δεν έχει επιλεγεί ο σωστός τύπος χαρτιού για το δίσκο εισόδου στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.	Από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, επιλέξτε το σωστό τύπο χαρτιού για το δίσκο εισόδου.
Το χαρτί από μια προγενέστερη εμπλοκή δεν έχει αφαιρεθεί εντελώς.	Ανοίξτε το προϊόν και αφαιρέστε τυχόν χαρτί που υπάρχει στη διαδρομή χαρτιού. Επιθεωρήστε προσεκτικά την περιοχή της μονάδας σταθεροποιητή γραφίτη για ενδεχόμενη εμπλοκή.
Κανένας από τους προαιρετικούς δίσκους δεν εμφανίζεται ως επιλογή δίσκου εισόδου.	Οι προαιρετικοί δίσκοι εμφανίζονται ως διαθέσιμοι μόνο αν έχουν εγκατασταθεί. Βεβαιωθείτε ότι κάθε προαιρετικός δίσκος έχει εγκατασταθεί σωστά. Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή έχει ρυθμιστεί ώστε να αναγνωρίζει τους προαιρετικούς δίσκους.
Κάποιος προαιρετικός δίσκος δεν έχει εγκατασταθεί σωστά.	Εκτυπώστε μία σελίδα διαμόρφωσης για να βεβαιωθείτε ότι ο προαιρετικός δίσκος έχει εγκατασταθεί. Αν όχι, βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος είναι σωστά συνδεδεμένος στο προϊόν.
Το μέγεθος του χαρτιού δεν έχει διαμορφωθεί σωστά για το δίσκο εισόδου.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης ή χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να προσδιορίσετε το μέγεθος χαρτιού για το οποίο έχει ρυθμιστεί ο δίσκος.
Οι οδηγοί του δίσκου δεν ακουμπούν στο χαρτί.	Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί ακουμπούν στο χαρτί.

Ο εκτυπωτής δεν παίρνει διαφάνειες ή γυαλιστερό χαρτί

Ο εκτυπωτής δεν παίρνει διαφάνειες ή γυαλιστερό χαρτί

Αιτία	Λύση
Δεν έχει επιλεγεί ο σωστός τύπος χαρτιού στο λογισμικό ή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Βεβαιωθείτε ότι επιλέχθηκε ο σωστός τύπος χαρτιού στο λογισμικό ή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
Ο δίσκος εισόδου χαρτιού είναι υπερβολικά γεμάτος.	Αφαιρέστε την πλεονάζουσα ποσότητα χαρτιού από το δίσκο εισόδου. Μην τοποθετείτε περισσότερα από 200 φύλλα γυαλιστερού χαρτιού ή γυαλιστερής διαφάνειας ή περισσότερες από 100 διαφάνειες στο Δίσκο 2, 3, 4 ή 5. Μην υπερβαίνετε την ένδειξη μέγιστου ύψους στοιβάς για το Δίσκο 1.
Το χαρτί σε έναν άλλο δίσκο εισόδου έχει το ίδιο μέγεθος με τις διαφάνειες και ο εκτυπωτής επιλέγει εκείνον το δίσκο.	Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εισόδου που περιέχει τις διαφάνειες ή το γυαλιστερό χαρτί έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα λογισμικού ή στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος για να διαμορφώσετε το δίσκο σύμφωνα με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί.
Ο δίσκος που περιέχει τις διαφάνειες ή το γυαλιστερό χαρτί δεν έχει ρυθμιστεί σωστά όσον αφορά τον τύπο.	Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εισόδου που περιέχει τις διαφάνειες ή το γυαλιστερό χαρτί έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα λογισμικού ή στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος για να διαμορφώσετε το δίσκο σύμφωνα με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί.

Ο εκτυπωτής δεν παίρνει διαφάνειες ή γυαλιστερό χαρτί

Αιτία	Λύση
Οι διαφάνειες ή το γυαλιστερό χαρτί ίσως να μην πληρούν τις προδιαγραφές για τους υποστηριζόμενους τύπους χαρτιού.	Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού της HP για αυτό το προϊόν.
Σε χώρους με υψηλά επίπεδα υγρασίας ενδέχεται να μην είναι δυνατή η τροφοδοσία γυαλιστερού χαρτιού ή να γίνεται τροφοδοσία μεγάλου αριθμού φύλλων συγχρόνως.	Για τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα, να εκτυπώνετε σε γυαλιστερό χαρτί από το Δίσκο 2, 3, 4 ή 5. Αποφύγετε την εκτύπωση γυαλιστερού χαρτιού υπό συνθήκες υψηλής υγρασίας. Όταν θέλετε να εκτυπώσετε γυαλιστερό χαρτί, καλό θα ήταν να αφαιρέσετε το χαρτί από το περιτύλιγμά του και να το αφήσετε για μερικές ώρες, προκειμένου να είναι πιο εύκολη η τροφοδοσία του στο προϊόν. Ωστόσο, εάν αφήνετε το χαρτί εκτεθειμένο σε περιβάλλον με υγρασία ενδέχεται να δημιουργηθούν φουσκάλες.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Το Χαρτί παρουσιάσεων HP Color Laser, γυαλιστερό (Q2546A) δεν υποστηρίζεται από αυτό το προϊόν. Η χρήση αυτού του τύπου χαρτιού μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή του σταθεροποιητή γραφίτη, η οποία ενδέχεται να απαιτεί αντικατάσταση του σταθεροποιητή. Δύο συνιστώμενες εναλλακτικές λύσεις είναι το Χαρτί παρουσιάσεων HP Color LaserJet, μαλακό γυαλιστερό (Q6541A) και το Χαρτί μπροσούρας HP Color LaserJet, γυαλιστερό (Q6611A, Q6610A). Για τη λίστα των υποστηριζόμενων τύπων χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα [Υποστηριζόμενοι τύποι χαρτιού στη σελίδα 110](#).

Παρουσιάζεται εμπλοκή φακέλων ή δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία του προϊόντος με φακέλους

Παρουσιάζεται εμπλοκή φακέλων ή δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία του προϊόντος με φακέλους

Αιτία	Λύση
Οι φάκελοι έχουν τοποθετηθεί σε δίσκο που δεν υποστηρίζει την εκτύπωση φακέλων. Φάκελοι μπορούν να τοποθετηθούν μόνο στο Δίσκο 1.	Τοποθετήστε φακέλους στο Δίσκο 1.
Οι φάκελοι είναι παραμορφωμένοι ή κατεστραμμένοι.	Χρησιμοποιήστε διαφορετικούς φακέλους. Φυλάσσετε τους φακέλους σε προστατευμένο περιβάλλον.
Οι φάκελοι κλείνουν εξαιτίας μεγάλης υγρασίας.	Χρησιμοποιήστε διαφορετικούς φακέλους. Φυλάσσετε τους φακέλους σε προστατευμένο περιβάλλον.
Ο προσανατολισμός του φακέλου είναι λανθασμένος.	Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος έχει τοποθετηθεί σωστά.
Αυτό το προϊόν δεν υποστηρίζει τους φακέλους που χρησιμοποιούνται.	Ανατρέξτε στον <i>Οδηγό Μέσων Εκτύπωσης της Οικογένειας Εκτυπωτών HP LaserJet</i> .
Ο Δίσκος 1 έχει διαμορφωθεί για μέγεθος διαφορετικό από αυτό των φακέλων.	Διαμορφώστε το μέγεθος του Δίσκου 1 για φακέλους.

Το χαρτί βγαίνει παραμορφωμένο ή τσαλακωμένο.

Το χαρτί βγαίνει παραμορφωμένο ή τσαλακωμένο.

Αιτία	Λύση
Το χαρτί δεν πληροί τις προδιαγραφές για αυτό το προϊόν.	Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές χαρτιού της HP για αυτό το προϊόν.
Το χαρτί είναι κατεστραμμένο ή δεν είναι σε καλή κατάσταση.	Απομακρύνετε το χαρτί από το δίσκο εισόδου και τοποθετήστε χαρτί που είναι σε καλή κατάσταση.
Απαιτείται μείωση της ταχύτητας εκτύπωσης του προϊόντος.	Από το μενού Print quality (Ποιότητα εκτύπωσης), ρυθμίστε την επιλογή PAPER CURL (ΚΥΡΤΩΣΗ ΧΑΡΤΙΟΥ) σε REDUCED (ΜΕΙΩΜΕΝΟ) για να μειώσετε την πλήρη ταχύτητα στις 10 rppm (αντί για 40 rppm) και την ταχύτητα 3/4 σε 7,5 rppm (αντί για 30 rppm).
Το προϊόν λειτουργεί σε περιβάλλον με υπερβολική υγρασία.	Βεβαιωθείτε ότι το περιβάλλον λειτουργίας του εκτυπωτή ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές όσον αφορά την υγρασία.
Εκτυπώνετε μεγάλες περιοχές με αμιγές χρώμα.	Μεγάλες περιοχές με αμιγές χρώμα μπορεί να προκαλέσουν υπερβολικές παραμορφώσεις. Χρησιμοποιήστε διαφορετική εκτύπωση.
Το χαρτί δεν είχε αποθηκευθεί σωστά και ενδέχεται να απορρόφησε υγρασία.	Αφαιρέστε το χαρτί και αντικαταστήστε το με χαρτί από καινούργιο, σφραγισμένο πακέτο.
Τα άκρα του χαρτιού δεν είναι σε καλή κατάσταση.	Αφαιρέστε το χαρτί, λυγίστε το, περιστρέψτε το κατά 180 μοίρες ή γυρίστε το ανάποδα και επανατοποθετήστε το στο δίσκο εισόδου. Μην ξεφυλλίζετε το χαρτί. Αν το πρόβλημα δεν λυθεί, αντικαταστήστε το χαρτί.
Ο συγκεκριμένος τύπος χαρτιού δεν έχει ρυθμιστεί για το δίσκο ή δεν έχει επιλεγεί στο λογισμικό.	Διαμορφώστε το λογισμικό για το χαρτί (ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του λογισμικού). Διαμορφώστε το δίσκο για το χαρτί, ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση χαρτιού και μέσωων εκτύπωσης στη σελίδα 113 .
Το χαρτί έχει ήδη χρησιμοποιηθεί σε κάποια εργασία εκτύπωσης.	Μην επαναχρησιμοποιείτε χαρτί.

Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει καθόλου ή δεν εκτυπώνει σωστά σελίδες διπλής όψης

Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει σελίδες διπλής όψης (εργασίες 2 όψεων) ή δεν τις εκτυπώνει σωστά

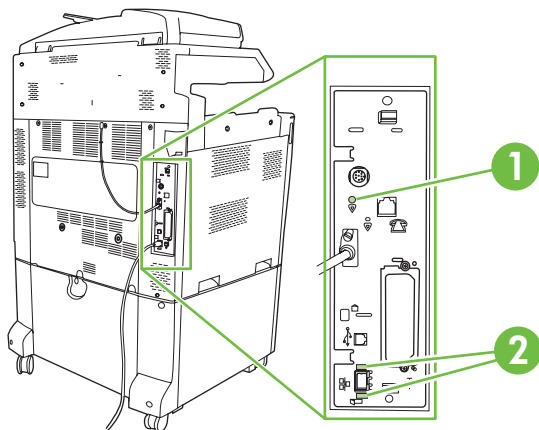
Αιτία	Λύση
Προσπαθείτε να εκτυπώσετε σελίδες διπλής όψης σε χαρτί που δεν υποστηρίζεται.	Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί υποστηρίζεται για εκτύπωση διπλής όψης.
Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν είναι ρυθμισμένο για εκτύπωση διπλής όψης.	Ρυθμίστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εκτύπωσης διπλής όψης.
Η πρώτη σελίδα εκτυπώνεται στο πίσω μέρος της προτυπωμένης φόρμας ή της σελίδας με έντυπη επικεφαλίδα.	Τοποθετήστε προεκτυπωμένες φόρμες και επιστολόχαρτα στο Δίσκο 1, με την έντυπη επικεφαλίδα ή την εκτυπωμένη όψη προς τα κάτω και το επάνω μέρος της σελίδας προς το πίσω μέρος του προϊόντος. Για τους Δίσκους 2, 3, 4 και 5, τοποθετήστε το χαρτί με την εκτυπωμένη όψη προς τα επάνω και το επάνω μέρος της σελίδας προς το πίσω μέρος του προϊόντος.

Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει σελίδες διπλής όψης (εργασίες 2 όψεων) ή δεν τις εκτυπώνει σωστά

Αιτία	Λύση
Το μοντέλο του προϊόντος δεν υποστηρίζει αυτόματη εκτύπωση 2 όψεων.	Το HP Color LaserJet CM6040 MFP δεν υποστηρίζει την αυτόματη εκτύπωση 2 όψεων.
Δεν έχει γίνει διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προϊόντος για εκτύπωση διπλής όψης.	<p>Στα Windows, εκτελέστε τη δυνατότητα αυτόματης διαμόρφωσης:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Κάντε κλικ στο κουμπί Start (Έναρξη), πηγαίστε το δείκτη στο Settings (Ρυθμίσεις) και κατόπιν κάντε κλικ στο Printers (Εκτυπωτές) (για Windows 2000) ή στο Printers and Faxes (Εκτυπωτές και Φαξ) (για Windows XP).2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του προϊόντος της HP και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Properties (Ιδιότητες) ή στο Printing Preferences (Προτιμήσεις εκτύπωσης).3. Κάντε κλικ στην καρτέλα Device Settings (Ρυθμίσεις συσκευής).4. Από το Installable Options (Επιλογές Εγκαταστήσιμων Εξαρτημάτων), κάντε κλικ στο Update Now (Ενημέρωση Τώρα) στη λίστα Automatic Configuration (Αυτόματη Ρύθμιση).

Τι σημαίνουν οι ενδεικτικές λυχνίες στο μορφοποιητή

Τρεις λυχνίες LED στο μορφοποιητή υποδεικνύουν τη σωστή λειτουργία του προϊόντος.



1	Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας
2	Ενδεικτικές λυχνίες HP Jetdirect (Αυτή η λυχνία υπάρχει μόνον εάν έχει εγκατασταθεί ο HP Jetdirect).

Ενδεικτικές λυχνίες HP Jetdirect

Ο ενσωματωμένος διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect έχει δύο ενδεικτικές λυχνίες. Η κίτρινη λυχνία δηλώνει τη δραστηριότητα δικτύου, και η πράσινη λυχνία δηλώνει την κατάσταση σύνδεσης. Η κίτρινη λυχνία που αναβοσβήνει δηλώνει την κυκλοφορία στο δίκτυο. Αν η πράσινη λυχνία δεν ανάβει, έχει αποτύχει κάποια σύνδεση.

Για τις αποτυχίες σύνδεσης, ελέγξτε όλες τις καλωδιακές συνδέσεις δικτύου. Επιπλέον, μπορείτε να δοκιμάσετε να διαμορφώσετε μη αυτόματα τις ρυθμίσεις σύνδεσης στον ενσωματωμένο διακομιστή εκτύπωσης, χρησιμοποιώντας τα μενού στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

1. Μεταβείτε στην επιλογή **Administration (Διαχείριση)** και επιλέξτε την.
2. Επιλέξτε **Initial Setup (Αρχικές ρυθμίσεις)**.
3. Επιλέξτε **Networking and I/O (Δικτύωση και I/O)**.
4. Πατήστε **Embedded Jetdirect (Ενσωματωμένο Jetdirect)** ή **EIO <X> Jetdirect**.
5. Επιλέξτε **Link Speed (Ταχύτητα σύνδεσης)**.
6. Επιλέξτε την κατάλληλη ταχύτητα σύνδεσης.
7. Επιλέξτε **Save (Αποθήκευση)**.

Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας

Η λυχνία λειτουργίας υποδεικνύει ότι ο μορφοποιητής λειτουργεί σωστά. Κατά την προετοιμασία του προϊόντος, αφού το ανάψετε, η λυχνία LED αναβοσβήνει γρήγορα και, στη συνέχεια, σβήνει. Όταν το προϊόν ολοκληρώσει τη διαδικασία προετοιμασίας, η λυχνία λειτουργίας αναβοσβήνει ρυθμικά.

Αν η λυχνία λειτουργίας είναι σβηστή, ίσως έχει πρόβλημα ο μορφοποιητής. Επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο συντήρησης ή τεχνικής υποστήριξης της HP. Ανατρέξτε στο φυλλάδιο

υποστήριξης της HP ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software.

Διόρθωση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης και αντιγραφής

Οι ακόλουθες διαδικασίες σας βοηθούν να προσδιορίσετε τα προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης και τις ενέργειες για την επίλυσή τους. Συχνά τα προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης μπορούν να αντιμετωπιστούν εύκολα, αν φροντίζετε να συντηρείτε σωστά το προϊόν, αν χρησιμοποιείτε μέσα εκτύπωσης που πληρούν τις προδιαγραφές της HP ή αν εκτυπώσετε μια σελίδα καθαρισμού.

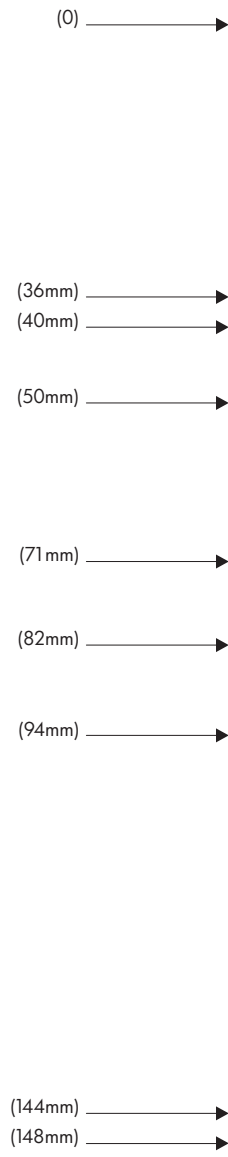
Παραδείγματα προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

Ορισμένα προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης προκύπτουν από τη χρήση ακατάλληλου χαρτιού.

- Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP.
- Η επιφάνεια του χαρτιού είναι πολύ τραχιά. Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP.
- Η ρύθμιση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ή του δίσκου χαρτιού ίσως να μην είναι σωστή. Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαμορφώσει το δίσκο χαρτιού στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος και ότι έχετε επιλέξει τη σωστή ρύθμιση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή για το χαρτί που χρησιμοποιείτε.
- Η λειτουργία εκτύπωσης μπορεί να έχει ρυθμιστεί εσφαλμένα ή το χαρτί μπορεί να μην πληρεί τις συνιστώμενες προδιαγραφές.
- Οι διαφάνειες που χρησιμοποιείτε δεν είναι σχεδιασμένες για σωστή σταθεροποίηση του γραφίτη. Χρησιμοποιείτε μόνο διαφάνειες σχεδιασμένες για προϊόντα HP Color LaserJet.
- Η περιεκτικότητα σε υγρασία του εγγράφου είναι ανομοιογενής, πάρα πολύ υψηλή ή πάρα πολύ χαμηλή. Χρησιμοποιήστε χαρτί από διαφορετική προέλευση ή από μια δεσμίδα χαρτιού που δεν έχει ανοιχτεί ακόμα.
- Ορισμένες περιοχές του χαρτιού απορρίπτουν τον γραφίτη. Χρησιμοποιήστε χαρτί από διαφορετική προέλευση ή από μια δεσμίδα χαρτιού που δεν έχει ανοιχτεί ακόμα.
- Το επιστολόχαρτο που χρησιμοποιείτε έχει εκτυπωθεί σε τραχύ χαρτί. Χρησιμοποιήστε πιο λείο, ξηρογραφικό χαρτί. Εάν με αυτόν τον τρόπο δεν λυθεί το πρόβλημά σας, συμβουλευτείτε τον τυπογράφο του επιστολόχαρτου για να εξακριβώσετε αν το χαρτί που χρησιμοποιήθηκε πληροί τις προδιαγραφές αυτού του προϊόντος.
- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν διάφοροι τρόποι λειτουργίας βελτιστοποίησης εκτύπωσης, προκειμένου να αντιμετωπιστούν προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα [Μενού Print Quality \(Ποιότητα εκτύπωσης\) στη σελίδα 55](#).

Μετρητής επαναλαμβανόμενων ελαττωμάτων

Σε περίπτωση που τα ελαττώματα εμφανίζονται πάντα στα ίδια σημεία της σελίδας, χρησιμοποιήστε αυτόν τον μετρητή για να εντοπίσετε την αιτία του προβλήματος. Ευθυγραμμίστε την κορυφή του μετρητή με το πρώτο ελάττωμα. Η επισήμανση που βρίσκεται δίπλα από την επόμενη εμφάνιση του ελαττώματος υποδεικνύει το εξάρτημα που πρέπει να αντικατασταθεί.



36 mm	Κύλινδρος εμφάνισης σε τύμπανο απεικόνισης. Το ελάττωμα ποιότητας εκτύπωσης οφείλεται σε ένα από τα τέσσερα τύμπανα απεικόνισης (τύμπανο απεικόνισης).
40 mm	Κύλινδρος φόρτισης σε τύμπανο απεικόνισης. Το ελάττωμα ποιότητας εκτύπωσης έχει τη μορφή κηλίδων ή κουκκίδων που μερικές φορές προκύπτουν κατά την τροφοδότηση ετικετών και οφείλεται σε ένα από τα τέσσερα τύμπανα απεικόνισης (τύμπανο απεικόνισης).
50 mm	Κύλινδρος μεταφοράς 1 στη μονάδα μεταφοράς (διάταξη μεταφοράς).
71 mm	Κύλινδρος μεταφοράς 2 στη μονάδα κυλίνδρου (διάταξη μεταφοράς).
82 mm	Τάση στη μονάδα μεταφοράς (διάταξη μεταφοράς).
94 mm	Τύμπανο απεικόνισης. Το ελάττωμα ποιότητας εκτύπωσης οφείλεται σε ένα από τα τέσσερα τύμπανα απεικόνισης (τύμπανο απεικόνισης).

144 mm	Κύλινδρος πίεσης στο σταθεροποιητή γραφίτη (μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη).
148 mm	Κύλινδρος σταθεροποίησης γραφίτη στο σταθεροποιητή γραφίτη (μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη).

Για να διαπιστώσετε αν το πρόβλημα οφείλεται στο τύμπανο απεικόνισης, τοποθετήστε ένα τύμπανο απεικόνισης από ένα άλλο προϊόν HP Color LaserJet CM6040, εάν είναι διαθέσιμο, προτού παραγγείλετε νέο τύμπανο απεικόνισης.

Εάν το ελάττωμα επαναλαμβάνεται ανά διαστήματα των 94,0 mm , δοκιμάστε να αντικαταστήσετε το τύμπανο απεικόνισης προτού αντικαταστήσετε το σταθεροποιητή γραφίτη.

Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης που σχετίζονται με το περιβάλλον

Εάν το προϊόν λειτουργεί σε υπερβολικά υγρό ή υπερβολικά ξηρό περιβάλλον, ελέγξτε αν το περιβάλλον εκτύπωσης πληροί τις προδιαγραφές. Ανατρέξτε στην ενότητα [Προδιαγραφές περιβάλλοντος στη σελίδα 323](#). Διάφοροι τρόποι λειτουργίας βελτιστοποίησης μπορούν επίσης να βοηθήσουν σε σχέση με τις συνθήκες περιβάλλοντος. Ανατρέξτε στην ενότητα [Χρήση μη αυτόματων τρόπων λειτουργίας εκτύπωσης στη σελίδα 295](#).

Προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης που σχετίζονται με εμπλοκές

- Βεβαιωθείτε ότι έχει αφαιρεθεί όλο το χαρτί από τη διαδρομή χαρτιού.
- Εάν πρόσφατα παρουσιάστηκε εμπλοκή στο προϊόν, εκτυπώστε δύο με τρεις σελίδες για να γίνει καθαρισμός του προϊόντος.
- Το χαρτί δεν περνά από το σταθεροποιητή γραφίτη, με αποτέλεσμα την εμφάνιση ελαττωμάτων εικόνας στα έγγραφα που ακολουθούν. Εκτυπώστε δύο με τρεις σελίδες για να καθαρίσετε το προϊόν.

Βελτιστοποίηση ποιότητας εικόνας

Οι ακόλουθες διαδικασίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την επίλυση των περισσότερων προβλημάτων ποιότητας εικόνας.

Εάν η χρήση αυτών των διαδικασιών δεν βελτιώσει την ποιότητα της εκτύπωσης, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software.

Χρήση υποστηριζόμενου χαρτιού

Η χρήση στο προϊόν χαρτιού ή άλλων μέσων εκτύπωσης που δεν υποστηρίζονται μπορεί να προκαλέσει μια μεγάλη ποικιλία προβλημάτων ποιότητας εικόνας.

Βαθμονόμηση του προϊόντος

Η βαθμονόμηση είναι μια λειτουργία του προϊόντος που βελτιστοποιεί την ποιότητα της εκτύπωσης. Εάν παρουσιαστούν προβλήματα ποιότητας εικόνας, εκτελέστε βαθμονόμηση του προϊόντος.

Στον πίνακα ελέγχου:

1. Πατήστε [Administration \(Διαχείριση\)](#).
2. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το [Print Quality \(Ποιότητα εκτύπωσης\)](#).
3. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το [Calibration/Cleaning \(Βαθμονόμηση/Καθαρισμός\)](#) .

4. Πατήστε **Quick Calibration** (Γρήγορη βαθμονόμηση) ή **Full Calibration** (Πλήρης βαθμονόμηση).
5. Πατήστε **Calibrate** (Μικρορύθμιση).

Καθορισμός του σωστού τύπου χαρτιού

Όταν στέλνετε μια εργασία εκτύπωσης στο προϊόν, καθορίστε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε.

1. Στο μενού **File** (Αρχείο) του προγράμματος λογισμικού, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε το προϊόν και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες) ή στο **Preferences** (Προτιμήσεις).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα βήματα μπορεί να διαφέρουν κατά περίπτωση. Αυτή είναι η πιο κοινή μέθοδος.

3. Επιλέξτε την καρτέλα **Paper/Quality** (Χαρτί/Ποιότητα).
4. Στο αναπτυσσόμενο πλαίσιο **Paper Type** (Τύπος χαρτιού), επιλέξτε **More...** (Περισσότεροι) και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που ταιριάζει καλύτερα με το χαρτί που είναι τοποθετημένο στο προϊόν.

Καθαρισμός του σταθεροποιητή γραφίτη

Χρησιμοποιήστε τη σελίδα καθαρισμού της συσκευής για να καθαρίσετε τη μονάδα σταθεροποιητή από γραφίτη και σωματίδια χαρτιού που μερικές φορές συσσωρεύονται σε αυτήν. Η συσσώρευση γραφίτη και σωματιδίων μπορεί να προκαλέσει την εμφάνιση στιγμάτων στην εμπρός ή την πίσω όψη των εργασιών εκτύπωσης.

Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε τη σελίδα καθαρισμού όταν υπάρχει κάποιο πρόβλημα ποιότητας εκτύπωσης.

Στη διάρκεια του καθαρισμού, εμφανίζεται το μήνυμα **Cleaning** (Καθαρισμός) στην οθόνη πίνακα ελέγχου του προϊόντος.

Για να δράσει σωστά η σελίδα καθαρισμού, εκτυπώστε τη σε χαρτί ποιότητας φωτοαντιγραφικού (και όχι σε χαρτί τύπου bond, βαρύ ή τραχύ χαρτί).

Δημιουργία και χρήση της σελίδας καθαρισμού

1. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Administration** (Διαχείριση).
2. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Print Quality** (Ποιότητα εκτύπωσης).
3. Πατήστε **Calibration/cleaning** (Βαθμονόμηση/Καθαρισμός).
4. Πατήστε **Process cleaning page** (Επεξεργασία σελίδας καθαρισμού).

Απόκριση στα μηνύματα σφάλματος του πίνακα ελέγχου

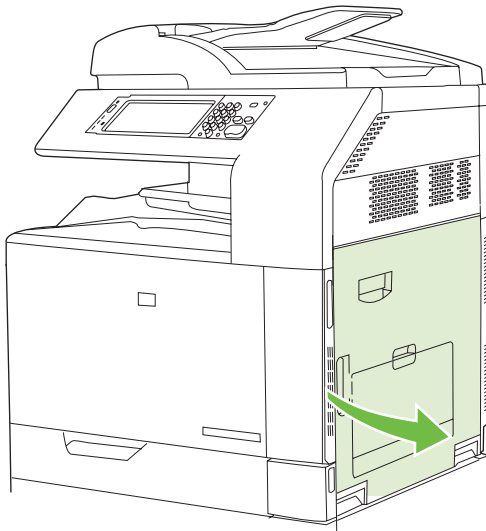
Εάν δείτε το μήνυμα **54.Error <XX>** (54.Σφάλμα <XX>) στο αρχείο καταγραφής συμβάντων, ίσως χρειαστεί να εκτελέσετε συντήρηση στο προϊόν προκειμένου να αποφεύγετε περισσότερα σφάλματα και να επιλύσετε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.

1. Ανοίξτε και, στη συνέχεια, κλείστε τη δεξιά θύρα του προϊόντος για να καταγράψετε ένα **54.Error <XX>** (54.Σφάλμα <XX>) ως το τελευταίο συμβάν στο αρχείο καταγραφής.
2. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Administration** (Διαχείριση).
3. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Troubleshooting** (Αντιμετώπιση προβλημάτων).

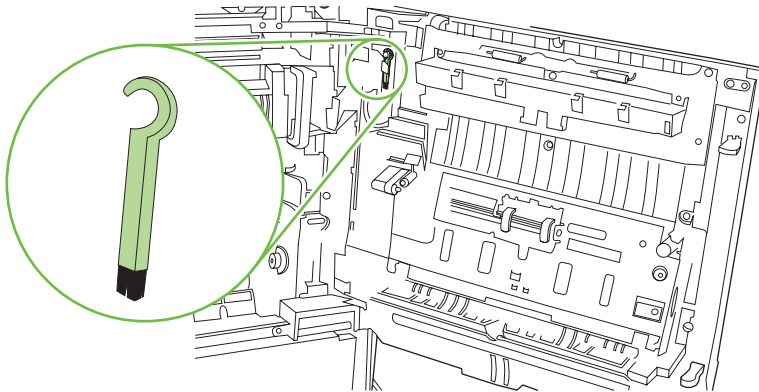
4. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Αρχείο καταγραφής συμβάντων**.
5. Πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.
6. Βρείτε το πιο πρόσφατο συμβάν στο αρχείο καταγραφής.
 - Εάν το συμβάν είναι **54.OE.01 Media Sensor** (54.OE.01 Αισθητήρας μέσου εκτύπωσης), χρειάζεται να αντικαταστήσετε τη διάταξη καταγραφής δεύτερης μεταφοράς. Επικοινωνήστε με το Τμήμα υποστήριξης της HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software και δώστε τους αυτόν τον κωδικό σφάλματος.
 - Εάν το συμβάν είναι **54.OE.02 Media Sensor** (54.OE.02 Αισθητήρας μέσου εκτύπωσης), χρειάζεται να αντικαταστήσετε τη μονάδα μεταφοράς του προϊόντος. Επικοινωνήστε με το Τμήμα υποστήριξης της HP στη διεύθυνση www.hp.com/support/cljcm6040mfp ή www.hp.com/support/cljcm6030mfp και δώστε τους αυτόν τον κωδικό σφάλματος.
 - Εάν το συμβάν είναι **54.OE.03 Media Sensor** (54.OE.03 Αισθητήρας μέσου εκτύπωσης), χρειάζεται να καθαρίσετε τη διάταξη καταγραφής δεύτερης μεταφοράς και τον αισθητήρα μέσου εκτύπωσης χρησιμοποιώντας την ακόλουθη διαδικασία.

Καθαρισμός της διάταξης καταγραφής δεύτερης μεταφοράς

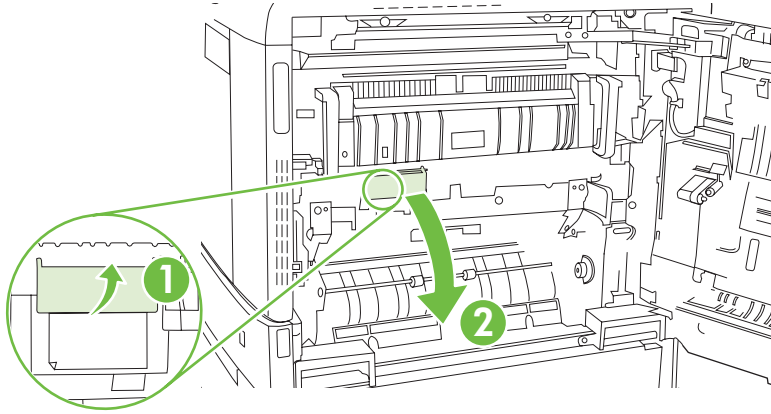
1. Ανοίξτε τη δεξιά θύρα.



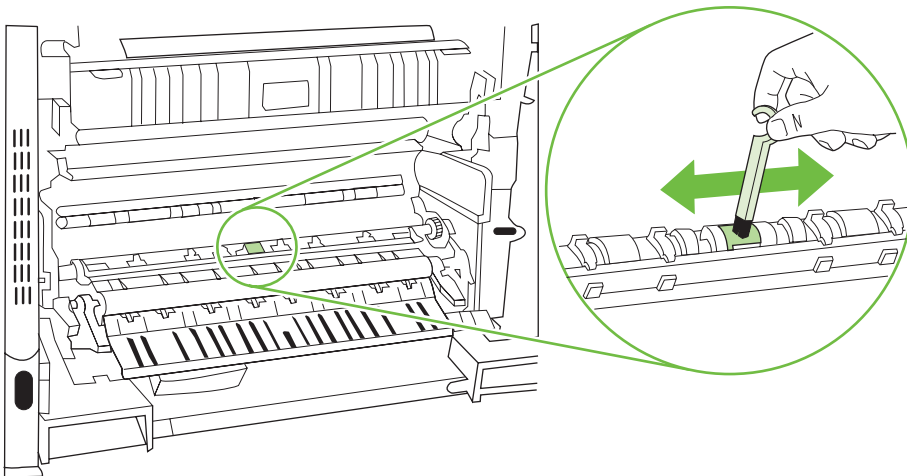
2. Εντοπίστε και αφαιρέστε τη βούρτσα καθαρισμού.



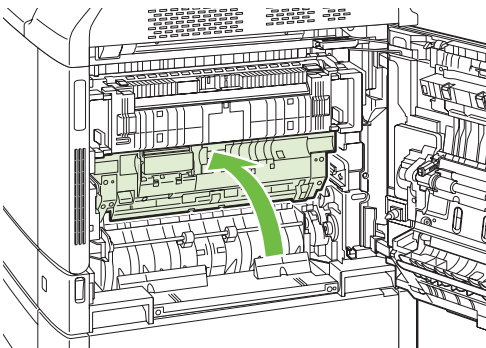
3. Ανασηκώστε την πράσινη λαβή στον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς και ανοίξτε τον πίνακα.



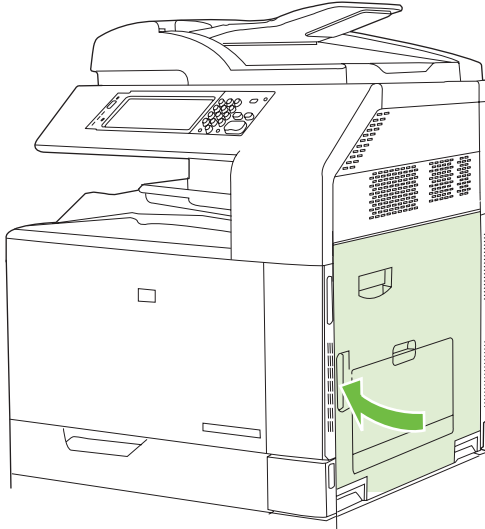
4. Καθαρίστε τον αισθητήρα μέσου εκτύπωσης με τη βούρτσα καθαρισμού.



5. Κλείστε τον πίνακα προσπέλασης μεταφοράς και επανατοποθετήστε τη βούρτσα καθαρισμού στη θήκη της.



6. Κλείστε τη δεξιά θύρα.



Χρήση μη αυτόματων τρόπων λειτουργίας εκτύπωσης

Δοκιμάστε τους ακόλουθους μη αυτόματους τρόπους λειτουργίας εκτύπωσης για να δείτε αν επιλύουν τα προβλήματα ποιότητας εικόνας. Αυτές τις επιλογές μπορείτε να τις βρείτε στο υπομενού Optimize (Βελτιστοποίηση), που βρίσκεται στο μενού Print quality (Ποιότητα εκτύπωσης) του πίνακα ελέγχου. Ανατρέξτε στην ενότητα [Μενού Print Quality \(Ποιότητα εκτύπωσης\) στη σελίδα 55](#).

- **Fuser Temp** (Θερμοκρασία σταθεροποιητή γραφίτη): Εάν βλέπετε μια αμυδρή εικόνα της σελίδας να επαναλαμβάνεται στο κάτω μέρος της σελίδας ή στην επόμενη σελίδα, θα πρέπει πρώτα να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις Τύπου χαρτιού και Τρόπου λειτουργίας εκτύπωσης είναι σωστές για τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε. Εάν συνεχίζετε να βλέπετε αμυδρές εικόνες στις εργασίες εκτύπωσης, ορίστε τη δυνατότητα Θερμοκρασίας σταθεροποιητή γραφίτη σε μία από τις Εναλλακτικές ρυθμίσεις. Δοκιμάστε πρώτα τη ρύθμιση Εναλλακτική 1 για να δείτε αν επιλύει το πρόβλημα. Εάν συνεχίζετε να βλέπετε προβλήματα, δοκιμάστε τη ρύθμιση Εναλλακτική 2 και, στη συνέχεια, την Εναλλακτική 3. Με τις ρυθμίσεις Εναλλακτική 2 και Εναλλακτική 3 ενδέχεται να παρουσιαστεί μεγαλύτερη καθυστέρηση μεταξύ των εργασιών.
- **Light Media** (Ελαφρύ μέσο εκτύπωσης): Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε On (Ενεργοποίηση) αν εμφανίζονται συχνά μηνύματα Fuser Delay Jam (Εμπλοκή καθυστέρησης σταθεροποιητή γραφίτη) ή Fuser Wrap Jam (Εμπλοκή τύλιξης σταθεροποιητή γραφίτη), ειδικά όταν εκτυπώνετε σε ελαφρύ χαρτί ή σε εργασίες με μεγάλη κάλυψη γραφίτη.
- **Media Temp** (Θερμοκρασία μέσου εκτύπωσης): Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε **Reduced** (Μειωμένη) αν αντιμετωπίζετε προβλήματα με το κόλλημα των σελίδων μεταξύ τους στη θήκη εξόδου.
- **Environment** (Περιβάλλον): Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα αν το προϊόν λειτουργεί σε περιβάλλον με χαμηλή θερμοκρασία και αντιμετωπίζετε προβλήματα με την ποιότητα εκτύπωσης, όπως φουσκάλες στην εκτυπωμένη εικόνα.
- **Line Voltage** (Τάση γραμμής): Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα αν το προϊόν λειτουργεί σε περιβάλλον με χαμηλή τάση και αντιμετωπίζετε προβλήματα με την ποιότητα εκτύπωσης, όπως φουσκάλες στην εκτυπωμένη εικόνα.
- **Background** (Φόντο): Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα αν οι σελίδες εκτυπώνονται με σκίαση στο φόντο. Η χρήση αυτής της δυνατότητας μπορεί να μειώσει το βαθμό σπιλνότητας.

- **Paper Curl** (Κύρτωση χαρτιού): Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε **Reduced** (Μειωμένη) αν παρουσιάζεται υπερβολική κύρτωση του χαρτιού στη θήκη εξόδου. Αυτή η ρύθμιση μειώνει την ταχύτητα της εκτύπωσης και αυξάνει τη συχνότητα της αντικατάστασης των αναλωσίμων.
- **Προ-περιστροφή**: Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα αν εμφανίζονται οριζόντιες ραβδώσεις στις σελίδες. Η χρήση αυτής της δυνατότητας αυξάνει τον χρόνο προθέρμανσης της συσκευής.
- **Tray 1** (Δίσκος 1): Εάν βλέπετε σημάδια στην πίσω όψη του χαρτιού ή περίσσεια γραφίτη στις σελίδες όταν εκτυπώνετε από το Δίσκο 1, ρυθμίστε τον τρόπο λειτουργίας σε **Alternate** (Εναλλακτικός). Όταν ο τρόπος λειτουργίας έχει ρυθμιστεί σε Εναλλακτικός, μετά από κάθε εργασία που εκτυπώνεται από το Δίσκο 1 εκτελείται ένας κύκλος καθαρισμού. Η χρήση του Εναλλακτικού τρόπου λειτουργίας αυξάνει τη φθορά σε όλες τις κασέτες εκτύπωσης.
- **Tracking Control** (Έλεγχος ανίχνευσης): Αυτή η ρύθμιση πρέπει πάντα να είναι ρυθμισμένη σε **On** (Ενεργοποίηση).
- **Cleaning Frequency = Normal/Alternate** (Συχνότητα καθαρισμού = Κανονική/Εναλλακτική): Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε **Alternate** (Εναλλακτικός) αν παρουσιάζονται ελαττώματα στην εκτύπωση που επαναλαμβάνονται ανά διαστήματα των 38 mm. Αυτή η δυνατότητα αυξάνει τη συχνότητα με την οποία καθαρίζεται ο κύλινδρος C. Εάν ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα σε **Alternate** (Εναλλακτικός) ενδέχεται επίσης να μειωθεί η ταχύτητα εκτύπωσης και να αυξηθεί η συχνότητα της αντικατάστασης των αναλωσίμων.
- **D-Blade Bias = Normal/Alternate** (Πόλωση ελάσματος D = Κανονική/Εναλλακτική): Ρυθμίστε αυτή τη δυνατότητα σε **Alternate** (Εναλλακτικός) αν εμφανίζονται κατακόρυφες λευκές γραμμές μικρού μήκους στην εκτύπωση. Η ρύθμιση **Alternate** (Εναλλακτικός) ενδέχεται επίσης να προκαλέσει την εμφάνιση σκούρων στιγμάτων στην εκτύπωση, οπότε φροντίστε να δοκιμάσετε αυτή τη ρύθμιση σε μερικές εργασίες εκτύπωσης.
- **Waste Bin = Normal/Alternate** (Θήκη αποβλήτων = Κανονική/Εναλλακτική): Δοκιμάστε να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα σε **Alternate** (Εναλλακτικός) αν εμφανίζονται ραβδώσεις γραφίτη κατά μήκος της εκτύπωσης, ειδικά σε εργασίες με μικρή κάλυψη γραφίτη.
- **Discharge Brush = Off/On** (Βούρτσα εκφόρτισης = Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση): Ενεργοποιήστε αυτή τη δυνατότητα σε περιβάλλοντα με χαμηλή θερμοκρασία και χαμηλή υγρασία, εάν εμφανίζονται στίγματα διάχυτου γραφίτη σε εργασίες διπλής όψης που χρησιμοποιούν ελαφρύ χαρτί και έχουν περισσότερες από δέκα σελίδες.

Σελίδες αντιμετώπισης προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε τις ενσωματωμένες σελίδες αντιμετώπισης προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης για να σας βοηθήσουν στη διάγνωση και στην επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης.

1. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Administration** (Διαχείριση).
2. Εντοπίστε με κύλιση και πατήστε το **Troubleshooting** (Αντιμετώπιση προβλημάτων).
3. Πατήστε **PQ Troubleshooting** (Αντιμετώπιση προβλημάτων ΠΕ).
4. Πατήστε **Print** (Εκτύπωση).

Αφού εκτυπώσει τις σελίδες αντιμετώπισης προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης, το προϊόν επανέρχεται στην κατάσταση **Ready** (Έτοιμος). Ακολουθήστε τις οδηγίες στις σελίδες που εκτυπώνονται.

Προβλήματα απόδοσης

Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Οι σελίδες εκτυπώνονται αλλά είναι εντελώς κενές.	Ενδέχεται να υπάρχει ακόμη ταινία ασφαλείας στις κασέτες εκτύπωσης.	Βεβαιωθείτε ότι η ταινία ασφαλείας έχει αφαιρεθεί εντελώς από τις κασέτες εκτύπωσης.
	Το έγγραφο ενδέχεται να περιέχει κενές σελίδες.	Ελέγξτε το έγγραφο που εκτυπώνετε, για να δείτε αν εμφανίζεται περιεχόμενο σε όλες τις σελίδες.
	Το προϊόν ενδέχεται να δυσλειτουργεί.	Για να ελέγξετε το προϊόν, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης.
Οι σελίδες εκτυπώνονται πολύ αργά.	Οι βαρύτεροι τύποι μέσων εκτύπωσης μπορούν να καθυστερήσουν την εργασία εκτύπωσης.	Εκτυπώστε σε ένα διαφορετικό τύπο μέσου εκτύπωσης.
	Οι σύνθετες σελίδες μπορεί να εκτυπώνονται πιο αργά.	Η σωστή σταθεροποίηση του γραφίτη ενδέχεται να απαιτεί χαμηλότερη ταχύτητα εκτύπωσης, για εξασφάλιση της βέλτιστης ποιότητας εκτύπωσης.
	Οι επιλογές RLT photo fix (Διόρθωση φωτογραφίας RLT) στην ενότητα HP real life technologies της καρτέλας Paper/Quality (Χαρτί/Ποιότητα) του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης μπορούν να προκαλέσουν αργή εκτύπωση.	Αποεπιλέξτε αυτές τις επιλογές για να βελτιώσετε την ποιότητα εκτύπωσης.
Κάποιες σελίδες δεν εκτυπώθηκαν.	Το προϊόν ενδέχεται να μην έλκει σωστά το μέσο εκτύπωσης.	Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι σωστά τοποθετημένο στο δίσκο. Εάν το πρόβλημα παραμένει, ενδέχεται να χρειαστεί να αντικαταστήσετε τους κυλίνδρους εισαγωγής και το μαξιλάρáκι διαχωρισμού. Δείτε Υποστήριξη πελατών στη σελίδα 315 .
	Το μέσο εκτύπωσης εμπλέκεται στη συσκευή.	Αποκαταστήστε την εμπλοκή. Δείτε Εμπλοκές στη σελίδα 249 .
	Το καλώδιο USB ενδέχεται να είναι ελαττωματικό ή να έχει συνδεθεί λανθασμένα.	<ul style="list-style-type: none">• Αποσυνδέστε το καλώδιο USB και στα δύο άκρα και επανασυνδέστε το.• Δοκιμάστε να εκτυπώσετε κάποια εργασία που εκτυπώθηκε στο παρελθόν.• Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε ένα διαφορετικό καλώδιο USB.
	Κάποιες άλλες συσκευές εκτελούνται στον υπολογιστή σας.	Το προϊόν ενδέχεται να μην επιτρέπει την κοινή χρήση μιας θύρας USB. Εάν έχετε συνδέσει έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο ή ένα μεταγωγέα δικτύου στην ίδια θύρα με το προϊόν, η άλλη συσκευή μπορεί να παρεμβάλλεται. Για να συνδέσετε και να χρησιμοποιήσετε το προϊόν, θα πρέπει να αποσυνδέσετε την άλλη συσκευή ή να χρησιμοποιήσετε δύο θύρες στον υπολογιστή.

Επίλυση προβλημάτων φαξ

Για βοήθεια σχετικά με την επίλυση προβλημάτων φαξ, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/mfpfaxaccessory300.

Μπορείτε επίσης να ανατρέξετε στον *Οδηγό φαξ του Analog Fax Accessory 300* και στον *Οδηγό προγράμματος οδήγησης αποστολής φαξ του Analog Fax Accessory 300* που περιλαμβάνονται στο CD Χρήστη του προϊόντος.

Επίλυση προβλημάτων e-mail

Εάν δεν μπορείτε να στείλετε μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με χρήση της δυνατότητας ψηφιακής αποστολής, ίσως χρειαστεί να ρυθμίσετε και πάλι τη διεύθυνση της πύλης SMTP ή τη διεύθυνση της πύλης LDAP. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης για να βρείτε τις τρέχουσες διευθύνσεις της πύλης SMTP και LDAP. Ανατρέξτε στην ενότητα [Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196](#). Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες διαδικασίες για να ελέγξετε εάν οι διευθύνσεις της πύλης SMTP και LDAP είναι έγκυρες.

Επαλήθευση της διεύθυνσης της πύλης SMTP

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Αυτή η διαδικασία είναι για λειτουργικά συστήματα Windows.

1. Ανοίξτε μια γραμμή εντολών MS-DOS: Επιλέξτε **Start** (Εναρξη), επιλέξτε **Run** (Εκτέλεση) και πληκτρολογήστε
`cmd`

·
2. Πληκτρολογήστε
`telnet`

, κατόπιν τη διεύθυνση πύλης SMTP και στη συνέχεια τον αριθμό 25, που είναι η θύρα μέσω της οποίας επικοινωνεί το προϊόν. Για παράδειγμα, πληκτρολογήστε
`telnet 123.123.123.123 25`

όπου το "123.123.123.123" αντιστοιχεί στη διεύθυνση πύλης SMTP.
3. Πατήστε **Enter**. Αν η διεύθυνση πύλης SMTP δεν είναι έγκυρη, η απάντηση περιέχει το μήνυμα Δεν ήταν δυνατή η σύνδεση με τον κεντρικό υπολογιστή στη θύρα 25: Η σύνδεση απέτυχε.
4. Αν η διεύθυνση πύλης SMTP δεν είναι έγκυρη, απευθυνθείτε στο διαχειριστή δικτύου.

Επαλήθευση της διεύθυνσης της πύλης LDAP

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Αυτή η διαδικασία είναι για λειτουργικά συστήματα Windows.

1. Ανοίξτε την Εξερεύνηση των Windows. Στη γραμμή διεύθυνσης, πληκτρολογήστε
`LDAP://`


και αμέσως μετά τη διεύθυνση πύλης LDAP. Για παράδειγμα, πληκτρολογήστε
`LDAP://12.12.12.12`

όπου το "12.12.12.12" αντιστοιχεί στη διεύθυνση πύλης LDAP.
2. Πατήστε **Enter**. Εάν η διεύθυνση πύλης LDAP είναι έγκυρη, ανοίγει το παράθυρο διαλόγου **Find People** (Αναζήτηση προσώπων).
3. Αν η διεύθυνση πύλης LDAP δεν είναι έγκυρη, απευθυνθείτε στο διαχειριστή δικτύου.


Αντιμετώπιση προβλημάτων σύνδεσης σε δίκτυο

Εάν υπάρχει πρόβλημα στην επικοινωνία του προϊόντος με το δίκτυο, χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες αυτής της ενότητας για να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα.

Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης σε δίκτυο

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η HP συνιστά τη χρήση του CD του προϊόντος για την εγκατάσταση και τη ρύθμιση του προϊόντος σε δίκτυο.

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου έχει τοποθετηθεί σωστά στην υποδοχή σύνδεσης RJ45 του προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία Σύνδεσης στο μορφοποιητή είναι αναμμένη. Ανατρέξτε στην ενότητα [Τι σημαίνουν οι ενδεικτικές λυχνίες στο μορφοποιητή στη σελίδα 287](#).
- Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα I/O (εισόδου/εξόδου) είναι έτοιμη. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης (ανατρέξτε στην ενότητα [Σελίδες πληροφοριών στη σελίδα 196](#)). Εάν έχει εγκατασταθεί ένας διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect, κατά την εκτύπωση μιας σελίδας διαμόρφωσης εκτυπώνεται επίσης μια δεύτερη σελίδα η οποία εμφανίζει τις ρυθμίσεις και την κατάσταση δικτύου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ο διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect υποστηρίζει διάφορα πρωτόκολλα δικτύου (TCP/IP, IPX/SPX, Novell NetWare, AppleTalk, και DCL/LLC). Βεβαιωθείτε ότι έχουν ρυθμιστεί σωστά τα κατάλληλα πρωτόκολλα και οι παράμετροι δικτύου.

Στη σελίδα ρυθμίσεων HP Jetdirect, επιβεβαιώστε τα ακόλουθα στοιχεία για το πρωτόκολλό σας:

- Στην ενότητα HP Jetdirect Configuration (Διαμόρφωση HP Jetdirect), η κατάσταση είναι "I/O Card Ready" (Κάρτα I/O έτοιμη).
- Η κατάσταση πρωτοκόλλου είναι "Ready" (Έτοιμο).
- Καταγράφεται μία διεύθυνση IP.
- Η μέθοδος ρύθμισης (Ρύθμιση κατά:) είναι σωστή. Αν δεν είστε βέβαιοι ποια μέθοδος είναι η σωστή, απευθυνθείτε στον διαχειριστή δικτύου.
- Δοκιμάστε να εκτυπώσετε την εργασία από άλλον υπολογιστή.
- Για να βεβαιωθείτε ότι ένα προϊόν συνεργάζεται με έναν υπολογιστή, συνδέστε το απευθείας στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB. Θα πρέπει να επανεγκαταστήσετε το λογισμικό εκτύπωσης. Εκτυπώστε ένα έγγραφο από ένα πρόγραμμα το οποίο έχει εκτυπώσει σωστά στο παρελθόν. Εάν αυτό πετύχει, ίσως υπάρχει πρόβλημα με το δίκτυο.
- Απευθυνθείτε στο διαχειριστή δικτύου σας για βοήθεια.

Επιβεβαίωση επικοινωνίας στο δίκτυο

Εάν η σελίδα διαμόρφωσης HP Jetdirect εμφανίζει μια διεύθυνση IP για το προϊόν, ακολουθήστε αυτή τη διαδικασία για να επιβεβαιώσετε ότι μπορείτε να επικοινωνήσετε με το προϊόν μέσω του δικτύου.

1. **Windows:** Επιλέξτε **Start** (Εναρξη), επιλέξτε **Run** (Εκτέλεση), και πληκτρολογήστε
`cmd`

. Ανοίγει μία γραμμή εντολών MS-DOS.

ή

Mac: Επιλέξτε **Applications** (Εφαρμογές), επιλέξτε **Utilities** (Βοηθητικά προγράμματα), και ανοίξτε την εφαρμογή τερματικού. Ανοίγει το παράθυρο του τερματικού.

2. Πληκτρολογήστε
`ping`

και μετά τη διεύθυνση IP. Για παράδειγμα, πληκτρολογήστε

`ping XXX.XXX.XXX.XXX`

όπου "XXX.XXX.XXX.XXX" είναι η διεύθυνση IPv4 που εμφανίζεται στη σελίδα ρυθμίσεων HP Jetdirect. Εάν το προϊόν επικοινωνεί μέσω του δικτύου, η απόκριση είναι μια λίστα αποκρίσεων από το προϊόν.

3. Βεβαιωθείτε ότι η διεύθυνση IP δεν είναι διπλή διεύθυνση στο δίκτυο χρησιμοποιώντας την εντολή πρωτόκολλο ανάλυσης διευθύνσεων (`arp -a`). Όταν εμφανιστεί η προτροπή, πληκτρολογήστε
`arp -a`

. Βρείτε τη διεύθυνση IP στον κατάλογο και συγκρίνετε τη φυσική διεύθυνση με τη διεύθυνση συσκευής που αναγράφεται στη σελίδα ρυθμίσεων HP Jetdirect στην ενότητα που ονομάζεται Ρύθμιση HP Jetdirect. Αν οι διευθύνσεις ταιριάζουν, όλες οι επικοινωνίες δικτύου είναι έγκυρες.

4. Εάν δεν μπορείτε να βεβαιωθείτε ότι το προϊόν επικοινωνεί μέσω του δικτύου, απευθυνθείτε στο διαχειριστή δικτύου.

Επίλυση κοινών προβλημάτων Macintosh

Αυτή η ενότητα παραθέτει προβλήματα που μπορεί να παρουσιαστούν κατά τη χρήση του προγράμματος Mac OS X.

Πίνακας 15-1 Προβλήματα με το λειτουργικό σύστημα Mac OS X

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν παρατίθεται στο Κέντρο Εκτύπωσης ή στα Βοηθητικά προγράμματα για το Κέντρο Εκτύπωσης.

Αιτία	Λύση
Το λογισμικό του προϊόντος ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί ή να έχει εγκατασταθεί λανθασμένα.	Βεβαιωθείτε ότι το PPD του προϊόντος βρίσκεται στον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , όπου <lang> είναι ο διψήφιος κωδικός γλώσσας της γλώσσας που χρησιμοποιείτε. Αν χρειάζεται, ξαναεγκαταστήστε το λογισμικό. Για οδηγίες εγκατάστασης, ανατρέξτε στον Οδηγό Εκκίνησης.
Το αρχείο PostScript Printer Description (PPD) είναι κατεστραμμένο.	Διαγράψτε το αρχείο PPD από τον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , όπου <lang> είναι ο διψήφιος κωδικός γλώσσας της γλώσσας που χρησιμοποιείτε. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό. Για οδηγίες ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εκκίνησης.

Το όνομα του προϊόντος, η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous/Bonjour δεν εμφανίζεται στη λίστα εκτυπωτών του Κέντρου Εκτυπώσεων ή του Βοηθητικού προγράμματος εγκατάστασης για το Κέντρο Εκτύπωσης.

Αιτία	Λύση
Το προϊόν ενδέχεται να μην είναι έτοιμο.	Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα, το προϊόν είναι αναμμένο και η φωτεινή ένδειξη ετοιμότητας είναι αναμμένη. Εάν συνδέεστε μέσω διανομέα USB ή Ethernet, δοκιμάστε να συνδεθείτε απευθείας με τον υπολογιστή ή χρησιμοποιήστε διαφορετική θύρα.
Μπορεί να έχετε επιλέξει λάθος τύπο σύνδεσης.	Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί USB, IP Printing ή Rendezvous/Bonjour, ανάλογα με τον τύπο σύνδεσης μεταξύ του προϊόντος και του υπολογιστή.
Χρησιμοποιείται λάθος όνομα προϊόντος, διεύθυνση IP ή όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous/Bonjour.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης για να ελέγξετε το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα, η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous της σελίδας διαμόρφωσης ταιριάζει με το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous στο Print Center (Κέντρο εκτύπωσης) ή στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).
Το καλώδιο διασύνδεσης ίσως να είναι ελαττωματικό ή κακής ποιότητας.	Αντικαταστήστε το καλώδιο διασύνδεσης. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε καλώδιο υψηλής ποιότητας.

Πίνακας 15-1 Προβλήματα με το λειτουργικό σύστημα Mac OS X (συνέχεια)

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν ρυθμίζει αυτόματα το επιλεγμένο προϊόν σας στο Print Center (Κέντρο εκτύπωσης) ή στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).

Αιτία	Λύση
Το προϊόν ενδέχεται να μην είναι έτοιμο.	Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα, το προϊόν είναι αναμμένο και η φωτεινή ένδειξη ετοιμότητας είναι αναμμένη. Εάν συνδέεστε μέσω διανομέα USB ή Ethernet, δοκιμάστε να συνδεθείτε απευθείας με τον υπολογιστή ή χρησιμοποιήστε διαφορετική θύρα.
Το λογισμικό του προϊόντος ενδέχεται να μην έχει εγκατασταθεί ή να έχει εγκατασταθεί λανθασμένα.	Βεβαιωθείτε ότι το PPD του προϊόντος βρίσκεται στον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , όπου <lang> είναι ο διψήφιος κωδικός γλώσσας της γλώσσας που χρησιμοποιείτε. Αν χρειάζεται, ξαναεγκαταστήστε το λογισμικό. Για οδηγίες εγκατάστασης, ανατρέξτε στον Οδηγό Εκκίνησης.
Το αρχείο PostScript Printer Description (PPD) είναι κατεστραμμένο.	Διαγράψτε το αρχείο PPD από τον ακόλουθο φάκελο του σκληρού δίσκου: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , όπου <lang> είναι ο διψήφιος κωδικός γλώσσας της γλώσσας που χρησιμοποιείτε. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό. Για οδηγίες ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εκκίνησης.
Το καλώδιο διασύνδεσης ίσως να είναι ελαττωματικό ή κακής ποιότητας.	Αντικαταστήστε το καλώδιο διασύνδεσης. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε καλώδιο υψηλής ποιότητας.

Κάποια εργασία εκτύπωσης δεν στάλθηκε στον προϊόν που θέλατε.

Αιτία	Λύση
Η ουρά εκτύπωσης ίσως να έχει διακοπεί.	Κάντε επανεκκίνηση στην ουρά εκτύπωσης. Ανοίξτε το στοιχείο print monitor (παρακολούθηση εκτυπώσεων) και επιλέξτε το στοιχείο Start Jobs (Εκκίνηση εργασιών).
Χρησιμοποιείται λάθος όνομα προϊόντος ή διεύθυνση IP. Ένα άλλο προϊόν με το ίδιο ή παρόμοιο όνομα, διεύθυνση IP ή όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous ενδέχεται να έχει λάβει την εργασία εκτύπωσής σας.	Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης για να ελέγξετε το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα, η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous της σελίδας διαμόρφωσης ταιριάζει με το όνομα προϊόντος, τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή Rendezvous στο Print Center (Κέντρο εκτύπωσης) ή στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή).

Ένα συμπυκνωμένο αρχείο PostScript (EPS) δεν εκτυπώνεται με τη σωστή γραμματοσειρά.

Αιτία	Λύση
Αυτό το πρόβλημα παρουσιάζεται με ορισμένα προγράμματα.	<ul style="list-style-type: none">• Δοκιμάστε να φορτώσετε στο προϊόν τις γραμματοσειρές που περιέχονται στο αρχείο EPS, πριν από την εκτύπωση.• Στείλτε το αρχείο σε μορφή ASCII αντί σε δυαδικό κώδικα.

Πίνακας 15-1 Προβλήματα με το λειτουργικό σύστημα Mac OS X (συνέχεια)

Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε από μια κάρτα USB άλλου κατασκευαστή.

Αιτία	Λύση
Αυτό το σφάλμα παρουσιάζεται όταν το λογισμικό για προϊόντα USB δεν είναι εγκατεστημένο.	Κατά την προσθήκη μιας κάρτας USB άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να χρειαστείτε το λογισμικό Apple USB Adapter Card Support. Η πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του λογισμικού είναι διαθέσιμη από την τοποθεσία της Apple στο Web.

Όταν υπάρχει σύνδεση με καλώδιο USB, το προϊόν δεν εμφανίζεται στο Print Center (Κέντρο εκτύπωσης) ή στο Printer Setup Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης εκτυπωτή) αφού επιλεγεί το πρόγραμμα οδήγησης.

Αιτία	Λύση
Αυτό το πρόβλημα προκαλείται είτε από ένα στοιχείο λογισμικού είτε από ένα στοιχείο υλικού.	<p>Αντιμετώπιση προβλημάτων λογισμικού</p> <ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε αν ο Macintosh υποστηρίζει σύνδεση USB.• Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα του Macintosh είναι το Mac OS X v10.1 ή νεότερη έκδοση.• Βεβαιωθείτε ότι ο Macintosh έχει το κατάλληλο λογισμικό USB από την Apple. <p>Αντιμετώπιση προβλημάτων υλικού</p> <ul style="list-style-type: none">• Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι αναμμένο.• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB είναι συνδεδεμένο σωστά• Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το κατάλληλο καλώδιο USB υψηλής ταχύτητας.• Βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε πάρα πολλές συσκευές USB στην αλυσίδα που καταναλώνουν ισχύ. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από την αλυσίδα και συνδέστε το καλώδιο απευθείας στη θύρα USB του κεντρικού υπολογιστή.• Κάντε έλεγχο για να διαπιστώσετε αν υπάρχουν περισσότεροι από δύο μη τροφοδοτούμενοι διανομείς USB σε μια γραμμή της αλυσίδας. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από την αλυσίδα και συνδέστε το καλώδιο απευθείας στη θύρα USB του κεντρικού υπολογιστή. <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το πληκτρολόγιο iMac είναι ένας μη τροφοδοτούμενος διανομέας USB.</p>

A Αναλώσιμα και εξαρτήματα

- Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων
- Αριθμοί εξαρτημάτων

Παραγγελία ανταλλακτικών, εξαρτημάτων και αναλωσίμων

Είναι διαθέσιμες πολλές μέθοδοι για την παραγγελία ανταλλακτικών, αναλωσίμων και εξαρτημάτων.

- [Απευθείας παραγγελία από την HP](#)
- [Παραγγελία μέσω των υπηρεσιών παροχής σέρβις ή υποστήριξης](#)
- [Απευθείας παραγγελία μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web \(για εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι σε δίκτυο\)](#)
- [Απευθείας παραγγελία μέσω του λογισμικού HP Easy Printer Care](#)

Απευθείας παραγγελία από την HP

Μπορείτε να αγοράσετε τα ακόλουθα στοιχεία απευθείας από την HP:

- **Ανταλλακτικά:** Για να παραγγείλετε ανταλλακτικά στις ΗΠΑ, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/hpparts/. Όταν δεν είστε στις Ηνωμένες Πολιτείες, μπορείτε να παραγγείλετε ανταλλακτικά επικοινωνώντας με το τοπικό εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της HP.
- **Αναλώσιμα και εξαρτήματα:** Για να παραγγείλετε αναλώσιμα στις Η.Π.Α., επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/ljsupplies. Για να παραγγείλετε αναλώσιμα και εξαρτήματα παγκοσμίως, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/ghp/buyonline.html.

Παραγγελία μέσω των υπηρεσιών παροχής σέρβις ή υποστήριξης

Για να παραγγείλετε ένα ανταλλακτικό ή ένα εξάρτημα, επικοινωνήστε με μια υπηρεσία παροχής υποστήριξης ή σέρβις εξουσιοδοτημένη από την HP.

Απευθείας παραγγελία μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web (για εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι σε δίκτυο)

Χρησιμοποιήστε τα ακόλουθα βήματα, για να παραγγείλετε αναλώσιμα εκτύπωσης απευθείας μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web.

1. Στο πρόγραμμα περιήγησης Web του υπολογιστή, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή της συσκευής. Ανοίγει το παράθυρο κατάστασης.
2. Στην περιοχή **Other Links (Άλλες συνδέσεις)**, κάντε διπλό κλικ στο στοιχείο **Order Supplies (Παραγγελία αναλωσίμων)**. Αυτό παρέχει μια διεύθυνση URL για μια τοποθεσία, από όπου μπορείτε να αγοράσετε αναλώσιμα.
3. Επιλέξτε τους κωδικούς ανταλλακτικών που θέλετε να παραγγείλετε και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Απευθείας παραγγελία μέσω του λογισμικού HP Easy Printer Care

Το λογισμικό HP Easy Printer Care είναι ένα εργαλείο διαχείρισης εκτυπωτή, που έχει σχεδιαστεί ώστε να κάνει όσο το δυνατόν πιο απλή και αποδοτική τη διαμόρφωση, την εποπτεία, την παραγγελία αναλωσίμων, την αντιμετώπιση προβλημάτων και την ενημέρωση του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό HP Easy Printer Care, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/easyprintercare.

Αριθμοί εξαρτημάτων

Οι πληροφορίες παραγγελίας και διαθεσιμότητας ενδέχεται να αλλάξουν κατά τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.

Εξαρτήματα

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών HP	Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών με μονάδα γέφυρας εξαρτήματος εξόδου	CC517A
Κασέτα κλιπ συρραφής για το Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών HP ή το Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP (επάνω κασέτα στο Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP)	Ανταλλακτική κασέτα με 5000 κλιπ συρραφής	C8091A
Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP	Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων με μονάδα γέφυρας εξαρτήματος εξόδου	CC516A
Κασέτα καρφίτσας συρραφής για το Εξάρτημα τελικής επεξεργασίας/δημιουργίας φυλλαδίων HP (κάτω κασέτα)	Ανταλλακτική κασέτα με 2000 κλιπ συρραφής (ποσότητα: 2)	CC383A
Αναλογικό εξάρτημα φαξ HP LaserJet 300	Παρέχει δυνατότητα φαξ για το προϊόν. Παρέχεται με το μοντέλο HP Color LaserJet CM6040f MFP.	Q3701A

Κασέτες γραφίτη

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
Κασέτα εκτύπωσης μαύρου γραφίτη HP Color LaserJet	Κασέτα μαύρου γραφίτη 19.500 σελίδων	CB390A
Κασέτα εκτύπωσης κυανού γραφίτη HP Color LaserJet	Κασέτα κυανού γραφίτη 21.000 σελίδων	CB381A
Κασέτα εκτύπωσης κίτρινου γραφίτη HP Color LaserJet	Κασέτα κίτρινου γραφίτη 21.000 σελίδων	CB382A
Κασέτα εκτύπωσης ματζέντα γραφίτη HP Color LaserJet	Κασέτα ματζέντα γραφίτη 21.000 σελίδων	CB383A

Τύμπανα απεικόνισης

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
Τύμπανο απεικόνισης μαύρου HP Color LaserJet	Τύμπανο απεικόνισης μαύρου 35.000 σελίδων	CB384A
Τύμπανο απεικόνισης κυανού HP Color LaserJet	Τύμπανο απεικόνισης κυανού 35.000 σελίδων	CB385A

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
Τύμπανο απεικόνισης κίτρινου HP Color LaserJet	Τύμπανο απεικόνισης κίτρινου 35.000 σελίδων	CB386A
Τύμπανο απεικόνισης ματζέντα HP Color LaserJet	Τύμπανο απεικόνισης ματζέντα 35.000 σελίδων	CB387A

Μονάδες συντήρησης

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη	110 volt	CB457A
Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη	220 volt	CB458A
Μονάδα κυλίνδρου		CB459A
Μονάδα μεταφοράς		CB463A
Μονάδα κυλίνδρου ADF		CE487A

Μνήμη

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
DIMM (διπλό εν σειρά στοιχείο μνήμης) μνήμης DDR 200 ακίδων	128 MB	Q7557A
	256 MB	Q7558A
Ενισχύει τη δυνατότητα του προϊόντος να χειρίζεται μεγάλες ή σύνθετες εργασίες εκτύπωσης.		

Καλώδια και διασυνδέσεις

Είδος	Περιγραφή	Κωδικός είδους
Κάρτα βελτιωμένης εισόδου/εξόδου (EIO)	Διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect Jetdirect 635n IPv6/IPsec	J7961G
Καλώδιο USB	Τυπικό καλώδιο 2 μέτρων για συσκευή συμβατή με USB	C6518A

B Σέρβις και τεχνική υποστήριξη

- Δήλωση περιορισμένης εγγύησης Hewlett-Packard
- Δήλωση περιορισμένης εγγύησης κασετών εκτύπωσης
- Δήλωση περιορισμένης εγγύησης για τη Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη, τη Μονάδα μεταφοράς και τη Μονάδα κυλίνδρου Color LaserJet
- Εγγύηση σέρβις Customer Self Repair
- Υποστήριξη πελατών
- Διαθεσιμότητα υποστήριξης και σέρβις
- Συμβόλαια συντήρησης HP

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης Hewlett-Packard

ΠΡΟΪΟΝ HP	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ
HP Color LaserJet CM6030 Series MFP	Περιορισμένη εγγύηση ενός έτους
HP Color LaserJet CM6040 Series MFP	Περιορισμένη εγγύηση ενός έτους

Η HP εγγυάται σε σας, τον πελάτη και τελικό χρήστη, ότι το υλικό και τα βοηθητικά εξαρτήματα της HP δεν θα παρουσιάσουν κανένα ελάττωμα όσον αφορά τα υλικά και την κατασκευή τους μετά την ημερομηνία αγοράς τους και για το διάστημα που προσδιορίζεται παραπάνω. Αν η HP λάβει ειδοποίηση για τέτοια ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, θα προχωρήσει, κατά την κρίση της, σε επισκευή ή αντικατάσταση των προϊόντων που θα αποδειχθούν ελαττωματικά. Τα προϊόντα με τα οποία θα αντικατασταθούν τα προηγούμενα μπορεί να είναι καινούργια ή αντίστοιχης απόδοσης με καινούργιο προϊόν.

Η HP σάς εγγυάται ότι το λογισμικό της HP δεν θα αστοχήσει κατά την εκτέλεση των εντολών προγραμματισμού τις οποίες περιέχει, μετά την ημερομηνία αγοράς και για την περίοδο η οποία καθορίζεται παραπάνω, εξαιτίας ελαττωμάτων υλικών και κατασκευής, εφόσον εγκατασταθεί και χρησιμοποιείται σωστά. Αν η HP λάβει ειδοποίηση για τέτοια ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, θα προχωρήσει σε αντικατάσταση του λογισμικού που δεν εκτελεί τις οδηγίες προγραμματισμού του λόγω τέτοιων ελαττωμάτων.

Η HP δεν εγγυάται ότι η λειτουργία των προϊόντων HP θα είναι απρόσκοπτη και χωρίς σφάλματα. Αν η HP δεν έχει τη δυνατότητα, μέσα σε εύλογο χρόνο, να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει οποιοδήποτε προϊόν στην κατάσταση που περιγράφεται από την εγγύηση, δικαιούστε επιστροφής του ποσού αγοράς, με την προϋπόθεση ότι το προϊόν θα επιστραφεί έγκαιρα στη HP.

Τα προϊόντα της HP μπορεί να περιέχουν ανακατασκευασμένα εξαρτήματα, ισοδύναμης απόδοσης με τα καινούργια ή εξαρτήματα που μπορεί να χρησιμοποιήθηκαν περιστασιακά.

Η εγγύηση δεν ισχύει για ελαττώματα που οφείλονται σε (α) ακατάλληλη ή ανεπαρκή συντήρηση ή μικρορύθμιση, (β) λογισμικό, σύστημα διασύνδεσης, εξαρτήματα ή αναλώσιμα άλλου κατασκευαστή, (γ) μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση ή κακή χρήση, (δ) λειτουργία εκτός δημοσιευμένων περιβαλλοντικών προδιαγραφών για το προϊόν ή (ε) ακατάλληλη προετοιμασία ή συντήρηση του χώρου εργασίας.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΟΙ ΑΝΩΤΕΡΩ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΚΑΙ ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΗ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΓΡΑΠΤΗ Ή ΠΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ, Η HP ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Σε ορισμένες χώρες/περιοχές, πολιτείες ή επαρχίες δεν επιτρέπεται ο περιορισμός της διάρκειας μιας σιωπηρής εγγύησης, συνεπώς, ο ανωτέρω περιορισμός μπορεί να μην ισχύει στην περίπτωσή σας. Η παρούσα εγγύηση σάς παρέχει συγκεκριμένα νομικά δικαιώματα. Μπορεί επίσης να έχετε και άλλα δικαιώματα τα οποία διαφέρουν από χώρα/περιοχή σε χώρα/περιοχή, από πολιτεία σε πολιτεία ή από επαρχία σε επαρχία.

Η περιορισμένη εγγύηση της HP ισχύει σε κάθε χώρα/περιοχή όπου η HP παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης για το συγκεκριμένο προϊόν και σε κάθε χώρα/περιοχή όπου η HP εμπορεύεται το προϊόν. Το επίπεδο εξυπηρέτησης βάσει εγγύησης που θα λάβετε μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές. Η HP δεν πρόκειται να τροποποιήσει το προϊόν όσον αφορά τη μορφή, την εφαρμογή ή τη λειτουργία του, ώστε να λειτουργεί σε χώρα/περιοχή για την οποία δεν υπήρξε εξ αρχής καμία τέτοια πρόβλεψη, για νομικούς και κανονιστικούς λόγους.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΤΑ ΕΝΔΙΚΑ ΜΕΣΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΜΟΝΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΤΕ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ. ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΟΣΩΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ, Η ΗΡ Ή ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΗΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΑΠΩΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ή ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ ΚΕΡΔΟΥΣ Ή ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) Ή ΑΛΛΗ ΖΗΜΙΑ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΕΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ Ή ΑΛΛΟΥ. Σε ορισμένες χώρες/περιοχές, πολιτείες ή επαρχίες δεν επιτρέπεται η εξαίρεση ή ο περιορισμός των περιστασιακών ή παρεπόμενων ζημιών, συνεπώς, ο ανωτέρω περιορισμός μπορεί να μην ισχύει στην περίπτωση σας.

ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΤΗ ΔΗΛΩΣΗ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΒΑΘΜΟ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΑΠΟΚΛΕΙΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Ή ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ ΑΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΕΣΑΣ.

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης κασετών εκτύπωσης

Αυτό το προϊόν HP καλύπτεται από εγγύηση ως προς την απουσία ελαττωμάτων στα υλικά και την κατασκευή.

Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει για προϊόντα που (α) έχουν επαναπληρωθεί, ανακαινιστεί, ανακατασκευαστεί ή αλλοιωθεί σκόπιμα με οποιονδήποτε τρόπο, (β) παρουσιάζουν προβλήματα εξαιτίας κακής χρήσης, ακατάλληλης φύλαξης ή λειτουργίας εκτός των δημοσιευμένων περιβαλλοντικών προδιαγραφών για το προϊόν εκτυπωτή ή (γ) παρουσιάζουν σημεία φθοράς λόγω φυσιολογικής χρήσης.

Για να εξυπηρετηθείτε βάσει της εγγύησης, παρακαλούμε επιστρέψτε το προϊόν στο κατάστημα από το οποίο το αγοράσατε (μαζί με μια γραπτή περιγραφή του προβλήματος και δείγματα εκτύπωσης) ή επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης πελατών της HP. Η HP, κατά την κρίση της, είτε θα αντικαταστήσει το προϊόν, αν αποδειχτεί ότι είναι ελαττωματικό, είτε θα σας επιστρέψει τα χρήματα της αγοράς.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η ΑΝΩΤΕΡΩ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΗ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΓΡΑΠΤΗ Ή ΠΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ, Η ΗΡ ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η ΗΡ Ή ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΗΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ ΚΕΡΔΟΥΣ Ή ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) Ή ΑΛΛΗ ΖΗΜΙΑ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΕΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ Ή ΑΛΛΟΥ.

ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΤΗ ΔΗΛΩΣΗ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΒΑΘΜΟ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΑΠΟΚΛΕΙΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Ή ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ ΑΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΕΣΑΣ.

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης για τη Μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη, τη Μονάδα μεταφοράς και τη Μονάδα κυλίνδρου Color LaserJet

Η HP εγγυάται ότι αυτό το προϊόν δεν θα παρουσιάσει ελαττώματα στα υλικά ή την κατασκευή του μέχρι να εμφανιστεί ένδειξη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ότι το προϊόν βρίσκεται στο τέλος της διάρκειας ζωής του.

Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει για προϊόντα που (α) έχουν ανανεωθεί, έχουν ανακατασκευαστεί ή έχουν παραποιηθεί με οποιονδήποτε τρόπο, (β) παρουσιάζουν προβλήματα εξαιτίας κακής χρήσης, ακατάλληλης φύλαξης ή λειτουργίας εκτός των δημοσιευμένων περιβαλλοντικών προδιαγραφών για το προϊόν εκτυπωτή ή (γ) παρουσιάζουν σημεία φθοράς λόγω φυσιολογικής χρήσης.

Για να λάβετε υπηρεσίες βάσει της εγγύησης, παρακαλούμε επιστρέψτε το προϊόν στο κατάστημα από το οποίο το αγοράσατε (μαζί με μια γραπτή περιγραφή του προβλήματος) ή επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης πελατών της HP. Η HP, κατά την κρίση της, θα αντικαταστήσει το προϊόν, αν αποδειχτεί ότι είναι ελαττωματικό ή θα σας επιστρέψει τα χρήματα της αγοράς.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η ΑΝΩΤΕΡΩ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΝΑΦΟΡΑ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΗ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΓΡΑΠΤΗ Ή ΠΡΟΦΟΡΙΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ, Η HP ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Ή ΟΡΟ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η HP Ή ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΗΣ ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΟΣ ΚΕΡΔΟΥΣ Ή ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ) Ή ΑΛΛΗ ΖΗΜΙΑ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΕΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ Ή ΑΛΛΟΥ.

ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΔΗΛΩΣΗ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΒΑΘΜΟ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΑΠΟΚΛΕΙΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Ή ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ ΑΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΣΕ ΕΣΑΣ.

Εγγύηση σέρβις Customer Self Repair

Τα προϊόντα της HP είναι σχεδιασμένα έτσι ώστε να περιέχουν πολλά εξαρτήματα που ο χρήστης μπορεί να τα επισκευάσει από μόνος του (Customer Self Repair – CSR), έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται ο χρόνος επισκευής και να αυξάνεται η ευελιξία στην αντικατάσταση των ελαττωματικών εξαρτημάτων. Εάν κατά τη διάρκεια της περιόδου διάγνωσης προβλημάτων, η HP διαπιστώσει ότι η επισκευή μπορεί να γίνει με τη χρήση εξαρτήματος CSR, η HP θα σας αποστείλει απευθείας το ανταλλακτικό αυτό για να κάνετε την αντικατάσταση. Υπάρχουν δύο είδη εξαρτημάτων CSR: 1) Εξαρτήματα που ο χρήστης πρέπει να τα επισκευάσει υποχρεωτικά από μόνος του. Εάν ζητήσετε από την HP να αντικαταστήσει τα εξαρτήματα αυτά, θα χρεωθείτε το κόστος αποστολής και εργασίας. 2) Εξαρτήματα που ο χρήστης μπορεί προαιρετικά να επισκευάσει από μόνος του. Και αυτά τα εξαρτήματα έχουν σχεδιαστεί ώστε ο χρήστης να μπορεί να τα επισκευάζει από μόνος του. Εάν, ωστόσο, επιθυμείτε να τα αντικαταστήσει η HP για λογαριασμό σας, αυτό μπορεί να γίνει χωρίς πρόσθετη χρέωση, ανάλογα με τον τύπο της εγγύησης σέρβις με την οποία καλύπτεται το προϊόν σας.

Με βάση τη διαθεσιμότητα και την περιοχή όπου βρίσκεστε, τα εξαρτήματα CSR θα παραδίδονται την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Ανάλογα με την περιοχή όπου βρίσκεστε, μπορεί να προσφέρεται και παράδοση αυθημερόν ή μέσα σε τέσσερις ώρες, με κάποια χρέωση. Εάν χρειάζεστε βοήθεια, μπορείτε να απευθυνθείτε στο κέντρο τεχνικής βοήθειας HP Technical Support Center και κάποιος τεχνικός θα σας βοηθήσει από το τηλέφωνο. Η HP αναφέρει στα έντυπα που συνοδεύουν κάθε εξάρτημα CSR εάν το εξάρτημα θα πρέπει να επιστραφεί στην HP. Στις περιπτώσεις όπου το ελαττωματικό εξάρτημα πρέπει να επιστραφεί στην HP, θα πρέπει να το αποστείλετε στην HP μέσα σε καθορισμένο χρονικό διάστημα, συνήθως (5) εργάσιμες ημέρες. Το ελαττωματικό εξάρτημα θα πρέπει να επιστραφεί μαζί με τα έντυπα που το συνόδευαν, στο υλικό συσκευασίας αποστολής που παρέχεται. Εάν το ελαττωματικό εξάρτημα δεν επιστραφεί, ίσως η HP να σας χρεώσει για την αντικατάσταση. Εάν έχετε εγγύηση customer self repair, η HP θα πληρώσει τα έξοδα αποστολής και επιστροφής του εξαρτήματος και θα καθορίσει τη μεταφορική εταιρεία ή την εταιρεία κούριερ που θα χρησιμοποιηθεί.

Υποστήριξη πελατών

Λήψη δωρεάν τηλεφωνικής υποστήριξης, κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, για τη χώρα/περιοχή σας

Οι αριθμοί τηλεφώνου για κάθε χώρα/περιοχή υπάρχουν στο φυλλάδιο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος σας ή στη διεύθυνση www.hp.com/support/.

Να έχετε πρόχειρο το όνομα του προϊόντος, τον αριθμό σειράς, την ημερομηνία αγοράς και την περιγραφή του προβλήματος.

Λήψη 24ωρης υποστήριξης μέσω Διαδικτύου

www.hp.com/support/cljcm6030mfp ή www.hp.com/support/cljcm6040mfp

Λήψη υποστήριξης για προϊόντα που χρησιμοποιούνται με έναν υπολογιστή Macintosh

www.hp.com/go/macosex

Λήψη βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικού, προγραμμάτων οδήγησης και ηλεκτρονικής πληροφόρησης

www.hp.com/go/cljcm6030mfp_software ή www.hp.com/go/cljcm6040mfp_software

Παραγγελία αναλωσίμων και χαρτιού

www.hp.com/go/suresupply

Παραγγελία αυθεντικών εξαρτημάτων ή αξεσουάρ της HP

www.hp.com/buy/parts

Παραγγελία πρόσθετων συμβολαίων υπηρεσιών ή συντήρησης της HP

www.hp.com/go/carepack

Διαθεσιμότητα υποστήριξης και σέρβις

Η HP παρέχει παγκοσμίως ποικιλία επιλογών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης για αγορά. Η διαθεσιμότητα αυτών των προγραμμάτων διαφέρει ανάλογα με την περιοχή.

Συμβόλαια συντήρησης HP

Η HP παρέχει διάφορους τύπους συμβολαίων συντήρησης που καλύπτουν ένα μεγάλο εύρος αναγκών υποστήριξης. Τα συμβόλαια συντήρησης δεν αποτελούν μέρος της τυπικής εγγύησης. Οι υπηρεσίες υποστήριξης μπορεί να διαφέρουν ανά τοποθεσία. Συμβουλευτείτε τις κατά τόπους αντιπροσωπείες της HP για να μάθετε ποιες υπηρεσίες έχετε στη διάθεσή σας.

Συμβόλαια επί τόπου εξυπηρέτησης

Για να σας προσφέρει το επίπεδο υποστήριξης που ταιριάζει καλύτερα στις ανάγκες σας, η HP παρέχει συμβάσεις επί τόπου εξυπηρέτησης με τρεις διαφορετικούς χρόνους ανταπόκρισης:

Επί τόπου εξυπηρέτηση κατά προτεραιότητα

Η σύμβαση αυτή παρέχει εξυπηρέτηση στο χώρο σας, εντός 4 ωρών, για κλήσεις που πραγματοποιούνται στις κανονικές ώρες εργασίας της HP.

Επί τόπου εξυπηρέτηση την επόμενη ημέρα

Το συμβόλαιο αυτό παρέχει υποστήριξη την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από κλήση για παροχή εξυπηρέτησης. Εκτεταμένο ωράριο κάλυψης και εκτεταμένες αποστάσεις πέραν των προκαθορισμένων τοποθεσιών εξυπηρέτησης της HP παρέχονται στα περισσότερα συμβόλαια επί τόπου εξυπηρέτησης (με επιπλέον χρέωση).

Εβδομαδιαία (μαζική) επί τόπου εξυπηρέτηση

Η σύμβαση αυτή προβλέπει προγραμματισμένες εβδομαδιαίες επιτόπιες επισκέψεις για οργανισμούς με πολλά προϊόντα της HP. Το συμβόλαιο αυτό είναι σχεδιασμένο για εγκαταστάσεις όπου χρησιμοποιούνται 25 ή περισσότεροι σταθμοί εργασίας, συμπεριλαμβανομένων εκτυπωτών, σχεδιογράφων, υπολογιστών και μονάδων σκληρού δίσκου.

Γ Προδιαγραφές προϊόντος

- Φυσικές προδιαγραφές
- Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού
- Ακουστικές προδιαγραφές
- Προδιαγραφές περιβάλλοντος

Φυσικές προδιαγραφές

Πίνακας Γ-1 Διαστάσεις προϊόντος

Προϊόν	Ύψος	Βάθος	Πλάτος	Βάρος ¹
HP Color LaserJet CM6030 MFP	1194 mm	635 mm	704 mm	140 kg
HP Color LaserJet CM6030f MFP	1194 mm	635 mm	704 mm	145 kg
HP Color LaserJet CM6040 MFP	1194 mm	635 mm	704 mm	140 kg
HP Color LaserJet CM6040f MFP	1194 mm	635 mm	704 mm	145 kg

¹ Χωρίς κασέτα γραφίτη

Πίνακας Γ-2 Διαστάσεις προϊόντος, με ανοιχτές όλες τις θύρες και τους δίσκους

Προϊόν	Ύψος	Βάθος	Πλάτος
HP Color LaserJet CM6030 MFP	1524 mm	1079,5 mm	983 mm
HP Color LaserJet CM6030f MFP	1524 mm	1079,5 mm	983 mm
HP Color LaserJet CM6040 MFP	1524 mm	1079,5 mm	983 mm
HP Color LaserJet CM6040f MFP	1524 mm	1079,5 mm	983 mm

Προδιαγραφές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Οι απαιτήσεις ισχύος βασίζονται στη χώρα/περιοχή όπου πωλείται το προϊόν. Μη μετατρέπετε την τάση λειτουργίας. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν και θα καταστήσει άκυρη την εγγύηση του προϊόντος.

Πίνακας Γ-3 Απαιτήσεις ισχύος (HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series)

Προδιαγραφές	Μοντέλα 110 V	Μοντέλα 220 Volt
Απαιτήσεις τροφοδοσίας	100 έως 127 V (± 10%) 50/60 Hz (± 2 Hz)	220 έως 240 V (± 10%) 50/60 Hz (± 2 Hz)
Ονομαστική ένταση ρεύματος	10,5 A	5,5 A

Πίνακας Γ-4 Κατανάλωση ρεύματος των HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series (μέση, σε watt)

Μοντέλο προϊόντος	Εκτύπωση	Κατάσταση "Ready" (Έτοιμος)	Κατάσταση "Sleep" (Αναμονή)	Εκτός λειτουργίας
HP Color LaserJet CM6030 MFP	1265 W	251,7 W	26,3 W	0,72 W
HP Color LaserJet CM6030f MFP	1265 W	251,7 W	26,5 W	0,72 W
HP Color LaserJet CM6040 MFP	1265 W	251,7 W	26,3 W	0,72 W
HP Color LaserJet CM6040f MFP	1265 W	251,7 W	21,5 W	0,72 W

Οι τιμές ενδέχεται να αλλάξουν. Δείτε www.hp.com/support/cljcm6030mfp ή www.hp.com/support/cljcm6040mfp για τις τρέχουσες πληροφορίες.

Η ταχύτητα εκτύπωσης και αντιγραφής της σειράς HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series είναι 40 ppm για μεγέθη Letter και A4.

Προεπιλεγμένος χρόνος μετάβασης από την κατάσταση ετοιμότητας στην κατάσταση αναμονής = 1 λεπτά.

Χρόνος επαναφοράς από την κατάσταση αναμονής = κάτω από 20 δευτερόλεπτα

Ακουστικές προδιαγραφές

Πίνακας Γ-5 Στάθμη ισχύος και πίεσης ήχου¹ (HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series)

Επίπεδο ισχύος θορύβου	Δήλωση κατά ISO 9296
Κατά την εκτύπωση ¹	$L_{wAd} = 6,9 \text{ Bel (A)}$ [69 dB(A)]
Αντιγραφή ²	$L_{wAd} = 7,3 \text{ Bel (A)}$ [73 dB(A)]
Κατάσταση ετοιμότητας	$L_{wAd} = 5,8 \text{ Bel (A)}$ [58 dB(A)]
Στάθμη πίεσης θορύβου	Δήλωση κατά ISO 9296
Κατά την εκτύπωση ¹	$L_{pAm} = 53 \text{ dB (A)}$
Αντιγραφή ²	$L_{pAm} = 57 \text{ dB (A)}$
Κατάσταση ετοιμότητας	$L_{pAm} = 40 \text{ dB (A)}$

¹ Οι τιμές ενδέχεται να αλλάξουν. Δείτε www.hp.com/support/cljcm6030mfp ή www.hp.com/support/cljcm6040mfp για τις τρέχουσες πληροφορίες.

² Διαμόρφωση που υποβλήθηκε σε δοκιμή (HP Color LaserJet CM6030 και CM6040 MFP Series): Βασικό μοντέλο, εκτύπωση μονής όψης από τον ADF σε χαρτί μεγέθους A4.

Προδιαγραφές περιβάλλοντος

Κατάσταση περιβάλλοντος	Συνιστάται	Επιτρέπεται	Αποθήκευση/αναμονή
Θερμοκρασία (προϊόν και κασέτα εκτύπωσης)	17° έως 25°C (62,6° έως 77°F)	10° έως 30°C (50° έως 86°F)	0° έως 35°C (32° έως 95°F)
Σχετική υγρασία	30% έως 70% σχετική υγρασία (RH)	10% έως 80% σχετική υγρασία	5% έως 95%

Δ Ρυθμιστικές πληροφορίες

Συμμόρφωση με τους κανονισμούς FCC

Η συγκεκριμένη συσκευή έχει υποβληθεί σε δοκιμές και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα προβλεπόμενα όρια για ψηφιακές συσκευές Κατηγορίας A, σύμφωνα με το τμήμα 15 των κανονισμών FCC. Αυτά τα όρια έχουν καθοριστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές όταν η συσκευή λειτουργεί σε επιχειρησιακό περιβάλλον. Η συσκευή αυτή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμπει ραδιοσυχνотική ενέργεια και, αν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιείται σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις επικοινωνίες μέσω ραδιοσυχνότητων. Η λειτουργία αυτής της συσκευής σε περιοχή κατοικιών ενδέχεται να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές, και στην περίπτωση αυτή ο χρήστης θα πρέπει να επανορθώσει το πρόβλημα με δικά του έξοδα.

Δήλωση συμμόρφωσης

Δήλωση Συμμόρφωσης

σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 17050-1 και 17050-1

Επωνυμία κατασκευαστή: Hewlett-Packard Company
DoC#: BOISB-0601-01-rel.2.0

Διεύθυνση κατασκευαστή: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

δηλώνει ότι το προϊόν

Όνομα προϊόντος: HP Color LaserJet CM6030, CM6040 MFP Series

Εξαρτήματα
CB473A – 1 x Δίσκος εισόδου 500 φύλλων/βάση
CB474A – 3 x Δίσκος εισόδου 500 φύλλων/βάση
CC516A – Εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων
CC517A – Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών

Ρυθμιστικός Αριθμός Μοντέλου:²⁾ BOISB-0601-01

Προαιρετικός εξοπλισμός προϊόντος: ΟΛΑ

Κασέτες γραφή/τύμπανα απεικόνισης: CB390A, CB381A, CB382A, CB383A, CB384A, CB385A, CB386A, CB387A

πληροί τις ακόλουθες Προδιαγραφές Προϊόντος:

Ασφάλεια: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 + A11
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 A1 +A2 (Προϊόν Laser/LED Κλάσης 1)
GB4943-2001

EMC
(Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα): CISPR 22:2005 / EN 55022:2006 – Κατηγορία A¹⁾
EN 61000-3-2:2000 +A2
EN 61000-3-3:1995 + A1
EN 55024:1998+A1 + A2
FCC Title 47 CFR, Μέρος 15 Κατηγορία A / ICES-003, Τεύχος 4
GB9254-1998, GB17625.1-2003

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Το προϊόν αυτό πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας περί Ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EK και της Οδηγίας περί Χαμηλής Τάσης 2006/95/EK και φέρει την ανάλογη σήμανση CE.

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με το Τμήμα 15 των κανονισμών FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις παρακάτω δύο συνθήκες: (1) δεν επιτρέπεται να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) θα πρέπει να αποδέχεται κάθε παρεμβολή την οποία πιθανόν θα λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων και των παρεμβολών οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

1) Το προϊόν έχει δοκιμαστεί σε τυπική διαμόρφωση με τα Συστήματα Προσωπικών Υπολογιστών της Hewlett-Packard.

2) Για ρυθμιστικούς λόγους, σε αυτό το προϊόν έχει εκχωρηθεί ένας ρυθμιστικός αριθμός μοντέλου. Αυτός ο αριθμός δεν πρέπει να συγχέεται με το όνομα του προϊόντος ή με τον αριθμό/τους αριθμούς προϊόντος.

Boise, Idaho , USA

1 Φεβρουαρίου 2008

Για θέματα κανονισμών μόνο:

Ευρώπη: Απευθυνθείτε στο τοπικό γραφείο πωλήσεων και εξυπηρέτησης της Hewlett Packard ή στη Hewlett Packard GmbH, Department HQTRE/Standards Europe, Herrenberger Straie 140, D-71034 Bfblingen, Germany, (ΦΑΞ: +49-7031-14-3143) www.hp.com/go/certificates

Η.Π.Α.: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA, (Τηλ.: 208-396-6000)

Δήλωση συμμόρφωσης

Δήλωση Συμμόρφωσης

σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 17050-1 και 17050-1

Επωνυμία κατασκευαστή: Hewlett-Packard Company
DoC#: BOISB-0601-02-rel.2.0
Διεύθυνση κατασκευαστή: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

δηλώνει ότι το προϊόν

Όνομα προϊόντος: HP Color LaserJet CM6030f, CM6040f MFP Series
Εξαρτήματα
CB473A – 1 x Δίσκος εισόδου 500 φύλλων/βάση
CB474A – 3 x Δίσκος εισόδου 500 φύλλων/βάση
CC516A – Εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων
CC517A – Εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3 θηκών
BOISB-0308-00 – Μονάδα φαξ

Ρυθμιστικός Αριθμός Μοντέλου:²⁾ BOISB-0601-02
Προαιρετικός εξοπλισμός προϊόντος: ΟΛΑ

Κασέτες γραφίτη/τύμπανα απεικόνισης: CB390A, CB381A, CB382A, CB383A, CB384A, CB385A, CB386A, CB387A

πληροί τις ακόλουθες Προδιαγραφές Προϊόντος:

Ασφάλεια: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 + A11
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 A1 +A2 (Προϊόν Laser/LED Κλάσης 1)
GB4943-2001

EMC CISPR 22:2005 / EN 55022:2006 – Κατηγορία A¹⁾
(Ηλεκτρομαγνητική EN 61000-3-2:2000 +A2
Συμβατότητα): EN 61000-3-3:1995 + A1
EN 55024:1998+A1 + A2
FCC Title 47 CFR, Μέρος 15 Κατηγορία A / ICES-003, Τεύχος 4
GB9254-1998, GB17625.1-2003

ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ES 203 021, FCC Title 47 CFR, Μέρος 68⁴⁾
Σ

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Το προϊόν αυτό πληροί τις απαιτήσεις της Οδηγίας περί Ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EK, της Οδηγίας περί Χαμηλής Τάσης 2006/95/EK και της Οδηγίας 1999/5/EK (Παράρτημα II) και φέρει την ανάλογη σήμανση CE.

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με το Τμήμα 15 των κανονισμών FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις παρακάτω δύο συνθήκες: (1) δεν επιτρέπεται να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) θα πρέπει να αποδέχεται κάθε παρεμβολή την οποία πιθανόν θα λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων και των παρεμβολών οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

- 1) Το προϊόν έχει δοκιμαστεί σε τυπική διαμόρφωση με τα Συστήματα Προσωπικών Υπολογιστών της Hewlett-Packard.
- 2) Για ρυθμιστικούς λόγους, σε αυτό το προϊόν έχει εκχωρηθεί ένας ρυθμιστικός αριθμός μοντέλου. Αυτός ο αριθμός δεν πρέπει να συγχέεται με το όνομα του προϊόντος ή με τον αριθμό/τους αριθμούς προϊόντος.
- 3) Όλες οι παγκόσμιες εγκρίσεις σχετικά με το εξάρτημα αναλογικού φαξ που λαμβάνονται από την Hewlett-Packard σύμφωνα από το ρυθμιστικό αριθμό μοντέλου BOISB-0601-02, ενσωματώνουν τη μονάδα μόντεμ τύπου socket MT5634SMI της Multi-Tech Systems.
- 4) Εκτός από αυτές που αναφέρονται παραπάνω, έχουν υποβληθεί αιτήσεις για τηλεπικοινωνιακές εγκρίσεις και πρότυπα που αφορούν τις χώρες/περιοχές πώλησης του προϊόντος.

Boise, Idaho , USA

1 Φεβρουαρίου 2008

Για θέματα κανονισμών μόνο:

Ευρώπη: Απευθυνθείτε στο τοπικό γραφείο πωλήσεων και εξυπηρέτησης της Hewlett Packard ή στη Hewlett Packard GmbH, Department HQTRE/Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Germany, (ΦΑΞ: +49-7031-14-3143) www.hp.com/go/certificates

Η.Π.Α.: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA, (Τηλ.: 208-396-6000)

Πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων

Προστασία του περιβάλλοντος

Η εταιρεία HewlettPackard Company έχει δεσμευτεί να προσφέρει προϊόντα ποιότητας με σεβασμό προς το περιβάλλον. Αυτό το προϊόν σχεδιάστηκε με διάφορα ειδικά χαρακτηριστικά, ώστε να ελαχιστοποιεί τις επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Προστασία από το όζον

Αυτό το προϊόν δεν εκλύει σημαντικά επίπεδα όζοντος (O₃).

Κατανάλωση ισχύος

Η κατανάλωση ενέργειας μειώνεται σημαντικά στους τρόπους λειτουργίας Ετοιμότητας και Αναμονής. Έτσι εξοικονομούνται φυσικοί πόροι, αλλά και χρήματα, χωρίς να επηρεάζεται η υψηλή απόδοση αυτού του προϊόντος. Για να προσδιορίσετε την κατάσταση του προϊόντος σχετικά με τις προϋποθέσεις του ENERGY STAR®, ανατρέξτε στο Φύλλο δεδομένων προϊόντος ή στο Φύλλο προδιαγραφών. Τα συμβατά προϊόντα αναφέρονται επίσης στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/energystar

Κατανάλωση γραφίτη

Η λειτουργία EcoMode καταναλώνει μικρότερη ποσότητα γραφίτη, πράγμα που ενδέχεται να παρατείνει τη ζωή της κασέτας εκτύπωσης.

Χρήση χαρτιού

Η προαιρετική δυνατότητα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης (εκτύπωση και στις δύο όψεις) και η δυνατότητα εκτύπωσης πολλαπλών σελίδων σε μία σελίδα (N-up) αυτού του προϊόντος μπορούν να μειώσουν την κατανάλωση χαρτιού και τις προκύπτουσες απαιτήσεις σε φυσικούς πόρους.


Πλαστικά

Όλα τα πλαστικά εξαρτήματα του εκτυπωτή τα οποία έχουν βάρος άνω των 25 γραμμαρίων έχουν σημανθεί σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, έτσι ώστε να διευκολύνεται η αναγνώρισή τους για την ανακύκλωση στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του εκτυπωτή.

Αναλώσιμα εκτύπωσης HP LaserJet

Με το πρόγραμμα HP Planet Partners, μπορείτε εύκολα να επιστρέψετε και να ανακυκλώσετε τις άδειες κασέτες HP LaserJet, χωρίς χρέωση. Σε κάθε νέα συσκευασία κασέτας γραφίτη και αναλωσίμων HP LaserJet περιλαμβάνονται πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με το πρόγραμμα σε διάφορες γλώσσες. Επίσης βοηθάτε στην μείωση της επιβάρυνσης του περιβάλλοντος όταν επιστρέψετε πολλές κασέτες μαζί, αντί κάθε μία χωριστά.

Η HP δεσμεύεται για την παροχή καινοτόμων, υψηλής ποιότητας προϊόντων και υπηρεσιών που δεν επιβαρύνουν το περιβάλλον, από τη σχεδίαση και την κατασκευή έως τη διανομή, τη χρήση από τον πελάτη και την ανακύκλωση. Όταν συμμετέχετε στο πρόγραμμα HP Planet Partners, εξασφαλίζουμε ότι οι δικές σας κασέτες εκτύπωσης HP LaserJet ανακυκλώνονται κατάλληλα, ανακτώντας πολύτιμα πλαστικά και μέταλλα για νέα προϊόντα και γλιτώνοντας εκατομμύρια τόνους απόβλητα από χωματερές. Σημειώστε ότι η κασέτα δεν θα σας επιστραφεί. Σας ευχαριστούμε για την περιβαλλοντική σας υπευθυνότητα!

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Χρησιμοποιήστε την ετικέτα επιστροφής για να επιστρέψετε μόνον αυθεντικές κασέτες εκτύπωσης HP LaserJet. Μην χρησιμοποιείτε αυτήν την ετικέτα για κασέτες HP inkjet, κασέτες που δεν κατασκευάζονται από την HP, ξαναγεμισμένες ή ανακατασκευασμένες κασέτες ή επιστροφές εγγύησης. Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των κασετών εκτύπωσης HP, μεταβείτε στο www.hp.com/recycle.

Οδηγίες επιστροφής και ανακύκλωσης

Ηνωμένες Πολιτείες και Πουέρτο Ρίκο

Η εσώκλειστη ετικέτα στο κουτί της κασέτας γραφίτη HP προορίζεται για την επιστροφή και την ανακύκλωση μίας ή περισσότερων κασετών HP, μετά από τη χρήση. Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

Πολλαπλές επιστροφές (περισσότερες από μία κασέτες)

1. Πακετάρετε κάθε κασέτα HP LaserJet στο αρχικό της κουτί και τσάντα.
2. Δέστε τις συσκευασίες μεταξύ τους με χρήση ταινίας πρόσδεσης ή συσκευασίας. Το πακέτο μπορεί να ζυγίζει έως και 31 kg (70 lb).
3. Χρησιμοποιήστε μία προπληρωμένη ετικέτα αποστολής.

Ή

1. Χρησιμοποιήστε μια δική σας κατάλληλη συσκευασία ή ζητήστε μια δωρεάν συσκευασία μαζικής συλλογής από τη διεύθυνση www.hp.com/recycle ή τον αριθμό τηλεφώνου 1-800-340-2445 (χωρά έως και 31 kg κασετών εκτύπωσης HP LaserJet).
2. Χρησιμοποιήστε μία προπληρωμένη ετικέτα αποστολής.

Μεμονωμένες επιστροφές

1. Πακετάρετε την κασέτα HP LaserJet στην αρχική της συσκευασία.
2. Τοποθετήστε την ετικέτα αποστολής στο μπροστινό μέρος του κουτιού της συσκευασίας.

Αποστολή

Για όλες τις επιστροφές κασετών εκτύπωσης HP LaserJet για ανακύκλωση, δώστε το πακέτο στη UPS κατά την επόμενη παράδοση ή παραλαβή σας ή αφήστε το σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο διανομής της UPS. Για την τοποθεσία του τοπικού κέντρου διανομής της UPS, καλέστε το 1-800-PICKUPS ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.ups.com. Εάν κάνετε επιστροφή μέσω ετικέτας USPS, δώστε το πακέτο σε ένα μεταφορέα της Ταχυδρομικής υπηρεσίας των Η.Π.Α. ή αφήστε το σε ένα από τα γραφεία της. Για περισσότερες πληροφορίες ή για να παραγγείλετε πρόσθετες ετικέτες ή συσκευασίες για μαζικές επιστροφές, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/recycle ή καλέστε το 1-800-340-2445. Το αίτημα παραλαβής από τη UPS θα χρεωθεί στις κανονικές τιμές παραλαβής. Οι πληροφορίες αυτές υπόκεινται σε τροποποιήσεις χωρίς προειδοποίηση.

Επιστροφές εκτός Η.Π.Α.

Για να συμμετέχετε στο πρόγραμμα επιστροφής και ανακύκλωσης HP Planet Partners, απλά ακολουθήστε τις οδηγίες στον οδηγό ανακύκλωσης (βρίσκεται στο εσωτερικό της συσκευασίας του αναλώσιμου του προϊόντος σας) ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/recycle. Επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο επιστροφής των αναλωσίμων εκτύπωσης HP LaserJet.

Χαρτί

Ο εκτυπωτής αυτός είναι κατάλληλος για χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού με την προϋπόθεση ότι το χαρτί πληροί τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο εγχειρίδιο *Οδηγός μέσων εκτύπωσης για την οικογένεια εκτυπωτών HP LaserJet*. Ο εκτυπωτής αυτός είναι κατάλληλος για χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού σύμφωνα με το Πρότυπο EN12281:2002.

Περιορισμοί υλικών

Αυτό το προϊόν περιέχει μια μπαταρία που ενδέχεται να απαιτεί ειδική μεταχείριση όταν τελειώσει η διάρκεια ζωής της.

Η μπαταρία αυτού του προϊόντος έχει τα εξής χαρακτηριστικά:

Τύπος	Μπαταρία λιθίου φθοριούχου άνθρακα
Βάρος	0,8 γραμμάρια
Θέση	Πλακέτα μορφοποιητή
Δυνατότητα αφαίρεσης από το χρήστη	Όχι

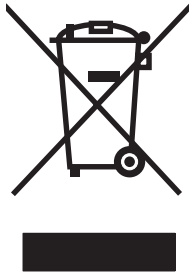


廢電池請回收

Αυτό το προϊόν περιέχει υδράργυρο στη φθορίζουσα λάμπα της οθόνης υγρών κρυστάλλων του πίνακα ελέγχου που ενδέχεται να απαιτεί ειδική μεταχείριση όταν τελειώσει η διάρκεια ζωής της.

Για πληροφορίες ανακύκλωσης, μπορείτε να επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/recycle ή να απευθυνθείτε στις τοπικές αρμόδιες αρχές ή στο Electronics Industry Alliance (www.eiae.org).

Απόρριψη αποβλήτων εξοπλισμού από οικιακούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση



Αυτό το σύμβολο επάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία του, υποδηλώνει ότι το συγκεκριμένο προϊόν δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά σας απόβλητα. Αντιθέτως, αναλαμβάνετε την ευθύνη απόρριψης των αποβλήτων εξοπλισμού με την παράδοσή τους σε κάποιο κατάλληλο σημείο περισυλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η ξεχωριστή περισυλλογή και ανακύκλωση των αποβλήτων εξοπλισμού μετά την απόρριψή τους βοηθά στη διατήρηση των φυσικών πόρων και εξασφαλίζει ότι η ανακύκλωσή τους γίνεται κατά τέτοιον τρόπο, ώστε να προστατεύεται η ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τα απόβλητα εξοπλισμού με σκοπό την ανακύκλωσή τους, επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές, με την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών αποβλήτων ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το συγκεκριμένο προϊόν.

Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS)

Μπορείτε να λάβετε Φύλλα δεδομένων ασφαλείας υλικών (MSDS) για αναλώσιμα που περιέχουν χημικές ουσίες (για παράδειγμα, γραφίτη) από την τοποθεσία Web της HP, στη διεύθυνση www.hp.com/go/msds ή www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

Για περισσότερες πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες για θέματα σχετικά με το περιβάλλον:

- Φύλλο περιβαλλοντικού προφίλ προϊόντος για αυτόν τον εκτυπωτή, καθώς και για πολλά άλλα, σχετικά με αυτόν τον εκτυπωτή, προϊόντα της HP
- Δέσμευση της HP για την προστασία του περιβάλλοντος
- Σύστημα διαχείρισης περιβάλλοντος της HP
- Πρόγραμμα επιστροφής και ανακύκλωσης προϊόντων της HP, η ωφέλιμη διάρκεια ζωής των οποίων έχει λήξει
- Φύλλα Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/environment ή www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Πιστοποιητικό μεταβλητότητας

Αυτή είναι μια δήλωση σχετικά με την μεταβλητότητα των στοιχείων πελατών που αποθηκεύονται στη μνήμη. Περιγράφει επίσης τον τρόπο διαγραφής ασφαλών δεδομένων από τη συσκευή.

Τύποι μνήμης

Ευμετάβλητη μνήμη

Το MFP χρησιμοποιεί την ευμετάβλητη μνήμη (64MB στην πλακέτα και 256MB εγκατεστημένα σε σύνολο 320MB) για την αποθήκευση στοιχείων πελατών κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εκτύπωσης και αντιγραφής. Όταν σβήσει το πολυμηχάνημα, αυτή η ευμετάβλητη μνήμη διαγράφεται.

Μη ευμετάβλητη μνήμη

Το πολυμηχάνημα χρησιμοποιεί την μη ευμετάβλητη μνήμη (EEPROM) για την αποθήκευση στοιχείων ελέγχου του συστήματος και ρυθμίσεων που προτιμά ο χρήστης. Στην μη ευμετάβλητη μνήμη δεν αποθηκεύονται στοιχεία εκτύπωσης ή αντιγραφής του πελάτη. Μπορείτε να κάνετε εκκαθάριση της μη ευμετάβλητης μνήμης και να την επαναφέρετε στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις, με την εκτέλεση μιας "Ψυχρής επαναφοράς" ή "Επαναφοράς εργοστασιακών προεπιλογών" από τον πίνακα ελέγχου.

Μνήμη μονάδας σκληρού δίσκου

Το πολυμηχάνημα περιέχει μια εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου (40GB ή μεγαλύτερη), η οποία έχει τη δυνατότητα να διατηρεί τα δεδομένα μετά το σβήσιμο του πολυμηχανήματος. Το πολυμηχάνημα ενδέχεται επίσης να περιλαμβάνει πρόσθετο προαιρετικό χώρο αποθήκευσης compact flash ή έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο EIO. Τα δεδομένα που αποθηκεύονται σε αυτές τις συσκευές ενδέχεται να προέρχονται από εισερχόμενα/εξερχόμενα αρχεία ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή φαξ, από αποθηκευμένες εργασίες αντιγραφής ή εκτύπωσης, από βιβλία διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή φαξ ή από λύσεις άλλων κατασκευαστών. Ορισμένα από αυτά τα δεδομένα είναι δυνατό να διαγραφούν από τον πίνακα ελέγχου του πολυμηχανήματος, αλλά τα περισσότερα από αυτά πρέπει να διαγραφούν με τη χρήση των δυνατοτήτων Ασφαλούς Διαγραφής Χώρου Αποθήκευσης που υπάρχουν διαθέσιμες στο HP Web Jetadmin. Οι δυνατότητες Ασφαλούς Διαγραφής Χώρου Αποθήκευσης συμμορφώνονται με την προδιαγραφή 5220–22.M του Υπουργείου Άμυνας των ΗΠΑ.

Δηλώσεις σχετικά με την ασφάλεια

Ασφάλεια laser

Το Κέντρο Συσκευών και Ακτινολογικής Υγιεινής (CDRH) της Διεύθυνσης Τροφίμων και Φαρμάκων των ΗΠΑ (FDA) έχει εφαρμόσει κανονισμούς για προϊόντα που χρησιμοποιούν ακτίνες laser, τα οποία κατασκευάστηκαν από την 1η Αυγούστου 1976 και μετέπειτα. Η συμμόρφωση με τους κανονισμούς αυτούς είναι υποχρεωτική για προϊόντα που πωλούνται στις ΗΠΑ. Η συσκευή είναι πιστοποιημένη ως προϊόν laser "Κλάσης 1", σύμφωνα με το Radiation Performance Standard (Πρότυπο Απόδοσης Ακτινοβολίας) που έχει θεσπίσει το Υπουργείο Υγείας των ΗΠΑ βάσει του Radiation Control for Health and Safety Act του 1968 (Νόμος περί Ελέγχου της Ακτινοβολίας για την Υγεία και την Ασφάλεια). Επειδή η ακτινοβολία που εκπέμπεται μέσα στη συσκευή περιορίζεται εξ ολοκλήρου μέσα στα προστατευτικά περιβλήματα και τα εξωτερικά της καλύμματα, η δέσμη ακτίνων laser δεν μπορεί να διαφύγει προς τα έξω σε καμία φάση της κανονικής λειτουργίας της.

⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η χρήση χειριστηρίων, οι ρυθμίσεις ή η εκτέλεση διαδικασιών εκτός εκείνων που αναφέρονται σε αυτόν τον οδηγό χρήσης, μπορεί να προκαλέσουν την έκθεση του χρήστη σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

Καναδικοί κανονισμοί DOC

Complies with Canadian EMC Class A requirements.

« Conforme à la classe A des normes canadiennes de compatibilité électromagnétique. « CEM ». »

Δήλωση VCCI (Ιαπωνία)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Δήλωση για το καλώδιο τροφοδοσίας (Ιαπωνία)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Δήλωση EMI (Κορέα)

시용시 안내문 (A급 기기)

이 기기는 업무용으로 전자파장애감정을 받은
기기이오니, 만약 잘못 구입하셨을 때에는 구입
한 곳에서 비입무용으로 교환하시기 바랍니다.

Δήλωση EMI (Ταϊβάν)

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Γενική δήλωση τηλεπικοινωνίας

Στα μοντέλα HP Color LaserJet CM6030f MFP και CM6040 f MFP είναι ήδη εγκατεστημένο το HP LaserJet Analog Fax Accessory 300, για να παρέχει επικοινωνία σε δίκτυο PSTN για τη λειτουργία φαξ. Ανατρέξτε στην ενότητα *Οδηγός χρήσης του HP LaserJet Analog Fax Accessory 300* για όλες τις πληροφορίες έγκρισης περί κανονισμών και τις ειδοποιήσεις περί κανονισμών που έχουν σχέση με τη λειτουργία φαξ και αυτήν τη συσκευή.

Δήλωση laser (Φινλανδία)

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP LaserJet CM6030, CM6040, CM6030f, CM6040f, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet CM6030, CM6040, CM6030f, CM6040f - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Πίνακας ουσιών (Κίνα)

有毒有害物质表

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	X	X	0	0
复印机组件	X	0	0	0	0	0
控制面板	0	X	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

3046

0：表示在此部件所用的所有同类材料中，所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X：表示在此部件所用的所有同类材料中，至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注：引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Ευρετήριο

Σύμβολα/Αριθμοί

"κόκκινα μάτια", διόρθωση 153

A

αδιάβροχοι χάρτες
εκτύπωση 148

ακύρωση

εκτύπωση 152

εργασίες αντιγραφής 180

ακύρωση αιτήματος
εκτύπωσης 152

αλλαγή μεγέθους εγγράφων

Macintosh 86

Windows 154

αναβάθμιση υλικολογισμικού 238

αναβολή, αναμονή 134

ανακύκλωση

Επιστροφές αναλωσίμων

εκτύπωσης της HP και

περιβαλλοντικό

πρόγραμμα 330

ανάλυση

αντιμετώπιση προβλημάτων

εκτύπωσης 289

προδιαγραφές 4

ρυθμίσεις 85

ανάλυση, προσαρμογή 153

αναλώσιμα

ανακύκλωση 329

αναλώσιμα 212

αντικατάσταση 213

απομίμηση 212

διαστήματα

αντικατάστασης 214

εντοπισμός 213

κατάσταση, προβολή με το HP

Printer Utility 84

κατάσταση, προβολή με τον

ενσωματωμένο διακομιστή

Web 202

κωδικοί είδους 307

μενού διαχείρισης 31

Μενού Μηδενισμοί 67

παραγγελία 306

παραγγελίες μέσω του

ενσωματωμένου διακομιστή

Web 204

σελίδα κατάστασης,

εκτύπωση 196

αναλώσιμα, κατάσταση

HP Easy Printer Care 198

αναφορά κλήσης, φαξ 197

αναφορά κωδικών τιμολόγησης,

φαξ 197

αναφορές φαξ, εκτύπωση 19,
197

ανοιχτή γραμμή για αντιμετώπιση
της απάτης 212

ανοιχτή γραμμή της HP για

αντιμετώπιση της απάτης 212

αντίγραφα, αριθμός

Windows 157

αντιγραφή

ακύρωση 180

από το γυαλί 170

από τον τροφοδότη

εγγράφων 171

βιβλία 178

δυνατότητες 6

έγγραφα δύο όψεων 174

οθόνη αντιγραφής 168

πλοήγηση στον πίνακα

ελέγχου 168

ποιότητα, αντιμετώπιση

προβλημάτων 289

πολλαπλά πρωτότυπα 179

προδιαγραφές ταχύτητας 4

ρυθμίσεις 172

ρύθμιση επιλογών 169

συρραφή 177

τρόπος λειτουργίας

Εργασίας 179

φωτογραφίες και βιβλία 178

αντιγραφή διπλής όψης 174

αντιγραφή δύο όψεων 174

αντικατάσταση

αναλώσιμα 213

μνήμη 220

τύμπανα απεικόνισης 217

αντιμετώπιση προβλημάτων

αργή εκτύπωση σελίδων 297

Αρχεία EPS 303

δεν εκτυπώνονται σελίδες 297

διαφάνειες 283

διευθύνσεις πύλης 299

εκτύπωση διπλής όψης 285

εκτύπωση σε δίκτυο 300

εμπλοκές 249

επαναλαμβανόμενα

ελαττώματα 289

καλώδια USB 297

κενές σελίδες 297

λίστα ελέγχου 244

μενού 60

μηνύματα πίνακα ελέγχου 248

ποιότητα 289

Προβλήματα με

Macintosh 302

προβλήματα χειρισμού

χαρτιού 281

απαιτήσεις θερμοκρασίας 323

απαιτήσεις προγράμματος

περιήγησης

ενσωματωμένος διακομιστής

Web 201

- απαιτήσεις προγράμματος περιήγησης Web
 - ενσωματωμένος διακομιστής Web 201
 - απαιτήσεις συστήματος ενσωματωμένος διακομιστής Web 201
 - απαιτήσεις υγρασίας 323
 - απαιτήσεις χώρου 319
 - απεγκατάσταση λογισμικού Macintosh 82
 - αποθήκευση
 - κασέτες γραφίτη 212
 - αποθήκευση εργασίας
 - πρόσβαση 139
 - ρυθμίσεις 30
 - αποθήκευση εργασιών
 - δυνατότητες 139
 - έλεγχος και διατήρηση 139
 - προσωπική 141
 - ρυθμίσεις Macintosh 89
 - QuickCopy (Γρήγορη αντιγραφή) 142
 - Windows 155
 - αποθήκευση, εργασία
 - δυνατότητες 139
 - έλεγχος και διατήρηση 139
 - πρόσβαση 139
 - προσωπική 141
 - ρυθμίσεις 30
 - ρυθμίσεις Macintosh 85
 - QuickCopy 142
 - αποθήκευση, εργασιών
 - ρυθμίσεις Macintosh 89
 - απομακρυσμένη ενημέρωση υλικολογισμικού (RFU) 238
 - αποστολή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
 - αποστολή εγγράφων 185
 - βιβλία διευθύνσεων 187, 188
 - αποστολή προς ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
 - ρυθμίσεις εργασίας 189
 - αποστολή προς e-mail
 - ρυθμίσεις 184
 - αποστολή σε ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
 - επαλήθευση διευθύνσεων πύλης 299
 - λίστες παραληπτών 187
 - ρυθμίσεις ενσωματωμένου διακομιστή Web 203
 - σχετικά με 182, 185
 - υποστήριξη LDAP 182
 - υποστήριξη SMTP 182
 - Αποστολή σε Ροή εργασίας 190
 - Αποστολή σε φάκελο 190
 - αποστολή φαξ
 - αναλογικό 192
 - αποστολή φαξ, ψηφιακό 194
 - αποστολή ψηφιακού φαξ 194
 - αποστολή e-mail
 - τοποθέτηση εγγράφων 185
 - αριθμός σειράς
 - εντοπισμός 10
 - Αρχεία EPS, αντιμετώπιση προβλημάτων 303
 - Αρχική οθόνη, πίνακας ελέγχου 15
 - ασφάλεια
 - ασφαλής διαγραφή δίσκου 207
 - κλειδίωμα των μενού του πίνακα ελέγχου 209
 - ρυθμίσεις 37
 - EWS 206
 - Foreign Interface Harness (FIH) 206
 - Ασφαλής Διαγραφή Δίσκου 207
 - αυτόματη ανίχνευση μέσω εκτύπωσης 125
 - αφαίρεση λογισμικού Macintosh 82
- B**
- βαθμονόμηση σαρωτή 237
 - βαθμονόμηση του σαρωτή 237
 - βιβλία
 - αντιγραφή 178
 - βιβλία διευθύνσεων, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
 - απαλοιφή 67
 - διαγραφή διευθύνσεων 188
 - εισαγωγή 203
 - λίστες παραληπτών 187
 - λίστες παραληπτών, δημιουργία 187
 - προσθήκη διευθύνσεων 188
 - υποστήριξη LDAP 182
- Γ**
- γλώσσες εκτυπωτή 4
 - γλώσσες, εκτυπωτής 4
 - γνήσια αναλώσιμα 212
 - γραμματοκιβώτιο 3 θηκών
 - επιλογή 127
 - προδιαγραφές, συσκευή 319
 - γραμματοκιβώτιο, 3 θήκες
 - επιλογή 127
 - γραμματοκιβώτιο, 3 θηκών
 - προδιαγραφές, συσκευή 319
 - χωρητικότητα 5
 - γραμματοσειρές
 - Αρχεία EPS, αντιμετώπιση προβλημάτων 303
 - κατάλογος, εκτύπωση 197
 - λίστα, εκτύπωση 19
 - περιλαμβάνονται 4
 - Φόρτωση σε Macintosh 85
 - γραμματοσειρές TrueType που περιλαμβάνονται 4
 - γραφική οθόνη, πίνακας ελέγχου 14
 - γραφίτης
 - ρύθμιση πυκνότητας 85
 - Γρήγορες ρυθμίσεις 153
 - γυάλινη επιφάνεια
 - καθαρισμός 232
 - υποστηριζόμενα μεγέθη 185
 - γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
 - καθαρισμός 232
- Δ**
- δηλώσεις ασφάλειας 334, 335
 - δηλώσεις ασφάλειας λείζερ 334, 335
 - Δήλωση ασφάλειας για τα προϊόντα laser στη Φινλανδία 335
 - Δήλωση EMI από Ταϊβάν 335

Δήλωση Συμμόρφωσης 327, 328
 διαγνωστικός έλεγχος
 δίκτυα 37
 διαγραφή σκληρού δίσκου 207
 διαδρομή αυτόματης εκτύπωσης
 διπλής όψης
 αντιγραφή εγγράφων 174
 διακομιστές εκτυπώσεων
 HP Jetdirect
 εγκατάσταση 225
 διακομιστές LDAP
 επαλήθευση διευθύνσεων
 πύλης 299
 ρυθμίσεις ενσωματωμένου
 διακομιστή Web 203
 σύνδεση σε 182
 διακομιστές SMTP
 διαμόρφωση διεύθυνσης
 πύλης 183
 δοκιμή 183
 επαλήθευση διευθύνσεων
 πύλης 299
 σύνδεση σε 182
 διακομιστής εκτυπώσεων
 HP Jetdirect
 εγκατάσταση 225
 ενδεικτικές λυχνίες 287
 ενημερώσεις
 υλικολογισμικού 241
 μοντέλα που
 περιλαμβάνουν 2
 διακομιστής εκτυπώσεων Jetdirect
 εγκατάσταση 225
 ενδεικτικές λυχνίες 287
 ενημερώσεις
 υλικολογισμικού 241
 μοντέλα που
 περιλαμβάνουν 2
 Διακομιστής εκτύπωσης Jetdirect
 ρυθμίσεις 33
 Διακομιστής HP Jetdirect
 ρυθμίσεις 33
 διακοπή αιτήματος
 εκτύπωσης 152
 διακόπτης ενεργοποίησης/
 απενεργοποίησης,
 εντοπισμός 8
 διακόπτης τροφοδοσίας,
 εντοπισμός 8
 διαμορφώσεις, μοντέλα 2
 διαμόρφωση
 δίσκοι 124
 διαμόρφωση I/O
 ρύθμιση δικτύου 99
 Διαμόρφωση I/O
 ρυθμίσεις 33
 διαμόρφωση USB 92
 διατήρηση, εργασία
 δυνατότητες 139
 έλεγχος και διατήρηση 139
 πρόσβαση 139
 προσωπική 141
 QuickCopy (Γρήγορη
 αντιγραφή) 142
 διαχείριση
 αναλώσιμα 212
 σελίδες πληροφοριών 196
 EPC 198
 EWS 201
 διαχωριστική σελίδα
 Windows 155
 διεύθυνση IP
 αλλαγή 101
 εισαγωγή 101
 επισκόπηση 99
 BOOTP 100
 Macintosh, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 302
 διεύθυνση, εκτυπωτής
 Macintosh, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 302
 δίκτυα
 αντιμετώπιση προβλημάτων
 εκτύπωσης 300
 ασφάλεια 37
 διαγνωστικός έλεγχος 37
 διακομιστές εκτυπώσεων που
 περιλαμβάνονται 2
 διακομιστές SMTP 182
 διαμόρφωση διευθύνσεων
 πυλών 183
 διεύθυνση IP 99, 101
 δοκιμή ρυθμίσεων SMTP 183
 δυνατότητες
 συνδεσιμότητας 5
 εγκατάσταση καρτών EIO 225
 επαλήθευση διευθύνσεων
 πύλης 299
 μάσκα υποδικτύου 102
 παράμετροι TCP/IP 101
 προεπιλεγμένη πύλη 102
 πρωτόκολλο Internet (IP) 99
 πύλες 100
 ρυθμίσεις Macintosh 85
 ρυθμίσεις ταχύτητας
 σύνδεσης 40
 Ρυθμίσεις AppleTalk 36
 Ρυθμίσεις DLC/LLC 36
 Ρυθμίσεις IPX/SPX 36
 Ρυθμίσεις TCP/IP 33
 ρύθμιση 99
 σελίδα διαμόρφωσης
 πρωτοκόλλου, εκτύπωση 41
 υποδίκτυα 100
 DHCP 100
 HP Web Jetadmin 205
 TCP/IP 100
 Transmission Control Protocol
 (TCP) 99
 δίκτυο
 σύνδεση 93
 διόρθωση και αναμονή
 Windows 155
 δίσκοι
 αυτόματη ανίχνευση μέσω
 εκτύπωσης 125
 διαμόρφωση 124
 εκτύπωση διπλής όψης 89
 επιλογή χαρτιού 126
 περιλαμβάνονται 2
 προδιαγραφές, συσκευή 319
 ρυθμίσεις Macintosh 85
 τοποθέτηση χαρτιού 113
 δίσκοι 500 φύλλων
 μοντέλα που
 περιλαμβάνουν 2
 προδιαγραφές, συσκευή 319
 δίσκοι εξόδου
 εντοπισμός 8
 δίσκοι, κατάσταση
 HP Easy Printer Care 198
 δίσκος 1
 εντοπισμός 8
 δίσκος 2, 3, 4, 5
 τοποθέτηση χαρτιού 114
 δοκιμές
 δίκτυα 37
 δυνατότητα Διαγραφή
 δίσκου 207

- δυνατότητες ασφαλείας 6
 δυνατότητες εκτύπωσης
 επιλογές ποιότητας
 χαρτιού 153
 δυνατότητες συνδεσιμότητας 5
 δύο όψεις, αντιγραφή 174
- E**
- εγγύηση
 εκτεταμένη 317
 κασέτες εκτύπωσης 312
 προϊόν 310
 Customer self repair 314
- εγκατάσταση
 κάρτες EIO 225
- έγχρωμο κείμενο
 εκτύπωση με μαύρο
 χρώμα 157
- είδη
 παραγγελία 307
- ειδικά μέσα
 οδηγίες 112
- ειδικό χαρτί
 οδηγίες 112
- ειδοποιήσεις ηλεκτρονικού
 ταχυδρομείου 85
- εκτεταμένη εγγύηση 317
- εκτύπωση
 αδιάβροχοι χάρτες 148
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 297
 θήκη εξόδου, επιλογή 127
 πινακίδες εξωτερικών
 χώρων 148
 προδιαγραφές ταχύτητας 4
- εκτύπωση από το δίσκο 2, 3 ή
 4 114
- εκτύπωση διπλής όψης
 αντιγραφή εγγράφων 174
 ρυθμίσεις Macintosh 85
 Windows 154
- εκτύπωση δύο όψεων 89
- εκτύπωση και στις δύο όψεις
 Windows 154
- εκτύπωση σε διαβαθμίσεις του
 γκρι 161
- εκτύπωση σε δύο όψεις
 Windows 154
- εκτύπωση n-up
 Windows 154
- εκτύπωση n-up (εκτύπωση πολλών
 σελίδων σε μία σελίδα) 87
- ελαττώματα,
 επαναλαμβανόμενα 289
- έλεγχος εργασιών
 εκτύπωσης 126
- έλεγχος και διατήρηση
 εργασιών 139
- εμπλοκές
 αποκατάσταση 250, 280
 συνήθεις αιτίες 249
 φάκελοι 284
- εμπλοκές χαρτιού
 ADF 275
- εναλλακτικός τρόπος λειτουργίας
 επιστολόχαρτου 157
- ενδεικτικές λυχνίες
 μορφοποιητής 287
 πίνακας ελέγχου 14
- ενδεικτικές λυχνίες
 μορφοποιητή 287
- ενδεικτική λυχνία Δεδομένα
 εντοπισμός 14
- ενδεικτική λυχνία Έτοιμο
 εντοπισμός 14
- ενδεικτική λυχνία Προσοχή
 εντοπισμός 14
- ενσωματωμένος διακομιστής Web
 δυνατότητες 201
 εκχώρηση κωδικού
 πρόσβασης 206
 καρτέλα Ψηφιακή
 αποστολή 203
- εξάρτημα γραμματοκιβώτιου 3
 θηκών
 χωρητικότητα 5
- εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων
 διαμόρφωση 131
 δυνατότητες 127
 επισκόπηση 129
 χρήση 130
- εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης
 εντοπισμός 8
 προδιαγραφές, συσκευή 319
- εξάρτημα συρραφής
 άδειο, ρύθμιση διακοπής ή
 συνέχειας 138
 μεγέθη χαρτιού που
 υποστηρίζονται 136
 χρήση 137
- εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης
 διαμόρφωση 131
 επιλογή 127
 προδιαγραφές, συσκευή 319
 χωρητικότητα 5
- εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης 3
 θηκών
 δυνατότητες 127
- εξάρτημα τροφοδοσίας φακέλων
 προδιαγραφές, συσκευή 319
- εξάρτημα φαξ
 αναλογικό φαξ 192
 διαμόρφωση
 δυνατοτήτων 192
 επίλυση προβλημάτων 298
 σύνδεση τηλεφωνικής
 γραμμής 192
 χρονοδιάγραμμα
 εκτύπωσης 29
 ψηφιακό φαξ 194
- εξαρτήματα
 εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης
 3 θηκών 127
 εξάρτημα τελικής επεξεργασίας
 δημιουργίας φυλλαδίων 127
 κωδικό είδους 307
 παραγγελία 306
 προαιρετική έξοδος 127
- επαλήθευση διευθύνσεων
 πύλης 299
- επαναλαμβανόμενα ελαττώματα,
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 289
- επαναφορά εργοστασιακών
 ρυθμίσεων 245
- επάνω κάλυμμα
 εντοπισμός 8
- επί τόπου εξυπηρέτηση κατά
 προτεραιότητα 317
- επιλογές εκτύπωσης για
 προχωρημένους
 Windows 157
- επιλογές εξαρτήματος συρραφής
 εξάρτημα συρραφής/
 στοίβαξης 128
- επιλογές συρραφής
 Macintosh 89
 Windows 155
- επιλογές χρώματος 156

επίλυση προβλημάτων
δίκτυα 37
ειδοποιήσεις ηλεκτρονικού
ταχυδρομείου 85
εμπλοκές 249
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο 299
Κουμπί σφάλματος, οθόνη αφής
πίνακα ελέγχου 16
μηνύματα, τύποι 247
χειρισμός χαρτιού 281
επιστολόχαρτο
τοποθέτηση 119
επιστολόχαρτο, τοποθέτηση 157
εργασίες
ρυθμίσεις Macintosh 85
εργασίες εκτύπωσης 151
εργασίες που διατηρούνται 139
εργασίες συρραφής 137
ερμάριο αποθήκευσης
προδιαγραφές, συσκευή 319
ερμάριο/βάση
προδιαγραφές, συσκευή 319
Ευρωπαϊκή Ένωση, απόρριψη
αποβλήτων 332

H

ηλεκτρικές προδιαγραφές 321
ηλεκτρονική υποστήριξη 315
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
αποστολή εγγράφων 185
βιβλία διευθύνσεων 187, 188
διαμόρφωση 182
επαλήθευση διευθύνσεων
πύλης 299
επίλυση προβλημάτων 299
λίστες παραληπτών 187
ρυθμίσεις ενσωματωμένου
διακομιστή Web 203
ρυθμίσεις εργασίας 189
σάρωση 182
σχετικά με 182, 185
υποστήριξη LDAP 182
υποστήριξη SMTP 182
ημερομηνία, ρύθμιση 28, 210

Θ

θήκες
επιλογή 127
χωρητικότητες 5

θήκες εξόδου
εντοπισμός 8
εξαρτήματα 127
επιλογή 127
επιλογή, Windows 155
τυπική 127
χωρητικότητες 5
θήκη εξόδου ADF
επιλογή 127
χωρητικότητα 5
θύρα USB
αντιμετώπιση
προβλημάτων 297
αντιμετώπιση προβλημάτων σε
Macintosh 304
θύρες
αντιμετώπιση προβλημάτων σε
Macintosh 304
εντοπισμός 10
περιλαμβάνονται 5
θύρες διασύνδεσης
εντοπισμός 10
περιλαμβάνονται 5

I

Ιαπωνική δήλωση VCCI 334

K

καθαρισμός
γυάλινη επιφάνεια 232
εξωτερικό του προϊόντος 232
κύλινδροι ADF 234
οθόνη αφής 232
σταθεροποιητής γραφίτη 292
σύστημα τροφοδοσίας
ADF 232
σχετικά 232, 234
και στις δύο όψεις, εκτύπωση σε
ρυθμίσεις Macintosh 85
κάλυμμα μορφοποιητή,
εντοπισμός 8
καλύμματα, εντοπισμός 8
καλώδια
USB, αντιμετώπιση
προβλημάτων 297
καλώδιο, USB
κωδικός είδους 308
Καναδικό κανονιστικό DOC 334
κάρτα βελτιωμένου I/O
κωδικός είδους 308

κάρτα διακομιστή εκτύπωσης
εγκατάσταση 225
καρτέλα κατάστασης αναλωσίμων,
Υπηρεσιών
Macintosh 90
καρτέλα Υπηρεσίες
Macintosh 90
καρτέλα Ψηφιακή αποστολή,
ενσωματωμένος διακομιστής
Web 203
καρτέλα Information
(Πληροφορίες), στον
ενσωματωμένο διακομιστή
Web 202
Καρτέλα Networking (Δίκτυο) στον
ενσωματωμένο διακομιστή
Web 204
Καρτέλα Settings (Ρυθμίσεις) στον
ενσωματωμένο διακομιστή
Web 202
κάρτες EIO
εγκατάσταση 225
κωδικός είδους 308
κάρτες Ethernet 5
κασέτα εκτύπωσης
διαχείριση 212
κασέτες
αντικατάσταση 213
αποθήκευση 212
εγγύηση 312
μενού διαχείρισης 31
παραγγελίες μέσω του
ενσωματωμένου διακομιστή
Web 204
κασέτες γραφίτη
μενού διαχείρισης 31
κασέτες εκτύπωσης
αντικατάσταση 214
εγγύηση 312
κατάσταση Macintosh 90
κωδικοί είδους 307
παραγγελίες μέσω του
ενσωματωμένου διακομιστή
Web 204
κασέτες συρραφής
άδειο, ρύθμιση διακοπής ή
συνέχειας 138
κασέτες, εκτύπωση
κωδικοί είδους 307

- κασέτες, εκτύπωσης
 - κατάσταση Macintosh 90
- κατακόρυφος προσανατολισμός
 - ρύθμιση, Windows 154
- κατάλογος αρχείου,
 - εκτύπωση 197
- κατάσταση
 - Αρχική οθόνη, πίνακας ελέγχου 15
 - ενσωματωμένος διακομιστής Web 202
 - καρτέλα Υπηρεσίες Macintosh 90
 - μηνύματα, τύποι 247
 - HP Easy Printer Care 198
 - HP Printer Utility, Macintosh 84
- κατάσταση αναλωσίμων, καρτέλα Υπηρεσίες
 - Windows 157
- κατάσταση προϊόντος
 - HP Easy Printer Care 198
- κατάσταση συσκευής
 - καρτέλα Υπηρεσίες Macintosh 90
- κενές σελίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων 297
- κεφαλές
 - ανακύκλωση 329
- κεφαλές εκτύπωσης
 - ανακύκλωση 329
- κλείδωμα
 - μενού πίνακα ελέγχου 209
- κλιμάκωση εγγράφων
 - Macintosh 86
 - Windows 154
- κλιπ συρραφής
 - τοποθέτηση 227, 229
- Κορεατική δήλωση EMI 334
- κουμπί Αναμονή 14
- Κουμπί βοήθειας, οθόνη αφής
 - πίνακα ελέγχου 16
- κουμπί Διακοπή 14
- Κουμπί διακοπής, οθόνη αφής
 - πίνακα ελέγχου 16
- κουμπί Έναρξη 14
- Κουμπί έναρξης, οθόνη αφής
 - πίνακα ελέγχου 16
- κουμπί επαναφοράς 14
- κουμπί Κατάσταση 14
- κουμπί Μενού 14
- Κουμπί προειδοποίησης, οθόνη αφής
 - πίνακα ελέγχου 16
- Κουμπί σφάλματος, οθόνη αφής
 - πίνακα ελέγχου 16
- κουμπιά, πίνακας ελέγχου
 - εντοπισμός 14
 - οθόνη αφής 16
- κύκλος εργασίας 4
- κύλινδροι
 - καθαρισμός ADF 234
- κωδικοί είδους
 - εξαρτήματα 307
 - κασέτες εκτύπωσης 307
 - μνήμη 308
 - τύμπανα απεικόνισης 307
- A**
 - Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας
 - ρυθμίσεις 28, 30
 - λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζονται 70, 82
 - λίστα μπλοκαρισμένων φαξ, εκτύπωση 197
 - λίστα ταχείας κλήσης, εκτύπωση 197
 - λίστες παραληπτών 187
 - λογισμικό
 - απεγκατάσταση Macintosh 82
 - ενσωματωμένος διακομιστής Web 77
 - ρυθμίσεις 74, 82
 - υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 70, 82
 - HP Easy Printer Care 77, 198
 - HP Printer Utility 84
 - HP Web Jetadmin 77
 - Macintosh 84, 104
 - Windows 70, 104
 - Λογισμικό HP-UX 79
 - Λογισμικό Linux 79
 - Λογισμικό Solaris 79
 - Λογισμικό UNIX 79
 - λογισμικό υλικό 206
 - λυχνία λειτουργίας 287
- M**
 - μάσκα υποδικτύου 100, 102
 - Μενού αρχικής ρύθμισης 33
 - Μενού διαχείρισης, πίνακας ελέγχου 17
 - Μενού Διαχείριση 30
 - Μενού Επαναφορές, πίνακας ελέγχου 67
 - μενού προεπιλογές εργασιών 20
 - μενού Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου 46
 - Μενού ρύθμισης αποστολής 46
 - Μενού ρύθμισης φαξ 42
 - Μενού Σέρβις, πίνακας ελέγχου 68
 - Μενού Χρόνος/Πρόγραμμα, πίνακας ελέγχου 28
 - Μενού Device Behavior (Συμπεριφορά συσκευής) 47
 - μενού, πίνακας ελέγχου Επαναφορές 67
 - μενού, πίνακας ελέγχου Αρχική ρύθμιση 33
 - Διαχείριση 17, 30
 - κλείδωμα 209
 - Πληροφορίες 18
 - Ρύθμιση αποστολής 46
 - Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου 46
 - Ρύθμιση φαξ 42
 - Σέρβις 68
 - Χρόνος/Πρόγραμμα 28
 - Μέσα 105
 - μέσα εκτύπωσης
 - προσαρμοσμένου μεγέθους, ρυθμίσεις Macintosh 86
 - πρώτη σελίδα 87
 - σελίδες ανά φύλλο 87
 - τοποθέτηση στο δίσκο 1 113
 - τοποθέτηση στο δίσκο 2 117
 - τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 2, 3 ή 4 114
 - τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο 2, 3 και 4 116
 - υποστηριζόμενα μεγέθη 107
 - υποστήριξη εξαρτήματος συρραφής 136
 - μετρητής, επαναλαμβανόμενα ελαττώματα 289
 - μη γνήσια αναλώσιμα 212
 - μηνιαίος κύκλος εργασίας 4

- μηνύματα
 - ειδοποιήσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου 85
 - τύποι 247
 - μηνύματα σφάλματος
 - τύποι 247
 - μηνύματα σφαλμάτων
 - ειδοποιήσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου 85
 - πίνακας ελέγχου 248
 - Μητρώο δραστηριοτήτων φαξ
 - διαγραφή 67
 - μητρώο δραστηριοτήτων, φαξ 197
 - μικρορύθμιση του σαρωτή 60
 - μνήμη
 - ενεργοποίηση 224
 - κωδικοί είδους 308
 - περιλαμβάνεται 2, 84
 - χαρακτηριστικά 4
 - μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης
 - ρυθμίσεις Macintosh 85
 - μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη, 110 V
 - κωδικός είδους 308
 - μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη, 220 V
 - κωδικός είδους 308
 - μονάδα συντήρησης 308
 - μονάδα συρραφής
 - εμπλοκές, αποκατάσταση 276
 - μονάδα τροφοδότησης εγγράφων, αντικατάσταση 236
 - μοντέλα 2
 - μοχλός προσπέλασης εμπλοκών, εντοπισμός 8
- Ο**
- οθόνη αφής, καθαρισμός 232
 - οριζόντιος προσανατολισμός
 - ρύθμιση, Windows 154
- Π**
- παραγγελία
 - αναλώσιμα και εξαρτήματα 306
 - κωδικοί είδους για 307
 - παραγγελίες
 - παραγγελίες μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή Web 204
 - παράλληλη θύρα
 - εντοπισμός 10
 - περιβάλλον, προδιαγραφές 323
 - πίνακας ελέγχου
 - Αρχική οθόνη 15
 - βοήθεια 16
 - διάταξη 14
 - ενδεικτικές λυχνίες 14
 - εντοπισμός 8
 - καθαρισμός οθόνης αφής 232
 - κλειδώμα των μενού 209
 - κουμπιά 14
 - κουμπιά οθόνης αφής 16
 - Μενού αρχικής ρύθμισης 33
 - Μενού Διαχείριση 30
 - Μενού διαχείρισης 17
 - μενού επαναφορές 67
 - Μενού Πληροφορίες 18
 - μενού Ρύθμιση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου 46
 - Μενού ρύθμισης φαξ 42
 - Μενού Σέρβις 68
 - Μενού Χρόνος/Πρόγραμμα 28
 - μηνύματα, τύποι 247
 - οθόνη αντιγραφής 168
 - οθόνη e-mail 184
 - ρυθμίσεις 74, 82
 - Πίνακας ελέγχου
 - Μενού ρύθμισης αποστολής 46
 - πινακίδες εξωτερικών χώρων
 - εκτύπωση 148
 - Πλεξούδα ξένης διασύνδεσης (FIH) 10
 - πλήκτρα, πίνακας ελέγχου
 - εντοπισμός 14
 - οθόνη αφής 16
 - πληροφορίες για το προϊόν 1
 - ποιότητα
 - αντιμετώπιση προβλημάτων 289
 - ποιότητα εκτύπωσης
 - αντιμετώπιση προβλημάτων 289
 - μενού 55
 - πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο
 - Windows 154
 - πολλές σελίδες ανά φύλλο 87
 - προαιρετικά εξαρτήματα
 - εξόδου 127
 - πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης
 - γενικής χρήσης 72
 - Πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων 329
 - προγράμματα εγκατάστασης, Windows 104
 - προγράμματα οδήγησης
 - γενικής χρήσης 72
 - προρρυθμίσεις (Macintosh) 86
 - ρυθμίσεις 74, 75, 82, 83
 - ρυθμίσεις Macintosh 86
 - συντομεύσεις (Windows) 153
 - υποστηριζόμενα 71
 - Macintosh, αντιμετώπιση προβλημάτων 302
 - Windows, άνοιγμα 153
 - προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης
 - Windows 153
 - Προγράμματα οδήγησης εξομοίωσης PS 71
 - προγράμματα οδήγησης PCL
 - γενικής χρήσης 72
 - Προγράμματα οδήγησης PCL 71
 - προδιαγραφές
 - ηλεκτρικές 321
 - θορύβου 322
 - περιβάλλον λειτουργίας 323
 - συσκευή 319
 - χαρακτηριστικά 4
 - προδιαγραφές εκπομπής ήχου 322
 - προδιαγραφές θορύβου 322
 - προδιαγραφές ισχύος 321
 - προδιαγραφές περιβάλλοντος λειτουργίας 323
 - προδιαγραφές συσκευής 319
 - προδιαγραφές τάσης 321
 - προδιαγραφές ταχύτητας 4
 - προειδοποιήσεις, μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου 85
 - προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
 - Μενού Επαναφορές 67
 - προρρυθμίσεις (Macintosh) 86

- προσανατολισμός
 ρύθμιση, Windows 154
- προσωπικές εργασίες
 ακύρωση 152
 Windows 155
- προσωρινή διακοπή αιτήματος
 εκτύπωσης 152
- προτεραιότητα, ρυθμίσεις 82
- προτεραιότητα, ρυθμίσεις 74
- προτυπωμένο χαρτί
 τοποθέτηση 119
- προτυπωμένο χαρτί
 τοποθέτηση 119
- πρώτη σελίδα
 χρήση διαφορετικού
 χαρτιού 87
- πρωτόκολλο Internet (IP) 99
- πυκνότητα
 ρυθμίσεις 85
- πύλες
 διαμόρφωση 182, 183
 δοκιμή 183
 επαλήθευση διευθύνσεων 299
- P**
- ροή εργασίας, αποστολή σε 190
- ρολόι
 ρύθμιση 210
- ρολόι πραγματικού χρόνου 210
- ρυθμίσεις
 επαναφορά
 εργοστασιακών 245
 προγράμματα οδήγησης 75,
 83
 προρρυθμισμένες προγράμματος
 οδήγησης (Macintosh) 86
 προτεραιότητα 74, 82
- ρυθμίσεις αναμονής
 αναβολή 134
 προδιαγραφές
 τροφοδοσίας 321
 χρονική στιγμή τερματισμού
 κατάστασης αναμονής 134
- ρυθμίσεις εξοικονόμησης
 αναμονή και αφύπνιση 134
- Ρυθμίσεις καρτέλας Color
 (Χρώμα) 90
- ρυθμίσεις προγράμματος
 οδήγησης Macintosh
 καρτέλα Services 90
- χαρτί προσαρμοσμένου
 μεγέθους 86
 Αποθήκευση εργασιών 89
- Ρυθμίσεις προγράμματος
 οδήγησης Macintosh
 υδατογραφήματα 87
- ρυθμίσεις ταχύτητας
 σύνδεσης 40
- ρυθμίσεις χαρτιού
 προσαρμοσμένου μεγέθους
 Macintosh 86
- ρυθμίσεις χρονικού ορίου 33
- Ρυθμίσεις AppleTalk 36
- Ρυθμίσεις Bonjour 85
- Ρυθμίσεις DLC/LLC 36
- Ρυθμίσεις TCP/IP 33
- Ρύθμιση IPX/SPX 36
- ρυθμιστικές δηλώσεις
 Δήλωση Συμμόρφωσης 327,
 328
- Σ**
- σάρωση
 προδιαγραφές ταχύτητας 4
- σάρωση προς ηλεκτρονικό
 ταχυδρομείο
 ρυθμίσεις εργασίας 189
- σάρωση προς e-mail
 ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου 184
- σάρωση σε ηλεκτρονικό
 ταχυδρομείο
 αποστολή εγγράφων 185
 βιβλία διευθύνσεων 187, 188
 διαμόρφωση 182
 επαλήθευση διευθύνσεων 299
 λίστες παραληπτών 187
 ρυθμίσεις 182
 ρυθμίσεις ενσωματωμένου
 διακομιστή Web 203
 σχετικά με 182, 185
 υποστήριξη LDAP 182
 υποστήριξη SMTP 182
- σάρωση σε ροή εργασίας 190
- σάρωση σε e-mail
 τοποθέτηση εγγράφων 185
- σάρωση στο φάκελο 190
- σειρά σελίδων, αλλαγή 157
- σελίδα διαμόρφωσης
 Μενού Πληροφορίες 18
- σελίδα διαμόρφωσης
 πρωτοκόλλου, εκτύπωση 41
- σελίδα καθαρισμού,
 εκτύπωση 292
- σελίδα ρυθμίσεων
 εκτύπωση 196
 Macintosh 84
- σελίδα χρήσης, εκτύπωση 196
- σελίδες
 αργή εκτύπωση 297
 κενές 297
 μη εκτύπωση 297
- σελίδες ανά λεπτό 4
- σελίδες ανά φύλλο
 Windows 154
- σελίδες εξωφύλλων 87
- σελίδες εξώφυλλων 153
- σελίδες πληροφοριών 196
- σκληρός δίσκος
 διαγραφή 207
- σταθεροποιητής γραφίτη
 καθαρισμός 292
- συμβόλαια συντήρησης 317
- συμβόλαια, συντήρηση 317
- σύνδεση
 βοηθητικά προγράμματα
 δικτύου 104
- σύνδεση προϊόντος 92
- Σύνδεση USB 92
- συνδεσιμότητα
 USB 92
- συντήρηση
 συμβόλαια 317
- συντομεύσεις 153
- συρραφή αντιγράφων 177
- συσκευές Copittrak 206
- συσκευές Equitrac 206
- T**
- ταχύτητα επεξεργαστή 4
- τεχνική υποστήριξη
 ηλεκτρονική 315
- συμβόλαια συντήρησης 317
- Τεχνολογία Resolution
 Enhancement (Βελτίωσης
 Ανάλυσης) (REt) 85
- τηλεφωνική γραμμή, σύνδεση
 εξαρτήματος φαξ 192
- τοποθεσίες Web
 αναφορές απάτης 212

- πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης γενικής χρήσης 72
 - υποστήριξη πελατών 315
 - υποστήριξη πελατών με Macintosh 315
 - HP Web Jetadmin, λήψη 205
 - Τοποθεσίες Web
 - παραγγελία αναλωσίμων 306
 - Φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) 332
 - τοποθέτηση
 - γυάλινη επιφάνεια
 - σαρωτή 185
 - εγγράφων, υποστηριζόμενα μεγέθη 185
 - υποστηριζόμενα μεγέθη 185
 - τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης
 - ρύθμιση 113
 - τοποθέτηση χαρτιού
 - δίσκοι 2, 3, 4 114
 - δίσκος 1 113
 - τρόπος λειτουργίας Εργασίας, αντιγραφή 179
 - τροφοδοσία
 - αντιμετώπιση
 - προβλημάτων 244
 - προδιαγραφές 321
 - τροφοδότης εγγράφων
 - αντιγραφή εγγράφων διπλής όψης 174
 - τύμπανα απεικόνισης
 - αντικατάσταση 217
 - κωδικοί είδους 307
 - τυπική θήκη εξόδου
 - εντοπισμός 8
 - επιλογή 127
 - χωρητικότητα 5
- Υ**
- υδατογραφήματα
 - Windows 154
 - υλικολογισμικό, αναβάθμιση 238
 - υποδίκτυα 100
 - υποδοχή σύνδεσης LAN 5
 - υποστηριζόμενα βοηθητικά προγράμματα
 - για Macintosh 85
 - υποστηριζόμενα μέσα εκτύπωσης 107
- υποστήριξη**
- ηλεκτρονική 157, 315
 - σελίδες HP Printer Utility 85
 - συμβόλαια συντήρησης 317
 - σύνδεση ενσωματωμένου διακομιστή Web 204
- υποστήριξη πελατών**
- ηλεκτρονική 315
 - σελίδες HP Printer Utility 85
 - συμβόλαια συντήρησης 317
 - σύνδεση ενσωματωμένου διακομιστή Web 204
- Υποστήριξη πελατών της HP** 315
- υποχρεωτικές δηλώσεις**
- πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης προϊόντων 329
- Φ**
- φάκελοι**
- αποστολή σε 190
 - εμπλοκές 284
 - τοποθέτηση στον δίσκο 1 113
- Φάκελος δικτύου, αποστολή σε** 190
- φαξ μέσω Διαδικτύου 194
 - φαξ μέσω LAN 194
 - φαξ μέσω Windows 2000 194
- Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS)** 332
- φωτογραφίες**
- αντιγραφή 178
 - βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης 153
 - διόρθωση "κόκκινων ματιών" 153
 - εκτύπωση 146
 - φόρτωση 185
- X**
- χαρακτηριστικά** 2, 4
- χάρτης μενού**
- εκτύπωση 196
 - Μενού Πληροφορίες 18
- χαρτί**
- εξώφυλλα, χρήση διαφορετικού χαρτιού 153
 - επιλογή 126
 - προέλευση 126
 - προσαρμοσμένο μέγεθος, επιλογή 153
- προσαρμοσμένου μεγέθους, ρυθμίσεις Macintosh** 86
- πρώτη και τελευταία σελίδα, χρήση διαφορετικού χαρτιού** 153
- πρώτη σελίδα** 87
- σελίδες ανά φύλλο** 87
- τοποθέτηση** 113
- τύπος** 110, 126
- τύπος και μέγεθος** 126
- τύπος, επιλογή** 153
- υποστηριζόμενα μεγέθη** 107
- υποστήριξη εξαρτήματος συρραφής** 136
- χαρτί εκτύπωσης**
- για έγχρωμη εκτύπωση 165
 - τύποι 110
- χρονική στιγμή τερματισμού κατάστασης αναμονής, ρύθμιση** 134
- χρόνος τερματισμού της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας, ρύθμιση** 29
- χρώμα**
- αντιστοίχιση 163
 - αντιστοίχιση Pantone® 164
 - διαχείριση 159
 - εκτυπωμένο έναντι οθόνης 163
 - εκτύπωση δειγμάτων χρώματος 164
 - εκτύπωση σε διαβαθμίσεις του γκρι 161
 - έλεγχος άκρων 160
 - εξομείωση ομάδας μελανιών CMYK 166
 - επιλογές ενδιάμεσων τόνων 161
 - ουδέτεροι τόνοι του γκρι 161
 - περιορισμός χρήσης 161
 - προηγμένη χρήση 165
 - ρύθμιση 160
 - ταύτιση με δειγματολόγιο 163
 - χρήση 159
 - HP ImageREt 4800 165
- χρώματα**
- sRGB 165
- χωρητικότητα**
- εξάρτημα γραμματοκιβώτιου 3 θηκών 5

εξάρτημα συρραφής/
στοίβαξης 5
θήκες εξόδου 5
ADF 5

Ψ

ψηφιακή αποστολή
αποστολή εγγράφων 185
βιβλία διευθύνσεων 187, 188
διαμόρφωση ηλεκτρονικού
ταχυδρομείου 182
επαλήθευση διευθύνσεων
πύλης 299
λίστες παραληπτών 187
Μενού ρύθμισης 46
ροή εργασίας 190
ρυθμίσεις ενσωματωμένου
διακομιστή Web 203
ρυθμίσεις εργασίας 189
ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου 184
σχετικά με 182, 185
τοποθέτηση εγγράφων 185
υποστήριξη LDAP 182
υποστήριξη SMTP 182
φάκελοι 190

Ω

ώρα, ρύθμιση 28, 210

A

Αρχεία PostScript Printer
Description (PPD)
περιλαμβάνονται 84

ADF

δημιουργία αντιγράφων
από 171
καθαρισμός συστήματος
τροφοδοσίας 232
μονάδα συντήρησης 236
υποστηριζόμενα μεγέθη 185
χωρητικότητα 5

B

BOOTP 100

C

cartridges (κασέτες γραφίτη)
μη γνήσιες HP 212
color
εκτύπωση σε
τετραχρωμία 165

D

device discovery (εντοπισμός
συσκευής) 97
DHCP 100
DIMM (διπλά εν σειρά στοιχεία
μνήμης)
εγκατάσταση 220
κωδικοί είδους 308
dpi, ρυθμίσεις 85

E

e-mail
λειτουργία αυτόματης
συμπλήρωσης 186
ρυθμίσεις πίνακα ελέγχου 184
τοποθέτηση εγγράφων 185
Easy Printer Care 198
EWS
δυνατότητες 201
Explorer, υποστηριζόμενες
εκδόσεις
ενσωματωμένος διακομιστής
Web 201

F

File Upload (Φόρτωση αρχείου),
Macintosh 85
Firmware Update (Ενημέρωση
υλικολογισμικού), Macintosh 85
Foreign Interface Harness
(FIH) 206
FTP, αποστολή σε 190

H

HP Easy Printer Care
άνοιγμα 198
επιλογές 198
λήψη 77
περιγραφή 77
υποστηριζόμενα λειτουργικά
συστήματα 77
υποστηριζόμενα προγράμματα
περιήγησης 77
χρήση 198
HP Printer Utility 84
HP Printer Utility, Macintosh 84
HP Universal Print Driver 72
HP Web Jetadmin
ενημερώσεις
υλικολογισμικού 240

I

Internet Explorer, υποστηριζόμενες
εκδόσεις
ενσωματωμένος διακομιστής
Web 201
IP addressing (Διευθυνσιοδότηση
IP) 97

J

Jetadmin
ενημερώσεις
υλικολογισμικού 240
Jetadmin, HP Web 77, 205

L

Lock Resources (Κλείδωμα
πόρων), Macintosh 85

M

Μενού Information
(Πληροφορίες) 18
Macintosh
αλλαγή μεγέθους
εγγράφων 86
αφαίρεση λογισμικού 82
επιλογές συρραφής 89
κάρτα USB, αντιμετώπιση
προβλημάτων 304
λογισμικό 84
προβλήματα, αντιμετώπιση
προβλημάτων 302
προγράμματα οδήγησης,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 302
ρυθμίσεις προγράμματος
οδήγησης 83, 86
Ρυθμίσεις AppleTalk 36
στοιχεία λογισμικού 104
υποστηριζόμενα λειτουργικά
συστήματα 82
υποστήριξη 315
HP Printer Utility 84

N

Netscape Navigator,
υποστηριζόμενες εκδόσεις
ενσωματωμένος διακομιστής
Web 201
networks (δίκτυα)
device discovery (εντοπισμός
συσκευής) 97

IP address (διεύθυνση IP) 97
protocols supported
(υποστηριζόμενα
πρωτόκολλα) 97
non-HP supplies (μη γνήσια
αναλώσιμα HP) 212

P

PIN, προσωπικές εργασίες 141
PPD
περιλαμβάνονται 84
print cartridges (κασέτες γραφίτη
εκτύπωσης)
μη γνήσιες HP 212
protocols (πρωτόκολλα), network
(δίκτυο) 97

R

REt (τεχνολογία βελτίωσης
ανάλυσης) 85

S

supplies (αναλώσιμα)
μη γνήσια HP 212
replacing
(αντικατάσταση) 213

T

TCP/IP
διαμόρφωση 100
TCP/IPv4 101
TCP/IPv6 103
Transmission Control Protocol
(TCP - Πρωτόκολλο ελέγχου
μετάδοσης στοιχείων) 99

W

Web Jetadmin
ενημερώσεις
υλικολογισμικού 240
Windows
πρόγραμμα οδήγησης
εκτύπωσης γενικής
χρήσης 72
ρυθμίσεις προγράμματος
οδήγησης 75
στοιχεία λογισμικού 104
υποστηριζόμενα λειτουργικά
συστήματα 70
υποστηριζόμενα προγράμματα
οδήγησης 71

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

www.hp.com



Q3938-90976