



OFFICEJET 4610/4620

Οδηγός χρήσης





HP Officejet 4610 All-in-One
series/HP Officejet 4620 e-
All-in-One series

Οδηγός χρήσης

Πληροφορίες για τα πνευματικά δικαιώματα

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

Σημειώσεις της Hewlett-Packard Company

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έντυπο ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η προσαρμογή ή η μετάφραση του παρόντος υλικού, χωρίς προηγούμενη γραπτή άδεια της Hewlett-Packard, με εξαίρεση τα όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Εμπορικές ονομασίες

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

Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα στις Η.Π.Α.

Πληροφορίες ασφαλείας



Ακολουθείτε πάντα τα βασικά προληπτικά μέτρα ασφαλείας όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν, προκειμένου να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού από φωτιά ή ηλεκτροπληξία.

1. Διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
2. Διαβάστε προσεκτικά όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται στο προϊόν.
3. Αποσυνδέστε το προϊόν από την πρίζα πριν από τον καθαρισμό.
4. Μην εγκαθιστάτε ή χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν κοντά σε νερό ή όταν τα χέρια σας είναι υγρά.
5. Τοποθετήστε το προϊόν σε μια σταθερή επιφάνεια.
6. Τοποθετήστε το προϊόν σε προστατευμένη θέση, όπου το καλώδιο δεν εμποδίζει και δεν μπορεί να πάθει βλάβη.
7. Εάν το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά, ανατρέξτε στην ενότητα "Επίλυση προβλημάτων".

8. Δεν περιλαμβάνονται εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη. Για συντήρηση ή επισκευή, να απευθύνεστε πάντα σε ειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.

Πρόσβαση από άτομα με ειδικές ανάγκες

Ο εκτυπωτής διαθέτει διάφορες λειτουργίες που καθιστούν εφικτή τη χρήση του από άτομα με ειδικές ανάγκες.

Προβλήματα όρασης

Το λογισμικό του εκτυπωτή παρέχει δυνατότητα πρόσβασης σε άτομα με προβλήματα όρασης ή μειωμένη όραση μέσω των επιλογών και λειτουργιών για άτομα με ειδικές ανάγκες του λειτουργικού συστήματος. Επιπλέον, υποστηρίζει τεχνολογία, όπως ανάγνωση οθόνης, σύστημα ανάγνωσης Μπράιλ και εφαρμογές υπαγόρευσης. Για όσους πάσχουν από αχρωματοψία, τα έγχρωμα κουμπιά και οι καρτέλες που χρησιμοποιούνται στο λογισμικό και στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή διαθέτουν απλό κείμενο ή ετικέτες με εικονίδια που αποδίδουν την κατάλληλη ενέργεια.

Κινητικά προβλήματα

Για όσους πάσχουν από κινητικά προβλήματα, οι λειτουργίες του λογισμικού του εκτυπωτή μπορούν να εκτελεστούν μέσω εντολών του πληκτρολογίου. Το λογισμικό υποστηρίζει επίσης επιλογές προσβασιμότητας στα Windows, όπως οι επιλογές StickyKeys, ToggleKeys, FilterKeys και MouseKeys. Οι θύρες, τα κουμπιά, οι δίσκοι χαρτιού και οι οδηγοί χαρτιού του εκτυπωτή μπορούν να χρησιμοποιηθούν από άτομα με περιορισμένη φυσική αντοχή και δυνατότητα πρόσβασης.

Υποστήριξη

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες για άτομα με ειδικές ανάγκες αυτού του προϊόντος και τη δέσμευση της HP για την προσβασιμότητα στα προϊόντα της, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση www.hp.com/accessibility.

Για πληροφορίες προσβασιμότητας για Mac OS X, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της Apple στη διεύθυνση www.apple.com/accessibility.

Περιεχόμενα

1 Έναρξη χρήσης	
Πρόσβαση από άτομα με ειδικές ανάγκες.....	9
Οικολογικές πρωτοβουλίες.....	10
Διαχείριση ενέργειας.....	10
Εξοικονόμηση αναλωσίμων εκτύπωσης.....	11
Παρουσίαση των εξαρτημάτων του εκτυπωτή.....	11
Μπροστινή πλευρά.....	11
Περιοχή αναλωσίμων εκτύπωσης.....	12
Πίσω πλευρά.....	12
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.....	13
Επισκόπηση κουμπιών και φωτεινών ενδείξεων.....	13
Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή.....	14
Επιλογή λειτουργίας.....	14
Αλλαγή ρυθμίσεων λειτουργίας.....	14
Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή.....	14
Ψηφιακές λύσεις HP.....	15
Σάρωση στον υπολογιστή.....	15
Ψηφιακό φαξ HP (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac).....	15
Επιλογή μέσων εκτύπωσης.....	15
Συνιστώμενα χαρτιά εκτύπωσης και αντιγραφής.....	16
Συνιστώμενα χαρτιά φωτογραφικής εκτύπωσης.....	17
Συμβουλές για την επιλογή και τη χρήση μέσων.....	18
Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.....	19
Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).....	20
Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης.....	21
Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους.....	21
Τοποθέτηση φακέλων.....	23
Τοποθέτηση καρτών και φωτογραφικού χαρτιού.....	24
Συντήρηση του εκτυπωτή.....	26
Καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας σαρωτή και πίσω πλευράς καλύμματος.....	26
Καθαρισμός εξωτερικής επιφάνειας.....	27
Καθαρισμός του ADF.....	28
Ενημέρωση του εκτυπωτή.....	30
Απενεργοποίηση του εκτυπωτή.....	31
2 Εκτύπωση	
Εκτύπωση εγγράφων.....	32
Εκτύπωση εγγράφων (Windows).....	33
Εκτύπωση εγγράφων (Mac OS X).....	33
Εκτύπωση φυλλαδίων.....	34
Εκτύπωση φυλλαδίων (Windows).....	34
Εκτύπωση φυλλαδίων (Mac OS X).....	35

Εκτύπωση σε φακέλους.....	35
Εκτύπωση σε φακέλους (Windows).....	36
Εκτύπωση σε φακέλους (Mac OS X).....	36
Εκτύπωση φωτογραφιών.....	37
Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Windows).....	37
Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Mac OS X).....	38
Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια	39
Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια (Windows).....	39
Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια (Mac OS X).....	40
3 Σάρωση	
Σάρωση πρωτοτύπου.....	41
Σάρωση σε υπολογιστή.....	42
Σάρωση από τη λειτουργία "Σάρωση Web" (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	42
Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο.....	43
Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο.....	43
Οδηγίες σάρωσης εγγράφων σε μορφή επεξεργάσιμου κειμένου.....	45
4 Αντιγραφή	
Αντιγραφή εγγράφων.....	47
Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής.....	48
5 Φαξ	
Αποστολή φαξ.....	49
Αποστολή φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.....	49
Αποστολή φαξ.....	50
Αποστολή φαξ με τη χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης κλήσης.....	50
Αποστολή φαξ από τη μνήμη.....	51
Προγραμματισμός φαξ για αποστολή αργότερα.....	52
Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες.....	53
Αποστολή φαξ από τον υπολογιστή.....	54
Μη αυτόματη αποστολή φαξ από τηλέφωνο.....	55
Λήψη φαξ.....	55
Μη αυτόματη λήψη φαξ.....	56
Ρύθμιση εφεδρικού φαξ.....	57
Επανεκτύπωση ληφθέντων φαξ από τη μνήμη.....	58
Τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ.....	58
Πρώθηση φαξ σε άλλον αριθμό.....	59
Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού για τα ληφθέντα φαξ.....	60
Ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης για τα εισερχόμενα φαξ.....	60
Φραγή ανεπιθύμητων αριθμών φαξ.....	61
Προσθήκη αριθμών στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ.....	61
Κατάργηση αριθμών από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ.....	62
Εκτύπωση λίστας ανεπιθύμητων αριθμών.....	62
Λήψη φαξ στον υπολογιστή μέσω της λειτουργίας "Ψηφιακό φαξ HP" (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac).....	62
Απαιτήσεις αποστολής φαξ σε PC και Mac.....	63
Ενεργοποίηση λειτουργιών Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac.....	63
Τροποποίηση των ρυθμίσεων Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac.....	64

Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης.....	65
Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων για Γρήγορες επαφές.....	65
Ρύθμιση και τροποποίηση καταχωρίσεων ομάδων Γρήγορων επαφών.....	66
Διαγραφή καταχωρίσεων Γρήγορων επαφών.....	67
Εκτύπωση λίστας καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης.....	67
Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ.....	67
Ρύθμιση κεφαλίδας φαξ.....	67
Ρύθμιση της λειτουργίας απάντησης (Αυτόματη απάντηση).....	68
Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση.....	68
Αλλαγή συνδυασμού κτύπων απάντησης για διακριτό ήχο κλήσης.....	69
Ρύθμιση τύπου κλήσης.....	70
Ρύθμιση επιλογών επανάκλησης.....	70
Ρύθμιση ταχύτητας φαξ.....	70
Ρύθμιση έντασης ήχου φαξ.....	71
Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος.....	71
Υπηρεσίες φαξ και ψηφιακής τηλεφωνίας.....	72
Πρωτόκολλο FoIP (Fax over Internet).....	72
Διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ.....	73
Προβολή του ιστορικού κλήσεων.....	73
Χρήση αναφορών.....	74
Εκτύπωση αναφορών επιβεβαίωσης φαξ.....	74
Εκτύπωση αναφορών σφαλμάτων φαξ.....	75
Εκτύπωση και προβολή του αρχείου καταγραφής φαξ.....	76
Εκτύπωση λεπτομερειών τελευταίας συναλλαγής φαξ.....	76
Εκτύπωση αναφοράς αναγνώρισης κλήσης.....	76
Εκτύπωση αναφοράς παρακολούθησης φαξ T30.....	77
6 HP ePrint	
Εγκατάσταση του HP ePrint.....	78
Εγκατάσταση του HP ePrint από το λογισμικό HP του εκτυπωτή.....	78
Εγκατάσταση του HP ePrint από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.....	79
Εγκατάσταση του HP ePrint από τον ενσωματωμένο web server.....	79
Χρήση του HP ePrint.....	80
Εκτύπωση με το HP ePrint.....	80
Εύρεση της διεύθυνσης email του εκτυπωτή.....	81
Απενεργοποίηση του HP ePrint.....	81
Κατάργηση των Υπηρεσιών web.....	81
7 Εργασία με τα δοχεία μελάνης	
Πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης και την κεφαλή εκτύπωσης.....	82
Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης.....	83
Αντικατάσταση δοχείων μελάνης.....	84
Αποθήκευση αναλωσίμων εκτύπωσης.....	86
Συλλογή πληροφοριών χρήσης.....	86

8 Επίλυση προβλημάτων

Υποστήριξη HP.....	88
Λήψη ηλεκτρονικής υποστήριξης.....	89
Τηλεφωνική υποστήριξη HP.....	89
Πριν την κλήση.....	90
Περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης.....	90
Αριθμοί τηλεφωνικής υποστήριξης.....	90
Μετά τη λήξη της περιόδου τηλεφωνικής υποστήριξης.....	91
Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων.....	92
Επίλυση προβλημάτων εκτυπωτή.....	93
Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται απροσδόκητα.....	93
Από τον εκτυπωτή ακούγεται μη αναμενόμενος θόρυβος.....	93
Αποτυχία ευθυγράμμισης.....	93
Ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται (δεν εκτυπώνεται τίποτα).....	94
Ο εκτυπωτής εκτυπώνει αργά.....	95
Εκτύπωση κενής σελίδας ή μέρους της σελίδας.....	96
Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα.....	96
Η τοποθέτηση του κειμένου ή των γραφικών είναι λανθασμένη.....	97
Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης.....	98
Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού.....	101
Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής.....	102
Δεν βγαίνει κανένα αντίγραφο.....	103
Τα αντίγραφα είναι κενά.....	103
Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους.....	103
Η ποιότητα αντιγραφής είναι κακή.....	104
Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μισή σελίδα και, στη συνέχεια, εξάγει το χαρτί.....	105
Ασυμφωνία χαρτιού.....	105
Επίλυση προβλημάτων σάρωσης.....	106
Ο σαρωτής δεν έκανε καμία ενέργεια.....	106
Η σάρωση διαρκεί πολύ.....	107
Μέρος του εγγράφου δεν έχει σαρωθεί ή λείπει κείμενο.....	107
Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του κειμένου.....	108
Εμφανίζονται μηνύματα σφαλμάτων.....	109
Η ποιότητα της σαρωμένης εικόνας είναι κακή.....	109
Τα ελαττώματα σάρωσης είναι εμφανή.....	110
Επίλυση προβλημάτων φαξ.....	111
Ο έλεγχος φαξ απέτυχε.....	112
Επίλυση προβλημάτων στο HP ePrint και στις τοποθεσίες web της HP.....	127
Επίλυση προβλημάτων στη χρήση του HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	127
Επίλυση προβλημάτων κατά τη χρήση των τοποθεσιών web της HP.....	128

Επίλυση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	129
Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας.....	129
Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους.....	130
Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο σας.....	131
Βήμα 2: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.....	132
Βήμα 3: Ελέγξτε εάν το λογισμικό του τείχους προστασίας παρεμποδίζει την επικοινωνία.....	133
Βήμα 4: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος.....	133
Βήμα 5: Βεβαιωθείτε ότι η ασύρματη έκδοση του εκτυπωτή έχει οριστεί ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (μόνο Windows).....	134
Βήμα 6: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο μέσω εικονικού ιδιωτικού δικτύου (VPN).....	135
Μετά την επίλυση των προβλημάτων	136
Διαμόρφωση του λογισμικού τείχους προστασίας για λειτουργία με τον εκτυπωτή.....	136
Επίλυση προβλημάτων διαχείρισης εκτυπωτή (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	137
Δεν είναι δυνατό το άνοιγμα του ενσωματωμένου web server.....	138
Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης.....	139
Συμβουλές εγκατάστασης υλικού.....	139
Συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP.....	140
Επίλυση προβλημάτων δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	140
Κατανόηση της αναφοράς κατάστασης εκτυπωτή.....	141
Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	143
Κατάργηση εγκατάστασης και επανεγκατάσταση του λογισμικού HP.....	144
Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης.....	145
Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης.....	146
Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης.....	147
Εκτυπώστε και αξιολογήστε μια αναφορά ποιότητας εκτύπωσης.....	148
Εκτύπωση αναφοράς ποιότητας εκτύπωσης.....	148
Αξιολόγηση της σελίδας διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης.....	149
Απεμπλοκή χαρτιού.....	155
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού.....	155
Αποφυγή εμπλοκών χαρτιού.....	157
A Τεχνικές πληροφορίες	
Πληροφορίες εγγύησης.....	159
Δήλωση περιορισμένης εγγύησης της Hewlett-Packard.....	160
Πληροφορίες εγγύησης δοχείων μελάνης.....	161

Προδιαγραφές εκτυπωτή.....	162
Φυσικές προδιαγραφές.....	162
Λειτουργίες και δυνατότητες προϊόντος.....	162
Προδιαγραφές επεξεργαστή και μνήμης.....	163
Απαιτήσεις συστήματος.....	163
Προδιαγραφές πρωτοκόλλου δικτύου	163
Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server.....	164
Προδιαγραφές μέσων.....	164
Πληροφορίες προδιαγραφών για υποστηριζόμενα μέσα.....	164
Ρύθμιση ελαχίστων περιθωρίων.....	167
Προδιαγραφές εκτύπωσης.....	168
Προδιαγραφές αντιγραφής.....	168
Προδιαγραφές φαξ.....	168
Προδιαγραφές σάρωσης.....	169
Προδιαγραφές HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	169
Προδιαγραφές για την τοποθεσία Web της HP.....	169
Περιβαλλοντικές προδιαγραφές.....	169
Προδιαγραφές παροχής ρεύματος.....	170
Προδιαγραφές ηχητικών εκπομπών.....	170
Πληροφορίες κανονισμών.....	171
Κανονιστικός αριθμός μοντέλου.....	171
Δήλωση FCC.....	172
Σημείωση για τους χρήστες στην Κορέα.....	172
Δήλωση συμμόρφωσης VCCI (Class B) για τους χρήστες στην Ιαπωνία.....	172
Σημείωση σχετικά με το καλώδιο τροφοδοσίας για τους χρήστες στην Ιαπωνία.....	173
Δήλωση για τις εκπομπές θορύβου για τη Γερμανία.....	173
Στιλπνότητα περιβλήματος περιφερειακών συσκευών για τη Γερμανία.....	173
Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου των Η.Π.Α.: Απαιτήσεις FCC.....	174
Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου του Καναδά.....	175
Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου της Γερμανίας.....	175
Σημείωση για τους χρήστες στον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο.....	176
Δήλωση για το ενσύρματο φαξ στην Αυστραλία.....	176
Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση.....	176
Πληροφορίες κανονισμών για ασύρματα προϊόντα.....	177
Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας.....	178
Σημείωση για τους χρήστες στη Βραζιλία.....	178
Σημείωση για τους χρήστες στον Καναδά.....	178
Σημείωση για τους χρήστες στην Ταϊβάν.....	179

Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντων.....	180
Χρήση χαρτιού.....	180
Πλαστικά εξαρτήματα.....	180
Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού.....	180
Πρόγραμμα ανακύκλωσης.....	180
Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές HP inkjet.....	181
Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες σε ιδιωτικά νοικοκυριά στην Ευρωπαϊκή Ένωση.....	182
Κατανάλωση ενέργειας.....	182
Χημικές ουσίες.....	183
Πληροφορίες για τις μπαταρίες.....	183
Απόρριψη μπαταριών στην Ταϊβάν.....	183
Επισήμανση για τους χρήστες στην Καλιφόρνια.....	183
Απόρριψη μπαταριών στην Ολλανδία.....	184
Οδηγία της ΕΕ για τις μπαταρίες.....	185
Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Κίνα).....	186
Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Ουκρανία).....	186
Άδειες χρήσης τρίτων κατασκευαστών.....	187
B Αναλώσιμα και αξεσουάρ HP	
Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης.....	195
Αναλώσιμα.....	195
Δοχεία μελάνης.....	195
Μέσα HP.....	196
Γ Άλλες ρυθμίσεις φαξ	
Ρύθμιση φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα).....	197
Επιλογή της σωστής ρύθμισης φαξ για το σπίτι ή το γραφείο σας.....	198
Περίπτωση Α: Ξεχωριστή γραμμή φαξ (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις).....	201
Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή με DSL.....	202
Περίπτωση Γ: Ρύθμιση εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN.....	203
Περίπτωση Δ: Λειτουργία φαξ με υπηρεσία διακριτών κύπτων στην ίδια γραμμή.....	204
Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ.....	205
Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή.....	206
Περίπτωση Ζ: Γραμμή φαξ κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις).....	208
Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή.....	208
Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL.....	209
Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή.....	210
Κοινή χρήση τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή.....	211
Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL.....	213
Περίπτωση Θ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή.....	214
Περίπτωση Ι: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή.....	216
Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή.....	216
Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ DSL/ADSL και τηλεφωνητή.....	219
Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή.....	220
Ρύθμιση φαξ σειριακού τύπου.....	222
Έλεγχος ρύθμισης φαξ.....	223

Δ Ρύθμιση δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία.....	225
Πριν ξεκινήσετε.....	225
Εγκατάσταση του εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυο.....	226
Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του λογισμικού εκτυπωτή HP (συνιστάται).....	226
Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω WiFi Protected Setup (WPS).....	226
Σύνδεση του εκτυπωτή με τη μέθοδο του κουμπιού.....	227
Για σύνδεση του εκτυπωτή με τη μέθοδο του PIN.....	227
Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του ενσωματωμένου web server (EWS).....	227
Αλλαγή του τύπου σύνδεσης.....	227
Έλεγχος ασύρματης σύνδεσης.....	228
Οδηγίες για την ασφάλεια του ασύρματου δικτύου.....	228
Επισκόπηση ρυθμίσεων ασφάλειας.....	229
Προσθήκη διευθύνσεων υλικού σε ασύρματο δρομολογητή (φιλτράρισμα MAC).....	229
Άλλες οδηγίες ασφάλειας ασύρματης σύνδεσης.....	230
Οδηγίες για μείωση των παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο.....	230
Αλλαγή βασικών ρυθμίσεων δικτύου.....	230
Προβολή και εκτύπωση ρυθμίσεων δικτύου.....	230
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ασύρματης λειτουργίας.....	231
Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου για προχωρημένους.....	231
Προβολή ρυθμίσεων IP.....	231
Αλλαγή ρυθμίσεων IP.....	231
Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου.....	232

Ε Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή

Εργαλειοθήκη (Windows).....	233
HP Utility (Mac OS X).....	233
Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series).....	233
Σχετικά με τα cookies.....	234
Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server.....	234

Ευρετήριο	245
------------------------	-----

1 Έναρξη χρήσης

Αυτός ο οδηγός παρέχει λεπτομέρειες για τον τρόπο χρήσης του εκτυπωτή και την επίλυση προβλημάτων.

- [Πρόσβαση από άτομα με ειδικές ανάγκες](#)
- [Οικολογικές πρωτοβουλίες](#)
- [Παρουσίαση των εξαρτημάτων του εκτυπωτή](#)
- [Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή](#)
- [Ψηφιακές λύσεις HP](#)
- [Επιλογή μέσων εκτύπωσης](#)
- [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#)
- [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#)
- [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)
- [Συντήρηση του εκτυπωτή](#)
- [Ενημέρωση του εκτυπωτή](#)
- [Απενεργοποίηση του εκτυπωτή](#)



Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή με υπολογιστή που λειτουργεί με Windows XP Starter Edition, Windows Vista Starter Edition ή Windows 7 Starter Edition, ορισμένες λειτουργίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Απαιτήσεις συστήματος](#)".

Πρόσβαση από άτομα με ειδικές ανάγκες

Ο εκτυπωτής διαθέτει διάφορες λειτουργίες που καθιστούν εφικτή τη χρήση του από άτομα με ειδικές ανάγκες.

Προβλήματα όρασης

Το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα με προβλήματα όρασης ή μειωμένη όραση μέσω των επιλογών και λειτουργιών για άτομα με ειδικές ανάγκες του λειτουργικού συστήματος. Το λογισμικό υποστηρίζει επίσης ιδιαίτερα βοηθητική τεχνολογία, όπως εφαρμογές ανάγνωσης οθόνης, συστήματα ανάγνωσης Μπράιλ και εφαρμογές υπαγόρευσης. Για όσους πάσχουν από αχρωματοψία, τα έγχρωμα κουμπιά και οι καρτέλες που χρησιμοποιούνται στο λογισμικό HP και στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή διαθέτουν απλό κείμενο ή ετικέτες με εικονίδια που αποδίδουν την κατάλληλη ενέργεια.

Κινητικά προβλήματα

Για όσους πάσχουν από κινητικά προβλήματα, οι λειτουργίες του λογισμικού HP μπορούν να εκτελεστούν μέσω εντολών του πληκτρολογίου. Το λογισμικό HP υποστηρίζει επίσης επιλογές προσβασιμότητας στα Windows, όπως οι επιλογές StickyKeys, ToggleKeys, FilterKeys και MouseKeys. Οι θύρες, τα κουμπιά, οι δίσκοι χαρτιού και οι οδηγοί χαρτιού του εκτυπωτή μπορούν να χρησιμοποιηθούν από άτομα με περιορισμένη φυσική αντοχή και δυνατότητα πρόσβασης.

Υποστήριξη

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες για άτομα με ειδικές ανάγκες αυτού του εκτυπωτή και τη δέσμευση της HP για την προσβασιμότητα στα προϊόντα της, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση www.hp.com/accessibility.

Για πληροφορίες προσβασιμότητας για Mac OS X, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της Apple στη διεύθυνση www.apple.com/accessibility.

Οικολογικές πρωτοβουλίες

Η Hewlett-Packard δεσμεύεται να παρέχει προϊόντα ποιότητας με τρόπο που δεν βλάπτει το περιβάλλον. Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι κατάλληλο για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντων".

Η HP δεσμεύεται να βοηθά τους πελάτες της στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Η HP παρέχει χαρακτηριστικά που σας βοηθούν να βρείτε τρόπους ελέγχου και μείωσης των επιπτώσεων των επιλογών εκτύπωσης που κάνετε.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες της HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Διαχείριση ενέργειας

Για την εξοικονόμηση ηλεκτρικού ρεύματος, ο εκτυπωτής διαθέτει τις εξής λειτουργίες:

Λειτουργία αδράνειας

Η κατανάλωση ενέργειας μειώνεται όταν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία αδράνειας. Μετά την αρχική εγκατάσταση του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής τίθεται σε λειτουργία αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά.

Για να αλλάξετε το χρονικό διάστημα μετάβασης σε αναστολή

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση, επιλέξτε **Προτιμήσεις** και έπειτα **Αναστολή** και, στη συνέχεια, ορίστε την επιλογή που θέλετε.

Προγραμματισμός ενεργοποίησης και απενεργοποίησης

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία προγραμματισμού ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του εκτυπωτή και επιλέξτε τις ημέρες και τις ώρες κατά τις οποίες θέλετε να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται αυτόματα ο εκτυπωτής. Για παράδειγμα, μπορείτε να προγραμματίσετε τον εκτυπωτή να ενεργοποιείται στις 8 π.μ. και να απενεργοποιείται στις 8 μ.μ. καθημερινά από Δευτέρα έως Παρασκευή. Με τον τρόπο αυτό, εξοικονομείτε ενέργεια στη διάρκεια της νύχτας και τα σαββατοκύριακα.

Για να διαμορφώσετε τη λειτουργία προγραμματισμού ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά για να πραγματοποιήσετε κύλιση και να επιλέξετε **Πρόγρ. ενεργ./απεν.** και, στη συνέχεια, ορίστε την ώρα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του εκτυπωτή.

Εξοικονόμηση αναλωσίμων εκτύπωσης

Για να εξοικονομήσετε αναλώσιμα εκτύπωσης, όπως μελάνη και χαρτί, δοκιμάστε τα παρακάτω:

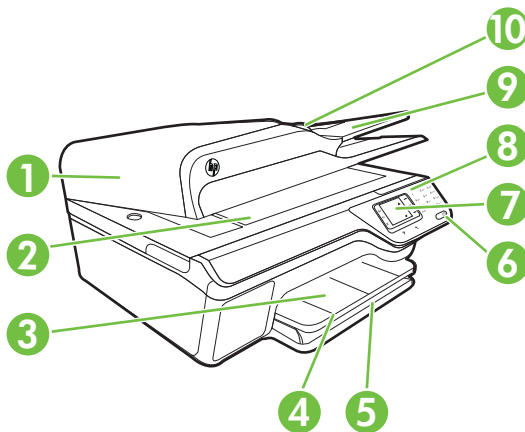
- Αλλάξτε τη λειτουργία εκτύπωσης στην πρόχειρη ρύθμιση. Η πρόχειρη ρύθμιση χρησιμοποιεί λιγότερο χαρτί.
- Μην καθαρίζετε την κεφαλή εκτύπωσης χωρίς λόγο. Σπαταλάτε μελάνη και ελαττώνεται η διάρκεια ζωής των δοχείων.
- Μειώστε την κατανάλωση χαρτιού εκτυπώνοντας και στις δύο πλευρές του χαρτιού. Μπορείτε να εκτυπώσετε πρώτα τις μονές σελίδες, έπειτα να γυρίσετε τις σελίδες στην άλλη πλευρά και να εκτυπώσετε τις ζυγές σελίδες.

Παρουσίαση των εξαρτημάτων του εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Μπροστινή πλευρά
- Περιοχή αναλωσίμων εκτύπωσης
- Πίσω πλευρά

Μπροστινή πλευρά

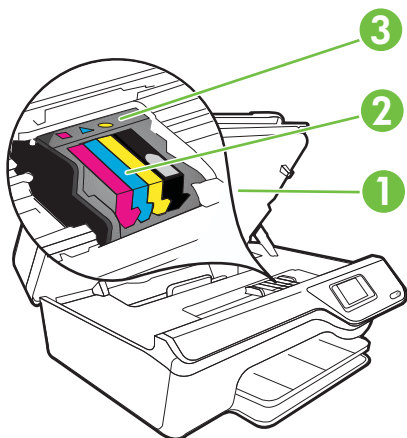


1	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)
2	Γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
3	Δίσκος εξόδου
4	Προέκταση δίσκου εξόδου
5	Δίσκος εισόδου
6	Κουμπί λειτουργίας
7	Οθόνη πίνακα ελέγχου

(συνέχεια)

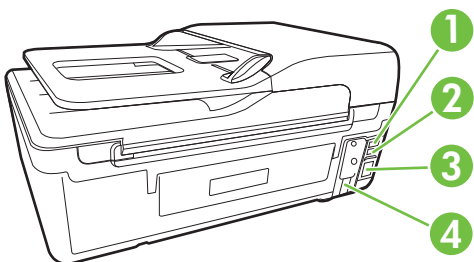
8	Πίνακας ελέγχου
9	Δίσκος τροφοδότη εγγράφων
10	Οδηγοί πλάτους

Περιοχή αναλωσίμων εκτύπωσης



1	Θύρα πρόσβασης στα δοχεία μελάνης
2	Δοχεία μελάνης
3	Κεφαλή εκτύπωσης

Πίσω πλευρά



1	Θύρα φαξ (2-EXT)
2	Θύρα φαξ (1-LINE)
3	Θύρα ενιαίου σειριακού διαύλου (USB)
4	Υποδοχή τροφοδοσίας

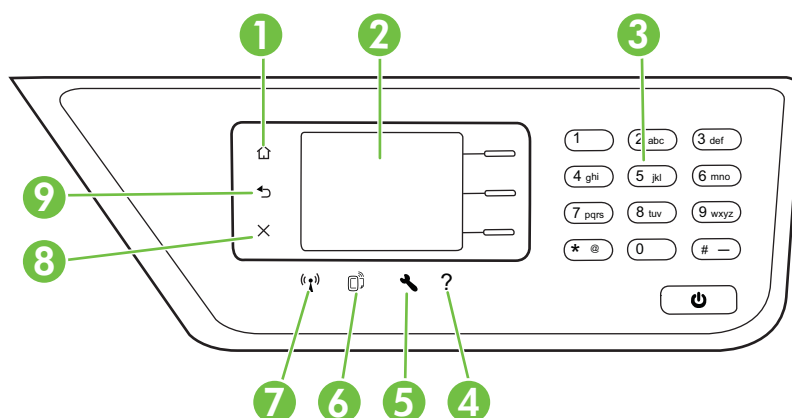
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Επισκόπηση κουμπιών και φωτεινών ενδείξεων
- Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή

Επισκόπηση κουμπιών και φωτεινών ενδείξεων

Τα παρακάτω διαγράμματα και οι σχετικοί πίνακες παρέχουν μια σύντομη αναφορά στις λειτουργίες του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.



Ετικέτα	Όνομα και περιγραφή
1	Κουμπί αρχικής οθόνης: Επιστροφή στην αρχική οθόνη από οποιαδήποτε άλλη οθόνη.
2	Οθόνη πίνακα ελέγχου: Εμφανίζει τις επιλογές μενού.
3	Πληκτρολόγιο: Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για την εισαγωγή αριθμών και κειμένου.
4	Κουμπί βοήθειας: Πατώντας αυτό το κουμπί στην αρχική οθόνη, ανοίγει το μενού "Βοήθεια". Στις υπόλοιπες οθόνες, το κουμπί "Βοήθεια" παρέχει βοήθεια για την τρέχουσα οθόνη.
5	Κουμπί ρύθμισης: Πατώντας αυτό το κουμπί στην αρχική οθόνη, ανοίγει το μενού "Ρύθμιση" για τη δημιουργία αναφορών και άλλες ρυθμίσεις συντήρησης. Πατώντας αυτό το κουμπί στα μενού "Αντιγραφή", "Φαξ" ή "Σάρωση", ανοίγουν οι διαθέσιμες ρυθμίσεις.
6	Κουμπί HP ePrint: Ανοίγει το μενού HP ePrint. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα " <u>HP ePrint</u> ". Το κουμπί αυτό είναι διαθέσιμο μόνο στο HP Officejet 4620 e-All-in-One series.
7	Κουμπί ασύρματης λειτουργίας: Πατήστε αυτό το κουμπί για να προβάλετε ή να εκτυπώσετε τη Σύνοψη ασύρματου δικτύου ή για να αποκτήσετε πρόσβαση στις "Επιλογές εγκατάστασης" και το μενού "Δίκτυο". Το κουμπί αυτό είναι διαθέσιμο μόνο στο HP Officejet 4620 e-All-in-One series.
8	Κουμπί ακύρωσης: Διακοπή εργασίας, έξοδος από μενού ή έξοδος από ρυθμίσεις.

Ετικέτα	Όνομα και περιγραφή
9	Κουμπί επιστροφής: Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου για να αλλάξετε τη λειτουργία και τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή, να εκτυπώσετε αναφορές ή να βρείτε βοήθεια για τον εκτυπωτή.

 **Συμβουλή** Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε υπολογιστή, μπορείτε επίσης να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τα εργαλεία λογισμικού HP που είναι διαθέσιμα στον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση αυτών των εργαλείων, ανατρέξτε στην ενότητα "Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Επιλογή λειτουργίας
- Αλλαγή ρυθμίσεων λειτουργίας
- Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή

Επιλογή λειτουργίας

Η αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου εμφανίζει τις λειτουργίες που διαθέτει ο εκτυπωτής, όπως **Αντιγραφή**, **Φαξ** και **Σάρωση**.

Για να επιλέξετε μια λειτουργία, πατήστε το κουμπί στα δεξιά της λειτουργίας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη του πίνακα ελέγχου για να ολοκληρώσετε την εργασία. Όταν ολοκληρωθεί η εργασία, η οθόνη του πίνακα ελέγχου επιστρέφει στην αρχική οθόνη.

Για να αλλάξετε λειτουργία, πατήστε το κουμπί  (Αρχική οθόνη) στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από τη λειτουργία που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Αλλαγή ρυθμίσεων λειτουργίας

1. Μετά την επιλογή μιας λειτουργίας, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) για να πραγματοποιήσετε κύλιση στις διαθέσιμες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

 **Σημείωση** Πατήστε το κουμπί  (Πίσω) για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

Αλλαγή ρυθμίσεων εκτυπωτή

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή ή να εκτυπώσετε αναφορές, χρησιμοποιήστε τις διαθέσιμες επιλογές στο μενού "Ρύθμιση":

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά της οθόνης, πραγματοποιήστε κύλιση και ορίστε τις επιθυμητές ρυθμίσεις ή επιλογές.



Σημείωση Πατήστε το κουμπί ↶ (Πίσω) για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

Ψηφιακές λύσεις HP

Ο εκτυπωτής διαθέτει ένα σύνολο ψηφιακών λύσεων, οι οποίες μπορούν να σας βοηθήσουν να απλοποιήσετε και να βελτιώσετε την εργασία σας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Σάρωση στον υπολογιστή
- Ψηφιακό φαξ HP (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac)

Σάρωση στον υπολογιστή

Μπορείτε απλώς να πατήσετε ένα κουμπί στον πίνακα ελέγχου και να σαρώσετε έγγραφα απευθείας σε έναν υπολογιστή. Στη συνέχεια, μπορείτε να επισυνάψετε τα σαρωμένα έγγραφα στο email σας και να τα μοιραστείτε με τους συναδέλφους σας.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Σάρωση".

Ψηφιακό φαξ HP (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac)

Ξεχάστε τις στοίβες χαρτιών μέσα στις οποίες ψάχνετε τα σημαντικά φαξ σας!

Χρησιμοποιήστε τις λειτουργίες Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac για να λαμβάνετε και να στέλνετε αυτόματα φαξ απευθείας στον υπολογιστή σας. Με τις λειτουργίες Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac μπορείτε να αποθηκεύετε εύκολα ψηφιακά αντίγραφα των φαξ αποφεύγοντας έτσι τα ογκώδη έντυπα αρχεία. Επιπλέον, μπορείτε να απενεργοποιήσετε πλήρως την εκτύπωση των φαξ εξοικονομώντας χρήματα από τη μελάνη και το χαρτί και μειώνοντας την κατανάλωση χαρτιού και τα απορρίμματα.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Λήψη φαξ στον υπολογιστή μέσω της λειτουργίας "Ψηφιακό φαξ HP" (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac)".

Επιλογή μέσων εκτύπωσης

Ο εκτυπωτής έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί με τους περισσότερους τύπους μέσων γραφείου. Συνιστάται να δοκιμάσετε μια σειρά τύπων μέσων εκτύπωσης πριν αγοράσετε μεγάλες ποσότητες. Χρησιμοποιήστε μέσα HP για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μέσα HP, επισκεφτείτε την τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com.



Για την εκτύπωση και αντιγραφή καθημερινών εγγράφων, η HP συνιστά απλά χαρτιά με το λογότυπο ColorLok. Όλα τα χαρτιά με το λογότυπο ColorLok υποβάλλονται σε ανεξάρτητες δοκιμές ώστε να ανταποκρίνονται στα υψηλά πρότυπα αξιοπιστίας και ποιότητας εκτύπωσης και να παράγουν έγγραφα με ευκρινές, ζωντανό χρώμα και εντονότερο μαύρο, τα οποία στεγνώνουν γρηγορότερα από τα συνηθισμένα απλά χαρτιά. Αναζητήστε χαρτιά με το λογότυπο ColorLok σε διάφορα βάρη και μεγέθη από μεγάλους κατασκευαστές χαρτιού.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Συνιστώμενα χαρτιά εκτύπωσης και αντιγραφής
- Συνιστώμενα χαρτιά φωτογραφικής εκτύπωσης
- Συμβουλές για την επιλογή και τη χρήση μέσων

Συνιστώμενα χαρτιά εκτύπωσης και αντιγραφής

Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά τη χρήση χαρτιών HP που είναι ειδικά σχεδιασμένα για τον τύπο της εργασίας που θέλετε να εκτυπώσετε.

Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή σας, ορισμένοι από αυτούς τους τύπους χαρτιού μπορεί να μην είναι διαθέσιμοι.

Χαρτί μπροσούρας HP Επαγγελματικό χαρτί HP	Τα χαρτιά αυτά έχουν γυαλιστερή ή ματ επικάλυψη στις δύο πλευρές για χρήση δύο όψεων. Αποτελούν την ιδανική επιλογή για τη δημιουργία υλικών μάρκετινγκ επαγγελματικής ποιότητας, όπως φυλλαδίων και εντύπων αλληλογραφίας, καθώς και επαγγελματικών γραφικών για εξώφυλλα αναφορών και ημερολόγια.
Χαρτί παρουσιάσεων HP Premium Επαγγελματικό χαρτί HP	Τα χαρτιά αυτά είναι βαριά χαρτιά με ματ όψεις, ιδανικά για παρουσιάσεις, προτάσεις, αναφορές και ενημερωτικά δελτία. Έχουν μεγάλο βάρος για εντυπωσιακή εμφάνιση και αίσθηση.
Κατάλευκο χαρτί HP Inkjet	Το Κατάλευκο χαρτί HP για εκτυπωτές ψεκασμού παρέχει μεγάλη αντίθεση χρωμάτων και ευκρίνεια κειμένου. Είναι αρκετά αδιαφανές για έγχρωμη εκτύπωση δύο όψεων ώστε να μην φαίνονται τα χρώματα της πίσω όψης, γεγονός που το κάνει ιδανικό για ενημερωτικά δελτία, αναφορές και ενημερωτικά φυλλάδια. Διαθέτει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, πιο έντονο μαύρο και ζωντανά χρώματα.
Χαρτί εκτύπωσης HP	Το Χαρτί εκτύπωσης HP είναι χαρτί υψηλής ποιότητας πολλών χρήσεων. Παράγει έγγραφα με εμφάνιση πιο επαγγελματική και εντυπωσιακή από τα έγγραφα που έχουν εκτυπωθεί σε τυπικό χαρτί πολλών χρήσεων ή φωτοαντιγραφικό χαρτί. Διαθέτει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, πιο έντονο μαύρο και ζωντανά χρώματα.
Χαρτί γραφείου HP	Το χαρτί γραφείου HP είναι ένα χαρτί υψηλής ποιότητας πολλών χρήσεων. Είναι κατάλληλο για αντίγραφα, πρόχειρες εκτυπώσεις, υπομνήματα και άλλα έγγραφα καθημερινής χρήσης. Διαθέτει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, πιο έντονο μαύρο και ζωντανά χρώματα.
Ανακυκλωμένο χαρτί γραφείου HP	Το ανακυκλωμένο χαρτί HP Office Recycled Paper είναι χαρτί υψηλής ποιότητας πολλών χρήσεων, που έχει κατασκευαστεί κατά 30% από ανακυκλωμένες ίνες. Διαθέτει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, πιο έντονο μαύρο και ζωντανά χρώματα.
Φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus	Το καλύτερο φωτογραφικό χαρτί της HP είναι βαρύ χαρτί για τη δημιουργία φωτογραφιών επαγγελματικής ποιότητας. Διαθέτει φινιρίσμα που στεγνώνει άμεσα για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρες. Είναι ανθεκτικό στο νερό, στις μουτζούρες, στις δαχτυλιές και στην υγρασία. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες) και σε δύο φινιρίσματα – γυαλιστερό ή μαλακό γυαλιστερό (σατινέ ματ). Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.

(συνέχεια)

Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced	Το παχύ αυτό φωτογραφικό χαρτί διαθέτει φινιρίσμα που στεγνώνει άμεσα για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρες. Είναι ανθεκτικό στο νερό, στις μουτζούρες, στις δαχτυλιές και στην υγρασία. Σε εμφάνιση και αφή οι εκτυπώσεις σας μοιάζουν με φωτογραφίες που έχουν υποβληθεί σε επεξεργασία σε κατάσταση φωτογραφιών. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες) και σε δύο φινιρίσματα – γυαλιστερό ή ημιγυαλιστερό (σατινέ ματ). Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.
Φωτογραφικό χαρτί καθημερινής χρήσης HP	Εκτυπώστε έγχρωμες, καθημερινές φωτογραφίες με χαμηλό κόστος χρησιμοποιώντας χαρτί σχεδιασμένο για απλή εκτύπωση φωτογραφιών. Το οικονομικό αυτό φωτογραφικό χαρτί στεγνώνει γρήγορα για εύκολο χειρισμό. Εκτυπώστε ευκρινείς, ζωηρές εικόνες όταν χρησιμοποιείτε αυτό το χαρτί με εκτυπωτή inkjet. Διατίθεται σε ημιγυαλιστερό φινιρίσμα και σε μεγέθη 8,5 x 11 ίντσες, A4, 4 x 6 ίντσες και 10 x 15 cm. Δεν περιέχει οξέα, για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.
Σιδερότυπα HP	Το Σιδερότυπα HP (για έγχρωμα υφάσματα ή για ανοιχτόχρωμα ή λευκά υφάσματα) αποτελούν ιδανική λύση για τη δημιουργία προσαρμοσμένων t-shirt από τις ψηφιακές φωτογραφίες σας.

Για να παραγγείλετε χαρτιά και άλλα αναλώσιμα της HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com. Μεταβείτε στην ενότητα **ΠΡΟΪΟΝΤΑ & ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ** και επιλέξτε **Δοχεία Μελάνης, Γραφίτη & Χαρτιά**.

 **Σημείωση** Αυτή τη στιγμή, ορισμένα τμήματα της τοποθεσίας της HP στο web είναι διαθέσιμα μόνο στα Αγγλικά.

Συνιστώμενα χαρτιά φωτογραφικής εκτύπωσης

Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά τη χρήση χαρτιών HP που είναι ειδικά σχεδιασμένα για τον τύπο εργασίας που θέλετε να εκτυπώσετε.

Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή σας, ορισμένοι από αυτούς τους τύπους χαρτιού μπορεί να μην είναι διαθέσιμοι.

Φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus	Το καλύτερο φωτογραφικό χαρτί της HP είναι βαρύ χαρτί για τη δημιουργία φωτογραφιών επαγγελματικής ποιότητας. Διαθέτει φινιρίσμα που στεγνώνει άμεσα για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρες. Είναι ανθεκτικό στο νερό, στις μουτζούρες, στις δαχτυλιές και στην υγρασία. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες) και σε δύο φινιρίσματα – γυαλιστερό ή μαλακό γυαλιστερό (σατινέ ματ). Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.
Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced	Το παχύ αυτό φωτογραφικό χαρτί διαθέτει φινιρίσμα που στεγνώνει άμεσα για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρες. Είναι ανθεκτικό στο νερό, στις μουτζούρες, στις δαχτυλιές και στην υγρασία. Σε εμφάνιση και αφή οι εκτυπώσεις σας μοιάζουν με φωτογραφίες που έχουν υποβληθεί σε επεξεργασία σε κατάσταση φωτογραφιών. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες) και σε δύο φινιρίσματα – γυαλιστερό ή ημιγυαλιστερό (σατινέ ματ). Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.

(συνέχεια)

Φωτογραφικό χαρτί καθημερινής χρήσης HP	Εκτυπώστε έγχρωμες, καθημερινές φωτογραφίες με χαμηλό κόστος χρησιμοποιώντας χαρτί σχεδιασμένο για απλή εκτύπωση φωτογραφιών. Το οικονομικό αυτό φωτογραφικό χαρτί στεγνώνει γρήγορα για εύκολο χειρισμό. Εκτυπώστε ευκρινείς, ζωηρές εικόνες όταν χρησιμοποιείτε αυτό το χαρτί με εκτυπωτή inkjet. Διατίθεται σε ημιγυαλιστερό φινιρίσμα και σε μεγέθη 8,5 x 11 ίντσες, A4, 4 x 6 ίντσες και 10 x 15 cm. Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.
Φωτογραφικά πακέτα HP Photo Value Pack	Τα οικονομικά πακέτα HP Photo συνδυάζουν γνήσια δοχεία μελάνης HP και φωτογραφικό χαρτί HP Advanced προκειμένου να σας εξοικονομήσουν χρόνο και να σας παρέχουν οικονομική εκτύπωση φωτογραφιών επαγγελματικής ποιότητας με τον εκτυπωτή σας HP. Οι αυθεντικές μελάνες HP και το φωτογραφικό χαρτί HP Advanced έχουν σχεδιαστεί να συνδυάζονται έτσι ώστε οι φωτογραφίες σας να διαρκούν πολύ και να έχουν ζωντανά χρώματα σε όλες τις εκτυπώσεις. Ιδανικό για εκτύπωση όλων των φωτογραφιών από τις διακοπές σας ή πολλών εκτυπώσεων για κοινή χρήση.

Για να παραγγείλετε χαρτιά και άλλα αναλώσιμα της HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com. Μεταβείτε στην ενότητα **ΠΡΟΪΟΝΤΑ & ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ** και επιλέξτε **Δοχεία μελάνης & αναλώσιμα**.



Σημείωση Αυτή τη στιγμή, ορισμένα τμήματα της τοποθεσίας της HP στο web είναι διαθέσιμα μόνο στα Αγγλικά.

Συμβουλές για την επιλογή και τη χρήση μέσων

Για βέλτιστα αποτελέσματα, διαβάστε τις παρακάτω οδηγίες.

- Χρησιμοποιείτε πάντα μέσα που συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Προδιαγραφές μέσων](#)".
- Τοποθετείτε έναν τύπο μέσου στο δίσκο ή στον ADF κάθε φορά.
- Όταν τοποθετείτε μέσο εκτύπωσης στους δίσκους και τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, βεβαιωθείτε ότι το μέσο τοποθετείται σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)" ή "[Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#)".
- Μην υπερφορτώνετε το δίσκο ή τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)" ή "[Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#)".
- Για να αποτρέψετε εμπλοκές, κακή ποιότητα εκτύπωσης και άλλα προβλήματα εκτύπωσης, μην τοποθετείτε τα ακόλουθα μέσα στους δίσκους ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων:
 - Φόρμες με πολλά τμήματα
 - Μέσα εκτύπωσης που είναι κατεστραμμένα, τσαλακωμένα ή έχουν ζάρες
 - Μέσα εκτύπωσης με εγκοπές ή διατρήσεις
 - Μέσα εκτύπωσης με υπερβολικά ανάγλυφη επιφάνεια ή που δεν δέχονται καλά τη μελάνη

- Μέσα εκτύπωσης που είναι πολύ ελαφριά ή τεντώνονται εύκολα
- Μέσα που περιέχουν συρραπτικά ή συνδετήρες

Σημείωση Για σάρωση, αντιγραφή ή αποστολή με φαξ εγγράφων που περιέχουν σελίδες οι οποίες δεν συμμορφώνονται με αυτές τις οδηγίες, χρησιμοποιείτε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή".

Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή

Μπορείτε να αντιγράψετε, να σαρώσετε ή να στείλετε φαξ τοποθετώντας τα πρωτότυπα στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

Σημείωση Πολλές από τις ειδικές λειτουργίες δεν θα λειτουργήσουν σωστά, εάν η γυάλινη επιφάνεια και η πίσω πλευρά του καλύμματος δεν είναι καθαρές. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή".

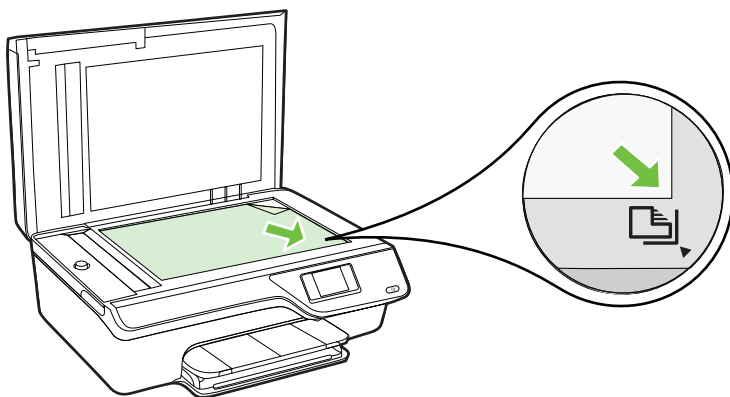
Σημείωση Αφαιρέστε όλα τα πρωτότυπα από το δίσκο του τροφοδότη εγγράφων πριν σηκώσετε το κάλυμμα του εκτυπωτή.

Για να τοποθετήσετε ένα πρωτότυπο στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να τοποθετήσετε ένα πρωτότυπο στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

1. Ανασηκώστε το κάλυμμα του σαρωτή.
2. Τοποθετήστε το πρωτότυπό σας με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα κάτω.

Συμβουλή Για περισσότερη βοήθεια σχετικά με την τοποθέτηση ενός πρωτοτύπου, δείτε τους οδηγούς που είναι χαραγμένοι κατά μήκος της άκρης της γυάλινης επιφάνειας.



3. Κλείστε το κάλυμμα.

Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)

Μπορείτε να αντιγράψετε, να σαρώσετε ή να στείλετε ένα έγγραφο με φαξ τοποθετώντας το στον ADF.

⚠ **Προσοχή** Μην τοποθετήσετε φωτογραφίες στον ADF. Μπορεί να καταστραφούν. Να χρησιμοποιείτε μόνο μέσα που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συμβουλές για την επιλογή και τη χρήση μέσων".

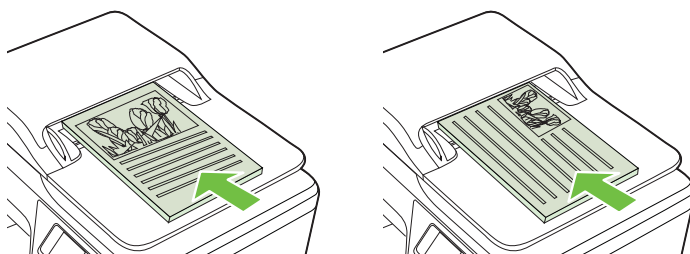
📄 **Σημείωση** Μόνο έγγραφα μίας όψης μπορούν να σαρωθούν, να αντιγραφούν ή να σταλούν με φαξ μέσω του ADF. Ο ADF δεν υποστηρίζει έγγραφα δύο όψεων.

Σημείωση Ορισμένες λειτουργίες όπως η λειτουργία αντιγραφής **Προσαρμογή στη σελ.**, δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν όταν τοποθετείτε τα πρωτότυπά σας στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Πρέπει να τοποθετήσετε τα πρωτότυπα στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

Για να τοποθετήσετε ένα πρωτότυπο στον ADF

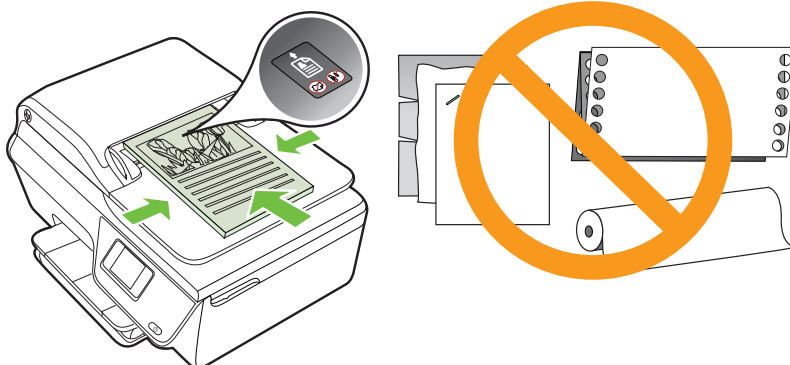
Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να τοποθετήσετε ένα έγγραφο στον ADF.

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο στον ADF με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα επάνω.
 - α. Εάν το πρωτότυπο που θέλετε να τοποθετήσετε έχει εκτυπωθεί σε κατακόρυφο προσανατολισμό, τοποθετήστε τις σελίδες έτσι ώστε να εισέλθει πρώτα η επάνω πλευρά τους. Εάν το πρωτότυπο που θέλετε να τοποθετήσετε έχει εκτυπωθεί σε οριζόντιο προσανατολισμό, τοποθετήστε τις σελίδες έτσι ώστε να εισέλθει πρώτα η αριστερή πλευρά τους.



- β. Τοποθετήστε το μέσο στον ADF μέχρι να ακούσετε έναν ήχο ή να δείτε ένα μήνυμα στην οθόνη που σας πληροφορεί ότι οι σελίδες που τοποθετήσατε εντοπίστηκαν.

💡 **Συμβουλή** Για περισσότερη βοήθεια σχετικά με την τοποθέτηση εγγράφων στον ADF, ανατρέξτε στο ανάγλυφο διάγραμμα που υπάρχει στον τροφοδότη εγγράφων.



2. Σύρετε τους οδηγούς πλάτους προς τα μέσα μέχρι να σταματήσουν στις δύο πλαϊνές πλευρές του χαρτιού.

Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης

Σε αυτή την ενότητα δίνονται οδηγίες για την τοποθέτηση μέσων στον εκτυπωτή.

- Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους
- Τοποθέτηση φακέλων
- Τοποθέτηση καρτών και φωτογραφικού χαρτιού

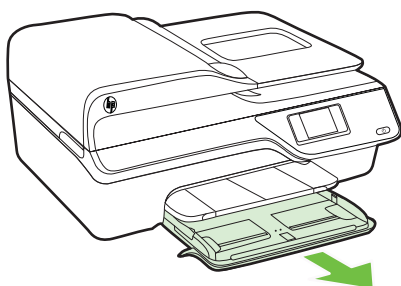
 **Σημείωση** Η εκτύπωση σε μέσα προσαρμοσμένου μεγέθους δεν υποστηρίζεται από αυτόν τον εκτυπωτή.

Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους

Για να τοποθετήσετε μέσα τυπικού μεγέθους

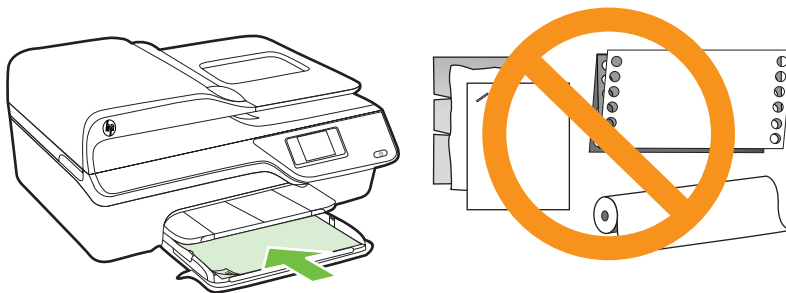
Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την τοποθέτηση τυπικών μέσων.

1. Τραβήξτε το δίσκο εισόδου προς τα έξω όσο το δυνατόν περισσότερο.



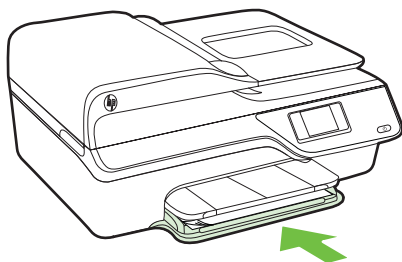
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι τέλους.

3. Τοποθετήστε το μέσο στο δίσκο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω.
Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα μέσων έχει τοποθετηθεί όσο το δυνατόν πιο μέσα στον εκτυπωτή και ότι δεν υπερβαίνει τη γραμμή που υπάρχει στο δίσκο.

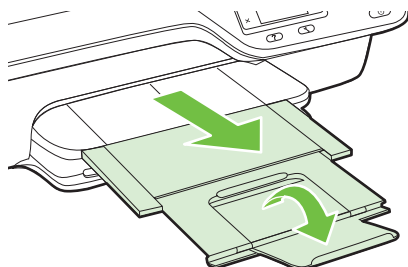


Σημείωση Μην τοποθετείτε χαρτί ενώ ο εκτυπωτής εκτυπώνει.

4. Σύρετε τους οδηγούς μέσων στο δίσκο έως ότου ακουμπήσουν την άκρη της στοίβας μέσων.
5. Σπρώξτε το δίσκο εισόδου μέχρι να εφαρμόσει στη θέση του.



6. Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.

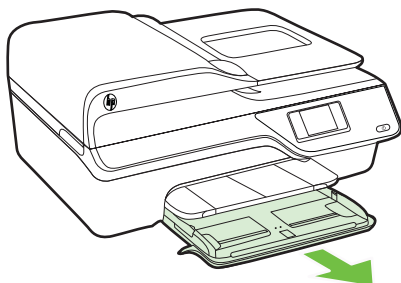


Τοποθέτηση φακέλων

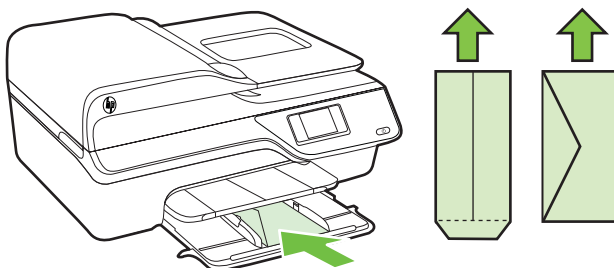
Για να τοποθετήσετε φακέλους

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την τοποθέτηση φακέλων.

1. Τραβήξτε το δίσκο εισόδου προς τα έξω όσο το δυνατόν περισσότερο.

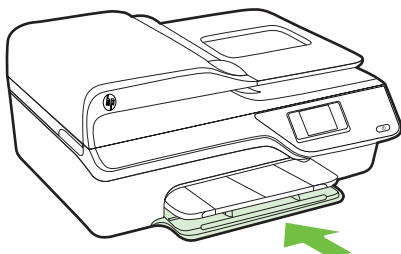


2. Σύρετε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού του δίσκου εισόδου όσο το δυνατόν περισσότερο προς τα έξω.
3. Εισάγετε τους φακέλους με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω όπως φαίνεται στην εικόνα.
Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα φακέλων δεν εκτείνεται πέρα από το σημάδι γραμμής του δίσκου.

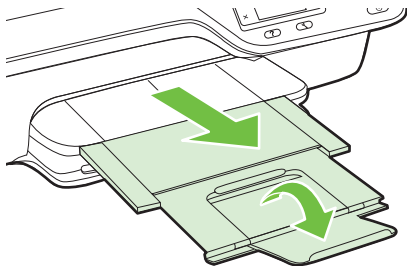


Σημείωση Μην τοποθετείτε φακέλους ενώ ο εκτυπωτής εκτυπώνει.

4. Σύρετε τους οδηγούς μέσω του δίσκου έως ότου ακουμπήσουν την άκρη της στοίβας των φακέλων.
5. Σπρώξτε το δίσκο εισόδου μέχρι να εφαρμόσει στη θέση του.



6. Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.

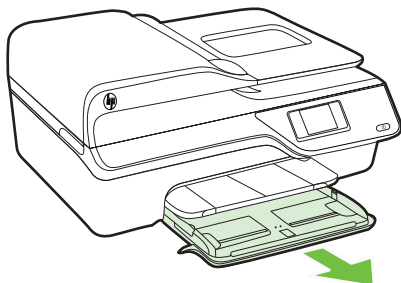


Τοποθέτηση καρτών και φωτογραφικού χαρτιού

Για να τοποθετήσετε κάρτες και φωτογραφικό χαρτί

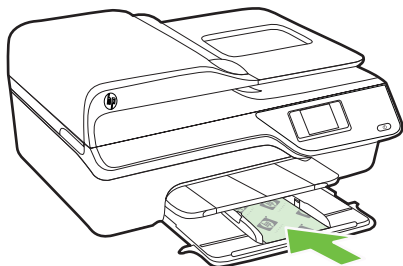
Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την τοποθέτηση φωτογραφικού χαρτιού.

1. Τραβήξτε το δίσκο εισόδου προς τα έξω όσο το δυνατόν περισσότερο.



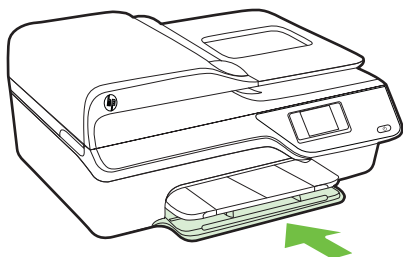
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού του δίσκου εισόδου όσο το δυνατόν περισσότερο προς τα έξω.
3. Τοποθετήστε το μέσο στο δίσκο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα μέσων έχει τοποθετηθεί όσο το δυνατόν πιο μέσα στον εκτυπωτή και ότι δεν υπερβαίνει τη γραμμή που υπάρχει στο δίσκο. Εάν το

φωτογραφικό χαρτί έχει μια προεξοχή κατά μήκος της μίας πλευράς, βεβαιωθείτε ότι η προεξοχή είναι στραμμένη προς την μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή.

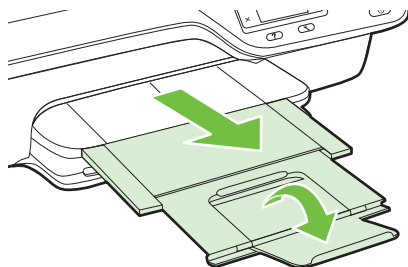


 **Σημείωση** Μην τοποθετείτε χαρτί ενώ ο εκτυπωτής εκτυπώνει.

4. Σύρετε τους οδηγούς μέσων στο δίσκο έως ότου ακουμπήσουν την άκρη της στοίβας μέσων.
5. Σπρώξτε το δίσκο εισόδου μέχρι να εφαρμόσει στη θέση του.



6. Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.



Συντήρηση του εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα παρέχει οδηγίες για τη διατήρηση του εκτυπωτή σε άψογη λειτουργική κατάσταση. Πραγματοποιήστε αυτές τις διαδικασίες συντήρησης ανάλογα με τις απαιτήσεις.

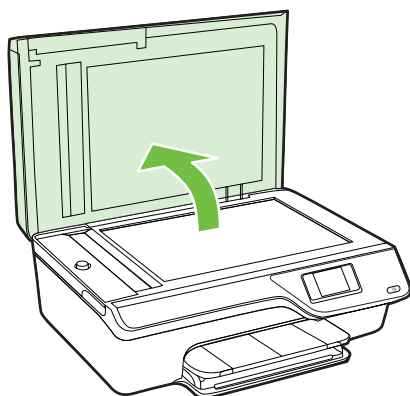
- Καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας σαρωτή και πίσω πλευράς καλύμματος
- Καθαρισμός εξωτερικής επιφάνειας
- Καθαρισμός του ADF

Καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας σαρωτή και πίσω πλευράς καλύμματος

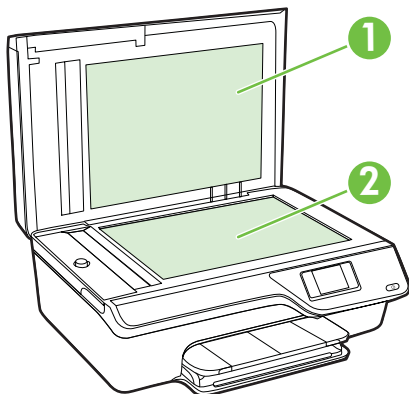
Η σκόνη ή η βρωμιά στη γυάλινη επιφάνεια, στην πίσω πλευρά του καλύμματος ή στο πλαίσιο του σαρωτή μπορεί να επιβραδύνει την απόδοση, να υποβαθμίσει την ποιότητα των σαρώσεων και να επηρεάσει την ακρίβεια των ειδικών λειτουργιών, όπως της προσαρμογής των αντιγράφων σε συγκεκριμένο μέγεθος σελίδας.

Για να καθαρίσετε τη γυάλινη επιφάνεια και την πίσω πλευρά του καλύμματος του σαρωτή

1. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".
2. Ανασηκώστε το κάλυμμα του σαρωτή.



3. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια και την πίσω πλευρά του καλύμματος χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι, το οποίο έχετε ψεκάσει με ένα ήπιο καθαριστικό για γυάλινες επιφάνειες.



1	Πίσω πλευρά καλύμματος
2	Γυάλινη επιφάνεια σαρωτή

⚠ Προσοχή Χρησιμοποιείτε μόνο καθαριστικό για γυάλινες επιφάνειες για να καθαρίσετε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Αποφύγετε τα καθαριστικά που περιέχουν λειαντικά, ασετόν, βενζίνη ή τετραχλωρίδιο του άνθρακα, διότι ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Αποφύγετε την ισοπροπυλική αλκοόλη, καθώς ενδέχεται να αφήσει ραβδώσεις στη γυάλινη επιφάνεια.

Προσοχή Μην ψεκάζετε το καθαριστικό απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια. Εάν ψεκάσετε υπερβολική ποσότητα καθαριστικού, το καθαριστικό μπορεί να περάσει κάτω από τη γυάλινη επιφάνεια και να προκαλέσει βλάβη στο σαρωτή.

4. Στεγνώστε τη γυάλινη επιφάνεια και την πίσω πλευρά του καλύμματος με ένα στεγνό πανί που δεν αφήνει χνούδι.
5. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Καθαρισμός εξωτερικής επιφάνειας

⚠ Προειδοποίηση Πριν καθαρίσετε τον εκτυπωτή, απενεργοποιήστε τον πατώντας το κουμπί  (Λειτουργία) και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

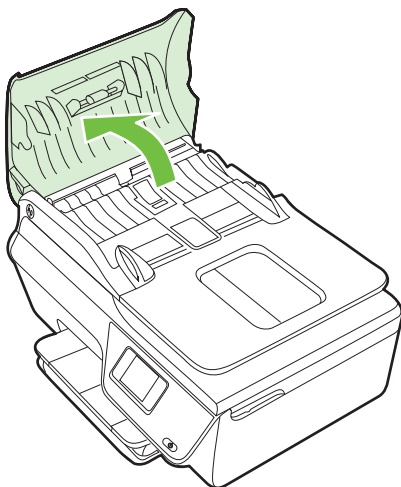
Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, νωπό πανί που δεν αφήνει χνούδι για να καθαρίσετε τη σκόνη, τις μουτζούρες και τους λεκέδες από το περίβλημα. Κρατήστε τα υγρά μακριά από το εσωτερικό και τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Καθαρισμός του ADF

Εάν ο ADF τραβά πολλές σελίδες ή δεν τραβά απλό χαρτί, μπορείτε να τον καθαρίσετε.

Για να καθαρίσετε τον ADF

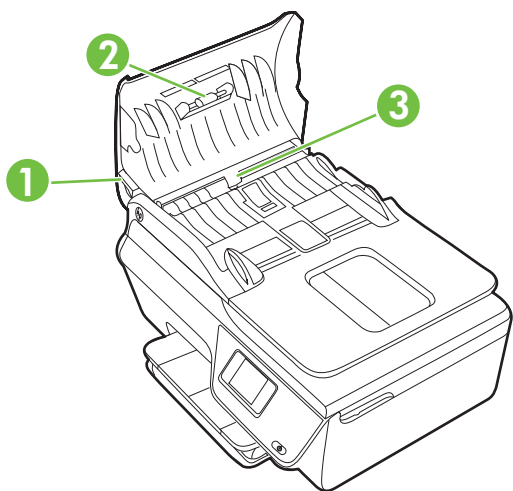
1. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".
2. Αφαιρέστε όλα τα πρωτότυπα από τον ADF.
3. Σηκώστε το κάλυμμα του ADF.



4. Νοτίστε ελαφρά ένα καθαρό ύφασμα χωρίς χνούδι με απιονισμένο νερό και στραγγίξτε το.
5. Με το νοτισμένο ύφασμα καθαρίστε τα υπολείμματα από τους κυλίνδρους ή το διαχωριστικό.

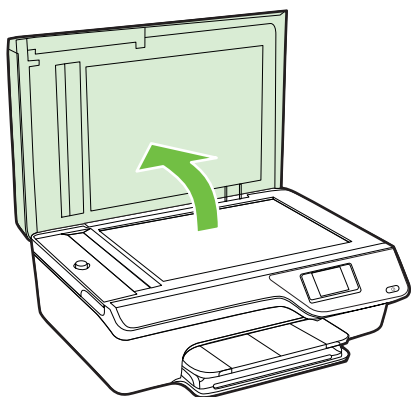


Σημείωση Εάν τα υπολείμματα δεν καθαρίζουν με απιονισμένο νερό, δοκιμάστε να τα καθαρίσετε με ισοπροπυλική αλκοόλη (καθαρό οινόπνευμα).

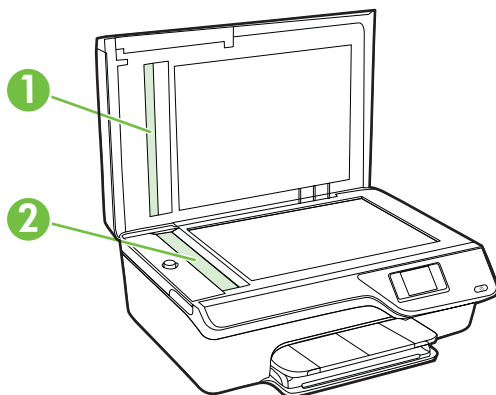


1	Κάλυμμα ADF
2	Κύλινδροι
3	Διαχωριστικό

6. Κλείστε το κάλυμμα του ADF.
7. Ανασηκώστε το κάλυμμα του σαρωτή.



8. Σκουπίστε την ταινία του ADF και τη λωρίδα της γυάλινης επιφάνειας.



1	Ταινία ADF
2	Λωρίδα γυάλινης επιφάνειας

9. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Ενημέρωση του εκτυπωτή

Η HP προσπαθεί διαρκώς να βελτιώσει την απόδοση των εκτυπωτών της και να σας προσφέρει τις πιο πρόσφατες λειτουργίες. Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο και οι Υπηρεσίες Web είναι ενεργοποιημένες, μπορείτε να ελέγξετε εάν υπάρχουν ενημερώσεις για τον εκτυπωτή σας και να τις εγκαταστήσετε.

Για να ενημερώσετε τον εκτυπωτή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (ePrint), πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Ενημέρ. εκτυπωτή**.
2. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έλεγχος για ενημέρ. τώρα** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να πραγματοποιεί ο εκτυπωτής αυτόματο έλεγχο για ενημερώσεις:

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (ePrint) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά και επιλέξτε **Ενημέρ. εκτυπωτή, Απενεργ. αυτόματης ενημέρωσης και, στη συνέχεια, Ενεργ.**

Απενεργοποίηση του εκτυπωτή

Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί  (Λειτουργία) που βρίσκεται πάνω στον εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι να σβήσει η φωτεινή ένδειξη λειτουργίας προτού αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή κλείσετε το πολύπριζο.

 **Προσοχή** Εάν δεν απενεργοποιήσετε σωστά τον εκτυπωτή, ο φορέας των δοχείων μελάνης μπορεί να μην επιστρέψει στη σωστή θέση προκαλώντας προβλήματα με τα δοχεία μελάνης, καθώς και προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης.

2 Εκτύπωση

Οι περισσότερες ρυθμίσεις εκτύπωσης καθορίζονται από την εφαρμογή λογισμικού. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις με μη αυτόματο τρόπο μόνο όταν θέλετε να αλλάξετε την ποιότητα εκτύπωσης, να εκτυπώσετε σε συγκεκριμένους τύπους χαρτιού ή να χρησιμοποιήσετε ειδικές λειτουργίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιλογή του καλύτερου μέσου εκτύπωσης για τα έγγραφά σας, ανατρέξτε στην ενότητα "Επιλογή μέσων εκτύπωσης".

Επιλέξτε μια εργασία εκτύπωσης για να συνεχίσετε:

	Εκτύπωση εγγράφων
	Εκτύπωση φυλλαδίων
	Εκτύπωση σε φακέλους
	Εκτύπωση φωτογραφιών
	Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια

 **Σημείωση** Η εκτύπωση σε μέσα προσαρμοσμένου μεγέθους δεν υποστηρίζεται από αυτόν τον εκτυπωτή.

Εκτύπωση εγγράφων

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- [Εκτύπωση εγγράφων \(Windows\)](#)
- [Εκτύπωση εγγράφων \(Mac OS X\)](#)

 **Συμβουλή** Ο εκτυπωτής περιλαμβάνει το HP ePrint, μια δωρεάν υπηρεσία της HP που σας επιτρέπει να εκτυπώνετε έγγραφα στον εκτυπωτή σας με δυνατότητα HP ePrint οποιαδήποτε στιγμή, από οπουδήποτε, χωρίς τη χρήση πρόσθετου λογισμικού ή προγραμμάτων οδήγησης. Για περισσότερες πληροφορίες, [HP ePrint](#).

Εκτύπωση εγγράφων (Windows)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
5. Αλλάξτε τον προσανατολισμό του χαρτιού στην καρτέλα **Διάταξη** και την προέλευση του χαρτιού, τον τύπο μέσου, το μέγεθος του χαρτιού και τις ρυθμίσεις ποιότητας στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**. Για ασπρόμαυρη εκτύπωση, κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, αλλάξτε την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.

 **Σημείωση** Εάν θέλετε να εκτυπώσετε ένα ασπρόμαυρο έγγραφο χρησιμοποιώντας μόνο μαύρη μελάνη, κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους**. Από το αναπτυσσόμενο μενού **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** επιλέξτε **Μόνο μαύρη μελάνη** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή στο κουμπί **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση εγγράφων (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού:
 - α. Στο μενού **File** (Αρχείο) στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας).

 **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε το στοιχείο μενού **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας), προχωρήστε στο βήμα 3.
- β. Βεβαιωθείτε ότι εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος στο αναδυόμενο μενού **Format For** (Μορφοποίηση για).
- γ. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
3. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
5. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) (εάν υπάρχει).

6. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για την επιλογή στο αναδυόμενο μενού, ανάλογα με την εργασία σας.
-
-  **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε καμία επιλογή, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στο αναδυόμενο μενού **Printer** (Εκτυπωτής) ή επιλέξτε **Show Details** (Εμφάνιση λεπτομερειών).
-
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φυλλαδίων

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- [Εκτύπωση φυλλαδίων \(Windows\)](#)
- [Εκτύπωση φυλλαδίων \(Mac OS X\)](#)

 **Συμβουλή** Ο εκτυπωτής περιλαμβάνει το HP ePrint, μια δωρεάν υπηρεσία της HP που σας επιτρέπει να εκτυπώνετε έγγραφα στον εκτυπωτή σας με δυνατότητα HP ePrint οποιαδήποτε στιγμή, από οπουδήποτε, χωρίς τη χρήση πρόσθετου λογισμικού ή προγραμμάτων οδήγησης. Για περισσότερες πληροφορίες, [HP ePrint](#).

Εκτύπωση φυλλαδίων (Windows)

 **Σημείωση** Για να ορίσετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για όλες τις εργασίες εκτύπωσης, κάντε τις αλλαγές στο λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό HP, ανατρέξτε στην ενότητα "[Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή](#)".

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)".
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής ή Προτιμήσεις**.
5. Αλλάξτε τον προσανατολισμό του χαρτιού στην καρτέλα **Διάταξη** και την προέλευση του χαρτιού, τον τύπο μέσου, το μέγεθος του χαρτιού και τις ρυθμίσεις ποιότητας στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**. Για ασπρόμαυρη εκτύπωση, κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, αλλάξτε την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή στο κουμπί **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φυλλαδίων (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)".
2. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού:
 - α. Στο μενού **File** (Αρχείο) στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας).



Σημείωση Εάν δεν βλέπετε το στοιχείο μενού **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας), προχωρήστε στο βήμα 3.

- β. Βεβαιωθείτε ότι εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος στο αναδυόμενο μενού **Format For** (Μορφοποίηση για).
 - γ. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
3. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
 4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
 5. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) (εάν υπάρχει).
 6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Paper Type/Quality** (Τύπος/Ποιότητα χαρτιού) από το αναδυόμενο μενού και επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - **Paper Type** (Τύπος χαρτιού): Ο κατάλληλος τύπος χαρτιού για μπροσούρες
 - **Quality** (Ποιότητα): **Normal** (Κανονική) ή **Best** (Βέλτιστη)



Σημείωση Εάν δεν βλέπετε αυτές τις επιλογές, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στο αναδυόμενο μενού **Printer** (Εκτυπωτής) ή επιλέξτε **Show Details** (Εμφάνιση λεπτομερειών).

7. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση σε φακέλους

Αποφύγετε φακέλους με τα εξής χαρακτηριστικά:

- Πολύ σπιλπνό φινίρισμα
- Αυτοκόλλητα, άγκιστρα ή παράθυρα
- Παχιές, ακανόνιστες ή στραβές άκρες
- Τσαλακωμένες, σχισμένες ή γενικά κατεστραμμένες περιοχές

Βεβαιωθείτε ότι οι τσακίσεις των φακέλων που τοποθετείτε στον εκτυπωτή είναι έντονες.



Σημείωση Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση σε φακέλους, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του προγράμματος λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- [Εκτύπωση σε φακέλους \(Windows\)](#)
- [Εκτύπωση σε φακέλους \(Mac OS X\)](#)

Εκτύπωση σε φακέλους (Windows)

1. Τοποθετήστε τους φακέλους στο δίσκο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
 2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
 3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
 4. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
 5. Στην καρτέλα **Διάταξη**, αλλάξτε τον προσανατολισμό σε **Οριζόντιος**.
 6. Επιλέξτε **Χαρτί/Ποιότητα** και έπειτα επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο φακέλου από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.

-  **Συμβουλή** Μπορείτε να αλλάξετε περισσότερες επιλογές για την εργασία εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τις λειτουργίες που είναι διαθέσιμες στις άλλες καρτέλες του πλαισίου διαλόγου.
-
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή στο κουμπί **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση σε φακέλους (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε φακέλους στο δίσκο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
 2. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού:
 - α. Στο μενού **File** (Αρχείο) στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας).

 - β.  **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε το στοιχείο μενού **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας), προχωρήστε στο βήμα 3.
 - γ. Βεβαιωθείτε ότι εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος στο αναδυόμενο μενού **Format For** (Μορφοποίηση για).
 - γ. Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος φακέλου από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
 3. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
 4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
 5. Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος φακέλου από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) (εάν υπάρχει).
 6. Ενεργοποιήστε την επιλογή **Orientation** (Προσανατολισμός).

-  **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε αυτές τις επιλογές, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στο αναδυόμενο μενού **Printer** (Εκτυπωτής) ή επιλέξτε **Show Details** (Εμφάνιση λεπτομερειών).
-
7. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φωτογραφιών

Μην αφήνετε χαρτί που δεν χρησιμοποιείται στο δίσκο εισόδου. Το χαρτί ενδέχεται να κυρτώσει, γεγονός που μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα των εκτυπώσεών σας. Το φωτογραφικό χαρτί πρέπει να είναι επίπεδο για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Windows)
- Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Mac OS X)

 **Συμβουλή** Ο εκτυπωτής περιλαμβάνει το HP ePrint, μια δωρεάν υπηρεσία της HP που σας επιτρέπει να εκτυπώνετε έγγραφα στον εκτυπωτή σας με δυνατότητα HP ePrint οποιαδήποτε στιγμή, από οπουδήποτε, χωρίς τη χρήση πρόσθετου λογισμικού ή προγραμμάτων οδήγησης. Για περισσότερες πληροφορίες, [HP ePrint](#).

Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Windows)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)".
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στην επιλογή που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες** του εκτυπωτή.
Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, η επιλογή αυτή μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
5. Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο φωτογραφικού χαρτιού από το αναπτυσσόμενο μενού **Μέσα**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Βέλτιστη** ή **Μέγιστη ανάλυση DPI** από το αναπτυσσόμενο μενού **Ποιότητα απόδοσης**.
7. Για να εκτυπώσετε τη φωτογραφία ασπρόμαυρη, κάντε κλικ στο αναπτυσσόμενο μενού **Κλίμακα του γκρι** και, στη συνέχεια, ορίστε την παρακάτω επιλογή:
Κλίμακα του γκρι υψηλής ποιότητας: (Υψηλή ποιότητα): χρησιμοποιεί όλα τα διαθέσιμα χρώματα για εκτύπωση των φωτογραφιών σας σε κλίμακα του γκρι. Έτσι δημιουργούνται ομαλές και φυσικές αποχρώσεις του γκρι.
8. Κάντε κλικ στο κουμπί **ΟΚ** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή στο κουμπί **ΟΚ** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού:
 - α. Στο μενού **File** (Αρχείο) στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας).



Σημείωση Εάν δεν βλέπετε το στοιχείο μενού **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας), προχωρήστε στο βήμα 3.

- β. Βεβαιωθείτε ότι εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος στο αναδυόμενο μενού **Format For** (Μορφοποίηση για).
 - γ. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
3. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
5. Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) (εάν υπάρχει).
6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Paper Type/Quality** (Τύπος/Ποιότητα χαρτιού) από το αναδυόμενο μενού και επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - **Paper Type (Τύπος χαρτιού)**: Ο κατάλληλος τύπος φωτογραφικού χαρτιού
 - **Quality (Ποιότητα)** : **Best** (Βέλτιστη) ή **Maximum dpi** (Μέγιστα dpi)



Σημείωση Εάν δεν βλέπετε αυτές τις επιλογές, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στο αναδυόμενο μενού **Printer** (Εκτυπωτής) ή επιλέξτε **Show Details** (Εμφάνιση λεπτομερειών).

7. Εάν χρειάζεται, αλλάξτε τις επιλογές φωτογραφίας και χρωμάτων:
 - α. Κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Color Options** (Επιλογές χρωμάτων) και ορίστε τις κατάλληλες επιλογές **Photo Fix** (Διόρθωση φωτογραφίας):
 - **Off (Απενεργοποίηση)**: Δεν εφαρμόζονται αυτόματες προσαρμογές στην εικόνα.
 - **On (Ενεργοποίηση)**: Εστιάζει αυτόματα την εικόνα, πραγματοποιεί μέτρια ρύθμιση της ευκρίνειας της εικόνας.
 - β. Για να εκτυπώσετε τη φωτογραφία ασπρόμαυρη, κάντε κλικ στην επιλογή **Grayscale** (Κλίμακα του γκρι) στο αναδυόμενο μενού **Color** (Χρώμα) και ορίστε την παρακάτω επιλογή:

High Quality (Υψηλή ποιότητα): Χρησιμοποιεί όλα τα διαθέσιμα χρώματα για εκτύπωση των φωτογραφιών σε κλίμακα του γκρι. Έτσι δημιουργούνται ομαλές και φυσικές αποχρώσεις του γκρι.
8. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια

Η εκτύπωση χωρίς περιθώρια σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώνετε έως τις άκρες ορισμένων τύπων φωτογραφικών μέσων και ενός εύρους τυποποιημένων μεγεθών χαρτιού.

 **Σημείωση** Πριν εκτυπώσετε ένα έγγραφο χωρίς περιθώρια, ανοίξτε το αρχείο σε μια εφαρμογή λογισμικού και αντιστοιχίστε το μέγεθος εικόνας. Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος αντιστοιχεί στο μέγεθος του μέσου στο οποίο εκτυπώνετε την εικόνα.

Σημείωση Η εκτύπωση χωρίς περιθώρια δεν υποστηρίζεται σε όλες τις εφαρμογές.

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια (Windows)
- Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια (Mac OS X)

Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια (Windows)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
5. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους**.
6. Στην επιλογή **Εκτύπωση χωρίς περιθώρια**, επιλέξτε **Εκτύπωση χωρίς περιθώρια** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **ΟΚ**.
7. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσο**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού.
8. Κάντε κλικ στο κουμπί **ΟΚ** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή στο κουμπί **ΟΚ** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση εγγράφων ή φωτογραφιών χωρίς περιθώρια (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού χωρίς περιθώρια:
 - α. Στο μενού **File** (Αρχείο) στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας).



Σημείωση Εάν δεν βλέπετε το στοιχείο μενού **Page Setup** (Ρύθμιση σελίδας), προχωρήστε στο βήμα 3.

- β. Βεβαιωθείτε ότι εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος στο αναδυόμενο μενού **Format For** (Μορφοποίηση για).
 - γ. Επιλέξτε ένα διαθέσιμο μέγεθος χαρτιού χωρίς περιθώρια από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
3. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
 4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
 5. Επιλέξτε μέγεθος χαρτιού από το αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) (εάν υπάρχει).
 6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Paper Type/Quality** (Τύπος/Ποιότητα χαρτιού) από το αναδυόμενο μενού και επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - **Paper Type (Τύπος χαρτιού):** Ο κατάλληλος τύπος χαρτιού
 - **Quality (Ποιότητα):** **Best** (Βέλτιστη) ή **Maximum dpi** (Μέγιστα dpi)



Σημείωση Εάν δεν βλέπετε αυτές τις επιλογές, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στο αναδυόμενο μενού **Printer** (Εκτυπωτής) ή επιλέξτε **Show Details** (Εμφάνιση λεπτομερειών).

7. Βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο ελέγχου **Print Borderless** (Εκτύπωση χωρίς περιθώρια) είναι ενεργοποιημένο.
8. Εάν χρειάζεται, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Color Options** (Επιλογές χρώματος) και ορίστε τις κατάλληλες επιλογές για τη ρύθμιση **Photo Fix** (Διόρθωση φωτογραφίας):
 - **Off (Απενεργοποίηση):** Δεν εφαρμόζονται αυτόματες προσαρμογές στην εικόνα.
 - **On (Ενεργοποίηση):** Εστιάζει αυτόματα την εικόνα, πραγματοποιεί μέτρια ρύθμιση της ευκρίνειας της εικόνας.
9. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

3 Σάρωση

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να σαρώσετε έγγραφα, φωτογραφίες και άλλα πρωτότυπα και, στη συνέχεια, να τα στείλετε σε ποικίλους προορισμούς, όπως σε ένα φάκελο υπολογιστή. Μπορείτε, επίσης, να σαρώσετε τα πρωτότυπα από τον υπολογιστή σας, χρησιμοποιώντας είτε το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή είτε εφαρμογές συμβατές με TWAIN ή WIA.

Κατά τη σάρωση εγγράφων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP για να σαρώσετε έγγραφα σε μορφή που θα παρέχει δυνατότητα αναζήτησης, αντιγραφής, επικόλλησης και επεξεργασίας.

 **Σημείωση** Το λογισμικό σάρωσης HP δεν υποστηρίζει σάρωση TWAIN και WIA σε υπολογιστές με Mac OS X.

Σημείωση Ορισμένες λειτουργίες σάρωσης είναι διαθέσιμες μόνο αφού εγκαταστήσετε το λογισμικό HP.

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη σάρωση εγγράφων, ανατρέξτε στην ενότητα "Επίλυση προβλημάτων σάρωσης".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Σάρωση πρωτοτύπου
- Σάρωση από τη λειτουργία "Σάρωση Web" (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο

Σάρωση πρωτοτύπου

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

 **Σημείωση** Ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής σας πρέπει να είναι συνδεδεμένοι και ενεργοποιημένοι.

Σημείωση Εάν σαρώνετε ένα πρωτότυπο από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ή από τον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας το λογισμικό εκτυπωτή HP, το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή πρέπει να είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας πριν από τη σάρωση. Επιπλέον, σε υπολογιστές Windows, το λογισμικό HP πρέπει να εκτελείται πριν από τη σάρωση.

Σημείωση Εάν θέλετε να σαρώσετε ένα πρωτότυπο χωρίς περιθώρια, τοποθετήστε το πρωτότυπο στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και όχι στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.

- Σάρωση σε υπολογιστή

Σάρωση σε υπολογιστή

Για να σαρώσετε ένα πρωτότυπο σε έναν υπολογιστή από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Σάρωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον υπολογιστή στον οποίο θέλετε να πραγματοποιήσετε σάρωση.
3. Πραγματοποιήστε αλλαγές στις επιλογές σάρωσης, αν απαιτείται.
4. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έναρξη σάρωσης**.

Για σάρωση πρωτοτύπου από το λογισμικό του εκτυπωτή HP

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Στον υπολογιστή, ανοίξτε το λογισμικό σάρωσης HP:
 - **Windows:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε το φάκελο του εκτυπωτή HP και, στη συνέχεια, επιλέξτε **HP Scan**.
 - **Mac OS X:** Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **HP Scan 3**. Το εικονίδιο βρίσκεται στον υποφάκελο **Hewlett-Packard** που βρίσκεται στο φάκελο **Applications** στο ανώτατο επίπεδο του σκληρού δίσκου.
3. Επιλέξτε μια συντόμευση σάρωσης. Κάντε αλλαγές στις ρυθμίσεις σάρωσης, εάν είναι απαραίτητο.
4. Για να ξεκινήσετε τη σάρωση, κάντε κλικ στο κουμπί **Σάρωση**.

 **Σημείωση** Χρησιμοποιήστε το λογισμικό HP για να σαρώσετε έγγραφα ως επεξεργάσιμο κείμενο, μορφή που σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε αναζήτηση, αντιγραφή, επικόλληση και επεξεργασία στο σαρωμένο έγγραφο. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μορφή για να επεξεργαστείτε επιστολές, αποκόμματα εφημερίδων και πολλά άλλα έγγραφα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο".

Σάρωση από τη λειτουργία "Σάρωση Web" (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Η Σάρωση web είναι μια λειτουργία του ενσωματωμένου web server που σας επιτρέπει να σαρώνετε φωτογραφίες και έγγραφα από τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη ακόμα κι αν δεν έχετε εγκαταστήσει το λογισμικό του εκτυπωτή στον υπολογιστή σας.



Σημείωση Εάν δεν μπορείτε να ανοίξετε τη Σάρωση web στον EWS, μπορεί να έχει απενεργοποιηθεί από το διαχειριστή του δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου ή με το πρόσωπο που εγκατέστησε το δίκτυό σας.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".

Για να σαρώσετε μέσω της Σάρωσης web

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Σάρωση**, επιλέξτε **Σάρωση web** στο αριστερό παράθυρο, αλλάξτε τυχόν ρυθμίσεις και κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη σάρωσης**.



Συμβουλή Για να σαρώσετε έγγραφα ως επεξεργάσιμο κείμενο, πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο".

Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο

Κατά τη σάρωση εγγράφων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP για να σαρώσετε έγγραφα σε μορφή που θα παρέχει δυνατότητα αναζήτησης, αντιγραφής, επικόλλησης και επεξεργασίας. Έτσι, μπορείτε να επεξεργάζεστε επιστολές, αποκόμματα εφημερίδων και πολλά άλλα έγγραφα.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο
- Οδηγίες σάρωσης εγγράφων σε μορφή επεξεργάσιμου κειμένου

Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να σαρώσετε έγγραφα ως επεξεργάσιμο κείμενο.

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

Windows

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε το φάκελο του εκτυπωτή HP και, στη συνέχεια, επιλέξτε **HP Scan**.
3. Επιλέξτε τον τύπο επεξεργασισμού κειμένου που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στη σάρωση:

Για να πραγματοποιήσετε...	Ακολουθήστε αυτά τα βήματα
Εξαγωγή μόνο του κειμένου, χωρίς τη μορφοποίηση του πρωτοτύπου	Επιλέξτε τη συντόμευση Αποθήκευση ως επεξεργάσιμο κείμενο (OCR) από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε Κείμενο (.txt) από το αναπτυσσόμενο μενού Τύπος αρχείου .
Εξαγωγή του κειμένου, καθώς και μέρους της μορφοποίησης του πρωτοτύπου	Επιλέξτε τη συντόμευση Αποθήκευση ως επεξεργάσιμο κείμενο (OCR) από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εμπλουτισμένο κείμενο (.rtf) από το αναπτυσσόμενο μενού Τύπος αρχείου . Ή Επιλέξτε τη συντόμευση Αποθήκευση ως PDF από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε PDF με δυνατότητα αναζήτησης (.pdf) από το αναπτυσσόμενο μενού Τύπος αρχείου .

4. Για να ξεκινήσει η σάρωση, κάντε κλικ στο κουμπί **Σάρωση** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Mac OS X

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **HP Scan 3**. Το εικονίδιο βρίσκεται στον υποφάκελο **Hewlett-Packard** του φακέλου **Applications**, στο ανώτατο επίπεδο του σκληρού δίσκου.
3. Από το μενού **HP Scan**, κάντε κλικ στην επιλογή **Προτιμήσεις**.
4. Επιλέξτε την προρύθμιση **Έγγραφα** από το αναδυόμενο μενού **Προκαθορισμένες ρυθμίσεις**.
5. Για να ξεκινήσετε τη σάρωση, κάντε κλικ στο κουμπί **Σάρωση**.
6. Αφού ολοκληρωθεί η σάρωση, κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση** στη γραμμή εργαλείων HP Scan.

7. Επιλέξτε τον τύπο επεξεργάσιμου κειμένου που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στη σάρωση:

Για να πραγματοποιήσετε...	Ακολουθήστε αυτά τα βήματα
Εξαγωγή μόνο του κειμένου, χωρίς τη μορφοποίηση του πρωτοτύπου	Επιλέξτε TXT από το αναδυόμενο μενού Format (Μορφή).
Εξαγωγή του κειμένου, καθώς και μέρους της μορφοποίησης του πρωτοτύπου	Επιλέξτε RTF ή PDF-Searchable (PDF με δυνατότητα αναζήτησης) από το αναδυόμενο μενού Format (Μορφή).

8. Κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση**.

Οδηγίες σάρωσης εγγράφων σε μορφή επεξεργάσιμου κειμένου

Για να βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό θα μετατρέψει τα έγγραφα με επιτυχία, κάντε τα εξής:

- **Βεβαιωθείτε ότι η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή το παράθυρο του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων είναι καθαρά.**

Κατά τη σάρωση, τυχόν λεκέδες ή σκόνη στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή στο παράθυρο του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων θα σαρωθούν με το έγγραφο και ενδέχεται να μην επιτρέψουν στο λογισμικό να μετατρέψει το έγγραφο σε επεξεργάσιμο κείμενο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον καθαρισμό της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή ή του ADF, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας σαρωτή και πίσω πλευράς καλύμματος" ή "Καθαρισμός του ADF".

- **Βεβαιωθείτε ότι το έγγραφο έχει τοποθετηθεί σωστά.**

Κατά τη σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, το πρωτότυπο πρέπει να είναι τοποθετημένο μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων με την επάνω πλευρά προς τα εμπρός και στραμμένη προς τα πάνω. Κατά τη σάρωση από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, το πρωτότυπο πρέπει να τοποθετείται με την επάνω πλευρά στραμμένη προς τη δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.

Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το έγγραφο δεν είναι τοποθετημένο λοξά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

- **Βεβαιωθείτε ότι το κείμενο του εγγράφου είναι ευκρινές.**

Για την επιτυχή μετατροπή του εγγράφου σε επεξεργάσιμο κείμενο, το πρωτότυπο πρέπει να είναι ευκρινές και υψηλής ποιότητας. Το λογισμικό μπορεί να μην μετατρέψει το έγγραφο με επιτυχία στις παρακάτω περιπτώσεις:

- Το κείμενο στο πρωτότυπο είναι ξεθωριασμένο ή παραμορφωμένο.
- Το κείμενο είναι πολύ μικρό.
- Η δομή του εγγράφου είναι πολύπλοκη.
- Το κείμενο είναι πυκνογραμμένο. Για παράδειγμα, εάν το κείμενο που μετατρέπεται από το λογισμικό έχει χαρακτήρες που λείπουν ή συνδυασμένους χαρακτήρες, το "rn" ίσως να εμφανίζεται ως "m".
- Το κείμενο είναι γραμμένο σε έγχρωμο φόντο. Το έγχρωμο φόντο μπορεί να προκαλέσει μεγάλη ανάμιξη των εικόνων που βρίσκονται στο πρώτο πλάνο.

- **Επιλέξτε το σωστό προφίλ.**

Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει μια συντόμευση ή προρύθμιση που επιτρέπει τη σάρωση σε μορφή επεξεργάσιμου κειμένου. Αυτές οι επιλογές χρησιμοποιούν ρυθμίσεις σάρωσης ειδικά σχεδιασμένες για τη μεγιστοποίηση της ποιότητας της σάρωσης OCR. Στα Windows, χρησιμοποιήστε τη συντόμευση **Επεξεργάσιμο κείμενο (OCR)** ή **Αποθήκευση PDF**. Στα Mac OS X, χρησιμοποιήστε την προρύθμιση **Documents** (Έγγραφα).

- **Αποθηκεύστε το αρχείο στη σωστή μορφή.**

Εάν θέλετε να εξαγάγετε μόνο το κείμενο από το έγγραφο, χωρίς τη μορφοποίηση του πρωτοτύπου, επιλέξτε μορφή απλού κειμένου (όπως **Κείμενο (.txt)** ή **TXT**). Εάν θέλετε να εξαγάγετε το κείμενο αλλά και μέρος της μορφοποίησης του πρωτοτύπου, επιλέξτε μορφή εμπλουτισμένου κειμένου (όπως **Εμπλουτισμένο κείμενο (.rtf)** ή **RTF**) ή μορφή PDF με δυνατότητα αναζήτησης (**PDF με δυνατότητα αναζήτησης (.pdf)** ή **PDF με δυνατότητα αναζήτησης**).

4 Αντιγραφή

Μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα υψηλής ποιότητας, έγχρωμα και στην κλίμακα του γκρι, σε διάφορους τύπους και μεγέθη χαρτιού.

 **Σημείωση** Εάν, κατά τη στιγμή λήψης ενός φαξ, πραγματοποιείτε αντιγραφή ενός εγγράφου, το φαξ αποθηκεύεται στη μνήμη του εκτυπωτή μέχρι να ολοκληρωθεί η αντιγραφή. Εξαιτίας αυτού, ίσως να μειωθεί ο αριθμός των σελίδων φαξ που μπορούν να αποθηκευτούν στη μνήμη.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Αντιγραφή εγγράφων
- Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής

Αντιγραφή εγγράφων

Μπορείτε να δημιουργήσετε ποιοτικά αντίγραφα από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να δημιουργήσετε αντίγραφα από ένα έγγραφο

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στον κύριο δίσκο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Τοποθετήστε το πρωτότυπο στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή με την όψη προς τα κάτω ή στον ADF με την όψη προς τα πάνω. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

 **Σημείωση** Εάν θέλετε να δημιουργήσετε αντίγραφο φωτογραφίας, τοποθετήστε τη φωτογραφία τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή με την όψη προς τα κάτω, σύμφωνα με την εικόνα που υπάρχει στην άκρη της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.

3. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Αντιγραφή**.
4. Αλλάξτε άλλες πρόσθετες ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής".
5. Για να ξεκινήσετε την εργασία αντιγραφής, πατήστε το κουμπί **Ασπρόμ. αντίγρ.** ή **Έγχρωμο αντίγρ.**

 **Σημείωση** Εάν το πρωτότυπό σας είναι έγχρωμο, επιλέγοντας **Ασπρόμ. αντίγρ.** θα δημιουργηθεί ένα ασπρόμαυρο αντίγραφο του έγχρωμου πρωτοτύπου, ενώ επιλέγοντας **Έγχρωμο αντίγρ.** θα δημιουργηθεί ένα έγχρωμο αντίγραφο του έγχρωμου πρωτοτύπου.

Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις εργασίες αντιγραφής χρησιμοποιώντας τις διάφορες ρυθμίσεις που υπάρχουν στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, όπως:

- Αριθμός αντιγράφων
- Μέγεθος χαρτιού αντιγραφής
- Τύπος χαρτιού αντιγραφής
- Ταχύτητα ή ποιότητα αντιγραφής
- Ρυθμίσεις ανοιχτόχρωμου/σκουρόχρωμου
- Αλλαγή μεγέθους πρωτοτύπου για προσαρμογή σε διαφορετικά μεγέθη χαρτιού

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις αυτές για μεμονωμένες εργασίες αντιγραφής ή μπορείτε να τις αποθηκεύσετε για χρήση ως προεπιλογή σε μελλοντικές εργασίες.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντιγραφής για μια μεμονωμένη εργασία

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Αντιγραφή**.
2. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε τις ρυθμίσεις λειτουργίας αντιγραφής που θέλετε να αλλάξετε.
3. Πατήστε το κουμπί  (Πίσω) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Ασπρόμ. αντίγρ.** ή **Έγχρωμο αντίγρ.**

Για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ως προεπιλογές για μελλοντικές εργασίες

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Αντιγραφή**.
2. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε τις ρυθμίσεις λειτουργίας αντιγραφής που θέλετε να αλλάξετε.
3. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και ορίστε την επιλογή **Ρύθμιση νέων προεπιλογών** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δίπλα στην επιλογή **Ναι**.

5 Φαξ

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή για να στέλνετε και να λαμβάνετε φαξ, ακόμα και έγχρωμα. Μπορείτε να προγραμματίσετε την αποστολή φαξ σε μεταγενέστερο χρόνο και να ρυθμίσετε αριθμούς γρήγορης κλήσης για γρήγορη και εύκολη αποστολή φαξ σε συχνά χρησιμοποιούμενους αριθμούς. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε έναν αριθμό επιλογών φαξ, όπως την ανάλυση και την αντίθεση φωτεινότητας και σκουρότητας στα φαξ που στέλνετε.

 **Σημείωση** Πριν ξεκινήσετε την αποστολή και λήψη φαξ, βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει σωστά τη λειτουργία φαξ στον εκτυπωτή. Ενδέχεται να το έχετε ήδη κάνει κατά την αρχική ρύθμιση, χρησιμοποιώντας είτε τον πίνακα ελέγχου είτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε ότι το φαξ έχει ρυθμιστεί σωστά εκτελώντας τον έλεγχο ρύθμισης φαξ από τον πίνακα ελέγχου. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο φαξ, ανατρέξτε στην ενότητα "Έλεγχος ρύθμισης φαξ".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Αποστολή φαξ
- Λήψη φαξ
- Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης
- Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ
- Υπηρεσίες φαξ και ψηφιακής τηλεφωνίας
- Πρωτόκολλο FoIP (Fax over Internet)
- Διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ
- Προβολή του ιστορικού κλήσεων
- Χρήση αναφορών

Αποστολή φαξ

Μπορείτε να στείλετε φαξ με διάφορους τρόπους. Μπορείτε να στείλετε ένα ασπρόμαυρο ή έγχρωμο φαξ χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Μπορείτε επίσης να στείλετε φαξ με μη αυτόματο τρόπο από ένα συνδεδεμένο τηλέφωνο. Αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να μιλήσετε με τον παραλήπτη πριν στείλετε το φαξ.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Αποστολή φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή
- Αποστολή φαξ από τον υπολογιστή
- Μη αυτόματη αποστολή φαξ από τηλέφωνο

Αποστολή φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Αποστολή φαξ
- Αποστολή φαξ με τη χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης κλήσης
- Αποστολή φαξ από τη μνήμη

- Προγραμματισμός φαξ για αποστολή αργότερα
- Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες

Αποστολή φαξ

Μπορείτε να στείλετε εύκολα ένα μονοσέλιδο ή πολυσέλιδο ασπρόμαυρο ή έγχρωμο φαξ χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν χρειάζεστε έντυπη επιβεβαίωση ότι η αποστολή των φαξ σας πραγματοποιήθηκε με επιτυχία, ενεργοποιήστε την επιβεβαίωση φαξ **πριν** από την αποστολή φαξ. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση αναφορών επιβεβαίωσης φαξ".

 **Συμβουλή** Μπορείτε επίσης να στείλετε ένα φαξ με μη αυτόματο τρόπο μέσω τηλεφώνου ή χρησιμοποιώντας τη λειτουργία παρακολούθησης κλήσης. Αυτές οι λειτουργίες σας επιτρέπουν να ελέγχετε το ρυθμό που πραγματοποιούνται οι κλήσεις. Επίσης είναι χρήσιμες, όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μια κάρτα κλήσης για τη χρέωση της κλήσης και χρειάζεται να αποκριθείτε στις ειδοποιήσεις τόνων κατά την κλήση.

Για αποστολή φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**.
3. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο.

 **Συμβουλή** Για να προσθέσετε μια παύση στον αριθμό φαξ που εισάγετε, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί * μέχρι να εμφανιστεί μια παύλα (-) στην οθόνη.

4. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έναρξη φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Ασπρόμαυρο** ή **Έγχρωμο**.

 **Συμβουλή** Εάν ο παραλήπτης αναφέρει προβλήματα με την ποιότητα του φαξ που στείλατε, μπορείτε να δοκιμάσετε να αλλάξετε την ανάλυση ή την αντίθεσή του.

Αποστολή φαξ με τη χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης κλήσης

Η λειτουργία παρακολούθησης κλήσης σας επιτρέπει να ακούτε τόνους κλήσης, ηχητικά μηνύματα τηλεφώνου ή άλλους ήχους μέσα από τα ηχεία του εκτυπωτή. Έτσι μπορείτε να αποκρίνεστε στα μηνύματα κατά την κλήση και να ελέγχετε το ρυθμό της κλήσης.

 **Συμβουλή** Εάν χρησιμοποιείτε κάρτα κλήσης και δεν εισαγάγετε τον κωδικό PIN έγκαιρα, ο εκτυπωτής μπορεί να αρχίσει να στέλνει τόνους φαξ και, κατά συνέπεια, ο κωδικός PIN δεν θα αναγνωρισθεί από την υπηρεσία κάρτας κλήσης. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να δημιουργήσετε μια καταχώριση γρήγορης κλήσης για να αποθηκεύσετε τον κωδικό PIN για την κάρτα κλήσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης".

 **Σημείωση** Βεβαιωθείτε ότι ο ήχος είναι ενεργοποιημένος, ώστε να ακούγονται οι τόνοι κλήσης.

Για να στείλετε ένα φαξ χρησιμοποιώντας την παρακολούθηση κλήσης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα.
Για πρόσθετες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρώτη" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Από την αρχική οθόνη, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, επιλέξτε **Φαξ**, **Έναρξη φαξ** και στη συνέχεια επιλέξτε **Ασπρόμαυρο** ή **Έγχρωμο**.
 - Εάν ο εκτυπωτής εντοπίσει ότι έχει τοποθετηθεί πρωτότυπο στον ADF, θα ακούσετε έναν ήχο κλήσης.
 - Εάν τοποθετήσετε το πρωτότυπό σας στη γυάλινη επιφάνεια, επιλέξτε **Φαξ από γυάλινη επιφάνεια**.
3. Όταν ακούσετε τον τόνο κλήσης, εισαγάγετε τον αριθμό του φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
4. Ακολουθήστε τα μηνύματα που μπορεί να εμφανιστούν.

 **Συμβουλή** Εάν χρησιμοποιείτε κάρτα κλήσης για να στείλετε ένα φαξ και έχετε αποθηκεύσει τον κωδικό PIN της κάρτας κλήσης σας ως γρήγορη κλήση, όταν σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό PIN σας, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές** για να επιλέξετε την καταχώριση γρήγορης κλήσης όπου αποθηκεύσατε τον κωδικό PIN.

Το φαξ αποστέλλεται όταν απαντήσει η συσκευή φαξ του παραλήπτη.

Αποστολή φαξ από τη μνήμη

Μπορείτε να σαρώσετε ένα ασπρόμαυρο φαξ στη μνήμη και έπειτα να στείλετε το φαξ από εκεί. Αυτή η δυνατότητα είναι χρήσιμη εάν ο αριθμός φαξ που προσπαθείτε να καλέσετε είναι απασχολημένος ή προσωρινά μη διαθέσιμος. Ο εκτυπωτής σαρώνει τα πρωτότυπα στη μνήμη και τα στέλνει με φαξ μόλις μπορέσει να συνδεθεί με τη συσκευή λήψης φαξ. Αφού ο εκτυπωτής σαρώσει τις σελίδες στη μνήμη, μπορείτε να αφαιρέσετε αμέσως τα πρωτότυπα από το δίσκο του τροφοδότη εγγράφων ή τη γυάλινη επιφάνεια.

 **Σημείωση** Από τη μνήμη μπορείτε να στείλετε μόνο ασπρόμαυρο φαξ.

Για να στείλετε φαξ από τη μνήμη

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα.
Για πρόσθετες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**.
3. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Σάρωση και φαξ**.
4. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αποστολή φαξ**.
5. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο ή πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές** για να επιλέξετε έναν αριθμό από τον τηλεφωνικό κατάλογο ή έναν αριθμό που έχει κληθεί ή από τον οποίο έχει ληφθεί κλήση.
6. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έναρξη α/μ φαξ**.
Ο εκτυπωτής σαρώνει τα πρωτότυπα στη μνήμη και στέλνει το φαξ, όταν η συσκευή λήψης φαξ είναι διαθέσιμη.

Προγραμματισμός φαξ για αποστολή αργότερα

Μπορείτε να προγραμματίσετε την αποστολή ενός ασπρόμαυρου φαξ εντός των επόμενων 24 ωρών. Αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να στείλετε ένα ασπρόμαυρο φαξ π.χ. αργά το βράδυ, όταν οι γραμμές τηλεφώνου δεν είναι πολύ απασχολημένες ή οι τηλεφωνικές χρεώσεις είναι χαμηλότερες. Ο εκτυπωτής αποστέλλει αυτόματα το φαξ την καθορισμένη ώρα.

Μπορείτε να προγραμματίσετε την αποστολή μόνο ενός φαξ κάθε φορά. Μπορείτε να συνεχίσετε να στέλνετε φαξ κανονικά ενώ προγραμματίζετε μια αποστολή.

 **Σημείωση** Είναι δυνατή η αποστολή μόνο ασπρόμαυρων προγραμματισμένων φαξ.

Σημείωση Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία θα πρέπει να ορίσετε ώρα και ημερομηνία για τον εκτυπωτή.

Για προγραμματισμό ενός φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα.
Για πρόσθετες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**.
3. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αποστολή φαξ αργότερα**.
4. Εισαγάγετε την ώρα αποστολής πατώντας τα κουμπιά στα δεξιά των πλήκτρων-βελών και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

5. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο ή πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές** για να επιλέξετε έναν αριθμό από τον τηλεφωνικό κατάλογο ή έναν αριθμό που έχει κληθεί ή από τον οποίο έχει ληφθεί κλήση.
6. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έναρξη α/μ φαξ**.
Ο εκτυπωτής σαρώνει όλες τις σελίδες και η προγραμματισμένη ώρα εμφανίζεται στην οθόνη. Το φαξ αποστέλλεται στην προγραμματισμένη ώρα.

Για να ακυρώσετε ένα προγραμματισμένο φαξ

1. Πατήστε το μήνυμα **Αποστολή φαξ αργότερα** στην οθόνη.
– Ή –
Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αποστολή φαξ αργότερα**.
2. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ακύρωση προγραμ. φαξ**.

Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες

Μπορείτε να στείλετε ένα φαξ ταυτόχρονα σε πολλούς παραλήπτες ομαδοποιώντας μεμονωμένες καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης σε καταχωρίσεις ομάδας γρήγορων κλήσεων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης".

Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες με γρήγορη κλήση ομάδας

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα.
Για πρόσθετες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
2. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**, το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές**, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Τηλεφωνικός κατάλογος** και, στη συνέχεια, επιλέξτε την ομάδα παραληπτών.
3. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έναρξη φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Ασπρόμαυρο**.
Ο εκτυπωτής στέλνει το έγγραφο σε κάθε αριθμό στην καταχώριση ομάδας γρήγορης κλήσης.



Σημείωση Για να στείλετε ασπρόμαυρα φαξ, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο καταχωρίσεις ομάδας γρήγορης κλήσης, λόγω περιορισμών μνήμης. Ο εκτυπωτής σαρώνει το φαξ στη μνήμη και, στη συνέχεια, καλεί τον πρώτο αριθμό. Όταν πραγματοποιηθεί σύνδεση, ο εκτυπωτής στέλνει το φαξ και καλεί τον επόμενο αριθμό. Εάν ο αριθμός είναι κατειλημμένος ή δεν απαντά, ο εκτυπωτής ακολουθεί τις ρυθμίσεις για τις επιλογές **Επανάκληση κατειλημμένου** και **Επανάκληση όταν δεν απαντά**. Εάν δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί σύνδεση, καλείται ο επόμενος αριθμός και δημιουργείται μια αναφορά σφάλματος.

Αποστολή φαξ από τον υπολογιστή

Μπορείτε να στείλετε ένα έγγραφο στον υπολογιστή σας ως φαξ, χωρίς να εκτυπώσετε αντίγραφο του και να το στείλετε με φαξ από τον εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Τα φαξ που αποστέλλονται από τον υπολογιστή σας με αυτόν τον τρόπο χρησιμοποιούν τη σύνδεση φαξ του εκτυπωτή, όχι τη σύνδεση στο Internet ή το μόντεμ του υπολογιστή. Συνεπώς, βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με μια τηλεφωνική γραμμή που λειτουργεί και ότι η λειτουργία φαξ έχει ρυθμιστεί και λειτουργεί σωστά.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα πρέπει να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα εγκατάστασης που περιλαμβάνεται στο CD λογισμικού HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή.

Windows

1. Στον υπολογιστή σας ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε με φαξ.
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Από τη λίστα **Όνομα**, επιλέξτε τον εκτυπωτή που έχει στο όνομά του την ένδειξη **"fax"**.
4. Για να αλλάξετε ρυθμίσεις (αν, για παράδειγμα, πρέπει να επιλέξετε αν θα στείλετε το έγγραφο ως ασπρόμαυρο ή έγχρωμο φαξ), κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**. Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
5. Αφού πραγματοποιήσετε αλλαγές στις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
6. Επιλέξτε **Εκτύπωση** ή **OK**.
7. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ και άλλες πληροφορίες για τον παραλήπτη, αλλάξτε άλλες ρυθμίσεις του φαξ και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Αποστολή φαξ**. Ο εκτυπωτής αρχίζει να καλεί τον αριθμό φαξ και να στέλνει το έγγραφο μέσω φαξ.

Mac OS X

1. Στον υπολογιστή σας ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε με φαξ.
2. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
3. Επιλέξτε τον εκτυπωτή που έχει τη λέξη **"Fax"** στο όνομά του.
4. Επιλέξτε **Fax Recipients** (Παραλήπτες φαξ) από το αναδυόμενο μενού κάτω από τη ρύθμιση **Orientation** (Προσανατολισμός).

 **Σημείωση** Εάν δεν μπορείτε να βρείτε το αναδυόμενο μενού, κάντε κλικ στο τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer selection** (Επιλογή εκτυπωτή) ή επιλέξτε **Show Details** (Εμφάνιση λεπτομερειών).

5. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ και άλλες πληροφορίες στα παρεχόμενα πλαίσια και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Add to Recipients** (Προσθήκη σε παραλήπτες).
6. Ενεργοποιήστε την επιλογή **Fax Mode** (Λειτουργία φαξ) και όποιες άλλες επιλογές φαξ θέλετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Send Fax Now** (Αποστολή φαξ τώρα) για να ξεκινήσει η κλήση του αριθμού φαξ και η αποστολή του εγγράφου μέσω φαξ.

Μη αυτόματη αποστολή φαξ από τηλέφωνο

Η μη αυτόματη αποστολή φαξ σάς δίνει τη δυνατότητα να καλέσετε και να συνομιλήσετε με τον παραλήπτη πριν στείλετε το φαξ. Αυτό είναι χρήσιμο εάν θέλετε να ενημερώσετε τον παραλήπτη ότι θα στείλετε φαξ, πριν την αποστολή.

Ανάλογα με τον τρόπο που ο παραλήπτης έχει ρυθμίσει τη συσκευή φαξ που διαθέτει, στην κλήση μπορεί να απαντήσει ο παραλήπτης ή η συσκευή φαξ. Εάν στην κλήση απαντήσει ο παραλήπτης, μπορείτε να μιλήσετε μαζί του πριν στείλετε το φαξ. Εάν στην κλήση απαντήσει η συσκευή φαξ, μπορείτε να στείλετε το φαξ απευθείας όταν ακούσετε τους τόνους φαξ από τη συσκευή λήψης του φαξ.

Για να στείλετε φαξ με μη αυτόματο τρόπο από εσωτερικό τηλέφωνο

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**.
3. Καλέστε τον αριθμό χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο του τηλεφώνου που είναι συνδεδεμένο στον εκτυπωτή.



Σημείωση Μην χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή όταν στέλνετε φαξ με μη αυτόματο τρόπο. Πρέπει να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο του τηλεφώνου σας για να καλέσετε τον αριθμό του παραλήπτη.

4. Εάν ο παραλήπτης σηκώσει το τηλέφωνο, μπορείτε να συνομιλήσετε μαζί του πριν στείλετε το φαξ.



Σημείωση Εάν απαντήσει η συσκευή φαξ στην κλήση, θα ακούσετε τόνους φαξ από τη συσκευή λήψης. Προχωρήστε στο επόμενο βήμα για να στείλετε το φαξ.

5. Όταν είστε έτοιμοι να στείλετε το φαξ, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Ασπρόμαυρο** ή **Έγχρωμο**. Εάν μιλήσετε με τον παραλήπτη πριν από την αποστολή του φαξ, πληροφορήστε τον ότι πρέπει να πατήσει το κουμπί **Έναρξη** στη συσκευή του φαξ του μόλις ακούσει τόνους φαξ.
Η γραμμή τηλεφώνου θα είναι αθόρυβη κατά τη μετάδοση του φαξ. Σε αυτό το σημείο μπορείτε να κλείσετε το τηλέφωνο. Εάν θέλετε να συνομιλήσετε και άλλο με τον παραλήπτη, παραμείνετε στη γραμμή μέχρι να ολοκληρωθεί η μετάδοση του φαξ.

Λήψη φαξ

Μπορείτε να λαμβάνετε φαξ αυτόματα ή μη αυτόματα. Εάν απενεργοποιήσετε την επιλογή **Αυτόματη απάντηση**, θα πρέπει να λαμβάνετε τα φαξ μη αυτόματα. Εάν ενεργοποιήσετε την επιλογή **Αυτόματη απάντηση** (προεπιλεγμένη ρύθμιση), ο εκτυπωτής απαντά αυτόματα στις εισερχόμενες κλήσεις και λαμβάνει φαξ μετά τον

αριθμό των χτύπων που καθορίζονται στη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση**. (Η προεπιλεγμένη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** είναι πέντε χτύποι). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "**Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ**".

Εάν λάβετε ένα φαξ μεγέθους Legal ή μεγαλύτερο και ο εκτυπωτής δεν έχει ρυθμιστεί για χρήση χαρτιού μεγέθους Legal, ο εκτυπωτής θα σμικρύνει το φαξ ώστε να προσαρμοστεί στη διάσταση του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί. Εάν έχετε απενεργοποιήσει τη λειτουργία **Αυτόματη σμίκρυνση**, ο εκτυπωτής εκτυπώνει το φαξ σε δύο σελίδες.

 **Σημείωση** Εάν, κατά τη στιγμή λήψης ενός φαξ, εσείς πραγματοποιείτε αντιγραφή ενός εγγράφου, το φαξ αποθηκεύεται στη μνήμη του εκτυπωτή έως ότου ολοκληρωθεί η αντιγραφή. Εξαιτίας αυτού, ίσως να μειωθεί ο αριθμός των σελίδων φαξ που μπορούν να αποθηκευτούν στη μνήμη.

- Μη αυτόματη λήψη φαξ
- Ρύθμιση εφεδρικού φαξ
- Επανεκτύπωση ληφθέντων φαξ από τη μνήμη
- Τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ
- Πρώθηση φαξ σε άλλον αριθμό
- Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού για τα ληφθέντα φαξ
- Ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης για τα εισερχόμενα φαξ
- Φραγή ανεπιθύμητων αριθμών φαξ
- Λήψη φαξ στον υπολογιστή μέσω της λειτουργίας "Ψηφιακό φαξ HP" (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac)

Μη αυτόματη λήψη φαξ

Όταν μιλάτε στο τηλέφωνο, το πρόσωπο με το οποίο συνομιλείτε μπορεί να σας στείλει φαξ ενώ είστε ήδη συνδεδεμένοι. Αυτό ορίζεται ως μη αυτόματη αποστολή φαξ. Ακολουθήστε τις οδηγίες σε αυτή την ενότητα για τη λήψη φαξ μη αυτόματα.

Μπορείτε να λάβετε φαξ μη αυτόματα από ένα τηλέφωνο το οποίο είναι:

- Απευθείας συνδεδεμένο στον εκτυπωτή (στη θύρα 2-EXT)
- Στην ίδια γραμμή τηλεφώνου, αλλά όχι απευθείας συνδεδεμένο στον εκτυπωτή

Για να λάβετε φαξ με μη αυτόματο τρόπο

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στον κύριο δίσκο.
2. Αφαιρέστε τυχόν πρωτότυπα από το δίσκο του τροφοδότη εγγράφων.
3. Ορίστε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** σε μεγάλο αριθμό ώστε να είναι δυνατή η απάντηση σε εισερχόμενες κλήσεις πριν απαντήσει ο εκτυπωτής. Ή απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση** έτσι ώστε ο εκτυπωτής να μην απαντά αυτόματα σε εισερχόμενες κλήσεις.

4. Εάν συνομιλείτε με τον αποστολέα, πείτε του να πατήσει **Έναρξη** στη συσκευή του φαξ του.
5. Όταν ακούσετε τόνους φαξ από μια συσκευή αποστολής φαξ, κάντε τα εξής:
 - α. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **ΟΚ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Μη αυτόματη λήψη φαξ**.
 - β. Όταν ο εκτυπωτής αρχίσει τη λήψη του φαξ, μπορείτε να κλείσετε το τηλέφωνο ή να παραμείνετε στη γραμμή. Η τηλεφωνική γραμμή είναι αθόρυβη κατά τη διάρκεια μετάδοσης φαξ.

Ρύθμιση εφεδρικού φαξ

Ανάλογα με τις προτιμήσεις σας και τις απαιτήσεις ασφαλείας, μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να αποθηκεύει τα φαξ που λαμβάνει.

 **Σημείωση** Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εφεδρικού φαξ και απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, διαγράφονται όλα τα φαξ που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη, συμπεριλαμβανομένων και εκείνων που μπορεί να λάβατε κατά τη διάρκεια μιας κατάστασης σφάλματος του εκτυπωτή. Θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τους αποστολείς για να τους ζητήσετε να στείλουν ξανά τα φαξ που δεν εκτυπώθηκαν. Για μια λίστα των φαξ που έχετε λάβει, εκτυπώστε το **Αρχείο καταγραφής φαξ**. Το **Αρχείο καταγραφής φαξ** δεν διαγράφεται όταν απενεργοποιείται ο εκτυπωτής.

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία εφεδρικού φαξ από τον πίνακα ελέγχου της συσκευής

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Ρύθμ. για προχωρημένους** και στη συνέχεια επιλέξτε **Εφεδρική λήψη φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε την απαιτούμενη ρύθμιση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **ΟΚ**.

Ενεργοποίηση	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση. Όταν η επιλογή Εφεδρικό φαξ είναι Ενεργοποίηση, ο εκτυπωτής αποθηκεύει όλα τα ληφθέντα φαξ στη μνήμη. Αυτό σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ξανά έως και 30 από τα πιο πρόσφατα εκτυπωμένα φαξ, εφόσον είναι ακόμα αποθηκευμένα στη μνήμη. Σημείωση Όταν η μνήμη του εκτυπωτή είναι περιορισμένη, ο εκτυπωτής διαγράφει τα παλιότερα εκτυπωμένα φαξ μόλις λαμβάνει καινούρια. Εάν η μνήμη γεμίσει με μη εκτυπωμένα φαξ, ο εκτυπωτής παύει να απαντάει σε εισερχόμενες κλήσεις φαξ. Σημείωση Εάν λάβετε ένα υπερβολικά μεγάλο φαξ, όπως μια φωτογραφία με πολλές λεπτομέρειες, ενδέχεται να μην αποθηκευτεί στη μνήμη λόγω περιορισμών μνήμης.
Μόνο σε περ.σφάλμ.	Ο εκτυπωτής αποθηκεύει τα φαξ στη μνήμη μόνο σε περίπτωση που υπάρχει συνθήκη σφάλματος, η οποία εμποδίζει την εκτύπωση των φαξ από τον εκτυπωτή (για παράδειγμα, εάν εξαντληθεί το χαρτί από τον εκτυπωτή). Ο εκτυπωτής συνεχίζει να αποθηκεύει εισερχόμενα φαξ εφόσον υπάρχει διαθέσιμη μνήμη. (Εάν γεμίσει η μνήμη, ο

	εκτυπωτής δεν απαντά πλέον σε εισερχόμενες κλήσεις φαξ.) Όταν επιλυθεί η συνθήκη σφάλματος, τα φαξ που έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη εκτυπώνονται αυτόματα και, στη συνέχεια, διαγράφονται από τη μνήμη.
Απενεργοποίηση	Τα φαξ δεν αποθηκεύονται ποτέ στη μνήμη. Για παράδειγμα, μπορεί να θέλετε να απενεργοποιήσετε την επιλογή Εφεδρικό φαξ για λόγους ασφαλείας. Εάν παρουσιαστεί συνθήκη σφάλματος που να αποτρέπει την εκτύπωση από τον εκτυπωτή (εάν, για παράδειγμα, τελειώσει το χαρτί στον εκτυπωτή), ο εκτυπωτής παύει να απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις φαξ.

Επανεκτύπωση ληφθέντων φαξ από τη μνήμη

Όταν η λειτουργία **Εφεδρική λήψη φαξ** έχει οριστεί σε **Ενεργοποίηση**, τα φαξ που λαμβάνονται αποθηκεύονται στη μνήμη, ανεξάρτητα από το αν ο εκτυπωτής έχει παρουσιάσει κάποιο σφάλμα.

 **Σημείωση** Μόλις γεμίσει η μνήμη, διαγράφονται τα παλαιότερα, εκτυπωμένα φαξ καθώς λαμβάνονται νέα. Εάν δεν έχουν εκτυπωθεί όλα τα αποθηκευμένα φαξ, ο εκτυπωτής δεν λαμβάνει κλήσεις φαξ μέχρι να εκτυπώσετε ή να διαγράψετε τα φαξ από τη μνήμη. Ενδέχεται επίσης να θέλετε να διαγράψετε τα φαξ που βρίσκονται στη μνήμη για λόγους ασφαλείας ή εμπιστευτικότητας.

Ανάλογα με το μέγεθος των φαξ στη μνήμη, μπορείτε να εκτυπώσετε ξανά μέχρι και οχτώ από τα πιο πρόσφατα εκτυπωμένα φαξ, εφόσον υπάρχουν ακόμα στη μνήμη. Για παράδειγμα, μπορεί να χρειαστεί να επανεκτυπώσετε τα φαξ σας εάν χάσατε το αντίγραφο της τελευταίας σας εκτύπωσης.

Για να επανεκτυπώσετε φαξ που βρίσκονται στη μνήμη από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στον κύριο δίσκο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
3. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Εργαλεία φαξ** και στη συνέχεια επιλέξτε **Επανεκτύπωση φαξ μνήμης**.
Τα φαξ εκτυπώνονται με την αντίστροφη σειρά από αυτήν με την οποία λήφθηκαν, δηλαδή εκτυπώνεται πρώτα το φαξ που λήφθηκε τελευταίο κ.ο.κ.
4. Εάν θέλετε να διακόψετε την επανεκτύπωση των φαξ που βρίσκονται στη μνήμη, πατήστε το κουμπί  (Ακυρο).

Τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ

Η τηλεπαραλαβή δίνει τη δυνατότητα στον εκτυπωτή να ζητήσει από μια άλλη συσκευή φαξ την αποστολή του φαξ που βρίσκεται σε ουρά αναμονής. Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **Τηλεπαραλαβή για λήψη**, ο εκτυπωτής καλεί την καθορισμένη συσκευή φαξ και ζητάει να λάβει από αυτή το φαξ. Η καθορισμένη συσκευή φαξ πρέπει να είναι ρυθμισμένη για τηλεπαραλαβή και να έχει φαξ έτοιμο για αποστολή.



Σημείωση Ο εκτυπωτής δεν υποστηρίζει κωδικούς τηλεπαραλαβής. Βεβαιωθείτε ότι στον εκτυπωτή, στον οποίο πραγματοποιείτε τηλεπαραλαβή, δεν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης (ή δεν έχει αλλαχτεί ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης). Διαφορετικά ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λάβει το φαξ.

Για να ορίσετε τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**.
2. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Τηλεπαραλαβή για λήψη**.
3. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ της άλλης συσκευής φαξ.
- ή -
Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές** για να επιλέξετε έναν αριθμό από τον **Τηλεφωνικό κατάλογο** ή το **Ιστορικό κλήσεων**.
4. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Έναρξη α/μ φαξ**.

Πρωώθηση φαξ σε άλλον αριθμό

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να προωθεί τα φαξ σας σε άλλον αριθμό φαξ. Το έγχρωμο φαξ που λάβατε προωθείται ασπρόμαυρο.

Στείλτε ένα δοκιμαστικό φαξ για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή φαξ μπορεί να λαμβάνει τα φαξ που προωθούνται.

Για να προωθήσετε φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Ρύθμ. για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, **Πρωώθηση φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ενεργοποίηση εκτύπωσης και πρωώθησης** για εκτύπωση και πρωώθηση του φαξ ή **Ενεργοποίηση πρωώθησης** για πρωώθηση του φαξ.



Σημείωση Εάν ο εκτυπωτής δεν έχει δυνατότητα πρωώθησης του φαξ στην καθορισμένη συσκευή φαξ (εάν, για παράδειγμα, δεν είναι ενεργοποιημένη), ο εκτυπωτής εκτυπώνει το φαξ. Εάν ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να εκτυπώνει αναφορές σφαλμάτων για ληφθέντα φαξ, εκτυπώνει επίσης μια αναφορά σφαλμάτων.

4. Μόλις σας ζητηθεί, εισαγάγετε τον αριθμό της συσκευής φαξ που θα λάβει τα προωθημένα φαξ και έπειτα πατήστε το κουμπί δίπλα στο **OK**. Εισαγάγετε τις απαιτούμενες πληροφορίες για κάθε μία από τις ακόλουθες προτροπές: ημερομηνία έναρξης, ώρα έναρξης, ημερομηνία λήξης και ώρα λήξης.
5. Η Προώθηση φαξ έχει ενεργοποιηθεί. Πατήστε το κουμπί δίπλα στο **OK** για επιβεβαίωση.
Εάν διακοπεί η τροφοδοσία του εκτυπωτή ενώ έχει οριστεί η ρύθμιση προώθησης φαξ, ο εκτυπωτής αποθηκεύει τη ρύθμιση και τον αριθμό τηλεφώνου που έχουν οριστεί για την προώθηση φαξ. Όταν αποκατασταθεί η τροφοδοσία του εκτυπωτή, η ρύθμιση προώθησης φαξ εξακολουθεί να είναι **Ενεργοποίηση**.



Σημείωση Μπορείτε να ακυρώσετε την προώθηση φαξ επιλέγοντας **Απενεργοποίηση** από το μενού **Προώθηση φαξ**.

Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού για τα ληφθέντα φαξ

Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος χαρτιού για τα ληφθέντα φαξ. Το μέγεθος χαρτιού που επιλέγετε θα πρέπει να ταιριάζει με αυτό που έχετε τοποθετήσει στον κύριο δίσκο. Η εκτύπωση φαξ είναι δυνατή μόνο σε χαρτί Letter, A4 ή Legal.



Σημείωση Εάν κατά τη λήψη ενός φαξ στον κύριο δίσκο έχει τοποθετηθεί εσφαλμένο μέγεθος χαρτιού, το φαξ δεν θα εκτυπωθεί και στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος. Τοποθετήστε χαρτί Letter, A4, ή Legal και πατήστε ο κουμπί δίπλα στο **OK** για να εκτυπώσετε το φαξ.

Για να ρυθμίσετε το μέγεθος του χαρτιού για τα φαξ που λαμβάνετε από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Μέγεθος χαρτιού φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και ορίστε την κατάλληλη επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης για τα εισερχόμενα φαξ

Η ρύθμιση **Αυτόματη σμίκρυνση** καθορίζει την ενέργεια του εκτυπωτή εάν το εισερχόμενο φαξ είναι υπερβολικά μεγάλο για το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού. Αυτή η ρύθμιση είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή. Έτσι η εικόνα του εισερχόμενου φαξ μικραίνει ώστε να χωρά, εάν είναι δυνατό, σε μία σελίδα. Εάν αυτή η δυνατότητα είναι απενεργοποιημένη, οι πληροφορίες που δεν χωρούν στην πρώτη σελίδα εκτυπώνονται σε δεύτερη. Η ρύθμιση **Αυτόματη σμίκρυνση** είναι χρήσιμη όταν λαμβάνετε φαξ μεγέθους Legal και έχετε τοποθετήσει χαρτί μεγέθους Letter στον κύριο δίσκο.

Για να ρυθμίσετε την αυτόματη σμίκρυνση από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Ρύθμ. για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, **Αυτόματη σμίκρυνση**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **ΟΚ**.

Φραγή ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

Εάν εγγραφείτε σε μια υπηρεσία αναγνώρισης κλήσεων μέσω του παροχέα της τηλεφωνικής υπηρεσίας, μπορείτε να αποκλείσετε συγκεκριμένους αριθμούς φαξ ώστε ο εκτυπωτής να μην εκτυπώνει φαξ που λαμβάνονται από τους αριθμούς αυτούς. Όταν λαμβάνεται εισερχόμενη κλήση φαξ, ο εκτυπωτής συγκρίνει τον αριθμό με τη λίστα των ανεπιθύμητων αριθμών φαξ για να καθορίσει εάν η κλήση θα πρέπει να αποκλειστεί. Εάν ο αριθμός αντιστοιχεί σε έναν αριθμό από τη λίστα αποκλεισμένων αριθμών φαξ, το φαξ δεν εκτυπώνεται. (Το μέγιστο πλήθος αριθμών φαξ που μπορείτε να αποκλείσετε, διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.)

 **Σημείωση** Η λειτουργία αυτή δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές.

Σημείωση Εάν δεν έχουν προστεθεί αριθμοί τηλεφώνου στη λίστα αναγνώρισης κλήσης, αυτό σημαίνει ότι δεν είστε εγγεγραμμένοι σε μια υπηρεσία αναγνώρισης κλήσης.

-
- Προσθήκη αριθμών στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ
 - Κατάργηση αριθμών από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ
 - Εκτύπωση λίστας ανεπιθύμητων αριθμών

Προσθήκη αριθμών στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

Μπορείτε να αποκλείσετε συγκεκριμένους αριθμούς εφόσον τους προσθέσετε στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ.

Για να προσθέσετε έναν αριθμό στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Ρύθμ. ανεπ. φαξ**.
3. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι για τη φραγή ανεπιθύμητων φαξ είναι απαραίτητο το ID καλούντος. Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **ΟΚ** για να συνεχίσετε.
4. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Προσθ. στα ανεπ.**

5. Για να επιλέξετε έναν αριθμό φαξ για φραγή από τη λίστα ID καλούντων, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Επιλ. από ιστορικό ID καλούντων**.
- ή -

Για να εισαγάγετε με μη αυτόματο τρόπο έναν αριθμό φαξ για φραγή, επιλέξτε **Εισαγωγή νέου αριθμού**.

6. Αφού εισαγάγετε έναν αριθμό φαξ για φραγή, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.



Σημείωση Βεβαιωθείτε ότι εισάγετε τον αριθμό φαξ όπως εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου και όχι όπως εμφανίζεται στην κεφαλίδα του φαξ που λάβατε, καθώς αυτοί οι αριθμοί μπορεί να διαφέρουν.

Κατάργηση αριθμών από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

Εάν δεν θέλετε πλέον να μπλοκάρτε έναν αριθμό φαξ, μπορείτε να καταργήσετε τον αριθμό από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ.

Για να διαγράψετε αριθμούς από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Ρύθμ. ανεπ. φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αφ. από Λίστα ανεπιθ.**
4. Πραγματοποιήστε κύλιση στον αριθμό που θέλετε να διαγράψετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Εκτύπωση λίστας ανεπιθύμητων αριθμών

Χρησιμοποιήστε την ακόλουθη διαδικασία για να εκτυπώσετε μια λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ σε φραγή.

Για να εκτυπώσετε μια λίστα ανεπιθύμητων αριθμών

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Ρύθμ. ανεπ. φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εκτύπωση αναφορών** και, στη συνέχεια, **Λίστα ανεπιθύμητων φαξ**.

Λήψη φαξ στον υπολογιστή μέσω της λειτουργίας "Ψηφιακό φαξ HP" (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac)

Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία "Ψηφιακό φαξ HP" (Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac) για να λαμβάνετε και να αποθηκεύετε αυτόματα τα φαξ απευθείας στον υπολογιστή. Με τις λειτουργίες Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac μπορείτε να αποθηκεύετε εύκολα ψηφιακά αντίγραφα των φαξ, αποφεύγοντας την ακαταστασία και τον όγκο των εντύπων.

Τα φαξ που λαμβάνονται αποθηκεύονται σε μορφή TIFF. Μόλις ολοκληρωθεί η λήψη του φαξ, λαμβάνετε μια ειδοποίηση στην οθόνη που περιλαμβάνει μια σύνδεση με το φάκελο στον οποίο έχει αποθηκευτεί το φαξ.

Η ονομασία των αρχείων γίνεται σύμφωνα με την παρακάτω μέθοδο: XXXX_YYYYYYY_ZZZZZ.tif, όπου X είναι τα στοιχεία του αποστολέα, Y είναι η ημερομηνία και Z είναι η ώρα λήψης του φαξ.

 **Σημείωση** Η αποστολή φαξ σε PC και Mac είναι διαθέσιμη μόνο για τη λήψη ασπρόμαυρων φαξ. Τα έγχρωμα φαξ εκτυπώνονται αντί να αποθηκευτούν στον υπολογιστή.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Απαιτήσεις αποστολής φαξ σε PC και Mac
- Ενεργοποίηση λειτουργιών Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac
- Τροποποίηση των ρυθμίσεων Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac

Απαιτήσεις αποστολής φαξ σε PC και Mac

- Ο υπολογιστής του διαχειριστή, ο υπολογιστής που ενεργοποίησε τη λειτουργία "Αποστολή φαξ σε PC" ή "Αποστολή φαξ σε Mac", πρέπει να είναι συνεχώς ενεργοποιημένος. Μόνο ένας υπολογιστής μπορεί να λειτουργεί ως διαχειριστής της αποστολής φαξ σε PC ή Mac.
- Ο υπολογιστής ή διακομιστής όπου βρίσκεται ο φάκελος προορισμού πρέπει να είναι πάντα ενεργοποιημένος. Ο υπολογιστής προορισμού πρέπει επίσης να είναι ενεργός, καθώς τα φαξ δεν θα αποθηκεύονται εάν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος ή σε κατάσταση αδρανοποίησης.
- Η λειτουργία κοινής χρήσης αρχείων πρέπει να είναι ενεργοποιημένη και θα πρέπει να έχετε έναν κοινόχρηστο φάκελο Windows (SMB) με πρόσβαση εγγραφής.
- Θα πρέπει να έχει τοποθετηθεί χαρτί στο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Ενεργοποίηση λειτουργιών Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac

Σε υπολογιστές με Windows, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον Οδηγό ρύθμισης ψηφιακού φαξ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "Φαξ σε PC". Στους υπολογιστές Macintosh μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP Utility.

Για να εγκαταστήσετε τη λειτουργία Φαξ σε PC (Windows)

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε το φάκελο του εκτυπωτή HP και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή HP που χρησιμοποιείτε.
2. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί, επιλέξτε **Εκτύπωση, σάρωση & φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Οδηγός ρύθμισης ψηφιακού φαξ**, στην ενότητα **Φαξ**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να εγκαταστήσετε τη λειτουργία φαξ σε Mac (Mac OS X)

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "HP Utility (Mac OS X)".
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Applications** στη γραμμή εργαλείων του HP Utility.
3. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Setup Assistant** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Τροποποίηση των ρυθμίσεων Φαξ σε PC και Φαξ σε Mac

Μπορείτε να ενημερώσετε τις ρυθμίσεις Φαξ σε PC από τον υπολογιστή σας, οποιαδήποτε στιγμή, από τον Οδηγό ρύθμισης ψηφιακού φαξ. Μπορείτε να ενημερώσετε τις ρυθμίσεις "Φαξ σε Mac" από το HP Utility.

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac και να απενεργοποιήσετε την εκτύπωση των φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Ψηφιακό φαξ HP**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε. Μπορείτε να αλλάξετε τις εξής ρυθμίσεις:
 - **Εμφάνιση ρυθμίσεων:** Εμφάνιση του ονόματος του υπολογιστή ο οποίος έχει ρυθμιστεί για τη διαχείριση της λειτουργίας Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac.
 - **Απενεργοποίηση ψηφιακού φαξ:** Απενεργοποίηση της λειτουργίας Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac.



Σημείωση Χρησιμοποιήστε το λογισμικό HP στον υπολογιστή σας για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac.

- **Εκτύπωση φαξ: Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση:** Ορίστε αυτήν την επιλογή για εκτύπωση των φαξ κατά τη λήψη τους. Εάν απενεργοποιήσετε την εκτύπωση, τα έγγραφα φαξ θα εξακολουθούν να εκτυπώνονται.

Για να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις από το λογισμικό HP (Windows)

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε το φάκελο του εκτυπωτή HP και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή HP που χρησιμοποιείτε.
2. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί, επιλέξτε **Εκτύπωση, σάρωση & φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Οδηγός ρύθμισης ψηφιακού φαξ**, στην ενότητα **Φαξ**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις από το HP Utility (Mac OS X)

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **"HP Utility (Mac OS X)"**.
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Applications** στη γραμμή εργαλείων του HP Utility.
3. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Setup Assistant** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Απενεργοποίηση της λειτουργίας Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac

1. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Ψηφιακό φαξ HP**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Απενεργοποίηση ψηφιακού φαξ**.

Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης

Μπορείτε να ρυθμίσετε αριθμούς φαξ που χρησιμοποιείτε συχνά ως καταχωρήσεις γρήγορης κλήσης. Αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να καλείτε γρήγορα τους αριθμούς αυτούς από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **Συμβουλή** Εκτός από τη δημιουργία και τη διαχείριση καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε εργαλεία που είναι διαθέσιμα στον υπολογιστή σας, όπως το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή και τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων για Γρήγορες επαφές
- Ρύθμιση και τροποποίηση καταχωρίσεων ομάδων Γρήγορων επαφών
- Διαγραφή καταχωρίσεων Γρήγορων επαφών
- Εκτύπωση λίστας καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης

Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων για Γρήγορες επαφές

Μπορείτε να αποθηκεύσετε αριθμούς φαξ ως καταχωρίσεις για Γρήγορες επαφές.

Για να ρυθμίσετε καταχωρίσεις για Γρήγορες επαφές

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές**.
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, επιλέξτε **Τηλεφωνικός κατάλογος** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προσθήκη επαφής**.
3. Πληκτρολογήστε τον αριθμό φαξ και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.



Σημείωση Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμπεριλάβει τις παύσεις ή άλλους απαιτούμενους αριθμούς, όπως κωδικό περιοχής, κωδικό πρόσβασης για αριθμούς εκτός συστήματος PBX (συνήθως 9 ή 0) ή κωδικό υπεραστικών κλήσεων.

-
4. Πληκτρολογήστε το όνομα της καταχώρισης και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Για να αλλάξετε τις καταχωρίσεις για Γρήγορες επαφές

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές**.
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση καταλόγου**, **Προσ./Επ. επαφ.** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Μεμονωμ. επαφές**.

3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε την καταχώριση που θέλετε να αλλάξετε, εισαγάγετε το νέο αριθμό φαξ (εάν χρειάζεται) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

 **Σημείωση** Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμπεριλάβει τις παύσεις ή άλλους απαιτούμενους αριθμούς, όπως κωδικό περιοχής, κωδικό πρόσβασης για αριθμούς εκτός συστήματος PBX (συνήθως 9 ή 0) ή κωδικό υπεραστικών κλήσεων.

4. Πληκτρολογήστε το νέο όνομα της καταχώρισης (εάν χρειάζεται) και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Ρύθμιση και τροποποίηση καταχωρίσεων ομάδων Γρήγορων επαφών

Μπορείτε να αποθηκεύσετε ομάδες αριθμών φαξ ως καταχωρίσεις για Γρήγορες επαφές.

Για να ρυθμίσετε καταχωρίσεις ομάδων των Γρήγορων επαφών

 **Σημείωση** Για να δημιουργήσετε μια καταχώριση γρήγορης κλήσης ομάδας, πρέπει προηγουμένως να έχετε δημιουργήσει τουλάχιστον μία καταχώριση Γρήγορων επαφών.

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές**.
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ομάδες επαφών** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προσθήκη ομάδας**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε τις καταχωρίσεις που θέλετε να συμπεριλάβετε στον ομάδα Γρήγορων επαφών και στη συνέχεια επιλέξτε **Τέλος**.
4. Πληκτρολογήστε το όνομα της ομάδας και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Για να αλλάξετε τις καταχωρίσεις ομάδων Γρήγορων επαφών

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές**.
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση καταλόγου, Προσ./Επ. επαφ.** και, στη συνέχεια, **Ομάδες επαφών**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε την ομάδα που θέλετε να αλλάξετε. Για να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε καταχωρίσεις από την ομάδα, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε τις καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης που θέλετε να συμπεριλάβετε ή να αφαιρέσετε, και, στη συνέχεια, πατήστε **Τέλος**.
4. Πληκτρολογήστε το νέο όνομα της ομάδας (εάν χρειάζεται) και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Διαγραφή καταχωρίσεων Γρήγορων επαφών

Για να διαγράψετε καταχωρίσεις Γρήγορων επαφών ή καταχωρίσεις ομάδων Γρήγορων επαφών, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές**.
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση καταλόγου** και, στη συνέχεια, **Διαγραφή επαφών**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε τις καταχωρίσεις που θέλετε να διαγράψετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Τέλος**.
4. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Ναι** για επιβεβαίωση.



Σημείωση Η διαγραφή μιας καταχώρισης ομάδας δεν συνεπάγεται τη διαγραφή των μεμονωμένων καταχωρίσεων.

Εκτύπωση λίστας καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης

Για να εκτυπώσετε μια λίστα με όλες τις καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης που έχετε ορίσει, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".
2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
3. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Λίστα καταλόγου**.

Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ

Μετά από την ολοκλήρωση των βημάτων στον Οδηγό έναρξης χρήσης, ο οποίος συνοδεύει τον εκτυπωτή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αλλάξετε τις αρχικές ρυθμίσεις ή να διαμορφώσετε άλλες επιλογές για εργασίες φαξ.

- Ρύθμιση κεφαλίδας φαξ
- Ρύθμιση της λειτουργίας απάντησης (Αυτόματη απάντηση)
- Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση
- Αλλαγή συνδυασμού κτύπων απάντησης για διακριτό ήχο κλήσης
- Ρύθμιση τύπου κλήσης
- Ρύθμιση επιλογών επανάκλησης:
- Ρύθμιση ταχύτητας φαξ
- Ρύθμιση έντασης ήχου φαξ
- Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος.

Ρύθμιση κεφαλίδας φαξ

Η κεφαλίδα φαξ εκτυπώνει το όνομα και τον αριθμό του φαξ στην επάνω πλευρά κάθε σελίδας φαξ που στέλνεται. Η HP συνιστά να ρυθμίσετε την κεφαλίδα φαξ χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την κεφαλίδα φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, όπως περιγράφεται σε αυτήν την ενότητα.



Σημείωση Σε ορισμένες χώρες/περιοχές οι πληροφορίες της κεφαλίδας φαξ αποτελούν νομική απαίτηση.

Για να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε την κεφαλίδα του φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Κεφαλίδα φαξ**.
3. Εισαγάγετε το όνομά σας ή το όνομα της εταιρείας σας και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.
4. Πληκτρολογήστε τον αριθμό φαξ και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Ρύθμιση της λειτουργίας απάντησης (Αυτόματη απάντηση)

Η λειτουργία απάντησης καθορίζει εάν ο εκτυπωτής θα απαντά σε εισερχόμενες κλήσεις.

- Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση** εάν θέλετε να απαντά ο εκτυπωτής στις κλήσεις φαξ **αυτόματα**. Ο εκτυπωτής θα απαντά σε όλες τις εισερχόμενες τηλεφωνικές κλήσεις και κλήσεις φαξ.
- Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση** εάν θέλετε να λαμβάνετε φαξ **μη αυτόματα**. Θα πρέπει να έχετε τη δυνατότητα να απαντάτε προσωπικά στις εισερχόμενες κλήσεις φαξ, διαφορετικά ο εκτυπωτής δεν θα λαμβάνει φαξ.

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία απάντησης

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ** και, στη συνέχεια, **Αυτόματη απάντηση**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση**.

Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση

Εάν ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**, μπορείτε να καθορίσετε πόσοι κτύποι θα ακούγονται προτού η συσκευή απαντήσει αυτόματα στην εισερχόμενη κλήση.

Η ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** είναι σημαντική εάν έχετε τηλεφωνητή στην ίδια τηλεφωνική γραμμή με τον εκτυπωτή. Για παράδειγμα, ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή σας σε μικρότερο αριθμό κτύπων και τον εκτυπωτή να απαντά στο μέγιστο αριθμό κτύπων. Ο τηλεφωνητής θα απαντά στην κλήση και ο εκτυπωτής θα παρακολουθεί τη γραμμή. Εάν ο εκτυπωτής ανιχνεύσει τόνους φαξ, θα λάβει το φαξ. Εάν η κλήση είναι φωνητική κλήση, ο αυτόματος τηλεφωνητής θα καταγράψει το εισερχόμενο μήνυμα.

Για να ορίσετε τον αριθμό κτύπων πριν την απάντηση

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Κτύποι πριν απ/ση**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση στον επιθυμητό αριθμό κτύπων και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Αλλαγή συνδυασμού κτύπων απάντησης για διακριτό ήχο κλήσης

Πολλές εταιρείες τηλεφωνίας παρέχουν λειτουργία διακριτών κτύπων, η οποία σας επιτρέπει να έχετε πολλούς αριθμούς τηλεφώνου σε μία τηλεφωνική γραμμή. Όταν εγγραφείτε σε αυτή την υπηρεσία, κάθε αριθμός θα έχει διαφορετικό συνδυασμό κτύπων.

Η HP συνιστά να ζητήσετε από την τηλεφωνική εταιρεία να εκχωρήσει διπλούς ή τριπλούς κτύπους για τον αριθμό φαξ. Όταν ο εκτυπωτής ανιχνεύσει τον συγκεκριμένο συνδυασμό κτύπων, θα απαντήσει στην κλήση και θα λάβει το φαξ.

 **Συμβουλή** Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εντοπισμού συνδυασμού κτύπων στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να ρυθμίσετε τη λειτουργία διακριτού κτύπου. Με αυτήν τη δυνατότητα, ο εκτυπωτής αναγνωρίζει και ηχογραφεί το συνδυασμό κτύπων μιας εισερχόμενης κλήσης και, με βάση αυτήν την κλήση, προσδιορίζει αυτόματα το διακριτό συνδυασμό κτύπων που έχει εκχωρηθεί από την εταιρεία τηλεφωνίας για τις κλήσεις φαξ.

Εάν δεν διαθέτετε υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης, χρησιμοποιήστε τον προεπιλεγμένο συνδυασμό κτύπων, δηλαδή την επιλογή **Όλοι οι κτύποι**.

 **Σημείωση** Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λάβει φαξ όταν ο κύριος αριθμός τηλεφώνου είναι κατειλημμένος.

Για να αλλάξετε το συνδυασμό κτύπων απάντησης για διακριτό κτύπο

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τον εκτυπωτή να απαντάει αυτόματα στις κλήσεις φαξ.
2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
3. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ** και, στη συνέχεια, **Ρύθμ. για προχωρημένους**.
4. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Διακριτός κτύπος**.
Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι η ρύθμιση αυτή δεν θα πρέπει να αλλαχτεί εκτός αν έχετε πολλούς αριθμούς στην ίδια γραμμή τηλεφώνου.
5. Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** και στη συνέχεια επιλέξτε **Ναι** για να συνεχίσετε.
6. Κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε το συνδυασμό κτύπων που έχει εκχωρηθεί από την τηλεφωνική εταιρεία για τις κλήσεις φαξ.
- ή -
 - Επιλέξτε **Αυτόματος εντοπισμός** και ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν η λειτουργία εντοπισμού συνδυασμού κτύπων δεν μπορεί να εντοπίσει το συνδυασμό κτύπων ή εάν ακυρώσετε αυτήν τη λειτουργία πριν ολοκληρωθεί, ο συνδυασμός κτύπων ορίζεται αυτόματα στην προεπιλεγμένη ρύθμιση **Όλοι οι κτύποι**.

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε σύστημα PBX με διαφορετικούς συνδυασμούς κτύπων για τις εσωτερικές και εξωτερικές κλήσεις, πρέπει να καλέσετε τον αριθμό φαξ από εξωτερικό αριθμό.

Ρύθμιση τύπου κλήσης

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη διαδικασία για τη ρύθμιση της λειτουργίας τονικής ή παλμικής κλήσης. Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι η **Τονική**. Μην αλλάξετε τη ρύθμιση εκτός εάν γνωρίζετε ότι η τηλεφωνική σας γραμμή δεν μπορεί να χρησιμοποιήσει τη λειτουργία τονικής κλήσης.

 **Σημείωση** Η επιλογή παλμικής-τονικής κλήσης δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες/περιοχές.

Για να ρυθμίσετε τον τύπο κλήσης

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Τύπος κλήσης**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Τονική κλήση** ή **Παλμική κλήση**.

Ρύθμιση επιλογών επανάκλησης:

Εάν ο εκτυπωτής δεν μπόρεσε να στείλει ένα φαξ, επειδή η συσκευή φαξ λήψης δεν απάντησε ή ήταν κατειλημμένη, τότε θα επιχειρήσει να επανακαλέσει σύμφωνα με τις ρυθμίσεις "Επανάκληση κατειλημμένου" και "Επανάκληση αν δεν απαντά". Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις επιλογές.

Για να ρυθμίσετε τις επιλογές επανάκλησης

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Ρύθμ. για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, **Επανάκληση κατειλημμένου** ή **Επανάκληση αν δεν απαντά**.
 - **Επανάκληση κατειλημμένου:** Εάν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αυτόματα επανάκληση εάν λάβει σήμα κατειλημμένου. Η εργοστασιακή προεπιλογή αυτής της επιλογής είναι **Ενεργ.**
 - **Επανάκληση αν δεν απαντά** Εάν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αυτόματα επανάκληση εάν η συσκευή φαξ λήψης δεν απαντά. Η εργοστασιακή ρύθμιση αυτής της επιλογής είναι **Απενεργ.**
3. Πραγματοποιήστε κύλιση, ορίστε τις κατάλληλες επιλογές και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Ρύθμιση ταχύτητας φαξ

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ταχύτητα φαξ που χρησιμοποιείται για την επικοινωνία μεταξύ του εκτυπωτή και άλλων συσκευών φαξ κατά την αποστολή και λήψη φαξ.

Εάν χρησιμοποιήσετε ένα από τα παρακάτω, μπορεί να απαιτείται η ρύθμιση της ταχύτητας φαξ σε μικρότερη τιμή:

- Τηλεφωνική υπηρεσία Internet
- Σύστημα PBX
- Υπηρεσία Fax over Internet Protocol (FoIP)
- Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών (ISDN)

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε μικρότερη ταχύτητα φαξ. Ο παρακάτω πίνακας περιέχει τις διαθέσιμες ρυθμίσεις ταχύτητας φαξ.

Ρύθμιση ταχύτητας φαξ	Ταχύτητα φαξ
Γρήγορη	v.34 (33600 baud)
Μεσαία	v.17 (14400 baud)
Αργή	v.29 (9600 baud)

Για να ορίσετε την ταχύτητα φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Ρύθμ. για προχωρημένους**, και, στη συνέχεια, **Ταχύτητα φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και ορίστε την κατάλληλη επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Ρύθμιση έντασης ήχου φαξ

Ακολουθήστε αυτή τη διαδικασία για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση των ήχων φαξ. Για παράδειγμα, μπορείτε να αυξήσετε την ένταση του ήχου ενός τόνου κλήσης κατά την αποστολή φαξ με τη χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης κλήσης.

Για να ορίσετε την ένταση του ήχου φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Βασική ρύθμιση** και, στη συνέχεια, **Ένταση ήχου φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Χαμηλή, Δυνατή ή Απενεργοποίηση** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος.

Η **Λειτ. διόρθ. σφάλματος (ΛΔΣ)** εμποδίζει την απώλεια δεδομένων λόγω προβλημάτων στις τηλεφωνικές γραμμές, εντοπίζοντας σφάλματα τα οποία παρουσιάζονται κατά τη μετάδοση και ζητώντας αυτόματα επανάληψη της μετάδοσης του τμήματος που καταστράφηκε. Οι τηλεφωνικές χρεώσεις δεν επηρεάζονται ή μπορεί και να μειωθούν στην περίπτωση γραμμών που λειτουργούν σωστά. Σε περίπτωση προβληματικών γραμμών τηλεφώνου, η λειτουργία διόρθωσης σφάλματος αυξάνει το χρόνο αποστολής και τις τηλεφωνικές χρεώσεις αλλά πραγματοποιεί πολύ πιο αξιόπιστη αποστολή δεδομένων. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Ενεργοποίηση**. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία διόρθωσης σφάλματος μόνο εάν αυξάνει σημαντικά τις τηλεφωνικές χρεώσεις και εφόσον συμβιβάζετε με τη χαμηλότερη ποιότητα ανταλλαγής δεδομένων προκειμένου να έχετε χαμηλότερες χρεώσεις.

Πριν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση ECM, εξετάστε τα εξής. Εάν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση ECM:

- Επηρεάζεται η ποιότητα και η ταχύτητα μετάδοσης των φαξ που στέλνετε και λαμβάνετε.
- Η ρύθμιση **Ταχύτητα φαξ** γίνεται αυτόματα **Μεσαία**.
- Δεν μπορείτε πλέον να στέλνετε και να λαμβάνετε έγχρωμα φαξ.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος από τον πίνακα ελέγχου

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Ρύθμ. για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, **Λειτ. διόρθ. σφάλματος**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Υπηρεσίες φαξ και ψηφιακής τηλεφωνίας

Πολλές εταιρείες τηλεφωνίας παρέχουν στους συνδρομητές τους ψηφιακές τηλεφωνικές υπηρεσίες, όπως:

- DSL: Υπηρεσία ψηφιακής συνδρομητικής γραμμής (DSL) που παρέχεται από την εταιρεία τηλεφωνίας. (Η γραμμή DSL μπορεί να ονομάζεται ADSL στη χώρα/περιοχή σας).
- PBX: Σύστημα τηλεφωνίας PBX (private branch exchange) (συνδρομητικό κέντρο).
- ISDN: Σύστημα ψηφιακού δικτύου ενοποιημένων υπηρεσιών (ISDN).
- FoIP: Μια οικονομική υπηρεσία τηλεφωνίας η οποία σας επιτρέπει να στέλνετε και να λαμβάνετε φαξ με τον εκτυπωτή σας μέσω Internet. Η μέθοδος αυτή ονομάζεται Fax over Internet Protocol (FoIP). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Πρωτόκολλο FoIP (Fax over Internet)".

Οι εκτυπωτές HP είναι σχεδιασμένοι ειδικά για χρήση με τις παραδοσιακές αναλογικές τηλεφωνικές υπηρεσίες. Εάν βρίσκεστε σε περιβάλλον ψηφιακής τηλεφωνίας (όπως DSL/ADSL, PBX ή ISDN), μπορεί να χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε φίλτρα ή μετατροπείς ψηφιακού σήματος σε αναλογικό κατά τη ρύθμιση του εκτυπωτή για λειτουργία φαξ.

 **Σημείωση** Η HP δεν εγγυάται ότι ο εκτυπωτής θα είναι συμβατός με όλες τις ψηφιακές γραμμές ή παροχές, σε όλα τα ψηφιακά περιβάλλοντα ή με όλους τους μετατροπείς ψηφιακής γραμμής σε αναλογική. Συνιστάται να απευθυνθείτε στην εταιρεία τηλεφωνίας με την οποία συνεργάζεστε για τη ρύθμιση των σωστών επιλογών, ανάλογα με τη γραμμή που διαθέτετε.

Πρωτόκολλο FoIP (Fax over Internet)

Έχετε τη δυνατότητα να εγγραφείτε σε μια οικονομική υπηρεσία τηλεφώνου, η οποία θα σας επιτρέπει να στέλνετε και να λαμβάνετε φαξ με τον εκτυπωτή σας μέσω Internet. Η μέθοδος αυτή ονομάζεται Fax over Internet Protocol (FoIP).

Είναι πιθανό να χρησιμοποιείτε μια υπηρεσία FoIP (που παρέχεται από την εταιρεία τηλεφωνίας σας), όταν:

- Καλείτε έναν ειδικό κωδικό πρόσβασης μαζί με τον αριθμό φαξ ή
- Έχετε μια μονάδα μετατροπεί IP, η οποία παρέχει σύνδεση στο Internet και διαθέτει αναλογικές τηλεφωνικές θύρες για σύνδεση φαξ.

 **Σημείωση** Η αποστολή και λήψη φαξ είναι δυνατή μόνο εάν συνδέσετε ένα καλώδιο τηλεφώνου στη θύρα με την ένδειξη "1-LINE" του εκτυπωτή. Αυτό σημαίνει ότι η σύνδεση στο Internet πρέπει να γίνει είτε μέσω μονάδας μετατροπεί (η οποία διαθέτει κοινές αναλογικές τηλεφωνικές υποδοχές για συνδέσεις φαξ) είτε μέσω της τηλεφωνικής σας εταιρείας.

 **Συμβουλή** Η υποστήριξη για παραδοσιακή μετάδοση φαξ μέσω οποιωνδήποτε συστημάτων τηλεφωνίας μέσω πρωτοκόλλου Internet συχνά είναι περιορισμένη. Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά τη χρήση της λειτουργίας φαξ, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε μικρότερη ταχύτητα φαξ ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία διόρθωσης σφάλματος φαξ (ECM). Ωστόσο, εάν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ECM, δεν μπορείτε να στέλνετε και να λαμβάνετε έγχρωμα φαξ. (Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ταχύτητα φαξ, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση ταχύτητας φαξ". Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λειτουργίας ECM, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος".

Εάν έχετε απορίες σχετικά με την αποστολή φαξ μέσω Internet, επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης υπηρεσιών παροχής φαξ μέσω Internet ή με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών για πρόσθετη βοήθεια.

Διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ

Ακολουθήστε τα εξής βήματα για να διαγράψετε το αρχείο καταγραφής φαξ.

 **Σημείωση** Διαγράφοντας το αρχείο καταγραφής φαξ, διαγράφετε όλα τα φαξ που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη.

Για να διαγράψετε το αρχείο καταγραφής φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Εργαλεία φαξ** και, στη συνέχεια, **Απαλοιφή αρχείου καταγραφής φαξ**.

Προβολή του ιστορικού κλήσεων

Για να δείτε όλες τις κλήσεις που έχουν γίνει από τον εκτυπωτή, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία.

 **Σημείωση** Το ιστορικό κλήσεων δεν μπορεί να εκτυπωθεί. Μπορείτε μόνο να το δείτε από την οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να δείτε το ιστορικό κλήσεων

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Φαξ**.
2. Πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Γρήγορες επαφές** και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ιστορικό κλήσεων**.

Χρήση αναφορών

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να εκτυπώνει αναφορές σφαλμάτων και αναφορές επιβεβαίωσης αυτόματα για κάθε φαξ που στέλνετε και λαμβάνετε. Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε αναφορές συστήματος με μη αυτόματο τρόπο, ανάλογα με τις ανάγκες. Αυτές οι αναφορές παρέχουν χρήσιμες πληροφορίες συστήματος για τον εκτυπωτή.

Από προεπιλογή, ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί να εκτυπώνει μια αναφορά μόνο εφόσον υπάρχει πρόβλημα με την αποστολή ή τη λήψη φαξ. Ένα μήνυμα επιβεβαίωσης που υποδεικνύει εάν η αποστολή του φαξ ήταν επιτυχής, εμφανίζεται σύντομα στην οθόνη του πίνακα ελέγχου μετά από κάθε μετάδοση.

 **Σημείωση** Εάν οι αναφορές δεν είναι αναγνώσιμες, μπορείτε να ελέγξετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης από τον πίνακα ελέγχου ή από το λογισμικό HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή".

Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λάβετε μια προειδοποίηση χαμηλού επιπέδου μελάνης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

Σημείωση Βεβαιωθείτε ότι οι κεφαλές εκτύπωσης και τα δοχεία μελάνης είναι σε καλή κατάσταση και σωστά τοποθετημένα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εργασία με τα δοχεία μελάνης".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Εκτύπωση αναφορών επιβεβαίωσης φαξ
- Εκτύπωση αναφορών σφαλμάτων φαξ
- Εκτύπωση και προβολή του αρχείου καταγραφής φαξ
- Εκτύπωση λεπτομερειών τελευταίας συναλλαγής φαξ
- Εκτύπωση αναφοράς αναγνώρισης κλήσης
- Εκτύπωση αναφοράς παρακολούθησης φαξ T30

Εκτύπωση αναφορών επιβεβαίωσης φαξ

Εάν χρειάζεστε έντυπη επιβεβαίωση ότι η αποστολή των φαξ πραγματοποιήθηκε επιτυχώς, επιλέξτε **Ενεργή (Αποστολή φαξ)** ή **Ενεργή (Αποστολή & λήψη)** για να ενεργοποιήσετε την επιβεβαίωση φαξ **πριν** την αποστολή φαξ.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση επιβεβαίωσης φαξ είναι **Ενεργή (Αποστολή φαξ)**.



Σημείωση Μπορείτε να συμπεριλάβετε μια εικόνα της πρώτης σελίδας του φαξ στην αναφορά επιβεβαίωσης αποστολής φαξ, εάν επιλέξετε **Ενεργοποίηση (Αποστολή φαξ)** ή **Ενεργοποίηση (Αποστολή και λήψη)** και εάν χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Σάρωση και φαξ**.

Για ενεργοποίηση της επιβεβαίωσης φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Επιβεβαίωση φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και ορίστε μία από τις παρακάτω επιλογές.

Απενεργοποίηση η	Δεν εκτυπώνεται αναφορά επιβεβαίωσης φαξ όταν στέλνετε ή λαμβάνετε διαδοχικά φαξ.
Ενεργή (Αποστολή φαξ)	Εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ για κάθε φαξ που στέλνετε. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
Ενεργό (Λήψη φαξ)	Εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ για κάθε φαξ που λαμβάνετε.
Ενεργή (Αποστολή & λήψη)	Εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ για κάθε φαξ που στέλνετε ή λαμβάνετε.

Για να συμπεριλάβετε μια εικόνα του φαξ στην αναφορά

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Επιβεβαίωση φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ενεργή (Αποστολή φαξ)** ή **Ενεργή (Αποστολή & λήψη)** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Επιβεβαίωση φαξ με εικόνα**.

Εκτύπωση αναφορών σφαλμάτων φαξ

Μπορείτε να διαμορφώσετε τον εκτυπωτή ώστε να εκτυπώνει αυτόματα μια αναφορά όταν παρουσιάζεται σφάλμα κατά τη μετάδοση ή τη λήψη.

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να εκτυπώνει αυτόματα αναφορές σφαλμάτων φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ**, **Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Αναφορά σφαλμάτων φαξ**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και ορίστε μία από τις παρακάτω επιλογές.

Ενεργή (Αποστολή & λήψη)	Πραγματοποιείται εκτύπωση κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα φαξ.
Απενεργοποίηση η	Δεν εκτυπώνεται καμία αναφορά σφαλμάτων φαξ.

Ενεργή (Αποστολή φαξ)	Πραγματοποιείται εκτύπωση κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα μετάδοσης. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
Ενεργό (Λήψη φαξ)	Εκτύπωση κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα λήψης.

Εκτύπωση και προβολή του αρχείου καταγραφής φαξ

Μπορείτε να εκτυπώσετε ένα αρχείο καταγραφής των φαξ που έχουν σταλεί και έχουν ληφθεί από τον εκτυπωτή.

Για να εκτυπώσετε το αρχείο καταγραφής φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Αρχείο καταγραφής φαξ**.

Εκτύπωση λεπτομερειών τελευταίας συναλλαγής φαξ

Η αναφορά τελευταίας συναλλαγής φαξ εκτυπώνει τις λεπτομέρειες της τελευταίας συναλλαγής φαξ που πραγματοποιήθηκε. Οι λεπτομέρειες περιλαμβάνουν τον αριθμό φαξ, τον αριθμό σελίδων και την κατάσταση του φαξ.

Για να εκτυπώσετε την αναφορά της τελευταίας συναλλαγής φαξ

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Τελευταία συναλλαγή**.

Εκτύπωση αναφοράς αναγνώρισης κλήσης

Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να εκτυπώσετε μια λίστα με τους αριθμούς φαξ αναγνώρισης κλήσης.

Για να εκτυπώσετε μια αναφορά ιστορικού αναγνώρισης κλήσης

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Αναφορά αναγνώρισης κλήσης**.

Εκτύπωση αναφοράς παρακολούθησης φαξ T30

Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να εκτυπώσετε μια αναφορά παρακολούθησης φαξ T30.

Για να εκτυπώσετε μια αναφορά παρακολούθησης φαξ T30

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ, Αναφορές φαξ** και, στη συνέχεια, **Αναφορά παρακολ. φαξ T30**.

6 HP ePrint

Το HP ePrint είναι μια δωρεάν υπηρεσία της HP που σας επιτρέπει να εκτυπώνετε στον εκτυπωτή σας με δυνατότητα HP ePrint όπου κι αν βρίσκεστε, αρκεί να έχετε δυνατότητα αποστολής email. Απλά στείλτε τα έγγραφα και τις φωτογραφίες σας στη διεύθυνση email που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή σας κατά την ενεργοποίηση των Υπηρεσιών Web. Δεν απαιτούνται πρόσθετα προγράμματα οδήγησης ή λογισμικό.

Δημιουργώντας λογαριασμό στο ePrintCenter (www.eprintcenter.com), μπορείτε να συνδέεστε σε αυτήν την υπηρεσία για να προβάλλετε την κατάσταση εργασιών του HP ePrint, να διαχειρίζεστε την ουρά εκτύπωσης του HP ePrint, να ελέγχετε τη χρήση της διεύθυνσης email της λειτουργίας HP ePrint του εκτυπωτή σας για την πραγματοποίηση εκτυπώσεων και να λαμβάνετε βοήθεια για το HP ePrint.

 **Σημείωση** Η λειτουργία HP ePrint υποστηρίζεται μόνο στους HP Officejet 4620 e-All-in-One series.

Σημείωση Για να χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία HP ePrint, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε ενεργό δίκτυο με πρόσβαση στο Internet. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις λειτουργίες web, εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος μέσω καλωδίου USB.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Εγκατάσταση του HP ePrint](#)
- [Χρήση του HP ePrint](#)
- [Κατάργηση των Υπηρεσιών web](#)

Εγκατάσταση του HP ePrint

Για τη ρύθμιση της λειτουργίας HP ePrint, χρησιμοποιήστε μια από τις ακόλουθες μεθόδους:

- [Εγκατάσταση του HP ePrint από το λογισμικό HP του εκτυπωτή](#)
- [Εγκατάσταση του HP ePrint από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή](#)
- [Εγκατάσταση του HP ePrint από τον ενσωματωμένο web server](#)

 **Σημείωση** Πριν πραγματοποιήσετε ρύθμιση της λειτουργίας HP ePrint, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδεθεί στο Internet μέσω ασύρματης σύνδεσης.

Εγκατάσταση του HP ePrint από το λογισμικό HP του εκτυπωτή

Εκτός από την ενεργοποίηση βασικών λειτουργιών εκτύπωσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή για την εγκατάσταση του HP ePrint. Εάν δεν εγκαταστήσατε το HP ePrint κατά την εγκατάσταση του λογισμικού HP στον υπολογιστή σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό για να εγκαταστήσετε το HP ePrint.

Για να εγκαταστήσετε το HP ePrint, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα, ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα.

Windows

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε **HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή σας και επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
2. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί, επιλέξτε **Εκτύπωση, σάρωση & φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση ePrint** στην ενότητα **Εκτύπωση**. Ανοίγει ο ενσωματωμένος web server του εκτυπωτή.
3. Στην καρτέλα **Υπηρεσίες Web**, κάντε κλικ στην επιλογή **Ρύθμιση** στην ενότητα **Ρυθμίσεις Υπηρεσιών Web** και επιλέξτε **Συνέχεια**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Αποδοχή όρων χρήσης και ενεργοποίηση υπηρεσιών Web** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Ναι** για να επιτρέψετε στον εκτυπωτή να πραγματοποιεί αυτόματα ελέγχους για ενημερώσεις εγκατάστασης του προϊόντος.
6. Εάν το δίκτυό σας χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης για τη σύνδεση στο Internet, εισαγάγετε αυτές τις ρυθμίσεις.
7. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο φύλλο πληροφοριών για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Mac OS X

- ▲ Για να εγκαταστήσετε και να διαχειριστείτε τις Υπηρεσίες Web στα Mac OS X μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εγκατάσταση του HP ePrint από τον ενσωματωμένο web server".

Εγκατάσταση του HP ePrint από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Ο πίνακας ελέγχου του εκτυπωτή παρέχει έναν εύκολο τρόπο εγκατάστασης και διαχείρισης του HP ePrint.

Για να εγκαταστήσετε το HP ePrint, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο Internet.
2. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (HP ePrint).
3. Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** για να αποδεχθείτε τους όρους χρήσης.
4. Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** για να αποδεχθείτε μελλοντικές ενημερώσεις. Θα εκτυπωθεί ένα φύλλο πληροφοριών.
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες του φύλλου πληροφοριών για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

 **Σημείωση** Εάν το δίκτυό σας χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης κατά τη σύνδεση στο Internet, εισαγάγετε αυτές τις ρυθμίσεις, όταν σας ζητηθεί.

Εγκατάσταση του HP ePrint από τον ενσωματωμένο web server

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή για να εγκαταστήσετε και να διαχειριστείτε το HP ePrint.

Για να εγκαταστήσετε το HP ePrint, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
2. Στην καρτέλα **Υπηρεσίες Web**, κάντε κλικ στην επιλογή **Ρύθμιση** στην ενότητα **Ρυθμίσεις Υπηρεσιών Web** και επιλέξτε **Συνέχεια**.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Αποδοχή όρων χρήσης και ενεργοποίηση υπηρεσιών Web** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Ναι** για να επιτρέψετε στον εκτυπωτή να πραγματοποιεί αυτόματα ελέγχους για ενημερώσεις εγκατάστασης του προϊόντος.
5. Εάν το δίκτυό σας χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης για τη σύνδεση στο Internet, εισαγάγετε αυτές τις ρυθμίσεις.
6. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο φύλλο πληροφοριών για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Χρήση του HP ePrint

Για να χρησιμοποιήσετε το HP ePrint, βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε τα ακόλουθα:

- Υπολογιστή ή φορητή συσκευή με Internet και δυνατότητα email
- Έναν εκτυπωτή με HP ePrint, στον οποίο οι Υπηρεσίες Web είναι ενεργοποιημένες

 **Συμβουλή** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαχείριση και τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων του HP ePrint και για να μάθετε τις τελευταίες διαθέσιμες λειτουργίες, επισκεφθείτε το ePrintCenter (www.eprintcenter.com).

Εκτύπωση με το HP ePrint

Για να εκτυπώσετε έγγραφα με το HP ePrint, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Στον υπολογιστή ή στη φορητή συσκευή σας, ανοίξτε την εφαρμογή email.

 **Σημείωση** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της εφαρμογής email στον υπολογιστή ή στη φορητή συσκευή σας, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση της εφαρμογής.

2. Δημιουργήστε ένα νέο μήνυμα email και επισυνάψτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε. Για μια λίστα των αρχείων που είναι δυνατό να εκτυπωθούν με τη χρήση του HP ePrint, όπως και για οδηγίες που πρέπει να ακολουθήσετε κατά τη χρήση του HP ePrint, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
3. Εισαγάγετε τη διεύθυνση email του εκτυπωτή στο πεδίο "Προς" του μηνύματος και στείλτε το μήνυμα email.

 **Σημείωση** Ο διακομιστής του ePrint δεν δέχεται εργασίες εκτύπωσης email, εάν στα πεδία "Προς" ή "Κοιν." υπάρχουν πολλές διευθύνσεις email. Στο πεδίο "Προς" πρέπει να εισάγετε μόνο τη διεύθυνση email του εκτυπωτή HP. Μην εισάγετε πρόσθετες διευθύνσεις email στα άλλα πεδία.

Εύρεση της διεύθυνσης email του εκτυπωτή

Για τη λήψη της διεύθυνσης email του εκτυπωτή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (HP ePrint) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Για να εμφανίσετε τη διεύθυνση email, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά για να πραγματοποιήσετε κύλιση και να επιλέξετε **Εμφάνιση διεύθυνσης email**.

- ή -

Για να προσαρμόσετε τη διεύθυνση email του εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά για να πραγματοποιήσετε κύλιση και να επιλέξετε **Εκτύπωση σελ. πληροφοριών**. Ο εκτυπωτής θα εκτυπώσει μια σελίδα πληροφοριών, η οποία θα περιέχει τον κωδικό του εκτυπωτή και οδηγίες σχετικά με την προσαρμογή της διεύθυνσης email.

Απενεργοποίηση του HP ePrint

Για να απενεργοποιήσετε το HP ePrint, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (HP ePrint) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **ePrint: Ενεργοποίηση**.
3. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Απενεργοποίηση** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.



Σημείωση Για να καταργήσετε όλες τις Υπηρεσίες Web, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατάργηση των Υπηρεσιών web".

Κατάργηση των Υπηρεσιών web

Για να καταργήσετε τις Υπηρεσίες Web, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  (HP ePrint) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Κατάργηση Υπηρε. Web** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

7 Εργασία με τα δοχεία μελάνης

Για να εξασφαλίσετε βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης από τον εκτυπωτή, θα πρέπει να εκτελέσετε ορισμένες απλές διαδικασίες συντήρησης.

Για την επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης, ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης και την κεφαλή εκτύπωσης
- Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης
- Αντικατάσταση δοχείων μελάνης
- Αποθήκευση αναλωσίμων εκτύπωσης
- Συλλογή πληροφοριών χρήσης

Πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης και την κεφαλή εκτύπωσης

Οι παρακάτω συμβουλές βοηθούν στη συντήρηση των δοχείων μελάνης HP και διασφαλίζουν ομοιόμορφη ποιότητα εκτύπωσης.

- Οι οδηγίες αυτού του οδηγού χρήσης αφορούν την αντικατάσταση των δοχείων μελάνης, όχι την τοποθέτηση για πρώτη φορά.
- Εάν πρέπει να αντικαταστήσετε ένα δοχείο μελάνης, περιμένετε μέχρι να έχετε το ανταλλακτικό δοχείο μελάνης στη διάθεσή σας για εγκατάσταση προτού αφαιρέσετε το παλιό.

⚠ Προσοχή Μην αφήνετε το δοχείο μελάνης έξω από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να προκληθεί ζημιά τόσο στον εκτυπωτή όσο και στο δοχείο μελάνης.

- Διατηρείτε όλα τα δοχεία μελάνης στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία έως ότου τα χρειαστείτε.
- Φυλάσσετε τα δοχεία μελάνης στην ίδια συσκευασία συγκεκριμένης τοποθέτησης που διατίθεται στα καταστήματα ή εκτός συσκευασίας, με την ετικέτα προς τα κάτω.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει σωστά τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".
- Φυλάσσετε τα δοχεία μελάνης σε θερμοκρασία δωματίου (15-35°C ή 59-95°F).
- Δεν είναι απαραίτητο να αντικαταστήσετε τα δοχεία μέχρι η ποιότητα εκτύπωσης να γίνει μη αποδεκτή, αλλά μια σημαντική υποβάθμιση της ποιότητας εκτύπωσης μπορεί να οφείλεται στο χαμηλό επίπεδο μελάνης ενός ή περισσότερων δοχείων. Μπορεί επίσης να προκαλείται από κεφαλή εκτύπωσης που έχει φράξει. Οι πιθανές λύσεις είναι να ελέγξετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης που απομένει στα δοχεία και να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης. Ο καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης απαιτεί την κατανάλωση κάποιας ποσότητας μελάνης.
- Μην καθαρίζετε την κεφαλή εκτύπωσης χωρίς λόγο. Σπαταλάτε μελάνη και ελαττώνεται η διάρκεια ζωής των δοχείων.

- Να χειρίζεστε τα δοχεία μελάνης με προσοχή. Πτώση, ταρακούνημα ή κακή μεταχείριση κατά την εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσουν προσωρινά προβλήματα εκτύπωσης.
- Εάν μεταφέρετε τον εκτυπωτή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αποφύγετε τη διαρροή μελάνης ή άλλη βλάβη του εκτυπωτή:
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον εκτυπωτή, πατώντας το κουμπί **κουμπί λειτουργίας**. Η μονάδα κεφαλής εκτύπωσης θα πρέπει να είναι ασφαλισμένη στη δεξιά πλευρά του εκτυπωτή, στη θέση συντήρησης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφήσει τα δοχεία μελάνης και την κεφαλή εκτύπωσης τοποθετημένα.
 - Ο εκτυπωτής πρέπει να μεταφερθεί σε οριζόντια θέση. Δεν πρέπει να μεταφερθεί τοποθετημένος στο πλάι, στην πίσω, στη μπροστινή ή στην επάνω πλευρά.

Σχετικά θέματα

- Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης
- Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης

Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης

Μπορείτε να ελέγξετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, το λογισμικό του εκτυπωτή ή τον ενσωματωμένο web server. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού του εκτυπωτή ή του ενσωματωμένου web server, ανατρέξτε στην ενότητα "Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή". Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε τη σελίδα κατάστασης εκτυπωτή για να δείτε αυτές τις πληροφορίες (ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της αναφοράς κατάστασης εκτυπωτή").

Για να ελέγξετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, επιλέξτε **Πληροφορίες μελάνης** και στη συνέχεια επιλέξτε **Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης**.

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λάβετε μια προειδοποίηση χαμηλού επιπέδου μελάνης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία, εφόσον η ποιότητα εκτύπωσης παραμένει σε αποδεκτά επίπεδα.

Σημείωση Εάν έχετε τοποθετήσει ένα ξαναγεμισμένο ή ανακατασκευασμένο δοχείο μελάνης ή ένα δοχείο που έχει χρησιμοποιηθεί σε άλλο εκτυπωτή, ο δείκτης επιπέδου μελάνης μπορεί να μην είναι ακριβής ή να μην είναι διαθέσιμος.

Σημείωση Κατά τη διαδικασία εκτύπωσης χρησιμοποιείται μελάνη με πολλούς και διαφορετικούς τρόπους, όπως για τη διαδικασία προετοιμασίας, η οποία προετοιμάζει τον εκτυπωτή και τα δοχεία μελάνης για εκτύπωση, και για τη συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης, η οποία διατηρεί τα ακροφύσια καθαρά και τη ροή της μελάνης ομαλή. Επίσης, μετά τη χρήση του δοχείου μελάνης, παραμένει σε αυτό κάποιο υπόλοιπο μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/inkusage.

Αντικατάσταση δοχείων μελάνης

 **Σημείωση** Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων αναλωσίμων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές HP inkjet](#)".

Εάν δεν διαθέτετε ήδη ανταλλακτικά δοχεία μελάνης για τον εκτυπωτή, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αναλώσιμα και αξεσουάρ HP](#)".

 **Σημείωση** Αυτή τη στιγμή, ορισμένα τμήματα της τοποθεσίας της HP στο web είναι διαθέσιμα μόνο στα Αγγλικά.

Σημείωση Δεν είναι διαθέσιμα όλα τα δοχεία σε όλες τις χώρες/περιοχές.

 **Προσοχή** Φροντίστε να έχετε στην κατοχή σας το νέο δοχείο μελάνης προτού αφαιρέσετε το παλιό. Μην αφήνετε το δοχείο μελάνης έξω από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να προκληθεί ζημιά τόσο στον εκτυπωτή όσο και στο δοχείο μελάνης.

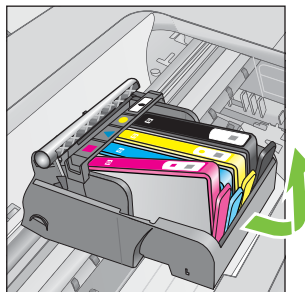
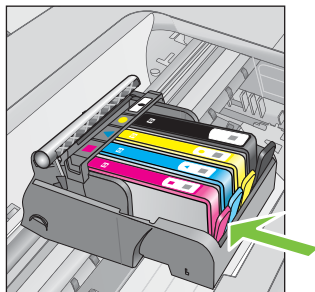
Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης.

Για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων μελάνης.

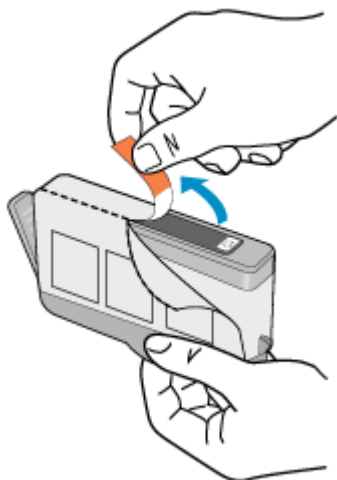
 **Προειδοποίηση** Για να συνεχίσετε, περιμένετε μέχρι ο φορέας δοχείων μελάνης να σταματήσει να κινείται.

3. Πιέστε τη λαβή στο μπροστινό μέρος του δοχείου μελάνης για να το απελευθερώσετε και έπειτα αφαιρέστε το από την υποδοχή.

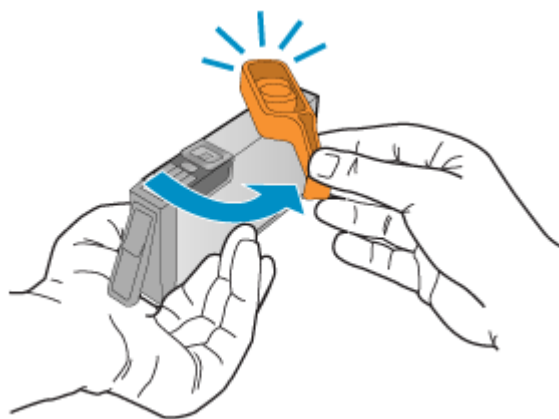


4. Αφαιρέστε το νέο δοχείο μελάνης από τη συσκευασία του τραβώντας την πορτοκαλί ταινία προς τα πίσω για να αφαιρέσετε το πλαστικό κάλυμμα από το δοχείο μελάνης.

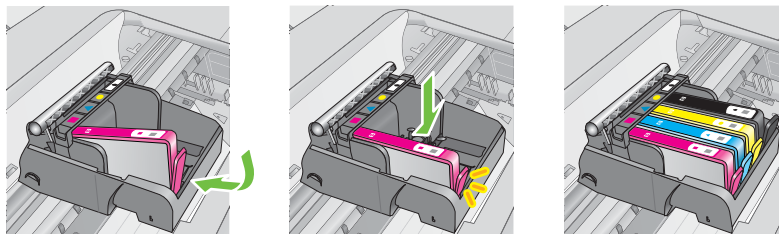
 **Σημείωση** Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει πλήρως την πορτοκαλί αφαιρούμενη ταινία και ότι η ετικέτα είναι ελαφρώς σχισμένη πριν αφαιρέσετε το πορτοκαλί κάλυμμα στο επόμενο βήμα, διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξει διαρροή μελάνης.



5. Περιστρέψτε το πορτοκαλί κάλυμμα για να το αφαιρέσετε.



6. Έχοντας ως αναφορά τα έγχρωμα εικονίδια, σύρετε το δοχείο μελάνης στην κενή υποδοχή μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του και να εφαρμόσει κανονικά στην υποδοχή.
Βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε το δοχείο μελάνης στην υποδοχή με το εικονίδιο ίδιου σχήματος και χρώματος με αυτό του δοχείου που τοποθετείτε.



7. Επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 6 για κάθε δοχείο μελάνης που αντικαθιστάτε.
8. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία μελάνης.

Σχετικά θέματα

Αναλώσιμα και αξεσουάρ HP

Αποθήκευση αναλωσίμων εκτύπωσης

Μπορείτε να αφήσετε τα δοχεία μελάνης στον εκτυπωτή για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Ωστόσο, για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη δυνατή καλή κατάσταση των δοχείων μελάνης, πρέπει να απενεργοποιείτε τον εκτυπωτή με τον ενδεδειγμένο τρόπο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".

Συλλογή πληροφοριών χρήσης

Τα δοχεία HP που χρησιμοποιούνται με αυτό τον εκτυπωτή περιέχουν ένα chip μνήμης που βοηθάει στη λειτουργία του εκτυπωτή.

Επίσης, αυτό το chip μνήμης συλλέγει ένα περιορισμένο σύνολο πληροφοριών σχετικά με τη χρήση του εκτυπωτή, που μπορεί να περιλαμβάνει τα ακόλουθα: την ημερομηνία πρώτης τοποθέτησης του δοχείου, την ημερομηνία τελευταίας χρήσης του δοχείου, τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώθηκαν με αυτό το δοχείο, την κάλυψη σελίδας, τις λειτουργίες εκτύπωσης που χρησιμοποιήθηκαν, σφάλματα εκτύπωσης που μπορεί να προέκυψαν και το μοντέλο του εκτυπωτή. Αυτές οι πληροφορίες βοηθούν την HP να σχεδιάσει τους μελλοντικούς εκτυπωτές της, έτσι ώστε να ανταποκρίνονται στις ανάγκες εκτύπωσης των πελατών.

Τα δεδομένα που συγκεντρώνονται από το chip μνήμης του δοχείου δεν περιέχουν πληροφορίες που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για την ταυτοποίηση ενός πελάτη ή χρήστη του δοχείου, ή του εκτυπωτή που χρησιμοποιήθηκε.

Η HP συγκεντρώνει ένα δείγμα των chip μνήμης από τα δοχεία που επιστρέφονται σε αυτήν μέσω του προγράμματος δωρεάν επιστροφής και ανακύκλωσης (HP Planet

Partners: www.hp.com/recycle). Τα chip μνήμης από αυτή τη δειγματοληψία διαβάζονται και μελετώνται με σκοπό τη βελτίωση των μελλοντικών εκτυπωτών της HP. Επίσης, σε αυτά τα δεδομένα μπορεί να έχουν πρόσβαση συνεργάτες της HP που βοηθούν στην ανακύκλωση των δοχείων μελάνης.

Οποιοσδήποτε τρίτος έχει στην κατοχή του το δοχείο μπορεί να έχει πρόσβαση στις ανώνυμες πληροφορίες του chip μνήμης. Αν προτιμάτε να μην επιτρέψετε την πρόσβαση σε αυτές τις πληροφορίες, μπορείτε να θέσετε το chip εκτός λειτουργίας. Ωστόσο, αφού θέσετε το chip μνήμης εκτός λειτουργίας, το δοχείο μελάνης δεν θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εκτυπωτή HP.

Εάν ανησυχείτε για την παροχή αυτών των ανώνυμων πληροφοριών, μπορείτε να αποτρέψετε την πρόσβαση σε αυτές τις πληροφορίες απενεργοποιώντας τη δυνατότητα του chip μνήμης να συλλέγει πληροφορίες χρήσης του εκτυπωτή:

Για να απενεργοποιήσετε τη συλλογή πληροφοριών χρήσης

1. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Προτιμήσεις** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Πληροφ. τσιπ δοχείου**.
3. Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** για να απενεργοποιήσετε τη συλλογή πληροφοριών χρήσης.

 **Σημείωση** Εάν απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα του chip μνήμης να συλλέγει πληροφορίες χρήσης του εκτυπωτή, μπορείτε να εξακολουθήσετε να χρησιμοποιείτε το δοχείο μελάνης στον εκτυπωτή HP.

8 Επίλυση προβλημάτων

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα δίνουν λύσεις για συνηθισμένα προβλήματα. Εάν ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί σωστά και αυτές οι υποδείξεις δεν επιλύουν το πρόβλημα, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τις υπηρεσίες υποστήριξης της HP για να λάβετε βοήθεια.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Υποστήριξη HP
- Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων
- Επίλυση προβλημάτων εκτυπωτή
- Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης
- Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού
- Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής
- Επίλυση προβλημάτων σάρωσης
- Επίλυση προβλημάτων φαξ
- Επίλυση προβλημάτων στο HP ePrint και στις τοποθεσίες web της HP
- Επίλυση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- Διαμόρφωση του λογισμικού τείχους προστασίας για λειτουργία με τον εκτυπωτή
- Επίλυση προβλημάτων διαχείρισης εκτυπωτή (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης
- Κατανόηση της αναφοράς κατάστασης εκτυπωτή
- Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- Κατάργηση εγκατάστασης και επανεγκατάσταση του λογισμικού HP
- Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης
- Απεμπλοκή χαρτιού

Υποστήριξη HP

Εάν αντιμετωπίζετε πρόβλημα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα

1. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
2. Επισκεφτείτε την τοποθεσία ηλεκτρονικής υποστήριξης της HP στο web, στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή. Η online υποστήριξη της HP είναι διαθέσιμη για όλους τους πελάτες της HP. Αποτελεί την πιο γρήγορη πηγή για ενημερωμένες πληροφορίες εκτυπωτών και βοήθεια από ειδικούς και περιλαμβάνει τα παρακάτω:
 - Γρήγορη πρόσβαση σε εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό υποστήριξης
 - Ενημερώσεις λογισμικού HP και προγραμμάτων οδήγησης για τον εκτυπωτή HP

- Πολύτιμες πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων για συνήθη προβλήματα
- Προληπτικές ενημερώσεις εκτυπωτή, ενημερώσεις υποστήριξης και ενημερωτικά δελτία της HP που είναι διαθέσιμα όταν κάνετε δήλωση του εκτυπωτή

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Λήψη ηλεκτρονικής υποστήριξης".

3. Κλήση υποστήριξης HP. Οι επιλογές υποστήριξης και η διαθεσιμότητα διαφέρουν ανάλογα με τον εκτυπωτή, τη χώρα/περιοχή και τη γλώσσα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τηλεφωνική υποστήριξη HP".

Λήψη ηλεκτρονικής υποστήριξης

Για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη και την εγγύηση, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΤΗΝ HP/ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΠΕΛΑΤΩΝ** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

Αυτή η τοποθεσία web προσφέρει επίσης τεχνική υποστήριξη, προγράμματα οδήγησης, αναλώσιμα, πληροφορίες παραγγελίας και άλλες επιλογές όπως:

- Πρόσβαση σε online σελίδες υποστήριξης.
- Αποστολή μηνύματος email στην HP για να λάβετε απαντήσεις στις ερωτήσεις σας.
- Επικοινωνία με τεχνικό της HP μέσω online συνομιλίας.
- Έλεγχος για ενημερώσεις λογισμικού HP.

Μπορείτε επίσης να λάβετε υποστήριξη από το λογισμικό HP για Windows ή Mac OS X, το οποίο παρέχει εύκολες λύσεις, βήμα προς βήμα, για συνήθη προβλήματα εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή".

Οι επιλογές υποστήριξης και η διαθεσιμότητα διαφέρουν ανάλογα με τον εκτυπωτή, τη χώρα/περιοχή και τη γλώσσα.

Τηλεφωνική υποστήριξη HP

Οι αριθμοί κλήσης για τηλεφωνική υποστήριξη και οι αντίστοιχες τιμές που παρατίθενται εδώ ισχύουν κατά την ημερομηνία της έκδοσης και αφορούν μόνο κλήσεις που πραγματοποιούνται από σταθερό τηλέφωνο. Μπορεί να ισχύουν διαφορετικές τιμές για τα κινητά τηλέφωνα.

Για την πιο ενημερωμένη λίστα της HP με τους αριθμούς τηλεφωνικής υποστήριξης και πληροφορίες για το κόστος των κλήσεων, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare.

Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, μπορείτε να λάβετε βοήθεια από το Κέντρο υποστήριξης πελατών της HP.



Σημείωση Η HP δεν παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη για εκτύπωση σε Linux. Η υποστήριξη παρέχεται online στην ακόλουθη τοποθεσία στο web: <https://launchpad.net/hprip>. Κάντε κλικ στο κουμπί **Ask a question** (Υποβολή ερώτησης) για να ξεκινήσει η διαδικασία υποστήριξης.

Η τοποθεσία web HPLIP δεν παρέχει υποστήριξη για Windows ή Mac OS X. Εάν χρησιμοποιείτε αυτά τα λειτουργικά συστήματα, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Πριν την κλήση
- Περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης
- Αριθμοί τηλεφωνικής υποστήριξης
- Μετά τη λήξη της περιόδου τηλεφωνικής υποστήριξης

Πριν την κλήση

Καλέστε την υποστήριξη HP ενώ είστε μπροστά στον υπολογιστή και στον εκτυπωτή HP. Θα πρέπει να είστε έτοιμοι να δώσετε τις παρακάτω πληροφορίες:

- Αριθμός μοντέλου
- Σειριακός αριθμός (βρίσκεται στο πίσω ή το κάτω μέρος του εκτυπωτή)
- Μηνύματα που εμφανίστηκαν όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα
- Απαντήσεις στις εξής ερωτήσεις:
 - Έχει ξαναπαρουσιαστεί το πρόβλημα;
 - Μπορείτε να το κάνετε να ξανασυμβεί;
 - Προσθέσατε νέο υλικό ή λογισμικό στον υπολογιστή σας περίπου όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα;
 - Συνέβη κάτι άλλο πριν εκδηλωθεί αυτή την κατάσταση (όπως π.χ. καταιγίδα ή μετακίνηση του εκτυπωτή);

Περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης

Διατίθεται τηλεφωνική υποστήριξη για ένα έτος στη Βόρεια Αμερική, Ασία-Ειρηνικό και Λατινική Αμερική (συμπεριλαμβανομένου του Μεξικού).

Αριθμοί τηλεφωνικής υποστήριξης

Σε πολλές περιοχές η HP παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη χωρίς χρέωση κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Ωστόσο, ορισμένοι από τους αριθμούς υποστήριξης μπορεί να περιλαμβάνουν χρέωση.

Για την πιο ενημερωμένη λίστα με τους αριθμούς τηλεφωνικής υποστήριξης, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει

πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.



www.hp.com/support

Africa (English speaking)	(0027)112345872	Lietuva	8 800 10000 +370 5 2103333
Afrique (francophone)	0033 1 4993 9230	Jamaica	1-800-711-2884
021 672 280	الجزائر	日本	0120-96-1665
Algérie	021 67 22 80	0800 222 47	الأردن
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	한국	1588-3003
Argentina	0-800-555-5000	Luxembourg (Français)	900 40 006 0.15 €/min
Australia	1300 721 147	Luxemburg (Deutsch)	900 40 007 0.15 €/Min
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Madagascar	262 262 51 21 21
Osterreich	0820 874 417 doppelter Ortsanruf	Magyarország	06 40 200 629 7.2 HUF/perc vezetékes telefona
Белоруссия	(375) 17 328 4640	Malaysia	1800 88 8588
172 12 049	البحرين	Maurice	262 262 210 404
België (Nederlands)	078 600 019 0.0546 euro/min piekuren 0.0273 euro/min daluren	México (Ciudad de México)	55-5258-9922
Belgique (Français)	078 600 020 0.0546 euro/min heures de pointe 0.0273 euro/min heures creuses	México	01-800-472-68368
България	0 700 1 0404	Maroc	0801 005 010
Hrvatska	0800 223213	Nederland	+31 0900 2020 165 0.10 €/Min
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	New Zealand	0800 441 147
Brasil	0-800-709-7751	Nigeria	(01) 271 2320
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	Norge	815 62 070 starter på 0.59 Kr per min., deretter 0.39 Kr per min. Fra mobiltelefon gjelder mobillefontaster.
Central America & The Caribbean	www.hp.com/la/soporte	24791773	عُمان
Chile	800-360-999	Panamá	1-800-711-2884
中国	800-820-6616	Paraguay	009 800 54 1 0006
中国	400-885-6616	Peru	0-800-10111
Colombia (Bogotá)	57 1-806-9191	Philippines	2 887 3551
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Polska	(22) 583 43 73 Koszt połączenia - z tel. stacjonarnego jak za 1 impuls wg taryfy operatora - 2 tel. komórkowego wg taryfy operatora.
Costa Rica	0-800-011-1046	Portugal	808 201 492 Custo: 8 cêntimos no primeiro minuto e 3 cêntimos restantes minutos
Česká republika	420 810 222 222 1.53 c2N/min	Puerto Rico	1-877-232-0589
Danmark	70 20 28 45 Opkald: 0,145 (kr. pr. min.) Pr. min. man-ter 08.00-19.30: 0,25 Pr. min. avenge tidspunkter: 0,125	00974 - 44761936	قطر
Eesti	372 6813 823	República Dominicana	1-800-711-2884
Ecuador (Andinatef)	1-999-119 000-711-2884	Reunion	0820 890 323
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 800-711-2884	România	0801 033 390 (021 204 7090) 0.029 pe minut
02 691 0602	مصر	Россия (Москва)	(495) 777 3284
El Salvador	800-6160	Россия (Санкт-Петербург)	(812) 332 4240
España	902 010 059 Coste horario normal (de 8:00 a 20:00) 6.73 cts/min Coste horario reducido 4.03 cts/min Coste de establecimiento de llamada 8.33 cts	800 897 1415	السعودية
France	0969 320 435 Tarif local	Singapore	+65 6272 5300
Deutschland	01805 65 21 80 0,14 €/Min aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten	Srbija	0700 301 301
Ελλάδα	801-1-75400 0.30 Ευρώ/λεπτό	Slovenská republika	0850 111 256 miestna tarifa
Κύπρος	800 9 2654	Slovenija	01 432 2001
Guatemala	1-800-711-2884	South Africa (RSA)	0860 104 771 Calls at Local Rate
香港特別行政區	(852) 2802 4098	Suomi	0203 667 67 0.0147€/min
India	1-800-425-7737	Sverige	0771-20 47 65 0.23 kr/min
India	91-80-28526900	Schweiz (Deutsch)	0848 672 672 8Rp./Min
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Suisse (Français)	0848 672 672 0.08CHF/min
+971 4 224 9189	العراق	臺灣	0800-010055 (免費)
+971 4 224 9189	الكويت	ไทย	+66 (2) 353 9000
+971 4 224 9189	لبنان	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
+971 4 224 9189	قطر	Tunisie	23 927 000
+971 4 224 9189	البحرين	Türkiye	0(212) 444 0307 Yerel numara: 444 0307 0.08 TL'dk yerel numara (Istanbul, Bursa, Ankara ve Izmir) ve 0.10 TL ulusal ücret
Ireland	1890 923 902 Calls cost Cost 5.1 cent peak / 1.3 cent off-peak per minute	Україна	38 (044) 230-51-06
Italia	848 800 871 costo telefonico locale	الإمارات العربية المتحدة	600 54 47 47
Казахстан	+7 7172 978 177	United Kingdom	0844 369 0369 0.50 £/min
00965 22423814	الكويت	United States	1-(800)-474-6836
Latvija	8000 80 12 67 030 721	Uruguay	0004-054-177
00961 1 217970	لبنان	Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Việt Nam	+84 88234530

Μετά τη λήξη της περιόδου τηλεφωνικής υποστήριξης

Μετά τη λήξη της περιόδου τηλεφωνικής υποστήριξης, διατίθεται βοήθεια από την HP με επιπλέον κόστος. Ενδέχεται επίσης να διατίθεται βοήθεια στην τοποθεσία

ηλεκτρονικής υποστήριξης της HP στο web: www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή. Για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τις επιλογές υποστήριξης, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της HP ή καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό υποστήριξης για τη χώρα/περιοχή σας.

Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων



Σημείωση Πολλά από τα παρακάτω βήματα απαιτούν λογισμικό HP. Εάν δεν εγκαταστήσατε το λογισμικό HP, μπορείτε να το εγκαταστήσετε χρησιμοποιώντας το CD λογισμικού HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή ή μπορείτε να κάνετε λήψη του λογισμικού HP από την τοποθεσία υποστήριξης της HP στο web, www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.

Όταν ξεκινάτε την αντιμετώπιση ενός προβλήματος εκτύπωσης, ελέγχετε τα παρακάτω.

- Για εμπλοκή χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα "[Απεμπλοκή χαρτιού](#)".
- Για προβλήματα με την τροφοδότηση χαρτιού, όπως λοξό χαρτί και τροφοδότηση χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα "[Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού](#)".
- Η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού  (Λειτουργία) είναι αναμμένη και δεν αναβοσβήνει. Όταν ενεργοποιείτε τον εκτυπωτή για πρώτη φορά, χρειάζονται περίπου 9 λεπτά για να γίνει η προετοιμασία του μετά την τοποθέτηση των δοχείων μελάνης.
- Το καλώδιο τροφοδοσίας και τα άλλα καλώδια λειτουργούν και είναι σταθερά συνδεδεμένα στον εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι καλά συνδεδεμένος σε πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) που λειτουργεί και είναι ενεργοποιημένος. Για τις προδιαγραφές τάσης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Προδιαγραφές παροχής ρεύματος](#)".
- Το μέσο εκτύπωσης έχει τοποθετηθεί σωστά στο δίσκο εισόδου και δεν υπάρχει εμπλοκή στον εκτυπωτή.
- Όλες οι ταινίες και τα υλικά συσκευασίας έχουν αφαιρεθεί.
- Ο εκτυπωτής έχει οριστεί ως ο τρέχων ή προεπιλεγμένος εκτυπωτής. Στα Windows, ορίστε τον ως προεπιλεγμένο στο φάκελο **Εκτυπωτές**. Στα Mac OS X, ορίστε τον ως προεπιλεγμένο στην ενότητα **Print & Fax** ή **Print & Scan** της περιοχής **System Preferences**. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του υπολογιστή σας.
- Η επιλογή **Παύση εκτύπωσης** δεν είναι ενεργοποιημένη εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν εκτελούνται πάρα πολλά προγράμματα κατά την εκτέλεση μιας εργασίας. Κλείστε τα προγράμματα που δεν χρησιμοποιείτε ή κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή πριν επιχειρήσετε να εκτελέσετε πάλι την εργασία.

Επίλυση προβλημάτων εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται απροσδόκητα
- Από τον εκτυπωτή ακούγεται μη αναμενόμενος θόρυβος
- Αποτυχία ευθυγράμμισης
- Ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται (δεν εκτυπώνεται τίποτα)
- Ο εκτυπωτής εκτυπώνει αργά
- Εκτύπωση κενής σελίδας ή μέρους της σελίδας
- Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα
- Η τοποθέτηση του κειμένου ή των γραφικών είναι λανθασμένη

Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται απροσδόκητα

Ελέγξτε την τροφοδοσία και τις συνδέσεις τροφοδοσίας

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας του εκτυπωτή είναι καλά συνδεδεμένο σε πρίζα που λειτουργεί. Για τις προδιαγραφές τάσης, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές παροχής ρεύματος".

Από τον εκτυπωτή ακούγεται μη αναμενόμενος θόρυβος

Μπορεί να ακούσετε κάποιους μη αναμενόμενους θορύβους από τον εκτυπωτή. Πρόκειται για ήχους συντήρησης που παράγονται όταν ο εκτυπωτής εκτελεί λειτουργίες αυτόματης συντήρησης για τη διατήρηση των κεφαλών εκτύπωσης σε καλή κατάσταση.



Σημείωση Για να αποτρέψετε ενδεχόμενη ζημιά του εκτυπωτή σας:

Μην απενεργοποιείτε τον εκτυπωτή, ενώ ο εκτυπωτής πραγματοποιεί συντήρηση. Εάν θέλετε να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, περιμένετε να ολοκληρώσει κάθε λειτουργία πριν τον απενεργοποιήσετε πατώντας το κουμπί  (Λειτουργία). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία μελάνης είναι τοποθετημένα. Εάν λείπει κάποιο δοχείο μελάνης, ο εκτυπωτής θα προβεί σε επιπλέον λειτουργίες συντήρησης για να προστατέψει τις κεφαλές εκτύπωσης.

Αποτυχία ευθυγράμμισης

Εάν η διαδικασία ευθυγράμμισης αποτύχει, βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί στο δίσκο εισόδου. Εάν κατά την ευθυγράμμιση υπάρχει έγχρωμο χαρτί στο δίσκο εισόδου, η ευθυγράμμιση θα αποτύχει.

Εάν η ευθυγράμμιση αποτυγχάνει επανηλειμμένα, ίσως χρειάζεται να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης. Για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης".

Εάν με τον καθαρισμό της κεφαλής δεν επιλυθεί το πρόβλημα, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η

τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

Ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται (δεν εκτυπώνεται τίποτα)

Υπάρχουν εργασίες εκτύπωσης σε αναμονή στην ουρά εκτύπωσης

Ανοίξτε την ουρά εκτύπωσης, ακυρώστε όλα τα έγγραφα και, στη συνέχεια, επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Μετά την επανεκκίνηση του υπολογιστή, δοκιμάστε να εκτυπώσετε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη Βοήθεια του λειτουργικού συστήματος.

Ελέγξτε την εγκατάσταση του εκτυπωτή

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων".

Ελέγξτε την εγκατάσταση του λογισμικού HP

Εάν ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος κατά την εκτύπωση, θα πρέπει να εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό μήνυμα στην οθόνη του υπολογιστή. Διαφορετικά, το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή ίσως να μην έχει εγκατασταθεί σωστά. Για την επίλυση αυτού του προβλήματος, καταργήστε τελείως την εγκατάσταση του λογισμικού HP και έπειτα εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατάργηση εγκατάστασης και επανεγκατάσταση του λογισμικού HP".

Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων

- Βεβαιωθείτε ότι και τα δύο άκρα του καλωδίου USB είναι καλά συνδεδεμένα.
- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, ελέγξτε τα ακόλουθα:
 - Ελέγξτε τη φωτεινή ένδειξη σύνδεσης στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
 - Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε τηλεφωνικό καλώδιο για να συνδέσετε τον εκτυπωτή.

Ελέγξτε εάν υπάρχει εγκατεστημένο λογισμικό τείχους προστασίας στον υπολογιστή

Το προσωπικό λογισμικό τείχους προστασίας είναι ένα πρόγραμμα ασφαλείας το οποίο προστατεύει τον υπολογιστή από εισβολές. Ωστόσο, το τείχος προστασίας μπορεί να εμποδίζει την επικοινωνία μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή. Εάν υπάρχει πρόβλημα στην επικοινωνία με τον εκτυπωτή, δοκιμάστε να απενεργοποιήσετε προσωρινά το τείχος προστασίας. Εάν το πρόβλημα παραμένει, το τείχος προστασίας δεν είναι η πηγή του προβλήματος επικοινωνίας. Ενεργοποιήστε ξανά το τείχος προστασίας.

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει αργά

Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει πολύ αργά, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

- Λύση 1: Χρησιμοποιήστε ρύθμιση χαμηλότερης ποιότητας εκτύπωσης
- Λύση 2: Ελέγξτε τα επίπεδα μελάνης
- Λύση 3: Επικοινωνία με την υποστήριξη της HP

Λύση 1: Χρησιμοποιήστε ρύθμιση χαμηλότερης ποιότητας εκτύπωσης

Λύση: Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης. Οι ρυθμίσεις **Best** (Βέλτιστη) και **Maximum dpi** (Μέγιστη ανάλυση dpi) παρέχουν την καλύτερη ποιότητα αλλά είναι πιο αργές από τις ρυθμίσεις **Normal** (Κανονική) ή **Draft** (Πρόχειρη). Η ρύθμιση **Draft** (Πρόχειρη) παρέχει την πιο γρήγορη ταχύτητα εκτύπωσης.

Αιτία: Η ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης ήταν πολύ υψηλή.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 2: Ελέγξτε τα επίπεδα μελάνης

Λύση: Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στα δοχεία μελάνης.



Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λάβετε ένα μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

⚠ Προσοχή Φροντίστε να έχετε στην κατοχή σας το νέο δοχείο μελάνης προτού αφαιρέσετε το παλιό. Μην αφήνετε το δοχείο μελάνης έξω από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να προκληθεί ζημιά τόσο στον εκτυπωτή όσο και στο δοχείο μελάνης.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης

Αιτία: Η μελάνη των δοχείων μπορεί να μην είναι επαρκής. Η εκτύπωση με εξαντλημένα δοχεία μελάνης επιβραδύνει τον εκτυπωτή.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 3: Επικοινωνία με την υποστήριξη της HP

Λύση: Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για σέρβις

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση: www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.

Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

Αιτία: Παρουσιάστηκε πρόβλημα στον εκτυπωτή.

Εκτύπωση κενής σελίδας ή μέρους της σελίδας

Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης

Ολοκληρώστε τη διαδικασία καθαρισμού της κεφαλής εκτύπωσης. Η κεφαλή εκτύπωσης μπορεί να χρειάζεται καθαρισμό, αν ο εκτυπωτής δεν απενεργοποιήθηκε σωστά.

 **Σημείωση** Η απενεργοποίηση του εκτυπωτή με ακατάλληλο τρόπο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα, όπως κενές ή μερικώς εκτυπωμένες σελίδες. Ο καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης μπορεί να επιλύσει αυτά τα προβλήματα, ωστόσο ο αποτελεσματικότερος τρόπος για την πρόληψή τους είναι η σωστή απενεργοποίηση του εκτυπωτή. Απενεργοποιείτε πάντα τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί  (Λειτουργία). Περιμένετε να σβήσει η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού  (Λειτουργία) για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή να απενεργοποιήσετε το πολύπριζο.

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του μέσου

- Πρέπει να επιλέξετε τις σωστές ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για τα μέσα που είναι τοποθετημένα στους δίσκους.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις σελίδας στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζουν με το μέγεθος του μέσου που είναι τοποθετημένο στο δίσκο.

Γίνεται τροφοδότηση με περισσότερες από μία σελίδες

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με προβλήματα τροφοδότησης χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα "Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού".

Υπάρχει κενή σελίδα στο αρχείο

Ελέγξτε το αρχείο για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κενή σελίδα.

Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα

Ελέγξτε τη σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης

Εκτυπώστε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης για να αποφασίσετε εάν θα εκτελέσετε λειτουργίες συντήρησης για τη βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτυπώστε και αξιολογήστε μια αναφορά ποιότητας εκτύπωσης".

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις των περιθωρίων

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις περιθωρίων για το έγγραφο δεν υπερβαίνουν την εκτυπώσιμη περιοχή του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση ελαχίστων περιθωρίων".

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις χρώματος της εκτύπωσης

Ελέγξτε ότι η επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** δεν είναι επιλεγμένη στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Ελέγξτε τη θέση του εκτυπωτή και το μήκος του καλωδίου USB

Τα υψηλά ηλεκτρομαγνητικά πεδία (όπως αυτά που δημιουργούνται από τα καλώδια USB) μπορεί μερικές φορές να προκαλέσουν μικρές παραμορφώσεις στις εκτυπώσεις. Μετακινήστε τον εκτυπωτή μακριά από την πηγή των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων. Επίσης, συνιστάται να χρησιμοποιείτε καλώδιο USB με μήκος μικρότερο των 3 μέτρων (9,8 ποδιών) για να ελαχιστοποιείται η επίδραση των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων.

Ελέγξτε το μέγεθος του χαρτιού

Βεβαιωθείτε ότι το επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού ταιριάζει με το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί.

Η τοποθέτηση του κειμένου ή των γραφικών είναι λανθασμένη

Ελέγξτε πώς είναι τοποθετημένο το μέσο εκτύπωσης

Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί πλάτους και μήκους των μέσων εκτύπωσης εφαρμόζουν στις άκρες της στοίβας του μέσου εκτύπωσης και ότι ο δίσκος δεν είναι υπερφορτωμένος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Ελέγξτε το μέγεθος του μέσου

- Τα περιεχόμενα μιας σελίδας μπορεί να αποκοπούν αν το μέγεθος του εγγράφου είναι μεγαλύτερο από το μέσο που χρησιμοποιείτε.
- Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος του μέσου που έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζει με το μέγεθος του μέσου που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο.

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις των περιθωρίων

Αν το κείμενο ή τα γραφικά περικόπτονται στα άκρα της σελίδας, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις περιθωρίων για το έγγραφο δεν υπερβαίνουν την εκτυπώσιμη περιοχή του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση ελαχίστων περιθωρίων".

Ελέγξτε τη ρύθμιση του προσανατολισμού σελίδας

Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης και ο προσανατολισμός της σελίδας που έχετε επιλέξει στην εφαρμογή ταιριάζουν με τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτύπωση".

Ελέγξτε τη θέση του εκτυπωτή και το μήκος του καλωδίου USB

Τα υψηλά ηλεκτρομαγνητικά πεδία (όπως αυτά που δημιουργούνται από τα καλώδια USB) μπορεί μερικές φορές να προκαλέσουν μικρές παραμορφώσεις στις εκτυπώσεις. Μετακινήστε τον εκτυπωτή μακριά από την πηγή των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων. Επίσης, συνιστάται να χρησιμοποιείτε καλώδιο USB με μήκος μικρότερο των 3 μέτρων (9,8 ποδιών) για να ελαχιστοποιείται η επίδραση των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων.

Αν καμία από τις παραπάνω λύσεις δεν έχει αποτέλεσμα, το πρόβλημα πιθανώς να οφείλεται στην αδυναμία της εφαρμογής να ερμηνεύσει σωστά τις ρυθμίσεις εκτύπωσης. Ανατρέξτε στις σημειώσεις έκδοσης για γνωστά προβλήματα διένεξης λογισμικού, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση της εφαρμογής ή επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του λογισμικού για συγκεκριμένη βοήθεια.

 **Συμβουλή** Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή που λειτουργεί με Windows, μπορείτε να επισκεφθείτε την τοποθεσία ηλεκτρονικής υποστήριξης της HP στο web, στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.

Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

Δοκιμάστε τις λύσεις που προτείνονται σε αυτή την ενότητα για να επιλύσετε προβλήματα με την ποιότητα εκτύπωσης.

- Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP
- Λύση 2: Ελέγξτε τα επίπεδα μελάνης
- Λύση 3: Ελέγξτε το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου
- Λύση 4: Ελέγξτε τον τύπο του χαρτιού
- Λύση 5: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης
- Λύση 6: Εκτυπώστε και ελέγξτε την αναφορά ποιότητας εκτύπωσης
- Λύση 7: Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP

Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP

Λύση: Ελέγξτε εάν τα δοχεία μελάνης είναι αυθεντικά δοχεία μελάνης HP.

Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης HP έχουν κατασκευαστεί και δοκιμαστεί για χρήση σε εκτυπωτές HP, ώστε να παράγετε πάντα άριστα αποτελέσματα.

 **Σημείωση** Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Το σέρβις ή η επισκευή του εκτυπωτή που μπορεί να χρειαστεί λόγω της χρήσης ενός αναλώσιμου τρίτου κατασκευαστή δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Εάν πιστεύετε ότι έχετε προμηθευτεί αυθεντικά δοχεία μελάνης HP, μεταβείτε στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Αιτία: Δεν χρησιμοποιήθηκαν δοχεία μελάνης HP.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 2: Ελέγξτε τα επίπεδα μελάνης

Λύση: Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στα δοχεία μελάνης.

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λάβετε μια προειδοποίηση χαμηλού επιπέδου μελάνης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

 **Προσοχή** Φροντίστε να έχετε στην κατοχή σας το νέο δοχείο μελάνης προτού αφαιρέσετε το παλιό. Μην αφήνετε το δοχείο μελάνης έξω από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να προκληθεί ζημιά τόσο στον εκτυπωτή όσο και στο δοχείο μελάνης.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης

Αιτία: Η μελάνη των δοχείων μπορεί να μην είναι επαρκής.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 3: Ελέγξτε το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου

Λύση: Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά και ότι δεν είναι τσαλακωμένο ή πολύ χοντρό.

- Τοποθετείτε το χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω. Για παράδειγμα, εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί, τοποθετήστε το χαρτί με τη γυαλιστερή όψη προς τα κάτω.
- Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι τοποθετημένο σε οριζόντια θέση στον δίσκο εισόδου και ότι δεν είναι τσαλακωμένο. Εάν το χαρτί είναι πολύ κοντά στην κεφαλή εκτύπωσης κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, η μελάνη μπορεί να μουτζουρωθεί. Αυτό μπορεί να συμβεί εάν το χαρτί είναι ανασηκωμένο, τσαλακωμένο ή πολύ χοντρό, όπως είναι ένας φάκελος αλληλογραφίας.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης

Αιτία: Το χαρτί τοποθετήθηκε λανθασμένα ή ήταν τσαλακωμένο ή είχε πολύ μεγάλο πάχος.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 4: Ελέγξτε τον τύπο του χαρτιού

Λύση: Η HP συνιστά τη χρήση χαρτιών HP ή οποιουδήποτε άλλου τύπου με τεχνολογία ColorLok που είναι κατάλληλος για τον εκτυπωτή. Όλα τα χαρτιά με το λογότυπο ColorLok υποβάλλονται σε ανεξάρτητες δοκιμές ώστε να ανταποκρίνονται στα υψηλά πρότυπα αξιοπιστίας και ποιότητας εκτύπωσης και να παράγουν έγγραφα με ευκρινές, ζωντανό χρώμα και εντονότερο μαύρο, τα οποία στεγνώνουν γρηγορότερα από τα συνηθισμένα απλά χαρτιά.

Να βεβαιώνετε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε παραμένει σε επίπεδη θέση. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced.

Αποθηκεύετε τα ειδικά μέσα στην αρχική συσκευασία τους μέσα σε μια κλειστή πλαστική σακούλα σε επίπεδη επιφάνεια και σε δροσερό, ξηρό μέρος. Όταν είστε έτοιμοι να εκτυπώσετε, αφαιρέσετε μόνο το χαρτί το οποίο σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε άμεσα. Όταν ολοκληρώσετε την εκτύπωση, τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί που δεν χρησιμοποιήσατε στην πλαστική σακούλα. Με τον τρόπο αυτό, δεν θα τσαλακωθεί το φωτογραφικό χαρτί.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Επιλογή μέσων εκτύπωσης

Αιτία: Είχε τοποθετηθεί λανθασμένος τύπος χαρτιού στο δίσκο εισόδου.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 5: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Λύση: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για να διαπιστώσετε αν οι ρυθμίσεις χρωμάτων είναι λανθασμένες.
Για παράδειγμα, ελέγξτε εάν το έγγραφο έχει ρυθμιστεί να εκτυπωθεί στη κλίμακα του γκρι. Επίσης, ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις χρώματος για προχωρημένους, όπως κορεσμός, φωτεινότητα και χρωματικός τόνος, έχουν οριστεί ώστε να τροποποιούν την εμφάνιση των χρωμάτων.
- Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης και βεβαιωθείτε ότι συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.
Μπορεί να πρέπει να επιλέξετε μια ρύθμιση χαμηλότερης ποιότητας εκτύπωσης εάν τα χρώματα ανακατεύονται μεταξύ τους. Διαφορετικά, επιλέξτε μια υψηλότερη ρύθμιση εάν εκτυπώνετε μια φωτογραφία υψηλής ποιότητας και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί φωτογραφικό χαρτί όπως Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced στο δίσκο εισόδου.

 **Σημείωση** Σε μερικές οθόνες υπολογιστών, τα χρώματα ενδέχεται να εμφανίζονται διαφορετικά σε σχέση με την εκτύπωση στο χαρτί. Στην περίπτωση αυτή, δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα στη συσκευή, τις ρυθμίσεις εκτύπωσης ή τα δοχεία μελάνης. Δεν απαιτείται περαιτέρω αντιμετώπιση προβλημάτων.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Επιλογή μέσων εκτύπωσης

Αιτία: Οι ρυθμίσεις εκτύπωσης δεν ήταν σωστές.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 6: Εκτυπώστε και ελέγξτε την αναφορά ποιότητας εκτύπωσης

Λύση: Μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης μπορεί να σας βοηθήσει να διαπιστώσετε αν το σύστημα εκτύπωσης λειτουργεί σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτυπώστε και αξιολογήστε μια αναφορά ποιότητας εκτύπωσης".

Αιτία: Τα προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να έχουν πολλές αιτίες: ρυθμίσεις λογισμικού, αρχείο εικόνας κακής ποιότητας ή το ίδιο το σύστημα εκτύπωσης.

Λύση 7: Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP

Λύση: Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για σέρβις

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση: www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.

Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και κάντε κλικ στην επιλογή

Επικοινωνία με την HP για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

Αιτία: Παρουσιάστηκε πρόβλημα στον εκτυπωτή.

Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού

 **Συμβουλή** Επισκεφθείτε την τοποθεσία online υποστήριξης της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare για πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που μπορούν να σας βοηθήσουν να επιλύσετε συνηθισμένα προβλήματα του εκτυπωτή.

Το μέσο εκτύπωσης δεν υποστηρίζεται για τον εκτυπωτή ή το δίσκο

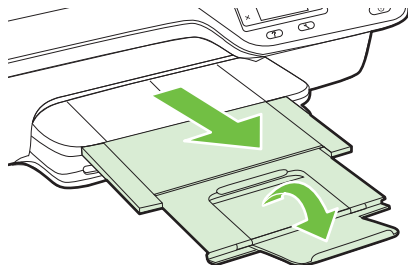
Χρησιμοποιείτε μόνο μέσα που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή και το δίσκο που χρησιμοποιείτε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Προδιαγραφές μέσων](#)".

Το μέσο δεν τροφοδοτείται από το δίσκο

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει κάποιο μέσο στο δίσκο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)". Ξεφυλλίστε το μέσο πριν από την τοποθέτηση.
- Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού είναι ρυθμισμένοι στις σωστές ενδείξεις του δίσκου για το μέγεθος του μέσου που έχετε τοποθετήσει. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί εφαρμόζουν στη δεσμίδα χωρίς να τη σφίγγουν.
- Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης στο δίσκο δεν είναι καμπυλωμένο. Αν είναι καμπυλωμένα, λυγίστε τα φύλλα χαρτιού προς την αντίθετη κατεύθυνση για να τα ισιώσετε.

Το μέσο εκτύπωσης δεν εξέρχεται σωστά

- Βεβαιωθείτε ότι η προέκταση του δίσκου εξόδου είναι πλήρως ανοιχτή. Διαφορετικά, οι εκτυπωμένες σελίδες μπορεί να πέσουν από τον εκτυπωτή.



- Αφαιρέστε τα επιπλέον μέσα εκτύπωσης από το δίσκο εξόδου. Υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των σελίδων που μπορεί να χωρέσει ο δίσκος.

Οι σελίδες είναι λοξές

- Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης που είναι τοποθετημένο στους δίσκους είναι ευθυγραμμισμένο με τους οδηγούς χαρτιού. Εάν χρειαστεί, τραβήξτε τους δίσκους έξω από τον εκτυπωτή, τοποθετήστε ξανά τα μέσα σωστά και βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού είναι σωστά ευθυγραμμισμένοι.
- Τοποθετήστε τα μέσα εκτύπωσης στον εκτυπωτή μόνο όταν δεν εκτυπώνει.

Τροφοδοτούνται πολλές σελίδες

- Ξεφυλλίστε το μέσο πριν από την τοποθέτηση.
- Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού είναι ρυθμισμένοι στις σωστές ενδείξεις του δίσκου για το μέγεθος του μέσου που έχετε τοποθετήσει. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί εφαρμόζουν στη δεσμίδα χωρίς να τη σφίγγουν.
- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι υπερφορτωμένος με χαρτί.
- Χρησιμοποιείτε μέσα της HP για βέλτιστη απόδοση.

Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής

Αν τα παρακάτω θέματα δεν βοηθήσουν, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP" για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη της HP.

- Δεν βγαίνει κανένα αντίγραφο
- Τα αντίγραφα είναι κενά
- Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους
- Η ποιότητα αντιγραφής είναι κακή
- Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μισή σελίδα και, στη συνέχεια, εξαγεί το χαρτί
- Ασυμφωνία χαρτιού

Δεν βγαίνει κανένα αντίγραφο

- **Ελέγξτε την τροφοδοσία ρεύματος**
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σταθερά συνδεδεμένο και ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
- **Ελέγξτε την κατάσταση του εκτυπωτή**
 - Ο εκτυπωτής μπορεί να είναι απασχολημένος με άλλη εργασία. Ελέγξτε την οθόνη του πίνακα ελέγχου για πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση των εργασιών. Περιμένετε να τελειώσει η επεξεργασία της εργασίας.
 - Μπορεί να υπάρχει εμπλοκή στον εκτυπωτή. Ελέγξτε για εμπλοκές. Ανατρέξτε στην ενότητα "Απεμπλοκή χαρτιού".
- **Ελέγξτε τους δίσκους**
Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι κατάλληλα τοποθετημένο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Τα αντίγραφα είναι κενά

- **Ελέγξτε το μέσο**
Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος ή το μέγεθος του μέσου που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή ταιριάζει με το έγγραφο που επιχειρείτε να εκτυπώσετε. Για παράδειγμα, εάν εκτυπώνετε μέγεθος letter αλλά έχετε τοποθετήσει χαρτί A4, ο εκτυπωτής μπορεί απλά να εξαγάγει μια κενή σελίδα. Για τους υποστηριζόμενους τύπους και μεγέθη μέσων HP, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές μέσων".
- **Ελέγξτε τις ρυθμίσεις**
Η ρύθμιση της αντίθεσης ενδέχεται να είναι πολύ φωτεινή. Από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δεξιά από την επιλογή **Αντιγραφή**. Πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση), πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ανοιχτόχρ/Σκούρ**. και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα βέλη για να δημιουργήσετε σκορρότερα αντίγραφα.
- **Ελέγξτε τους δίσκους**
Αν κάνετε αντιγραφή από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, βεβαιωθείτε ότι τα πρωτότυπα είναι σωστά τοποθετημένα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους

- Ίσως έχει οριστεί η λειτουργία σμίκρυνσης/μεγέθυνσης ή άλλη λειτουργία αντιγραφής από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για σμίκρυνση της εικόνας. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις για την εργασία αντιγραφής για να βεβαιωθείτε ότι είναι για κανονικό μέγεθος.
- Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, οι ρυθμίσεις του λογισμικού ενδέχεται να έχουν οριστεί ώστε να σμικρύνουν τη σαρωμένη εικόνα. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις, αν χρειάζεται.

Η ποιότητα αντιγραφής είναι κακή

Ακολουθήστε τα βήματα για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής

- Χρησιμοποιείτε ποιοτικά πρωτότυπα. Η ακρίβεια της αντιγραφής εξαρτάται από την ποιότητα και το μέγεθος του πρωτοτύπου. Χρησιμοποιήστε το μενού **Αντιγραφή** για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα του αντιγράφου. Εάν το πρωτότυπο είναι πολύ φωτεινό, το αντίγραφο ενδέχεται να μην μπορεί να αντισταθμίσει, ακόμα και αν προσαρμόσετε την αντίθεση.
- Τοποθετείτε τα χαρτιά σωστά. Αν το μέσο εκτύπωσης δεν είναι τοποθετημένο σωστά, ίσως να είναι λοξό, δημιουργώντας εικόνες που δεν είναι καθαρές. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές μέσωων".
- Χρησιμοποιήστε ή φτιάξτε ένα φορέα για να προστατεύσετε τα πρωτότυπά σας.

Ελέγξτε τον εκτυπωτή

- Ίσως δεν έχει κλείσει καλά το κάλυμμα του σαρωτή.
- Η γυάλινη επιφάνεια ή το κάλυμμα του σαρωτή ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας σαρωτή και πίσω πλευράς καλύμματος".
- Μπορεί να χρειάζεται καθαρισμός ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρισμός του ADF".

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις

Η ρύθμιση ποιότητας **Γρήγορη** (η οποία δημιουργεί αντίγραφα πρόχειρης ποιότητας) ίσως να είναι η αιτία για τα έγγραφα που λείπουν ή είναι αχνά. Αλλάξτε τη ρύθμιση σε **Κανονική** ή **Βέλτιστη**.

Εκτυπώστε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης και ακολουθήστε τις οδηγίες που αναγράφονται στη σελίδα για να επιλύσετε προβλήματα κακής ποιότητας αντιγραφής. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτυπώστε και αξιολογήστε μια αναφορά ποιότητας εκτύπωσης".

• Κατακόρυφες λευκές ή θαμπές ραβδώσεις

Ίσως το μέσο εκτύπωσης δεν πληροί τις προδιαγραφές της Hewlett-Packard (για παράδειγμα, το μέσο εκτύπωσης περιέχει αυξημένη ποσότητα υγρασίας ή είναι υπερβολικά τραχύ). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές μέσωων".

• Υπερβολικά ανοιχτό ή σκούρο

Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και ποιότητας του αντιγράφου.

• Ανεπιθύμητες γραμμές

Η γυάλινη επιφάνεια, η πίσω πλευρά του καλύμματος ή το πλαίσιο του σαρωτή ενδέχεται να χρειάζεται καθαρισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή".

• Μαύρες κουκίδες ή ραβδώσεις

Ίσως υπάρχει μελάνη, κόλλα, διορθωτικό υγρό ή ανεπιθύμητες ουσίες στη γυάλινη επιφάνεια ή το κάλυμμα του σαρωτή. Δοκιμάστε να καθαρίσετε τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή".

- **Το αντίγραφο είναι ασύμμετρο ή λοξό**

Εάν χρησιμοποιείτε τον ADF, ελέγξτε τα παρακάτω:

- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εισόδου του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων δεν είναι υπερβολικά γεμάτος.
- Βεβαιωθείτε ότι τα ρυθμιστικά πλάτους του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων εφαρμόζουν στις πλευρές του μέσου εκτύπωσης.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

- **Ασαφές κείμενο**

- Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και ποιότητας του αντιγράφου.
- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση βελτίωσης μπορεί να μην είναι κατάλληλη για την εργασία. Ελέγξτε τη ρύθμιση και αλλάξτε την για να βελτιώσετε κείμενο ή φωτογραφίες, εάν είναι απαραίτητο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής".

- **Ατελής πλήρωση κειμένου ή γραφικών**

Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και ποιότητας του αντιγράφου.

- **Μεγάλες σκούρες γραμματοσειρές εμφανίζονται με μουτζούρες (όχι καθαρές)**

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση βελτίωσης μπορεί να μην είναι κατάλληλη για την εργασία. Ελέγξτε τη ρύθμιση και αλλάξτε την για να βελτιώσετε κείμενο ή φωτογραφίες, εάν είναι απαραίτητο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής".

- **Οριζόντιες λωρίδες με κουκίδες ή λευκές λωρίδες σε περιοχές με ανοιχτό έως μεσαίο γκρι χρώμα**

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση βελτίωσης μπορεί να μην είναι κατάλληλη για την εργασία. Ελέγξτε τη ρύθμιση και αλλάξτε την για να βελτιώσετε κείμενο ή φωτογραφίες, εάν είναι απαραίτητο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής".

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μισή σελίδα και, στη συνέχεια, εξάγει το χαρτί

Ελέγξτε τα δοχεία μελάνης

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τα σωστά δοχεία μελάνης και ότι η μελάνη τους δεν βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις ενότητες Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή και Κατανόηση της αναφοράς κατάστασης εκτυπωτή.

Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα των δοχείων μελάνης τρίτων κατασκευαστών.

Ασυμφωνία χαρτιού

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις

Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος και ο τύπος των μέσων που έχουν τοποθετηθεί αντιστοιχούν στις ρυθμίσεις του πίνακα ελέγχου.

Επίλυση προβλημάτων σάρωσης

 **Συμβουλή** Επισκεφθείτε την τοποθεσία online υποστήριξης της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare για πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που μπορούν να σας βοηθήσουν να επιλύσετε συνηθισμένα προβλήματα του εκτυπωτή.

- Ο σαρωτής δεν έκανε καμία ενέργεια
- Η σάρωση διαρκεί πολύ
- Μέρος του εγγράφου δεν έχει σαρωθεί ή λείπει κείμενο
- Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του κειμένου
- Εμφανίζονται μηνύματα σφαλμάτων
- Η ποιότητα της σαρωμένης εικόνας είναι κακή
- Τα ελαττώματα σάρωσης είναι εμφανή

Ο σαρωτής δεν έκανε καμία ενέργεια

- **Ελέγξτε το πρωτότυπο**

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το πρωτότυπο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#)" ή "[Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#)".

- **Ελέγξτε τον εκτυπωτή**

Ο εκτυπωτής μπορεί να εξέρχεται από αναστολή λειτουργίας μετά από μια περίοδο αδράνειας, πράγμα που καθυστερεί για λίγο την επεξεργασία. Περιμένετε μέχρι ο εκτυπωτής να εμφανίσει την αρχική οθόνη.

- **Ελέγξτε το λογισμικό HP**

Βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή έχει εγκατασταθεί σωστά.

Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο και δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε σάρωση σε υπολογιστή Windows μέσω του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, ελέγξτε εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία σάρωσης στο λογισμικό HP. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το φάκελο του εκτυπωτή HP και τον εκτυπωτή. Επιλέξτε **Εκτύπωση, σάρωση & φαξ** και, έπειτα, επιλέξτε **Διαχείριση σάρωσης σε υπολογιστή** στην ενότητα **Σάρωση**.

 **Σημείωση** Η σάρωση εκτελείται ως διαδικασία παρασκηνίου στον υπολογιστή. Εάν δεν σκοπεύετε να σαρώσετε συχνά έγγραφα, μπορείτε να επιλέξετε να την απενεργοποιήσετε.

Η σάρωση διαρκεί πολύ

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις

- Αν ρυθμίζετε την ανάλυση και τις αποχρώσεις του γκρι πολύ υψηλά, η σάρωση διαρκεί περισσότερο και έχει ως αποτέλεσμα μεγαλύτερα αρχεία. Για να έχετε καλά αποτελέσματα, μην χρησιμοποιείτε ανάλυση που είναι μεγαλύτερη από αυτή που χρειάζεται. Μπορείτε να μειώσετε την ανάλυση για πιο γρήγορη σάρωση.
- Αν λάβετε μια εικόνα μέσω TWAIN, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις έτσι ώστε το πρωτότυπο να σαρωθεί σε ασπρόμαυρο. Για πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα TWAIN, ανατρέξτε στη βοήθεια στην οθόνη.

Μέρος του εγγράφου δεν έχει σαρωθεί ή λείπει κείμενο

• Ελέγξτε το πρωτότυπο

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το πρωτότυπο σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
- Εάν σαρώσατε το έγγραφο από τον ADF, προσπαθήστε να σαρώσετε το έγγραφο απευθείας από τη γυάλινη επιφάνεια σάρωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή".
- Το έγχρωμο φόντο μπορεί να προκαλέσει ανάμιξη των εικόνων που βρίσκονται στο πρώτο πλάνο με το φόντο. Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις πριν σαρώσετε το πρωτότυπο ή να ενισχύσετε την εικόνα αφού σαρώσετε το πρωτότυπο.

• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις

- Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος της σάρωσης που ορίζεται στο λογισμικό σάρωσης HP είναι αρκετά μεγάλο για το πρωτότυπο που σαρώνετε.
- Εάν χρησιμοποιείτε το λογισμικό εκτυπωτή HP, οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του λογισμικού εκτυπωτή HP μπορεί να έχουν οριστεί ώστε να εκτελούν αυτόματα μια συγκεκριμένη εργασία, διαφορετική από αυτήν που προσπαθείτε να εκτελέσετε. Δείτε στην οθόνη τη Βοήθεια του λογισμικού εκτυπωτή HP για οδηγίες σχετικά με την αλλαγή των ιδιοτήτων.

Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του κειμένου

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει την εφαρμογή OCR:
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει την εφαρμογή OCR:
Windows: Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **HP**, το όνομα του εκτυπωτή και τέλος **Εγκατάσταση εκτυπωτή & λογισμικού**. Επιλέξτε **Προσθήκη περισσότερου λογισμικού**, έπειτα επιλέξτε **Προσαρμογή επιλογών λογισμικού** και βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει την επιλογή OCR.
 - Mac OS X:** Εάν είχατε ορίσει την επιλογή ελάχιστης εγκατάστασης κατά την εγκατάσταση του λογισμικού HP, μπορεί να μην έχει εγκατασταθεί το λογισμικό OCR. Για να εγκαταστήσετε αυτό το λογισμικό, τοποθετήστε το CD με το λογισμικό HP στον υπολογιστή, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του προγράμματος εγκατάστασης HP στο CD του λογισμικού και, όταν σας ζητηθεί, επιλέξτε **Συνιστώμενο λογισμικό HP**.
- Όταν σαρώνετε το πρωτότυπο, βεβαιωθείτε ότι θα επιλέξετε στο λογισμικό έναν τύπο εγγράφου με δυνατότητα επεξεργασίας του κειμένου. Εάν το κείμενο είναι κατηγοριοποιημένο ως εικόνα, δεν μετατρέπεται σε κείμενο.
- Εάν χρησιμοποιείτε ξεχωριστό πρόγραμμα οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων (OCR), το πρόγραμμα OCR μπορεί να είναι συνδεδεμένο με ένα πρόγραμμα επεξεργασίας κειμένου που δεν εκτελεί εργασίες οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το πρόγραμμα οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει γλώσσα οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων που αντιστοιχεί στη γλώσσα που χρησιμοποιείται στο έγγραφο που σαρώνετε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το πρόγραμμα οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων.
- **Ελέγξτε τα πρωτότυπα**
 - Κατά τη σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμο κείμενο από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, το πρωτότυπο πρέπει να είναι τοποθετημένο μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων με την επάνω πλευρά προς τα εμπρός και στραμμένη προς τα πάνω. Κατά τη σάρωση από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, το πρωτότυπο πρέπει να τοποθετείται με την επάνω πλευρά στραμμένη προς τη δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το έγγραφο δεν είναι τοποθετημένο λοξά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".
 - Το λογισμικό μπορεί να μην αναγνωρίζει κείμενο με στενή απόσταση χαρακτήρων. Για παράδειγμα, εάν το κείμενο που μετατρέπεται από το λογισμικό έχει χαρακτήρες που λείπουν ή συνδυασμένους χαρακτήρες, το "rn" ίσως να εμφανίζεται ως "m".
 - Η ακρίβεια του λογισμικού εξαρτάται από την ποιότητα της εικόνας, το μέγεθος του κειμένου, τη δομή του πρωτοτύπου, καθώς και την ίδια τη σάρωση. Βεβαιωθείτε ότι η ποιότητα εικόνας του πρωτοτύπου είναι καλή.
 - Το έγχρωμο φόντο μπορεί να προκαλέσει μεγάλη ανάμιξη των εικόνων που βρίσκονται στο πρώτο πλάνο.

Εμφανίζονται μηνύματα σφαλμάτων

- **Unable to activate TWAIN source** (Αδύνατη η ενεργοποίηση του αρχείου προέλευσης TWAIN) ή **An error occurred while acquiring the image** (Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τη λήψη της εικόνας)
 - Αν λαμβάνετε εικόνα από άλλη συσκευή, π.χ. έναν άλλον σαρωτή, βεβαιωθείτε ότι η άλλη συσκευή είναι συμβατή με το πρότυπο TWAIN. Οι συσκευές που δεν είναι συμβατές με το πρότυπο TWAIN δεν λειτουργούν με το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή.
 - Εάν χρησιμοποιείτε σύνδεση USB, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB της συσκευής είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.
 - Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή TWAIN. Στο λογισμικό HP, ελέγξτε το αρχείο προέλευσης TWAIN επιλέγοντας **Επιλογή σαρωτή** στο μενού **Αρχείο**.



Σημείωση Το λογισμικό σάρωσης HP δεν υποστηρίζει σάρωση TWAIN και WIA σε υπολογιστές με Mac OS X.

- **Reload document and then restart job (Επανατοποθετήστε το έγγραφο και, στη συνέχεια, εκκινήστε ξανά την εργασία)**

Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και έπειτα τοποθετήστε ξανά τα υπόλοιπα έγγραφα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

Η ποιότητα της σαρωμένης εικόνας είναι κακή

Το πρωτότυπο είναι φωτογραφία ή εικόνα δεύτερης γενιάς

Οι ανατυπωμένες φωτογραφίες, όπως αυτές εφημερίδων ή περιοδικών, είναι εκτυπωμένες με μικρές κουκίδες μελάνης που δημιουργούν μια έκδοση της πρωτότυπης φωτογραφίας που υποβαθμίζει την ποιότητα. Συχνά, οι κουκίδες μελάνης σχηματίζουν ανεπιθύμητους συνδυασμούς που μπορούν να εντοπιστούν όταν η εικόνα σαρωθεί, εκτυπωθεί ή εμφανιστεί σε μια οθόνη. Αν το πρόβλημά σας δεν λυθεί με τις ακόλουθες υποδείξεις, ίσως χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε πρωτότυπο καλύτερης ποιότητας.

- Για να αποφύγετε αυτούς τους συνδυασμούς, δοκιμάστε να μειώσετε το μέγεθος της εικόνας που σαρώνετε.
- Εκτυπώστε την εικόνα που σαρώσατε για να ελέγξετε αν η ποιότητα είναι καλύτερη.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ανάλυσης και χρωμάτων είναι σωστές για το είδος της εργασίας σάρωσης που εκτελείτε.
- Για καλύτερα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή αντί τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).

Το κείμενο ή οι εικόνες στο πίσω μέρος ενός εγγράφου δύο όψεων εμφανίζονται στη σάρωση

Στα πρωτότυπα δύο όψεων ενδέχεται να υπάρξει "διάχυση" κειμένου ή εικόνων από την πίσω πλευρά της σάρωσης, εάν τα πρωτότυπα εκτυπώνονται σε υπερβολικά λεπτό ή διαφανές μέσο.

Η σαρωμένη εικόνα είναι παραμορφωμένη (λοξή)

Το πρωτότυπο μπορεί να τοποθετήθηκε λάθος. Πρέπει να χρησιμοποιείτε τους οδηγούς του μέσου εκτύπωσης, όταν τοποθετείτε τα πρωτότυπα μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)".

Για καλύτερα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή αντί τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).

Η ποιότητα της εικόνας είναι καλύτερη, όταν αυτή εκτυπώνεται

Η εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη δεν αποτελεί πάντα μια ακριβή απεικόνιση της ποιότητας της σάρωσης.

- Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της οθόνης του υπολογιστή σας, για να εμφανιστούν περισσότερα χρώματα (ή επίπεδα του γκρι). Σε υπολογιστές Windows, κανονικά, αυτή η ρύθμιση γίνεται ανοίγοντας την επιλογή **Οθόνη** στον Πίνακα Ελέγχου των Windows.
- Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις ανάλυσης και χρωμάτων.

Η σαρωμένη εικόνα εμφανίζει κηλίδες, γραμμές, κατακόρυφες λευκές ραβδώσεις ή άλλα ελαττώματα

- Εάν ο σαρωτής είναι ακάθατος, η παραγόμενη εικόνα δεν θα έχει τη βέλτιστη καθαρότητα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή" για οδηγίες σχετικά με τον καθαρισμό.
- Τα ελαττώματα ίσως να βρίσκονται στο πρωτότυπο και να μην είναι αποτέλεσμα της διαδικασίας σάρωσης.

Τα γραφικά φαίνονται διαφορετικά από το πρωτότυπο

Σαρώστε με υψηλότερη ανάλυση.



Σημείωση Η σάρωση με υψηλότερη ανάλυση μπορεί να διαρκέσει αρκετά και μπορεί να χρειαστεί πολύ χώρο στον υπολογιστή σας.

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να βελτιώσετε την ποιότητα σάρωσης

- Χρησιμοποιήστε τη γυάλινη επιφάνεια αντί τον ADF.
- Τοποθετείτε σωστά τα μέσα εκτύπωσης. Αν το μέσο εκτύπωσης δεν είναι τοποθετημένο σωστά στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, ίσως να τροφοδοτηθεί λοξά, δημιουργώντας εικόνες που δεν είναι καθαρές. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή".
- Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του λογισμικού HP ανάλογα με το πώς σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τη σαρωμένη σελίδα.
- Χρησιμοποιήστε ή φτιάξτε ένα φορέα για να προστατεύσετε τα πρωτότυπά σας.
- Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας σαρωτή και πίσω πλευράς καλύμματος".

Τα ελαττώματα σάρωσης είναι εμφανή

• Κενές σελίδες

Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο έγγραφο έχει τοποθετηθεί σωστά. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το πρωτότυπο έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στην

επιφάνεια του σαρωτή, με την επάνω γωνία του εγγράφου να βρίσκεται στην κάτω δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.

- **Υπερβολικά ανοιχτό ή σκούρο**
 - Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τις σωστές ρυθμίσεις ανάλυσης και χρωμάτων.
 - Η πρωτότυπη εικόνα ίσως είναι πολύ ανοιχτή ή σκούρα ή ίσως να είναι εκτυπωμένη σε χρωματιστό χαρτί.
- **Ανεπιθύμητες γραμμές, μαύρες κουκίδες ή ραβδώσεις**
 - Μπορεί να υπάρχει στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή μελάνη, κόλλα, διορθωτικό ή κάποια ανεπιθύμητη ουσία. Η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή μπορεί να είναι βρώμικη ή γρατσουνισμένη. Επίσης, μπορεί να είναι βρώμικη η εσωτερική επιφάνεια του καλύμματος. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και την πίσω πλευρά του καλύμματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή". Αν ο καθαρισμός δεν διορθώσει το πρόβλημα, η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή το κάλυμμα ίσως να πρέπει να αντικατασταθούν.
 - Τα ελαττώματα ίσως να βρίσκονται στο πρωτότυπο και να μην είναι αποτέλεσμα της διαδικασίας σάρωσης.
- **Ασαφές κείμενο**

Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ανάλυσης και χρώματος είναι σωστές.
- **Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους**

Οι ρυθμίσεις του λογισμικού HP μπορεί να έχουν οριστεί έτσι ώστε να μικραίνουν το μέγεθος της σαρωμένης εικόνας. Δείτε τη Βοήθεια του λογισμικού εκτυπωτή HP για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή των ρυθμίσεων.

Επίλυση προβλημάτων φαξ

Η ενότητα αυτή περιέχει πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων ρύθμισης φαξ για τον εκτυπωτή. Εάν δεν έχει γίνει σωστή ρύθμιση της λειτουργίας φαξ, μπορεί να αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ.

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη λειτουργία φαξ, μπορείτε να εκτυπώσετε μια αναφορά ελέγχου φαξ για να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή. Ο έλεγχος θα αποτύχει, εάν ο εκτυπωτής δεν είναι σωστά ρυθμισμένος για φαξ. Πραγματοποιήστε αυτόν τον έλεγχο, αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του εκτυπωτή για φαξ. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Έλεγχος ρύθμισης φαξ".

Εάν ο έλεγχος αποτύχει, δείτε την αναφορά για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των προβλημάτων που εντοπίστηκαν. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ο έλεγχος φαξ απέτυχε".

 **Συμβουλή** Επισκεφθείτε την τοποθεσία online υποστήριξης της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare για πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που μπορούν να σας βοηθήσουν να επιλύσετε συνηθισμένα προβλήματα του εκτυπωτή.

- Ο έλεγχος φαξ απέτυχε
- Στην οθόνη εμφανίζεται συνέχεια το μήνυμα "Η σύνδεση τερματίστηκε"
- Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ

- Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα κατά τη μη αυτόματη αποστολή φαξ
- Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λάβει φαξ, αλλά μπορεί να στείλει φαξ.
- Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να στείλει, αλλά μπορεί να λάβει φαξ
- Στον αυτόματο τηλεφωνητή καταγράφονται τόνοι φαξ
- Το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή μου δεν είναι αρκετά μακρύ
- Τα έγχρωμα φαξ δεν εκτυπώνονται
- Ο υπολογιστής δεν μπορεί να λάβει φαξ (Φαξ σε PC ή σε Mac)

Ο έλεγχος φαξ απέτυχε

Εάν εκτελέσετε έναν έλεγχο φαξ και αποτύχει, διαβάστε την αναφορά για βασικές πληροφορίες σχετικά με το σφάλμα. Για περισσότερες πληροφορίες, ελέγξτε την αναφορά για να δείτε πού απέτυχε ο έλεγχος και έπειτα διαβάστε στο σχετικό θέμα σε αυτήν την ενότητα για λύσεις:

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ο "Έλεγχος υλικού φαξ" απέτυχε
- Ο έλεγχος "Φαξ συνδεδεμένο σε ενεργή πρίζα τηλεφώνου" απέτυχε
- Ο έλεγχος "Καλώδιο τηλεφώνου συνδεδεμένο στη σωστή θύρα φαξ" απέτυχε
- Ο έλεγχος "Χρησιμοποιείται ο σωστός τύπος καλωδίου τηλεφώνου για το φαξ" απέτυχε
- Ο έλεγχος "Ανίχνευση τόνου κλήσης" απέτυχε
- Ο έλεγχος "Κατάσταση γραμμής φαξ" απέτυχε

Ο "Έλεγχος υλικού φαξ" απέτυχε

Λύση:

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί  (Λειτουργία) που βρίσκεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πίσω πλευρά του εκτυπωτή. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας και στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή. Εκτελέστε ξανά τον έλεγχο. Εάν αποτύχει και πάλι, συνεχίστε να διαβάζετε τις πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων αυτής της ενότητας.
- Δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ. Εάν η αποστολή ή η λήψη πραγματοποιηθεί με επιτυχία, ίσως να μην υπάρχει πρόβλημα.
- Εάν εκτελείτε τον έλεγχο από τον **Οδηγό ρύθμισης φαξ** (Windows) ή από το **HP Setup Assistant** (Βοηθός εγκατάστασης HP) (Mac OS X), βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι απασχολημένος με άλλη εργασία, όπως λήψη φαξ ή δημιουργία αντιγράφου. Ελέγξτε την οθόνη για κάποιο μήνυμα που να υποδεικνύει ότι ο εκτυπωτής είναι απασχολημένος. Εάν είναι απασχολημένος, περιμένετε μέχρι να ολοκληρώσει την εργασία και να επανέλθει σε κατάσταση αναμονής προτού εκτελέσετε τον έλεγχο.

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Μόλις συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ.
- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.

Μόλις διορθώσετε το πρόβλημα, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ για να βεβαιωθείτε ότι είναι επιτυχής κι ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ. Εάν ο **Έλεγχος υλικού φαξ** συνεχίζει να αποτυγχάνει και αντιμετωπίζετε προβλήματα με το φαξ, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

Ο έλεγχος "Φαξ συνδεδεμένο σε ενεργή πρίζα τηλεφώνου" απέτυχε

Λύση:

- Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου στην πρίζα και τον εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι είναι καλά συνδεδεμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Μόλις συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τον εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση του εκτυπωτή για φαξ, ανατρέξτε στην ενότητα "Άλλες ρυθμίσεις φαξ".
- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.
- Δοκιμάστε να συνδέσετε μια συσκευή τηλεφώνου που λειτουργεί και ένα καλώδιο τηλεφώνου στην πρίζα τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για τον εκτυπωτή και ελέγξτε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε τόνο κλήσης, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας που συνεργάζεστε και ζητήστε να ελέγξει τη γραμμή.
- Δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ. Εάν η αποστολή ή η λήψη πραγματοποιηθεί με επιτυχία, ίσως να μην υπάρχει πρόβλημα.

Μόλις διορθώσετε το πρόβλημα, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ για να βεβαιωθείτε ότι είναι επιτυχής κι ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ.

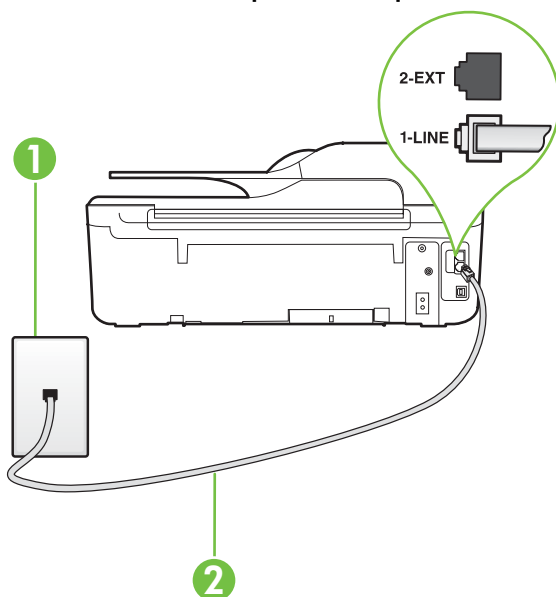
Ο έλεγχος "Καλώδιο τηλεφώνου συνδεδεμένο στη σωστή θύρα φαξ" απέτυχε

Λύση: Συνδέστε το καλώδιο τηλεφώνου στη σωστή θύρα.

1. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε τη θύρα 2-EXT για σύνδεση στην πρίζα τηλεφώνου, δεν μπορείτε να στέλνετε ή να λαμβάνετε φαξ. Η θύρα 2-EXT πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για σύνδεση άλλου εξοπλισμού, όπως τηλεφωνητή.

Εικόνα 8-1 Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE"

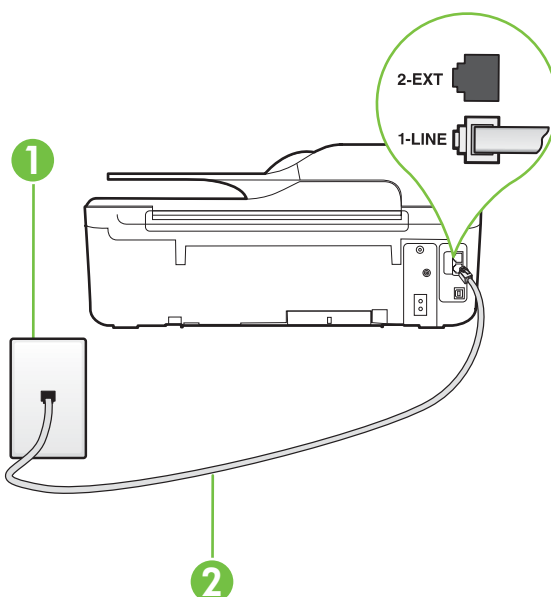
2. Αφού συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου στη θύρα 1-LINE, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ για να βεβαιωθείτε ότι ολοκληρώνεται με επιτυχία και ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ.
3. Δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ.

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Μόλις συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ.
- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.

Ο έλεγχος "Χρησιμοποιείται ο σωστός τύπος καλωδίου τηλεφώνου για το φαξ" απέτυχε

Λύση:

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιήσατε το καλώδιο τηλεφώνου που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για τη σύνδεση στην πρίζα τηλεφώνου. Το ένα άκρο του καλωδίου πρέπει να είναι συνδεδεμένο στη θύρα με την ένδειξη 1-LINE που βρίσκεται στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και το άλλο άκρο στην πρίζα τηλεφώνου, όπως φαίνεται στην εικόνα.



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE"

Εάν το καλώδιο που συνοδεύει τον εκτυπωτή δεν είναι αρκετά μακρύ, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν ζεύκτη για να το επεκτείνετε. Μπορείτε να προμηθευτείτε ζεύκτη από καταστήματα με ηλεκτρονικά είδη και εξαρτήματα

τηλεφώνου. Θα χρειαστείτε επίσης ένα άλλο καλώδιο τηλεφώνου, το οποίο μπορεί να είναι ένα τυπικό καλώδιο τηλεφώνου που έχετε ήδη στο σπίτι ή στο γραφείο σας.

- Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου στην πρίζα και τον εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι είναι καλά συνδεδεμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Μόλις συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ.
- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.

Ο έλεγχος "Ανίχνευση τόνου κλήσης" απέτυχε

Λύση:

- Η αποτυχία του ελέγχου μπορεί να οφείλεται σε άλλον εξοπλισμό που χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Για να διαπιστώσετε εάν το πρόβλημα οφείλεται σε άλλον εξοπλισμό, αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από τη γραμμή τηλεφώνου και επαναλάβετε τον έλεγχο. Εάν ο έλεγχος **Έλεγχος ανίχνευσης τόνου κλήσης** είναι επιτυχής με αποσυνδεδεμένο τον υπόλοιπο εξοπλισμό, τότε το πρόβλημα δημιουργείται από μία ή περισσότερες συσκευές του εξοπλισμού. Δοκιμάστε να τις συνδέσετε μία-μία εκτελώντας κάθε φορά τον έλεγχο, μέχρι να δείτε ποια συσκευή προκαλεί το πρόβλημα.
- Δοκιμάστε να συνδέσετε μια συσκευή τηλεφώνου που λειτουργεί και ένα καλώδιο τηλεφώνου στην πρίζα τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για τον εκτυπωτή και ελέγξτε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε τόνο κλήσης, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας που συνεργάζεστε και ζητήστε να ελέγξει τη γραμμή.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τον εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.
- Ο έλεγχος μπορεί να αποτυγχάνει αν το τηλεφωνικό σας σύστημα δεν χρησιμοποιεί τυπική τονική κλήση, όπως ορισμένα συστήματα PBX. Αυτό δεν δημιουργεί προβλήματα στην αποστολή και λήψη φαξ. Δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ.
- Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση χώρας/περιοχής είναι σωστά ρυθμισμένη για τη δική σας χώρα/περιοχή. Εάν η ρύθμιση για τη χώρα/περιοχή δεν έχει οριστεί ή έχει οριστεί λάθος, ο έλεγχος μπορεί να αποτύχει και ίσως αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει τον εκτυπωτή σε αναλογική γραμμή τηλεφώνου. Διαφορετικά, δεν θα μπορείτε να στέλνετε και να λαμβάνετε φαξ. Για να ελέγξετε εάν η γραμμή του τηλεφώνου σας είναι ψηφιακή, συνδέστε ένα κοινό αναλογικό τηλέφωνο στη γραμμή και ελέγξτε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε κανονικό τόνο κλήσης, η γραμμή τηλεφώνου ενδέχεται να έχει ρυθμιστεί για ψηφιακά τηλέφωνα. Συνδέστε τον εκτυπωτή σε αναλογική γραμμή τηλεφώνου και δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε φαξ.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Μόλις συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ.

Μόλις διορθώσετε το πρόβλημα, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ για να βεβαιωθείτε ότι είναι επιτυχής κι ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ. Εάν ο έλεγχος **Εντοπισμός τόνου κλήσης** εξακολουθεί να αποτυγχάνει, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας και ζητήστε να ελέγξουν τη γραμμή του τηλεφώνου.

Ο έλεγχος "Κατάσταση γραμμής φαξ" απέτυχε

Λύση:

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει τον εκτυπωτή σε αναλογική γραμμή τηλεφώνου. Διαφορετικά, δεν θα μπορείτε να στέλνετε και να λαμβάνετε φαξ. Για να ελέγξετε εάν η γραμμή του τηλεφώνου σας είναι ψηφιακή, συνδέστε ένα κοινό αναλογικό τηλέφωνο στη γραμμή και ελέγξτε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε κανονικό τόνο κλήσης, η γραμμή τηλεφώνου ενδέχεται να έχει ρυθμιστεί για ψηφιακά τηλέφωνα. Συνδέστε τον εκτυπωτή σε αναλογική γραμμή τηλεφώνου και δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε φαξ.
- Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου στην πρίζα και τον εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι είναι καλά συνδεδεμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τον εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
- Η αποτυχία του ελέγχου μπορεί να οφείλεται σε άλλον εξοπλισμό που χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Για να διαπιστώσετε εάν το πρόβλημα οφείλεται σε άλλον εξοπλισμό, αποσυνδέστε όλες τις συσκευές από τη γραμμή τηλεφώνου και επαναλάβετε τον έλεγχο.
 - Εάν ο έλεγχος **Έλεγχος κατάστασης γραμμής φαξ** είναι επιτυχής με αποσυνδεδεμένο τον υπόλοιπο εξοπλισμό, τότε το πρόβλημα δημιουργείται από μία ή περισσότερες συσκευές του εξοπλισμού. Δοκιμάστε να τις συνδέσετε μία-μία εκτελώντας κάθε φορά τον έλεγχο, μέχρι να δείτε ποια συσκευή προκαλεί το πρόβλημα.
 - Εάν ο έλεγχος **Έλεγχος κατάστασης γραμμής φαξ** αποτύχει χωρίς τον υπόλοιπο εξοπλισμό, συνδέστε τον εκτυπωτή σε μια γραμμή τηλεφώνου που λειτουργεί και συνεχίστε την ανάγνωση των πληροφοριών επίλυσης προβλημάτων αυτής της ενότητας.

- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Μόλις συνδέσετε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ.

Μόλις διορθώσετε το πρόβλημα, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ για να βεβαιωθείτε ότι είναι επιτυχής κι ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ. Εάν ο έλεγχος **Fax Line Condition** (Έλεγχος κατάστασης γραμμής φαξ) συνεχίζει να αποτυγχάνει και αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη λειτουργία φαξ, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας και ζητήστε να ελέγξουν τη γραμμή του τηλεφώνου.

Στην οθόνη εμφανίζεται συνέχεια το μήνυμα "Η σύνδεση τερματίστηκε"

Λύση: Χρησιμοποιείτε λάθος τύπο καλωδίου τηλεφώνου. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη γραμμή τηλεφώνου. Εάν το καλώδιο που συνοδεύει τον εκτυπωτή δεν είναι αρκετά μακρύ, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν ζεύκτη για να το επεκτείνετε. Μπορείτε να προμηθευτείτε ζεύκτη από καταστήματα με ηλεκτρονικά είδη και εξαρτήματα τηλεφώνου. Θα χρειαστείτε επίσης ένα άλλο καλώδιο τηλεφώνου, το οποίο μπορεί να είναι ένα τυπικό καλώδιο τηλεφώνου που έχετε ήδη στο σπίτι ή στο γραφείο σας.

Λύση: Μπορεί να είναι σε λειτουργία άλλος εξοπλισμός που χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι δεν είναι ανοιχτά τα εσωτερικά τηλέφωνα (τηλέφωνα συνδεδεμένα στη ίδια γραμμή άλλα όχι με τον εκτυπωτή) ή άλλες συσκευές. Για παράδειγμα, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για αποστολή και λήψη φαξ, εάν ένα άλλο τηλέφωνο στην ίδια γραμμή είναι ανοιχτό ή εάν χρησιμοποιείτε μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή email ή πρόσβαση στο Internet.

Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ

Λύση: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος. Ελέγξτε την οθόνη του εκτυπωτή. Εάν η οθόνη είναι κενή και η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού

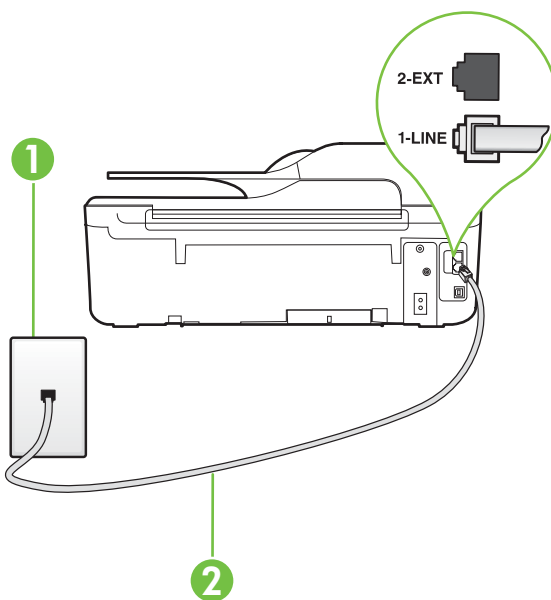
 (Λειτουργία) δεν είναι αναμμένη, ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και στην πρίζα. Πατήστε το κουμπί  (Λειτουργία) για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

Αφού ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, η HP συνιστά να περιμένετε μερικά λεπτά προτού στείλετε ή λάβετε φαξ. Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να στείλει ή να λάβει φαξ κατά τη διάρκεια της προετοιμασίας του μετά από ενεργοποίηση.

Λύση: Εάν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac, μπορεί να μην είστε σε θέση να στέλνετε ή να λαμβάνετε φαξ αν η μνήμη του φαξ είναι γεμάτη (περιορισμός από τη μνήμη του εκτυπωτή).

Λύση:

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιήσατε το καλώδιο τηλεφώνου που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για τη σύνδεση στην πρίζα τηλεφώνου. Το ένα άκρο του καλωδίου τηλεφώνου πρέπει να είναι συνδεδεμένο στη θύρα με την ένδειξη 1-LINE που βρίσκεται στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και το άλλο άκρο στην πρίζα τηλεφώνου, όπως φαίνεται στην εικόνα.



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE"

Εάν το καλώδιο που συνοδεύει τον εκτυπωτή δεν είναι αρκετά μακρύ, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν ζεύκτη για να το επεκτείνετε. Μπορείτε να προμηθευτείτε ζεύκτη από καταστήματα με ηλεκτρονικά είδη και εξαρτήματα τηλεφώνου. Θα χρειαστείτε επίσης ένα άλλο καλώδιο τηλεφώνου, το οποίο μπορεί να είναι ένα τυπικό καλώδιο τηλεφώνου που έχετε ήδη στο σπίτι ή στο γραφείο σας.

- Δοκιμάστε να συνδέσετε μια συσκευή τηλεφώνου που λειτουργεί και ένα καλώδιο τηλεφώνου στην πρίζα τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για τον εκτυπωτή και ελέγξτε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε τόνο κλήσης, καλέστε την εταιρεία τηλεφωνίας για επισκευή.

- Μπορεί να χρησιμοποιείται άλλος εξοπλισμός που χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Για παράδειγμα, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για αποστολή και λήψη φαξ, εάν ένα άλλο τηλέφωνο στην ίδια γραμμή είναι ανοιχτό ή εάν χρησιμοποιείτε μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου για αποστολή email ή πρόσβαση στο Internet.
- Ελέγξτε να δείτε μήπως μια άλλη διαδικασία έχει προκαλέσει σφάλμα. Δείτε εάν εμφανίζεται στην οθόνη ή στον υπολογιστή κάποιο μήνυμα σφάλματος που να παρέχει πληροφορίες σχετικά με το πρόβλημα και τον τρόπο επίλυσής του. Εάν υπάρχει σφάλμα, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να στείλει ή να λάβει φαξ έως ότου διορθωθεί το σφάλμα.
- Η σύνδεση της τηλεφωνικής γραμμής μπορεί να έχει θόρυβο. Οι τηλεφωνικές γραμμές με χαμηλή ποιότητα ήχου (θόρυβο) μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην αποστολή και λήψη φαξ. Ελέγξτε την ποιότητα ήχου της τηλεφωνικής γραμμής συνδέοντας μια τηλεφωνική συσκευή στην επιτοίχια πρίζα τηλεφώνου και ακούγοντας εάν υπάρχει στατικός ή άλλου είδους θόρυβος. Εάν ακούσετε παρεμβολές, απενεργοποιήστε τη **Λειτ. διόρθ. σφάλματος** (ECM) και δοκιμάστε ξανά να στείλετε ή να λάβετε φαξ. Για πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος (ECM), ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση της λειτουργίας διόρθωσης σφάλματος". Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με την τηλεφωνική σας εταιρεία.
- Εάν χρησιμοποιείτε υπηρεσία ψηφιακής συνδρομητικής γραμμής (DSL), βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει φίλτρο DSL, διαφορετικά η λειτουργία φαξ δεν θα είναι εφικτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή με DSL".
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε πρίζα ρυθμισμένη για ψηφιακά τηλέφωνα. Για να ελέγξετε εάν η γραμμή του τηλεφώνου σας είναι ψηφιακή, συνδέστε ένα κοινό αναλογικό τηλέφωνο στη γραμμή και ελέγξτε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε κανονικό τόνο κλήσης, η γραμμή τηλεφώνου ενδέχεται να έχει ρυθμιστεί για ψηφιακά τηλέφωνα.
- Εάν χρησιμοποιείτε μετατροπέα/προσαρμογέα τερματικού αυτόματου ιδιωτικού κέντρου (PBX) ή ψηφιακού δικτύου ενοποιημένων υπηρεσιών (ISDN), βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στη σωστή θύρα και ότι ο προσαρμογέας τερματικού έχει οριστεί στον σωστό τύπο διακόπτη για τη δική σας χώρα/περιοχή, εάν είναι δυνατό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Περίπτωση Γ: Ρύθμιση εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN".

- Εάν ο εκτυπωτής μοιράζεται την ίδια γραμμή τηλεφώνου με μια υπηρεσία DSL, το μόντεμ DSL μπορεί να μην είναι σωστά γειωμένο. Εάν το μόντεμ DSL δεν είναι σωστά γειωμένο, μπορεί να δημιουργήσει θόρυβο στη γραμμή τηλεφώνου. Οι τηλεφωνικές γραμμές με χαμηλή ποιότητα ήχου (θόρυβος) μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην αποστολή και λήψη φαξ. Μπορείτε να ελέγξετε την ποιότητα ήχου της γραμμής τηλεφώνου συνδέοντας μια συσκευή τηλεφώνου στην πρίζα και ακούγοντας εάν υπάρχουν παράσιτα ή άλλος θόρυβος. Εάν ακούσετε παράσιτα, απενεργοποιήστε το μόντεμ DSL και διακόψτε πλήρως την τροφοδοσία ρεύματος για τουλάχιστον 15 λεπτά. Ενεργοποιήστε ξανά το μόντεμ DSL και ακούστε ξανά τον τόνο κλήσης.

 **Σημείωση** Στο μέλλον ενδέχεται να ακούσετε ξανά παράσιτα στη γραμμή τηλεφώνου. Εάν ο εκτυπωτής σταματήσει να στέλνει και να λαμβάνει φαξ, επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία.

Εάν η γραμμή τηλεφώνου έχει ακόμα θόρυβο, επικοινωνήστε με την τηλεφωνική εταιρεία σας. Για πληροφορίες σχετικά με την απενεργοποίηση του μόντεμ DSL, επικοινωνήστε με τον παροχέα υπηρεσιών DSL για υποστήριξη.

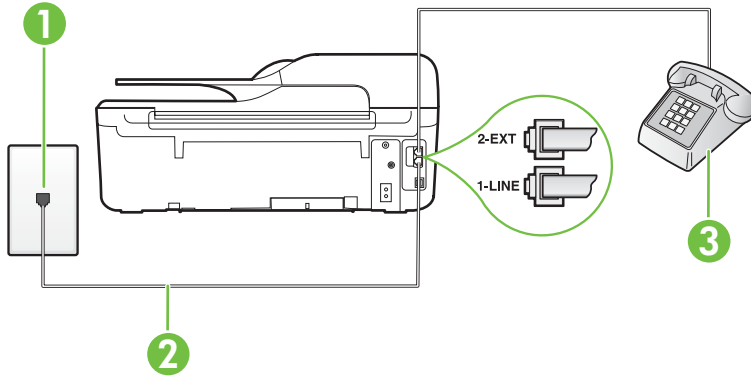
- Εάν χρησιμοποιείτε διαχωριστή γραμμής, ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία φαξ. (Ο διαχωριστής γραμμής είναι ένα διπλό καλώδιο που συνδέεται στην πρίζα τηλεφώνου.) Δοκιμάστε να αφαιρέσετε το διαχωριστή και να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην πρίζα τηλεφώνου.

Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα κατά τη μη αυτόματη αποστολή φαξ

Λύση:

-
-  **Σημείωση** Αυτή η πιθανή λύση ισχύει μόνο για τις χώρες/περιοχές για τις οποίες περιλαμβάνεται το καλώδιο 2 συρμάτων στη συσκευασία του εκτυπωτή, συμπεριλαμβανομένων των: Αργεντινή, Αυστραλία, Βραζιλία, Καναδάς, Χιλή, Κίνα, Κολομβία, Ελλάδα, Ινδία, Ινδονησία, Ιρλανδία, Ιαπωνία, Κορέα, Λατινική Αμερική, Μαλαισία, Μεξικό, Φιλιππίνες, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρωσία, Σαουδική Αραβία, Σιγκαπούρη, Ισπανία, Ταϊβάν, Ταϊλάνδη, ΗΠΑ, Βενεζουέλα και Βιετνάμ.
-
- Βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνο που χρησιμοποιείτε για την έναρξη της κλήσης φαξ είναι απευθείας συνδεδεμένο με τον εκτυπωτή. Για να στείλετε φαξ με μη

αυτόματο τρόπο, το τηλέφωνο πρέπει να είναι απευθείας συνδεδεμένο στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT του εκτυπωτή, όπως φαίνεται στην εικόνα.



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE"
3	Τηλέφωνο

- Εάν στέλνετε ένα φαξ μη αυτόματα από τηλέφωνο απευθείας συνδεδεμένο στον εκτυπωτή, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο του τηλεφώνου για να στείλετε το φαξ. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε σειριακό τηλεφωνικό σύστημα, συνδέστε το τηλέφωνο απευθείας πάνω από το καλώδιο του εκτυπωτή που διαθέτει βύσμα για επιτοίχια υποδοχή.

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λάβει φαξ, αλλά μπορεί να στείλει φαξ.

Λύση:

- Εάν δεν χρησιμοποιείτε μια υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης, βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία **Διακριτός κτύπος** στον εκτυπωτή έχει οριστεί σε **Όλοι οι κτύποι**. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή συνδυασμού κτύπων απάντησης για διακριτό ήχο κλήσης".
- Εάν η επιλογή **Αυτόματη απάντηση** έχει οριστεί σε **Απενεργοποίηση**, η λήψη των φαξ θα πρέπει να γίνεται με μη αυτόματο τρόπο. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει φαξ. Για πληροφορίες σχετικά με τη μη αυτόματη λήψη φαξ, ανατρέξτε στην ενότητα "Μη αυτόματη λήψη φαξ".

- Εάν έχετε υπηρεσία τηλεφωνητή στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ, θα πρέπει να λαμβάνετε τα φαξ με μη αυτόματο τρόπο. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να είστε διαθέσιμοι να απαντάτε οι ίδιοι στις κλήσεις εισερχόμενων φαξ. Για πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση του εκτυπωτή εάν διαθέτετε υπηρεσία τηλεφωνητή, ανατρέξτε στην ενότητα "Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή". Για πληροφορίες σχετικά με τη μη αυτόματη λήψη φαξ, ανατρέξτε στην ενότητα "Μη αυτόματη λήψη φαξ".
 - Εάν έχετε μόντεμ τηλεφώνου στον υπολογιστή σας στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό του μόντεμ δεν έχει ρυθμιστεί να λαμβάνει φαξ αυτόματα. Τα μόντεμ που έχουν ρυθμιστεί να λαμβάνουν φαξ αυτόματα καταβάλλουν τη γραμμή τηλεφώνου για να λάβουν όλα τα εισερχόμενα φαξ, γεγονός που εμποδίζει τον εκτυπωτή να λάβει κλήσεις φαξ.
 - Εάν έχετε τηλεφωνητή στην ίδια τηλεφωνική γραμμή με τον εκτυπωτή, μπορεί να αντιμετωπίσετε ένα από τα παρακάτω προβλήματα:
 - Ο τηλεφωνητής μπορεί να μην είναι σωστά ρυθμισμένος για τον εκτυπωτή.
 - Το εξερχόμενο μήνυμα μπορεί να είναι πολύ μεγάλο ή πολύ δυνατό και να μην επιτρέπει στον εκτυπωτή να εντοπίσει τους τόνους φαξ, προκαλώντας την αποσύνδεση της καλούσας συσκευής φαξ.
 - Ο τηλεφωνητής μπορεί να μην έχει αρκετό κενό μετά το εξερχόμενο μήνυμα ώστε να επιτρέψει στον εκτυπωτή να εντοπίσει τους τόνους φαξ. Το πρόβλημα αυτό είναι πολύ συνηθισμένο σε ψηφιακούς τηλεφωνητές.
- Οι παρακάτω ενέργειες μπορούν να βοηθήσουν στην επίλυση αυτών των προβλημάτων:
- Εάν έχετε συνδεδεμένο τηλεφωνητή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου για τις κλήσεις φαξ, δοκιμάστε να συνδέσετε τον τηλεφωνητή απευθείας στον εκτυπωτή, όπως περιγράφεται στην ενότητα "Περίπτωση Θ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή".
 - Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί να λαμβάνει φαξ αυτόματα. Για πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση του εκτυπωτή ώστε να λαμβάνει φαξ αυτόματα, ανατρέξτε στην ενότητα "Λήψη φαξ".
 - Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** έχει οριστεί σε μεγαλύτερο αριθμό κτύπων από τον αριθμό που έχει οριστεί για τον τηλεφωνητή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση".

- Αποσυνδέστε τον τηλεφωνητή και δοκιμάστε να λάβετε ένα φαξ. Αν η λήψη του φαξ είναι επιτυχής χωρίς αυτόν, το πρόβλημα μπορεί να το προκαλεί ο τηλεφωνητής.
- Επανασυνδέστε τον τηλεφωνητή και ηχογραφήστε ξανά το εξερχόμενο μήνυμα. Ηχογραφήστε ένα μήνυμα διάρκειας περίπου 10 δευτερολέπτων. Κατά την ηχογράφηση του μηνύματος, πρέπει να μιλάτε αργά και σε χαμηλό τόνο. Αφήστε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα σιγής στο τέλος του φωνητικού μηνύματος. Φροντίστε να μην υπάρχει θόρυβος στο περιβάλλον κατά τη διάρκεια της σιγής. Δοκιμάστε ξανά να λάβετε φαξ.



Σημείωση Ορισμένοι ψηφιακοί τηλεφωνητές μπορεί να μην διατηρήσουν το ηχογραφημένο κενό στο τέλος του εξερχόμενου μηνύματος. Αναπαράγετε το μήνυμα για να το ελέγξετε.

- Εάν ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με άλλους τύπους τηλεφωνικού εξοπλισμού, όπως έναν τηλεφωνητή, ένα μόντεμ τηλεφώνου σε υπολογιστή ή ένα τηλεφωνικό πολύπριζο, η ένταση του σήματος φαξ μπορεί να είναι μειωμένη. Η ένταση σήματος μπορεί επίσης να μειωθεί, εάν χρησιμοποιείτε έναν διαχωριστή ή συνδέετε επιπρόσθετα καλώδια για να επεκτείνετε το μήκος του τηλεφώνου σας. Η μειωμένη ένταση σημάτων μπορεί να προκαλέσει προβλήματα κατά τη λήψη φαξ.
Για να διαπιστώσετε εάν το πρόβλημα οφείλεται σε άλλον εξοπλισμό, αποσυνδέστε τα πάντα εκτός από τον εκτυπωτή από την τηλεφωνική γραμμή και δοκιμάστε να λάβετε ένα φαξ. Εάν λαμβάνετε φαξ με επιτυχία έχοντας αποσυνδέσει τις συσκευές, τότε το πρόβλημα το δημιουργεί μία ή περισσότερες από αυτές τις συσκευές. Συνδέστε τις πάλι μία μία, λαμβάνοντας ένα φαξ κάθε φορά για να δείτε ποια προκαλεί το πρόβλημα.
 - Εάν έχετε ειδικό συνδυασμό κτύπων για τον αριθμό του φαξ (με τη χρήση υπηρεσίας διακριτών ήχων κλήσης μέσω της τηλεφωνικής σας εταιρείας), βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία **Διακριτός κτύπος** του εκτυπωτή είναι ανάλογα διαμορφωμένη. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "**Αλλαγή συνδυασμού κτύπων απάντησης για διακριτό ήχο κλήσης**".
-

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να στείλει, αλλά μπορεί να λάβει φαξ

Λύση:

- Ο εκτυπωτής μπορεί να καλεί πολύ γρήγορα ή πολύ αργά. Μπορεί να χρειάζεται να εισαγάγετε μερικές παύσεις στην ακολουθία αριθμών. Για παράδειγμα, αν χρειάζεται να αποκτήσετε πρόσβαση σε μια εξωτερική γραμμή πριν καλέσετε τον αριθμό τηλεφώνου, εισαγάγετε μια παύση μετά τον αριθμό πρόσβασης. Εάν ο αριθμός σας είναι 955555555 και το 9 παρέχει πρόσβαση σε εξωτερική γραμμή, μπορείτε να εισαγάγετε παύσεις ως εξής: 9-555-5555. Για να εισαγάγετε μια παύση στον αριθμό φαξ που πληκτρολογείτε, πατήστε επανειλημμένα το κουμπί * μέχρι να εμφανιστεί μια παύλα (-) στην οθόνη. Μπορείτε επίσης να στείλετε το φαξ χρησιμοποιώντας την παρακολούθηση κλήσης. Έτσι μπορείτε να ακούτε τη γραμμή τηλεφώνου καθώς καλείτε. Μπορείτε να ορίσετε το βήμα της κλήσης σας και να αποκρίνεστε σε μηνύματα καθώς πραγματοποιείτε κλήση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αποστολή φαξ με τη χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης κλήσης".
 - Ο αριθμός που καλέσατε για την αποστολή του φαξ δεν είναι στη σωστή μορφή ή η συσκευή λήψης φαξ έχει πρόβλημα. Για να βεβαιωθείτε, δοκιμάστε να καλέσετε τον αριθμό φαξ από μια συσκευή τηλεφώνου και να ακούσετε τους τόνους φαξ. Εάν δεν ακούτε τόνους φαξ, η συσκευή λήψης φαξ μπορεί να μην είναι ενεργοποιημένη ή συνδεδεμένη ή η υπηρεσία τηλεφωνητή μπορεί να δημιουργεί παρεμβολές στη γραμμή τηλεφώνου του παραλήπτη. Μπορείτε, επίσης, να ζητήσετε από τον παραλήπτη να ελέγξει τη συσκευή λήψης φαξ για τυχόν προβλήματα.
-

Στον αυτόματο τηλεφωνητή καταγράφονται τόνοι φαξ

Λύση:

- Εάν έχετε συνδεδεμένο τηλεφωνητή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου για τις κλήσεις φαξ, δοκιμάστε να συνδέσετε τον τηλεφωνητή απευθείας στον εκτυπωτή, όπως περιγράφεται στην ενότητα "Περίπτωση Θ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή". Εάν δεν συνδέσετε τον τηλεφωνητή όπως συνιστάται, οι τόνοι φαξ μπορεί να καταγραφούν στον τηλεφωνητή.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί να λαμβάνει φαξ αυτόματα και ότι η ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** είναι σωστή. Ο αριθμός κτύπων πριν την απάντηση για τον εκτυπωτή θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον αριθμό κτύπων πριν την απάντηση για τον αυτόματο τηλεφωνητή. Εάν για τον τηλεφωνητή και τον εκτυπωτή έχει οριστεί ο ίδιος αριθμός κτύπων πριν την απάντηση και οι δύο συσκευές θα απαντούν στην κλήση και οι τόνοι φαξ θα καταγραφούν στον τηλεφωνητή.
- Ρυθμίστε τον τηλεφωνητή σας σε μικρό αριθμό κτύπων και τον εκτυπωτή να απαντά στο μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζει. (Ο μέγιστος αριθμός κτύπων ποικίλλει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή). Με αυτή τη ρύθμιση, ο τηλεφωνητής θα απαντά στην κλήση και ο εκτυπωτής θα παρακολουθεί τη γραμμή. Εάν ο εκτυπωτής εντοπίσει τόνους φαξ, θα λάβει το φαξ. Εάν η κλήση είναι φωνητική κλήση, ο αυτόματος τηλεφωνητής θα καταγράψει το εισερχόμενο μήνυμα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση".

Το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή μου δεν είναι αρκετά μακρύ

Λύση: Εάν το καλώδιο που συνοδεύει τον εκτυπωτή δεν είναι αρκετά μακρύ, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν ζεύκτη για να το επεκτείνετε. Μπορείτε να προμηθευτείτε ζεύκτη από καταστήματα με ηλεκτρονικά είδη και εξαρτήματα τηλεφώνου. Θα χρειαστείτε επίσης ένα άλλο καλώδιο τηλεφώνου, το οποίο μπορεί να είναι ένα τυπικό καλώδιο τηλεφώνου που έχετε ήδη στο σπίτι ή στο γραφείο σας.

 **Συμβουλή** Εάν με τον εκτυπωτή παρέχεται και ένας προσαρμογέας καλωδίου τηλεφώνου 2 συρμάτων, μπορείτε να τον χρησιμοποιήσετε με ένα καλώδιο τηλεφώνου 4 συρμάτων για να το προεκτείνετε. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προσαρμογέα καλωδίου τηλεφώνου 2 συρμάτων, δείτε την τεκμηρίωση που τον συνοδεύει.

Για να προεκτείνετε το καλώδιο τηλεφώνου

1. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στο ζεύκτη και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
2. Συνδέστε ένα άλλο καλώδιο τηλεφώνου στην ανοικτή θύρα στο ζεύκτη και στην πρίζα τηλεφώνου.

Τα έγχρωμα φαξ δεν εκτυπώνονται

Αιτία: Είναι απενεργοποιημένη η επιλογή εκτύπωσης εισερχόμενων φαξ.

Λύση: Για να εκτυπώσετε έγχρωμα φαξ, βεβαιωθείτε ότι η επιλογή εκτύπωσης εισερχόμενων φαξ στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή είναι ενεργοποιημένη.

Ο υπολογιστής δεν μπορεί να λάβει φαξ (Φαξ σε PC ή σε Mac)

Αιτία: Ο υπολογιστής που έχει επιλεγεί για τη λήψη φαξ είναι απενεργοποιημένος.

Λύση: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής που έχει επιλεγεί για τη λήψη φαξ είναι πάντα ενεργοποιημένος.

Αιτία: Έχουν διαμορφωθεί διαφορετικοί υπολογιστές για τη ρύθμιση και λήψη φαξ και ένας από αυτούς μπορεί να είναι απενεργοποιημένος.

Λύση: Εάν ο υπολογιστής που λαμβάνει φαξ είναι διαφορετικός από αυτόν που χρησιμοποιήθηκε για τη ρύθμιση, τότε και οι δύο υπολογιστές πρέπει να είναι πάντα ενεργοποιημένοι.

Αιτία: Η λειτουργία Φαξ σε PC ή σε Mac δεν είναι ενεργοποιημένη ή ο υπολογιστής δεν είναι διαμορφωμένος έτσι ώστε να λαμβάνει φαξ.

Λύση: Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac και βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι διαμορφωμένος για να λαμβάνει φαξ.

Επίλυση προβλημάτων στο HP ePrint και στις τοποθεσίες web της HP

Η ενότητα αυτή παρέχει λύσεις σε συνηθισμένα προβλήματα με τη χρήση του HP ePrint και των τοποθεσιών web της HP

- Επίλυση προβλημάτων στη χρήση του HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- Επίλυση προβλημάτων κατά τη χρήση των τοποθεσιών web της HP

Επίλυση προβλημάτων στη χρήση του HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά τη χρήση του HP ePrint, ελέγξτε τα εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο Internet μέσω ασύρματης σύνδεσης.



Σημείωση Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις λειτουργίες web, εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος μέσω καλωδίου USB.

- Βεβαιωθείτε ότι στον εκτυπωτή είναι εγκατεστημένες οι πιο πρόσφατες ενημερώσεις προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενημέρωση του εκτυπωτή".

- Βεβαιωθείτε ότι το HP ePrint είναι ενεργοποιημένο στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εγκατάσταση του HP ePrint από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή".
- Ελέγξτε ότι ο διανομέας, ο μεταγωγέας ή ο δρομολογητής του δικτύου είναι ενεργοποιημένοι και λειτουργούν σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Επίλυση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
- Εάν χρησιμοποιείτε το HP ePrint, ελέγξτε τα παρακάτω:
 - Βεβαιωθείτε ότι η διεύθυνση email του εκτυπωτή είναι σωστή.
 - Ο διακομιστής του ePrint δεν δέχεται εργασίες εκτύπωσης email, εάν στα πεδία "Προς" ή "Κοιν." υπάρχουν πολλές διευθύνσεις email. Στο πεδίο "Προς" πρέπει να εισάγετε μόνο τη διεύθυνση email του εκτυπωτή HP. Μην εισάγετε πρόσθετες διευθύνσεις email στα άλλα πεδία.
 - Βεβαιωθείτε ότι τα έγγραφα που στέλνετε πληρούν τις απαιτήσεις του HP ePrint. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
- Εάν το δίκτυό σας χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης για τη σύνδεση στο Internet, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις του διακομιστή μεσολάβησης που έχετε εισαγάγει είναι σωστές:
 - Ελέγξτε τις ρυθμίσεις που χρησιμοποιεί το πρόγραμμα περιήγησης στο Web (όπως Internet Explorer, Firefox ή Safari).
 - Απευθυνθείτε στο διαχειριστή IT ή στο πρόσωπο που εγκατέστησε το τείχος προστασίας.
Εάν οι ρυθμίσεις proxy που χρησιμοποιεί το τείχος προστασίας έχουν αλλάξει, πρέπει να τις ενημερώσετε στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Εάν οι ρυθμίσεις αυτές δεν ενημερωθούν, δεν θα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το HP ePrint.
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Εγκατάσταση του HP ePrint από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή".

 **Συμβουλή** Για πρόσθετη βοήθεια με την εγκατάσταση και τη χρήση του HP ePrint, επισκεφτείτε το ePrintCenter (www.eprintcenter.com).

Επίλυση προβλημάτων κατά τη χρήση των τοποθεσιών web της HP

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά τη χρήση των τοποθεσιών web της HP από τον υπολογιστή σας, ελέγξτε τα εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής που χρησιμοποιείτε είναι συνδεδεμένος στο Internet.
- Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα περιήγησης στο web πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές για την τοποθεσία Web της HP".
- Εάν το πρόγραμμα περιήγησης στο web χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης για τη σύνδεση στο Internet, δοκιμάστε να απενεργοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το πρόγραμμα περιήγησης στο web.

Επίλυση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Η ενότητα αυτή παρέχει πληροφορίες για την επίλυση προβλημάτων που μπορεί να αντιμετωπίσετε κατά τη σύνδεση του εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυο.

Ακολουθήστε τις παρακάτω προτάσεις με τη σειρά που παρατίθενται, ξεκινώντας με αυτές της ενότητας "Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας". Εάν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα, ακολουθήστε τις προτάσεις της ενότητας "Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους".

- Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας
- Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους

 **Συμβουλή** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επίλυση προβλημάτων ασύρματης επικοινωνίας, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/wirelessprinting.

Συμβουλή Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, η HP παρέχει ένα εργαλείο που ονομάζεται "HP Home Network Diagnostic Utility", το οποίο μπορεί να σας βοηθήσει με την ανάκτηση αυτών των πληροφοριών σε ορισμένα συστήματα. Για να το χρησιμοποιήσετε, επισκεφτείτε το HP Wireless Printing Center (www.hp.com/go/wirelessprinting) και κάντε κλικ στην επιλογή Network Diagnostic Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα διαγνωστικού ελέγχου δικτύου) που βρίσκεται στην περιοχή Quick Links (Γρήγορες συνδέσεις). (Το εργαλείο μπορεί να μην είναι διαθέσιμο σε όλες τις γλώσσες.)

 **Σημείωση** Μόλις επιλύσετε το πρόβλημα, ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "Μετά την επίλυση των προβλημάτων".

Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας

Εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα με τη σειρά που αναφέρονται.

Βήμα 1 - Βεβαιωθείτε ότι η φωτεινή ένδειξη ασύρματης λειτουργίας (802.11) είναι αναμμένη

Εάν η μπλε φωτεινή ένδειξη κοντά στο κουμπί ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή δεν είναι αναμμένη, ενδέχεται να μην έχουν ενεργοποιηθεί οι δυνατότητες ασύρματης λειτουργίας. Για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία, πατήστε το κουμπί (¶) (Ασύρματη λειτουργία). Εάν υπάρχει στη λίστα η επιλογή **Η ασύρματη λειτουργία είναι ανενεργή**, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά και επιλέξτε Ρυθμίσεις ασύρματης λειτουργίας, Ασύρματη: **Εν./Απ. και, στη συνέχεια, Ενεργοποίηση.**

Βήμα 2 - Επανεκκινήστε τα εξαρτήματα του ασύρματου δικτύου

Απενεργοποιήστε το δρομολογητή και τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τους ξανά με την εξής σειρά: πρώτα το δρομολογητή και έπειτα τον εκτυπωτή. Εάν εξακολουθεί να μην είναι δυνατή η σύνδεση, απενεργοποιήστε το δρομολογητή, τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή σας. Ορισμένες φορές, η απενεργοποίηση της τροφοδοσίας και η εκ νέου ενεργοποίησή της μπορεί να αποκαταστήσει ένα πρόβλημα επικοινωνίας του δικτύου.

Βήμα 3 - Εκτελέστε μια αναφορά ελέγχου ασύρματης λειτουργίας

Για προβλήματα ασύρματης δικτύωσης, εκτελέστε την αναφορά ελέγχου ασύρματης λειτουργίας. Για να εκτυπώσετε μια σελίδα αναφοράς ελέγχου ασύρματης λειτουργίας, πατήστε το κουμπί «?» (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εκτύπωση αναφορών** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Αναφ. ελέγχου ασύρ. λειτ.** Εάν εντοπιστεί κάποιο πρόβλημα, η εκτυπωμένη αναφορά ελέγχου περιλαμβάνει συστάσεις που μπορεί να βοηθήσουν στην επίλυση του προβλήματος.

 **Συμβουλή** Εάν η αναφορά ελέγχου ασύρματης λειτουργίας υποδείξει ότι το σήμα είναι ασθενές, δοκιμάστε να μετακινήσετε τον εκτυπωτή πιο κοντά στο δρομολογητή.

Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους

Εάν έχετε δοκιμάσει τα βήματα που προτείνονται στην ενότητα "Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας" και η σύνδεση του εκτυπωτή με το ασύρματο δίκτυο εξακολουθεί να είναι αδύνατη, δοκιμάστε τα ακόλουθα βήματα με τη σειρά που παρατίθενται:

- Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο σας
- Βήμα 2: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο
- Βήμα 3: Ελέγξτε εάν το λογισμικό του τείχους προστασίας παρεμποδίζει την επικοινωνία
- Βήμα 4: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος
- Βήμα 5: Βεβαιωθείτε ότι η ασύρματη έκδοση του εκτυπωτή έχει οριστεί ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (μόνο Windows)
- Βήμα 6: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο μέσω εικονικού ιδιωτικού δικτύου (VPN)
- Μετά την επίλυση των προβλημάτων

Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο σας

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο ασύρματο δίκτυό σας. Εάν ο υπολογιστής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο.

Για να ελέγξετε μια ασύρματη σύνδεση

1. Βεβαιωθείτε ότι έχει ενεργοποιηθεί η ασύρματη λειτουργία του υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον υπολογιστή.
2. Εάν δεν χρησιμοποιείτε μοναδικό όνομα δικτύου (SSID), τότε είναι πιθανό ο ασύρματος υπολογιστής να έχει συνδεθεί σε δίκτυο που βρίσκεται κοντά και δεν είναι το δικό σας.

Με τα ακόλουθα βήματα μπορείτε να προσδιορίσετε εάν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυό σας.

Windows

- α. Πατήστε **Έναρξη**, κάντε κλικ στον **Πίνακα Ελέγχου**, μεταβείτε στην επιλογή **Συνδέσεις δικτύου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Προβολή κατάστασης δικτύου και εργασιών**.

ή

Πατήστε **Έναρξη**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**, κάντε κλικ στον **Πίνακα Ελέγχου**, επιλέξτε **Συνδέσεις δικτύου**, κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και έπειτα επιλέξτε **Λεπτομέρειες**.

Αφήστε ανοιχτό το πλαίσιο διαλόγου του δικτύου καθώς προχωράτε στο επόμενο βήμα.

- β. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον ασύρματο δρομολογητή. Η κατάσταση σύνδεσης του υπολογιστή σας θα πρέπει να αλλάξει σε **Δεν συνδέθηκε**.
- γ. Συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας στον ασύρματο δρομολογητή. Η κατάσταση σύνδεσης πρέπει να αλλάξει σε **Συνδέθηκε**.

Mac OS X

- ▲ Κάντε κλικ στο εικονίδιο κατάστασης AirPort/Wi-Fi στη γραμμή μενού που βρίσκεται στο επάνω μέρος της οθόνης. Στο μενού που εμφανίζεται μπορείτε να διαπιστώσετε εάν είναι ενεργοποιημένη η ασύρματη σύνδεση και σε ποιο ασύρματο δίκτυο είναι συνδεδεμένος ο υπολογιστής.



Σημείωση Για να ρυθμίσετε μια ασύρματη σύνδεση σε υπολογιστή Mac, επιλέξτε **System Preferences** στο Dock και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Network**. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο κουμπί "Help" στο παράθυρο.

Εάν δεν μπορείτε να συνδέσετε τον υπολογιστή στο δίκτυο, επικοινωνήστε με το άτομο που εγκατέστησε το δίκτυο ή με τον κατασκευαστή του δρομολογητή, καθώς μπορεί να υπάρχει πρόβλημα υλικού με το δρομολογητή ή με τον υπολογιστή.



Συμβουλή Εάν έχετε πρόσβαση στο Internet και χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στην εφαρμογή HP Network Assistant, στη διεύθυνση www.hp.com/sbso/wireless/tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_US&EN για να βρείτε βοήθεια σχετικά με τη δημιουργία ενός δικτύου. (Αυτή η τοποθεσία web είναι διαθέσιμη μόνο στα Αγγλικά.)

Βήμα 2: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο

Εάν ο εκτυπωτής σας δεν είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή σας, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή μέσω δικτύου. Ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα για να δείτε εάν ο εκτυπωτής σας είναι ενεργά συνδεδεμένος στο σωστό δίκτυο.



Σημείωση Εάν ο ασύρματος δρομολογητής ή ο σταθμός βάσης χρησιμοποιεί κρυφό SSID, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εντοπίσει αυτόματα το δίκτυο.

A: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι στο δίκτυο

- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο δίκτυο, εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
- Αφού η σελίδα εκτυπωθεί, ελέγξτε την κατάσταση δικτύου και τη διεύθυνση URL:

Κατάσταση δικτύου	- Εάν η κατάσταση δικτύου είναι "Ετοιμο", ο εκτυπωτής είναι ενεργά συνδεδεμένος σε δίκτυο. - Εάν η κατάσταση δικτύου είναι "Εκτός σύνδεσης", ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο. Εκτελέστε την Αναφορά ελέγχου ασύρματης λειτουργίας χρησιμοποιώντας τις οδηγίες που παρέχονται στην αρχή αυτής της ενότητας και έπειτα ακολουθήστε τις όποιες συστάσεις.
Διεύθυνση URL	Η διεύθυνση URL που εμφανίζεται εδώ είναι η διεύθυνση δικτύου που έχει αντιστοιχιστεί στον εκτυπωτή σας από το δρομολογητή. Θα τη χρειαστείτε για να συνδεθείτε στον ενσωματωμένο web server (EWS).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση του εκτυπωτή σε ασύρματο δίκτυο, ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία".

B: Δείτε εάν μπορείτε να έχετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο web server (EWS)

Αφού βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής διαθέτουν ενεργές συνδέσεις σε δίκτυο, μπορείτε να επαληθεύσετε εάν βρίσκονται στο ίδιο δίκτυο αποκτώντας πρόσβαση στον Ενσωματωμένο web server του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον EWS

1. Στον υπολογιστή σας, ανοίξτε τον EWS. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".



Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε διακομιστή μεσολάβησης στο πρόγραμμα περιήγησης, ίσως πρέπει να τον απενεργοποιήσετε προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο web server.

2. Εάν έχετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο web server, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο (π.χ. για εκτύπωση) για να διαπιστώσετε εάν ήταν επιτυχής η ρύθμιση του δικτύου.
3. Αν δεν έχετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο web server ή εξακολουθείτε να έχετε προβλήματα κατά τη χρήση του εκτυπωτή στο δίκτυο, συνεχίστε στην επόμενη ενότητα σχετικά με τα τείχη προστασίας.

Βήμα 3: Ελέγξτε εάν το λογισμικό του τείχους προστασίας παρεμποδίζει την επικοινωνία

Εάν δεν έχετε δυνατότητα πρόσβασης στον EWS και είστε βέβαιοι ότι τόσο ο υπολογιστής όσο και ο εκτυπωτής διαθέτουν ενεργές συνδέσεις στο ίδιο δίκτυο, το λογισμικό ασφάλειας του τείχους προστασίας ενδέχεται να παρεμποδίζει την επικοινωνία. Απενεργοποιήστε προσωρινά τυχόν λογισμικό ασφάλειας τείχους προστασίας που εκτελείται στον υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, δοκιμάστε να αποκτήσετε πρόσβαση στον EWS ξανά. Εάν έχετε δυνατότητα πρόσβασης στον EWS, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή (για εκτύπωση).

Αν μπορείτε να ανοίξετε τον EWS και να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή με απενεργοποιημένο το τείχος προστασίας, θα πρέπει να διαμορφώσετε ξανά τις ρυθμίσεις του τείχους προστασίας ώστε να επιτρέπει την επικοινωνία μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή μέσω του δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Διαμόρφωση του λογισμικού τείχους προστασίας για λειτουργία με τον εκτυπωτή".

Εάν έχετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο web server αλλά δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή ακόμα και όταν το τείχος προστασίας είναι απενεργοποιημένο, δοκιμάστε να ενεργοποιήσετε το λογισμικό τείχους προστασίας ώστε να αναγνωρίζει τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το λογισμικό τείχους προστασίας.

Βήμα 4: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος

Εάν έχετε εγκατεστημένο το λογισμικό HP, μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας για να διαπιστώσετε εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης, με αποτέλεσμα να μην μπορείτε να τον χρησιμοποιήσετε.

Για να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σύστημα που διαθέτετε:

Windows

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές ή Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
2. Εάν οι εκτυπωτές στον υπολογιστή σας δεν εμφανίζονται στην προβολή "Λεπτομέρειες", κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και έπειτα επιλέξτε **Λεπτομέρειες**.
3. Κάντε ένα από τα παρακάτω, ανάλογα με την κατάσταση του εκτυπωτή:
 - α. Εάν ο εκτυπωτής είναι **Εκτός σύνδεσης**, κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Χρήση εκτυπωτή με σύνδεση**.
 - β. Εάν ο εκτυπωτής είναι σε **Παύση**, κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Συνέχιση εκτύπωσης**.
4. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή από το δίκτυο.

Mac OS X

1. Κάντε κλικ στην επιλογή **System Preferences** στο Dock και επιλέξτε **Print & Fax** ή **Print & Scan**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Open Print Queue**.
3. Εάν η εργασία εκτύπωσης είναι σε αναμονή, επιλέξτε **Resume**.
4. Εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση, επιλέξτε **Resume Printer**.

Αν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή μετά την εκτέλεση των παραπάνω βημάτων αλλά τα συμπτώματα επιμένουν καθώς συνεχίζετε να τον χρησιμοποιείτε, μπορεί να δημιουργεί πρόβλημα το τείχος προστασίας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Διαμόρφωση του λογισμικού τείχους προστασίας για λειτουργία με τον εκτυπωτή](#)".

Εάν εξακολουθείτε να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, προχωρήστε στην επόμενη ενότητα για πρόσθετη βοήθεια επίλυσης προβλημάτων.

Βήμα 5: Βεβαιωθείτε ότι η ασύρματη έκδοση του εκτυπωτή έχει οριστεί ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (μόνο Windows)

Εάν εγκαταστήσετε το λογισμικό HP ξανά, το πρόγραμμα εγκατάστασης ενδέχεται να δημιουργήσει μια δεύτερη έκδοση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή στο φάκελο **Εκτυπωτές ή Εκτυπωτές και φαξ**. Εάν αντιμετωπίζετε δυσκολίες όταν

εκτυπώνετε ή συνδέεστε με τον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι η σωστή έκδοση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή έχει οριστεί ως η προεπιλεγμένη.

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές ή Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
2. Ορίστε αν η έκδοση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στο φάκελο **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ** θα συνδέεται ασύρματα:
 - α. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και έπειτα κάντε κλικ σε μία από τις επιλογές **Ιδιότητες**, **Προεπιλογές εγγράφου** ή **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.
 - β. Στην καρτέλα **Θύρες**, αναζητήστε στη λίστα μια θύρα με σημάδι ελέγχου. Η έκδοση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή που είναι συνδεδεμένος ασύρματα φέρει την Περιγραφή θύρας **Παρακολούθηση θύρας επανεντοπισμού δικτύου HP**, δίπλα στο σημάδι ελέγχου.
3. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή για την έκδοση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή που είναι συνδεδεμένο ασύρματα και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής**.

 **Σημείωση** Εάν υπάρχουν περισσότερα από ένα εικονίδια στο φάκελο για τον εκτυπωτή, κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή που αντιστοιχεί στην έκδοση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή που είναι συνδεδεμένος ασύρματα και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλογή**.

Βήμα 6: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο μέσω ειδικού ιδιωτικού δικτύου (VPN)

Ειδικό ιδιωτικό δίκτυο (VPN) είναι ένα δίκτυο υπολογιστή που χρησιμοποιεί το Internet για απομακρυσμένη, ασφαλή σύνδεση στο δίκτυο μιας επιχείρησης. Ωστόσο, οι περισσότερες υπηρεσίες VPN δεν επιτρέπουν την πρόσβαση στις τοπικές συσκευές (όπως ο εκτυπωτής σας) του τοπικού δικτύου όταν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο VPN.

Για να συνδεθείτε με τον εκτυπωτή, αποσυνδεθείτε από το VPN.

 **Συμβουλή** Για να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή όσο είστε συνδεδεμένοι στο VPN, μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB. Ο εκτυπωτής μπορεί να χρησιμοποιεί τις συνδέσεις USB και δικτύου ταυτόχρονα.

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου ή με το πρόσωπο που εγκατέστησε το ασύρματο δίκτυο.

Μετά την επίλυση των προβλημάτων

Μόλις επιλύσετε τα προβλήματα και συνδέσετε με επιτυχία τον εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυό σας, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα, ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα:

Windows

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, κάντε κλικ στην επιλογή **HP**, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Λογισμικό εγκατάστασης & εκτυπωτή**.
2. Επιλέξτε **Σύνδεση νέου εκτυπωτή** και επιλέξτε τον τύπο της σύνδεσης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Mac OS X

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[HP Utility \(Mac OS X\)](#)".
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Applications** στη γραμμή εργαλείων, κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **HP Setup Assistant** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Διαμόρφωση του λογισμικού τείχους προστασίας για λειτουργία με τον εκτυπωτή

Το προσωπικό τείχος προστασίας, το οποίο είναι λογισμικό ασφαλείας που εκτελείται στον υπολογιστή, ενδέχεται να εμποδίσει την επικοινωνία δικτύου μεταξύ του εκτυπωτή και του υπολογιστή σας.

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα όπως:

- Ο εκτυπωτής δεν εντοπίζεται κατά την εγκατάσταση του λογισμικού HP
- Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση, η εργασία εκτύπωσης έχει κολλήσει στην ουρά ή ο εκτυπωτής αποσυνδέεται
- Σφάλματα επικοινωνίας σαρωτή ή μηνύματα ότι ο σαρωτής είναι απασχολημένος
- Δεν είναι δυνατόν να δείτε την κατάσταση του εκτυπωτή στον υπολογιστή σας

Το τείχος προστασίας ενδέχεται να αποτρέπει τον εκτυπωτή να ειδοποιεί τους υπολογιστές του δικτύου σας που βρίσκεται.

Εάν χρησιμοποιείτε το λογισμικό HP σε υπολογιστή που λειτουργεί με Windows και δεν είναι δυνατός ο εντοπισμός του εκτυπωτή κατά την εγκατάσταση (και γνωρίζετε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται στο δίκτυο) ή εάν έχετε ήδη εγκαταστήσει επιτυχώς το λογισμικό HP και αντιμετωπίζετε προβλήματα, ελέγξτε τα εξής:

- Εάν έχετε μόλις εγκαταστήσει το λογισμικό HP, δοκιμάστε να απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή και να επαναφέρετε ξανά τη λειτουργία τους.
- Διατηρείτε ενημερωμένο το λογισμικό ασφαλείας. Πολλοί προμηθευτές λογισμικού ασφαλείας παρέχουν ενημερώσεις που διορθώνουν γνωστά ζητήματα και παρέχουν την πιο πρόσφατη προστασία από καινούριες απειλές ασφαλείας.
- Εάν το τείχος προστασίας διαθέτει ρυθμίσεις ασφαλείας "Υψηλή", "Μεσαία" ή "Χαμηλή", χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση "Μεσαία" όταν ο υπολογιστής συνδεθεί στο δίκτυο.

- Εάν έχετε αλλάξει κάποιες από τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του τείχους προστασίας, δοκιμάστε να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
- Εάν το τείχος προστασίας διαθέτει μια ρύθμιση που ονομάζεται "Αξιόπιστη ζώνη", χρησιμοποιήστε την όταν ο υπολογιστής συνδέεται στο δίκτυο.
- Εάν το τείχος προστασίας σας έχει μια ρύθμιση για να μην εμφανίζονται μηνύματα ειδοποίησης, πρέπει να την απενεργοποιήσετε. Κατά την εγκατάσταση του λογισμικού HP και τη χρήση του εκτυπωτή HP, μπορεί να δείτε μηνύματα ειδοποίησης από το λογισμικό του τείχους προστασίας, τα οποία παρέχουν επιλογές για "αποδοχή", "παραχώρηση άδειας" ή "άρση αποκλεισμού". Πρέπει να αποδέχεστε το λογισμικό HP που προκαλεί την προειδοποίηση. Επίσης, εάν η προειδοποίηση έχει επιλογή "remember this action" (απομνημόνευση ενέργειας) ή "create a rule for this" (δημιουργία κανόνα για την ενέργεια), επιλέξτε την. Έτσι το τείχος προστασίας μαθαίνει τι μπορεί να θεωρεί αξιόπιστο στο δίκτυό σας.
- Μην έχετε ταυτόχρονα ενεργοποιημένα περισσότερα από ένα τείχη προστασίας στον υπολογιστή. Για παράδειγμα, δεν πρέπει να έχετε ενεργοποιημένο το τείχος προστασίας των Windows που παρέχεται με το λειτουργικό σύστημα και ταυτόχρονα ένα τείχος προστασίας τρίτου κατασκευαστή. Η ενεργοποίηση περισσότερων από ένα τειχών προστασίας ταυτόχρονα δεν ενισχύει την ασφάλεια του υπολογιστή σας και ενδέχεται να δημιουργήσει προβλήματα.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του εκτυπωτή με λογισμικό προσωπικού τείχους προστασίας, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/wirelessprinting και κάντε κλικ στην επιλογή **Firewall Help** (Βοήθεια με το τείχος προστασίας) στην ενότητα **Need Help Troubleshooting?** (Χρειάζεστε βοήθεια για την αντιμετώπιση προβλημάτων;).

 **Σημείωση** Αυτή τη στιγμή, ορισμένα τμήματα αυτής της τοποθεσίας δεν είναι διαθέσιμα σε όλες τις γλώσσες.

Επίλυση προβλημάτων διαχείρισης εκτυπωτή (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Σε αυτή την ενότητα παρέχονται λύσεις για συνηθισμένα προβλήματα σχετικά με τη διαχείριση του εκτυπωτή. Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Δεν είναι δυνατό το άνοιγμα του ενσωματωμένου web server

 **Σημείωση** Για να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο μέσω ασύρματης σύνδεσης. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server, εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB.

 **Συμβουλή** Επισκεφθείτε την τοποθεσία online υποστήριξης της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/go/customer-care για πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που μπορούν να σας βοηθήσουν να επιλύσετε συνηθισμένα προβλήματα του εκτυπωτή.

Δεν είναι δυνατό το άνοιγμα του ενσωματωμένου web server

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του δικτύου

- Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε τηλεφωνικό καλώδιο ή αντεστραμμένο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή με το δίκτυο.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου είναι σταθερά συνδεδεμένο με τον εκτυπωτή.
- Ελέγξτε ότι ο διανομέας, ο μεταγωγέας ή ο δρομολογητής του δικτύου είναι ενεργοποιημένοι και λειτουργούν σωστά.

Ελέγξτε τον υπολογιστή

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής που χρησιμοποιείτε είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.



Σημείωση Για να χρησιμοποιήσετε τον EWS, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server, εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB.

Ελέγξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο web

- Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα περιήγησης στο web πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server".
- Εάν το πρόγραμμα περιήγησης στο web χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης για τη σύνδεση στο Internet, δοκιμάστε να απενεργοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το πρόγραμμα περιήγησης στο web.
- Βεβαιωθείτε ότι η JavaScript και τα cookies είναι ενεργοποιημένα στο πρόγραμμα περιήγησης στο web. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το πρόγραμμα περιήγησης στο web.

Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή

- Για να ελέγξετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή, πληροφορηθείτε τη διεύθυνση IP εκτυπώνοντας μια σελίδα διαμόρφωσης δικτύου. Πατήστε το κουμπί «γ» (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εκτύπωση αναφορών** και έπειτα **Σελίδα διαμόρφωσης δικτύου**.
- Πραγματοποιήστε ping στον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τη διεύθυνση IP από τη γραμμή εντολών (Windows) ή από το Network Utility (Mac OS X). (Το Network Utility βρίσκεται στον υποφάκελο **Applications** μέσα στο φάκελο **Utilities**, στο ανώτατο επίπεδο του σκληρού δίσκου.)

Για παράδειγμα, εάν η διεύθυνση IP είναι 123.123.123.123, πληκτρολογήστε την παρακάτω διεύθυνση στη γραμμή εντολών (Windows):

C:\Ping 123.123.123.123

Ή

Στο Network Utility (Mac OS X), κάντε κλικ στην καρτέλα **Ping**, πληκτρολογήστε 123.123.123.123 στο πλαίσιο και κάντε κλικ στην επιλογή **Ping**.

Εάν εμφανιστεί μια απάντηση, η διεύθυνση IP είναι σωστή. Εάν εμφανιστεί μήνυμα λήξης χρονικού ορίου, η διεύθυνση IP δεν είναι σωστή.

 **Συμβουλή** Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή που λειτουργεί με Windows, μπορείτε να επισκεφθείτε την τοποθεσία ηλεκτρονικής υποστήριξης της HP στο web, στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.

Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης

Αν τα παρακάτω θέματα δεν βοηθήσουν, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)" για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη της HP.

 **Συμβουλή** Επισκεφθείτε την τοποθεσία online υποστήριξης της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare για πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που μπορούν να σας βοηθήσουν να επιλύσετε συνηθισμένα προβλήματα του εκτυπωτή.

- [Συμβουλές εγκατάστασης υλικού](#)
- [Συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP](#)
- [Επίλυση προβλημάτων δικτύου \(HP Officejet 4620 e-All-in-One series\)](#)

Συμβουλές εγκατάστασης υλικού

Ελέγξτε τον εκτυπωτή

- Βεβαιωθείτε ότι έχουν αφαιρεθεί όλες οι ταινίες και τα υλικά συσκευασίας από το εσωτερικό και το εξωτερικό μέρος του εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι καμία φωτεινή ένδειξη δεν ανάβει ή αναβοσβήνει εκτός της φωτεινής ένδειξης ετοιμότητας, η οποία πρέπει να είναι αναμμένη. Εάν η φωτεινή ένδειξη προσοχής αναβοσβήνει, ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου της συσκευής για τυχόν μηνύματα.

Ελέγξτε τις συνδέσεις υλικού

- Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια που χρησιμοποιείτε λειτουργούν κανονικά.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σταθερά συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και σε πρίζα που λειτουργεί.

Ελέγξτε τα δοχεία μελάνης

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία μελάνης είναι σταθερά τοποθετημένα και ευθυγραμμισμένα στις σωστές, χρωματικά κωδικοποιημένες υποδοχές. Ένα σωστά τοποθετημένο δοχείο μελάνης δεν πρέπει να μετακινείται εάν τραβηχτεί απαλά. Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λειτουργήσει αν δεν έχουν τοποθετηθεί όλα τα δοχεία μελάνης.

Συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP

Ελέγξτε το σύστημα του υπολογιστή

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας εκτελεί κάποιο από τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απαιτήσεις συστήματος".
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής πληροί τουλάχιστον τις ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απαιτήσεις συστήματος".
- Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε απενεργοποιήσει τα προγράμματα οδήγησης USB από τη Διαχείριση Συσκευών των Windows.
- Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, ο οποίος δεν μπορεί να εντοπίσει τον εκτυπωτή, εκτελέστε το βοηθητικό πρόγραμμα κατάρνησης εγκατάστασης (util\ccs\uninstall.bat στο CD εγκατάστασης) για να πραγματοποιήσετε πλήρη κατάρνηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή και επαναλάβετε την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε πραγματοποιήσει τις ενέργειες προετοιμασίας για την εγκατάσταση

- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το CD εγκατάστασης στο οποίο περιέχεται το κατάλληλο λογισμικό HP για το λειτουργικό σύστημα που διαθέτετε.
- Πριν από την εγκατάσταση του λογισμικού HP, βεβαιωθείτε ότι όλα τα άλλα προγράμματα είναι κλειστά.
- Εάν ο υπολογιστής σας δεν αναγνωρίζει τη διαδρομή για τη μονάδα CD-ROM που έχετε πληκτρολογήσει, βεβαιωθείτε ότι έχετε καθορίσει το σωστό γράμμα μονάδας δίσκου.
- Εάν ο υπολογιστής δεν έχει δυνατότητα αναγνώρισης του CD εγκατάστασης στη μονάδα CD-ROM, ελέγξτε εάν έχει υποστεί βλάβη το CD εγκατάστασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή από την τοποθεσία web της HP, στη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare. Αυτή η τοποθεσία web παρέχει πληροφορίες και βοηθητικά προγράμματα που σας βοηθούν να διορθώσετε πολλά κοινά προβλήματα εκτυπωτή.



Σημείωση Μόλις διορθώσετε τα προβλήματα, εκτελέστε ξανά το πρόγραμμα εγκατάστασης.

Επίλυση προβλημάτων δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Επίλυση γενικών προβλημάτων δικτύου

- Εάν δεν μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό HP, βεβαιωθείτε ότι:
 - Όλες οι συνδέσεις καλωδίων στον υπολογιστή και στον εκτυπωτή είναι σταθερές.
 - Το δίκτυο λειτουργεί σωστά και ο διανομέας, ο μεταγωγέας ή ο δρομολογητής του δικτύου είναι ενεργοποιημένος.

- Όλες οι εφαρμογές, συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων προστασίας από ιούς και τειχών προστασίας, είναι κλειστές ή απενεργοποιημένες για τους υπολογιστές που εκτελούν Windows.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει εγκατασταθεί στο ίδιο δευτερεύον δίκτυο με τους υπολογιστές που τον χρησιμοποιούν.
- Εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης δεν μπορεί να εντοπίσει τον εκτυπωτή, εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου και πληκτρολογήστε με μη αυτόματο τρόπο τη διεύθυνση IP στο πρόγραμμα εγκατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
- Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, βεβαιωθείτε ότι οι θύρες δικτύου που δημιουργούνται στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζουν με τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή:
 - Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
 - Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** και επιλέξτε **Εκτυπωτές ή Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
 - Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή, επιλέξτε **Ιδιότητες** και έπειτα κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες**.
 - Επιλέξτε τη θύρα TCP/IP για τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Διαμόρφωση θύρας**.
 - Συγκρίνετε τη διεύθυνση IP που εμφανίζεται στο πλαίσιο διαλόγου και βεβαιωθείτε ότι ταιριάζει με τη διεύθυνση IP που υπάρχει στη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου. Αν οι διευθύνσεις IP είναι διαφορετικές, αλλάξτε τη διεύθυνση IP στο πλαίσιο διαλόγου ώστε να ταιριάζει με τη διεύθυνση στη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου.
 - Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** δύο φορές για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και να κλείσετε τα πλαίσια διαλόγου.

Για επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου του εκτυπωτή

1. Πατήστε το κουμπί **(i)** (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρυθμίσεις ασύρματης λειτουργίας**, **Επαναφορά προεπιλογών** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ναι**. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι έχει πραγματοποιηθεί επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου.
2. Πατήστε το κουμπί **↶** (Ρύθμιση) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αναφορές** και έπειτα επιλέξτε **Σελίδα διαμόρφωσης δικτύου** για να εκτυπώσετε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου και να βεβαιωθείτε ότι έχει γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου.

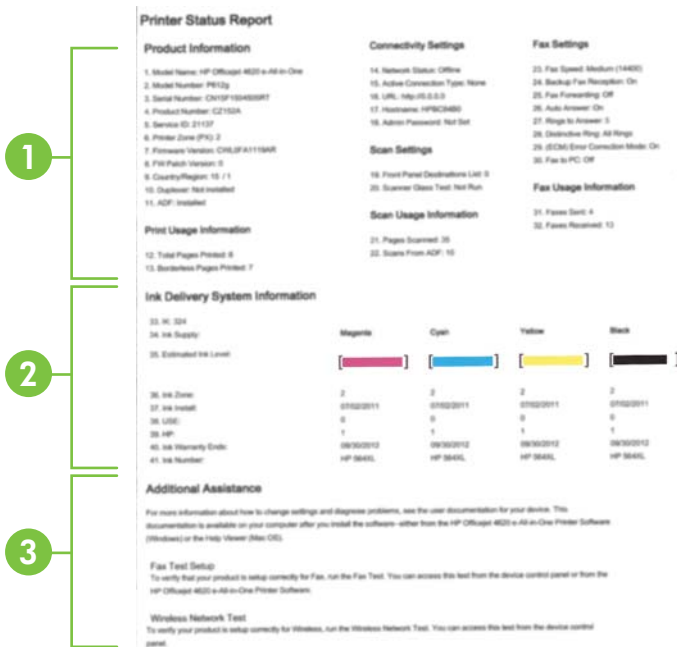
Κατανόηση της αναφοράς κατάστασης εκτυπωτή

Χρησιμοποιήστε την αναφορά κατάστασης εκτυπωτή για να προβάλετε τις τρέχουσες πληροφορίες του εκτυπωτή και την κατάσταση των δοχείων μελάνης. Επίσης,

χρησιμοποιήστε την αναφορά κατάστασης εκτυπωτή για καλύτερη αντιμετώπιση των προβλημάτων του εκτυπωτή.

Η αναφορά κατάστασης εκτυπωτή περιέχει επίσης ένα αρχείο καταγραφής με τα πρόσφατα συμβάντα.

Εάν χρειαστεί να καλέσετε την HP, είναι συχνά χρήσιμο να εκτυπώσετε την αναφορά κατάστασης εκτυπωτή προτού πραγματοποιήσετε την κλήση.



- 1. Στοιχεία εκτυπωτή:** Εμφανίζει τα στοιχεία του εκτυπωτή (όπως όνομα εκτυπωτή, αριθμός μοντέλου, σειριακός αριθμός και αριθμός έκδοσης υλικολογισμικού) και τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώνονται από το δίσκο και τα εξαρτήματα.
- 2. Πληροφορίες συστήματος παροχής μελάνης:** Εμφανίζει πληροφορίες για τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης (τα οποία απεικονίζονται ως μετρητές) και τους κωδικούς ανταλλακτικών και τις ημερομηνίες λήξης των εγγυήσεων των δοχείων μελάνης.

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τα επίπεδα της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, εφόσον η ποιότητα εκτύπωσης είναι σε αποδεκτά επίπεδα.

- 3. Πρόσθετη βοήθεια:** Παρέχει πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες για τον εκτυπωτή, καθώς και πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο πραγματοποίησης του ελέγχου φαξ και της εκτέλεσης αναφοράς ελέγχου ασύρματης λειτουργίας.

Για να εκτυπώσετε την αναφορά κατάστασης εκτυπωτή

Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση). Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αναφορές** και, στη συνέχεια, **Αναφ. κατάστ. εκτυπωτή**.

Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, μπορείτε να εκτυπώσετε μια σελίδα διαμόρφωσης δικτύου για να δείτε τις ρυθμίσεις του δικτύου για τον εκτυπωτή. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου προκειμένου να αντιμετωπίσετε προβλήματα συνδεσιμότητας δικτύου. Εάν χρειαστεί να καλέσετε την HP, είναι συχνά χρήσιμο να εκτυπώνετε αυτή τη σελίδα προτού πραγματοποιήσετε την κλήση.

Για να εκτυπώσετε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση). Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αναφορές** και, στη συνέχεια, **Σελίδα διαμόρφωσης δικτύου**.

HP Network Configuration Page	
1	General Information
	Network Status Offline
	Active Connection Type None
	URL(s) for Embedded Web Server http://0.0.0.0
	Firmware Revision CWL0FA1119AR
2	Hostname HPBC84B0
	Serial Number CN15F1504505RT
	802.11 Wireless
	Hardware Address (MAC) 2c:27:d7:bc:84:b0
3	Status Disabled
	Communication Mode Infrastructure
	Network Name (SSID) Not Set
Port 9100	Status Enabled
	Bonjour
Status	Enabled
	Service Name Officejet 4620 series [BC84B0]
SLP	Status Enabled
	Microsoft Web Services
WS Discovery	Status Enabled
	WS Print Status Enabled
IPP	Status Enabled

1. **Γενικές πληροφορίες:** Εμφανίζει πληροφορίες για την τρέχουσα κατάσταση και τον τύπο ενεργής σύνδεσης δικτύου, καθώς και άλλες πληροφορίες όπως τη διεύθυνση URL του ενσωματωμένου web server.
2. **802.11 Ασύρματο:** Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση ασύρματου δικτύου, όπως το όνομα κεντρικού υπολογιστή, τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου, την προεπιλεγμένη πύλη και το διακομιστή.
3. **Διάφορα:** Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με πιο προχωρημένες ρυθμίσεις δικτύου.
 - **Θύρα 9100:** Ο εκτυπωτής υποστηρίζει εκτύπωση ανεπεξέργαστων δεδομένων IP μέσω της Θύρας TCP 9100. Αυτή η αποκλειστική θύρα TCP/IP της HP είναι η προεπιλεγμένη θύρα για την εκτύπωση. Σε αυτήν τη θύρα αποκτά πρόσβαση το λογισμικό HP (για παράδειγμα, η Βασική θύρα HP).
 - **IPP:** Το IPP (Internet Printing Protocol) είναι ένα τυπικό πρωτόκολλο δικτύου για απομακρυσμένη εκτύπωση. Σε αντίθεση με τα άλλα πρωτόκολλα απομακρυσμένης εκτύπωσης βάσει IP, το IPP υποστηρίζει έλεγχο πρόσβασης, έλεγχο ταυτότητας και κρυπτογράφηση για πιο ασφαλείς εκτυπώσεις.
 - **Bonjour:** Οι υπηρεσίες Bonjour (οι οποίες χρησιμοποιούν mDNS ή Multicast Domain Name System) χρησιμοποιούνται συνήθως σε μικρά δίκτυα για την επίλυση διεύθυνσης IP και ονόματος (μέσω της θύρας UDP 5353), σε περιπτώσεις που δεν χρησιμοποιείται συμβατικός διακομιστής DNS.
 - **SLP:** Το Service Location Protocol (SLP) είναι ένα τυπικό πρωτόκολλο Internet που παρέχει το πλαίσιο που επιτρέπει στις εφαρμογές δικτύου να ανακαλύπτουν την ύπαρξη, θέση και διαμόρφωση δικτυωμένων υπηρεσιών σε εταιρικά δίκτυα. Αυτό το πρωτόκολλο απλουστεύει τον εντοπισμό και τη χρήση πόρων δικτύου, όπως εκτυπωτών, διακομιστών web, συσκευών φαξ, βιντεοκαμερών, συστημάτων αρχείων, συσκευών αποθήκευσης (μονάδες μαγνητικής ταινίας), βάσεων δεδομένων, καταλόγων, διακομιστών αλληλογραφίας ή ημερολογίων.
 - **Υπηρεσίες web της Microsoft:** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των πρωτοκόλλων εντοπισμού WS Discovery (Web Services Dynamic Discovery) της Microsoft ή των υπηρεσιών εκτύπωσης WSD (Web Services for Devices Print) της Microsoft που υποστηρίζονται στον εκτυπωτή. Απενεργοποίηση των υπηρεσιών εκτύπωσης που δεν χρησιμοποιούνται για αποτροπή της πρόσβασης μέσω αυτών των υπηρεσιών.



Σημείωση Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα WS Discovery και WSD Print, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.microsoft.com.

Κατάργηση εγκατάστασης και επανεγκατάσταση του λογισμικού HP

Εάν η εγκατάσταση δεν έχει ολοκληρωθεί ή εάν συνδέσατε το καλώδιο USB στον εκτυπωτή πριν εμφανιστεί η οθόνη εγκατάστασης του λογισμικού HP με τη σχετική προτροπή, ίσως χρειαστεί να καταργήσετε και να επανεγκαταστήσετε το λογισμικό HP

που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Μην διαγράψετε απλά τα αρχεία των εφαρμογών του εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.

Για να καταργήσετε την εγκατάσταση από υπολογιστή με Windows:

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθαφαίρεση προγραμμάτων**.
- ή -
Επιλέξτε **Έναρξη**, **Πίνακας ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Προγράμματα και λειτουργίες**.
2. Επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή και έπειτα επιλέξτε **Αλλαγή/Κατάργηση ή Κατάργηση/Αλλαγή**.
Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
3. Αποσυνδέστε τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.
4. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.



Σημείωση Είναι σημαντικό να αποσυνδέσετε τον εκτυπωτή πριν επανεκκινήσετε τον υπολογιστή. Μην συνδέσετε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας έως ότου ολοκληρωθεί η επανεγκατάσταση του λογισμικού HP.

5. Τοποθετήστε το CD λογισμικού HP στη μονάδα CD του υπολογιστή και έπειτα εκκινήστε το πρόγραμμα εγκατάστασης.
6. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να καταργήσετε την εγκατάσταση από υπολογιστή με Macintosh:

1. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **HP Uninstaller** (Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP) (το οποίο βρίσκεται στον υποφάκελο **Hewlett-Packard** του φακέλου **Applications**, στο ανώτατο επίπεδο του σκληρού δίσκου) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Continue**.
2. Όταν σας ζητηθεί, πληκτρολογήστε το σωστό όνομα και κωδικό πρόσβασης διαχειριστή και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
4. Όταν το **HP Uninstaller** (Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP) ολοκληρώσει τη διαδικασία, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.

Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με την εκτύπωση, μπορεί να υπάρχει πρόβλημα στην κεφαλή εκτύπωσης. Θα πρέπει να εκτελέσετε τις διαδικασίες στις επόμενες ενότητες μόνο όταν λάβετε σχετική οδηγία για την επίλυση θεμάτων ποιότητας εκτύπωσης.

Η περιττή εκτέλεση των διαδικασιών ευθυγράμμισης και καθαρισμού μπορεί να σπαταλήσει μελάνη και να μειώσει τη διάρκεια ζωής των δοχείων.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωση
- Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης
- Εκτυπώστε και αξιολογήστε μια αναφορά ποιότητας εκτύπωσης

Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης

Εάν στην εκτύπωση εμφανίζονται ραβδώσεις ή εάν τα χρώματα δεν είναι σωστά ή λείπουν, η κεφαλή εκτύπωσης μπορεί να χρειάζεται καθαρισμό.

Υπάρχουν δύο στάδια καθαρισμού. Το κάθε στάδιο διαρκεί περίπου δύο λεπτά, χρησιμοποιεί ένα φύλλο χαρτί και αυξανόμενη ποσότητα μελάνης. Μετά από κάθε στάδιο, ελέγξτε την ποιότητα της εκτυπωμένης σελίδας. Θα πρέπει να προχωράτε στην επόμενη φάση καθαρισμού μόνο εάν η ποιότητα εκτύπωσης είναι χαμηλή.

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης εξακολουθεί να μην σας ικανοποιεί μετά την ολοκλήρωση και των δύο σταδίων καθαρισμού, επιχειρήστε ευθυγράμμιση του εκτυπωτή. Εάν τα προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης παραμένουν μετά τον καθαρισμό και την ευθυγράμμιση, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP".

 **Σημείωση** Κατά τον καθαρισμό καταναλώνεται μελάνη, γι' αυτό να καθαρίζετε την κεφαλή εκτύπωσης μόνον όταν είναι απαραίτητο. Η διαδικασία καθαρισμού διαρκεί μερικά λεπτά. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, ενδέχεται να δημιουργηθεί θόρυβος. Πριν από τον καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης, βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Η απενεργοποίηση του εκτυπωτή με ακατάλληλο τρόπο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απενεργοποίηση του εκτυπωτή".

Για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
3. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εργαλεία** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Καθαρισμός κεφαλής εκτύπωσης**.

Για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης από την Εργαλειοθήκη (Windows)

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη".
3. Στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**, κάντε κλικ στο εικονίδιο αριστερά από την επιλογή **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης**.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης από το HP Utility (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "HP Utility (Mac OS X)".

3. Στην ενότητα **Πληροφορίες και υποστήριξη** κάντε κλικ στην επιλογή **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης**.
4. Επιλέξτε **Καθαρισμός** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης από τον ενσωματωμένο web server (EWS)

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσω εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server".
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εργαλεία** και έπειτα στην επιλογή **Εργαλειοθήκη ποιότητας εκτύπωσης** στην ενότητα **Βοηθητικά προγράμματα**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης

Ο εκτυπωτής ευθυγραμμίζει αυτόματα την κεφαλή εκτύπωσης κατά την αρχική εγκατάσταση.

Ίσως θελήσετε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία όταν η σελίδα κατάστασης εκτυπωτή εμφανίσει ραβδώσεις ή λευκές γραμμές σε οποιαδήποτε από τα έγχρωμα τετράγωνα ή εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.

Για να ευθυγραμμίσετε την κεφαλή εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσω εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).
3. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εργαλεία** και, στη συνέχεια, **Ευθυγράμμιση εκτυπωτή**.

Για ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης από την Εργαλειοθήκη (Windows)

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσω εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη".
3. Στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**, κάντε κλικ στο εικονίδιο αριστερά από την επιλογή **Ευθυγράμμιση κεφαλών εκτύπωσης**.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης από το HP Utility (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσω εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "HP Utility (Mac OS X)".
3. Στην ενότητα **Πληροφορίες και υποστήριξη**, επιλέξτε **Ευθυγρ. κεφ. εκτύπωσης**.
4. Επιλέξτε **Ευθυγράμμιση** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης από τον ενσωματωμένο web server (EWS)

1. Τοποθετήστε αχρησιμοποίητο, απλό, λευκό χαρτί μεγέθους Letter, A4 ή Legal στον κύριο δίσκο εισόδου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσω εκτύπωσης τυπικού μεγέθους".
2. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server".
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εργαλεία** και έπειτα στην επιλογή **Εργαλειοθήκη ποιότητας εκτύπωσης** στην ενότητα **Βοηθητικά προγράμματα**.
4. Επιλέξτε **Ευθυγρ. κεφ. εκτύπωσης** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εκτυπώστε και αξιολογήστε μια αναφορά ποιότητας εκτύπωσης

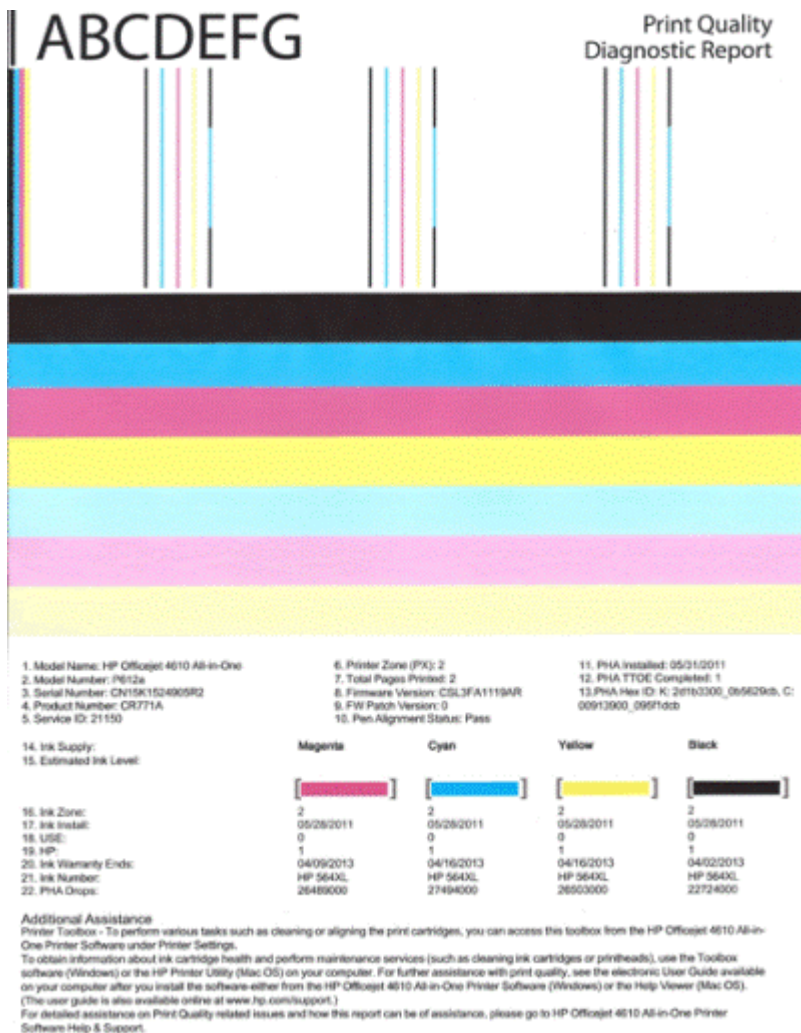
Τα προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να έχουν πολλές αιτίες: ρυθμίσεις λογισμικού, αρχείο εικόνας κακής ποιότητας ή το ίδιο το σύστημα εκτύπωσης. Εάν είστε δυσαρεστημένοι από την ποιότητα των εκτυπώσεων, μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης μπορεί να σας βοηθήσει να διαπιστώσετε αν το σύστημα εκτύπωσης λειτουργεί σωστά.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Εκτύπωση αναφοράς ποιότητας εκτύπωσης
- Αξιολόγηση της σελίδας διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης

Εκτύπωση αναφοράς ποιότητας εκτύπωσης

- **Πίνακας ελέγχου:** Στην αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση). Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αναφορές** και, στη συνέχεια, **Αναφ.ποιότητας εκτύπωσης**.
- **Ενσωματωμένος web server:** Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εργαλεία**, επιλέξτε **Εργαλειοθήκη ποιότητας εκτύπωσης** κάτω από την επιλογή **Βοηθητικά προγράμματα** και κάντε κλικ στο κουμπί **Αναφορά ποιότητας εκτύπωσης**. (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- **HP Utility (Mac OS X):** Στην ενότητα **Πληροφορίες και υποστήριξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Διαγνωστικός έλεγχος ποιότητας εκτύπωσης** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εκτύπωση**.



Αξιολόγηση της σελίδας διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Επίπεδα μελάνης
- Ράβδοι με ικανοποιητικό χρώμα
- Ακανόνιστες, ξεθωριασμένες ράβδοι ή με άτακτες γραμμές
- Συμμετρικές λευκές γραμμές στις ράβδους
- Ανομοιόμορφα χρώματα στις ράβδους
- Κείμενο σε μεγάλη, μαύρη γραμματοσειρά
- Μοτίβα ευθυγράμμισης
- Εάν δεν βλέπετε ατέλειες

Επίπεδα μελάνης



- ▲ Δείτε τους δείκτες επιπέδου μελάνης. Εάν κάποιος από τους δείκτες εμφανίζει χαμηλό επίπεδο, ίσως χρειάζεται να αντικαταστήσετε αυτό το δοχείο μελάνης.

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα μελάνης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης πριν η ποιότητα εκτύπωσης γίνει μη αποδεκτή.

Ράβδοι με ικανοποιητικό χρώμα



Παράδειγμα ράβδων με ικανοποιητικό χρώμα	Και οι επτά ράβδοι είναι συμπαγείς, με ευδιάκριτα άκρα και εκτείνονται με ομοιόμορφο χρώμα σε όλο το μήκος της σελίδας - ο εκτυπωτής λειτουργεί σωστά.
--	--

- ▲ Δείτε τις έγχρωμες ράβδους στο μέσο της σελίδας. Πρέπει να υπάρχουν επτά έγχρωμες ράβδοι. Οι έγχρωμες ράβδοι πρέπει να έχουν ευδιάκριτα άκρα. Πρέπει να είναι συμπαγείς (χωρίς λευκές ή άλλου χρώματος γραμμές). Πρέπει να έχουν ενιαίο χρώμα σε όλη τους την έκταση.
Οι ράβδοι αντιστοιχούν στα δοχεία μελάνης του εκτυπωτή ως εξής:

Στοιχείο	Χρώμα δοχείου
1	Δοχείο μαύρης μελάνης
2	Δοχείο κυανής μελάνης
3	Δοχείο μελάνης ματζέντα
4	Δοχείο κίτρινης μελάνης

Ακανόνιστες, ξεθωριασμένες ράβδοι ή με άτακτες γραμμές



Παράδειγμα ράβδων με μη ικανοποιητικά χρώματα	Η πάνω ράβδος έχει ακανόνιστες γραμμές ή είναι ξεθωριασμένη.
---	--



Παράδειγμα ράβδων με μη ικανοποιητικά χρώματα	Η πάνω μαύρη ράβδος είναι ακανόνιστη στο ένα άκρο.
---	--

Εάν κάποια από τις ράβδους είναι ακανόνιστη, ξεθωριασμένη ή έχει άτακτες γραμμές, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

1. Βεβαιωθείτε ότι τα δοχεία μελάνης έχουν μελάνη.
2. Αφαιρέστε το δοχείο που αντιστοιχεί στην ράβδο με τις γραμμές και βεβαιωθείτε ότι ο εξαερισμός του είναι σωστός. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Αντικατάσταση δοχείων μελάνης.
3. Τοποθετήστε ξανά το δοχείο μελάνης και βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία είναι σωστά ασφαλισμένα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αντικατάσταση δοχείων μελάνης".
4. Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης".
5. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε κάτι άλλο ή εκτυπώστε ξανά την αναφορά διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Εάν το πρόβλημα παραμένει αλλά ο καθαρισμός φαίνεται να βοήθησε, καθαρίστε ξανά.
6. Εάν ο καθαρισμός δεν επιλύει το πρόβλημα, αντικαταστήστε το δοχείο που αντιστοιχεί στην ακανόνιστη ράβδο.
7. Εάν η αντικατάσταση του δοχείου μελάνης δεν βοηθάει, επικοινωνήστε με την HP - ίσως ο εκτυπωτής χρειάζεται επισκευή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την HP, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP".

Αποφυγή του προβλήματος που προκαλεί ακανόνιστες ράβδους στην αναφορά διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης:

- Μην αφήνετε ανοιχτά τα δοχεία μελάνης έξω από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Περιμένετε έως ότου υπάρχει νέο δοχείο μελάνης έτοιμο να τοποθετηθεί προτού αφαιρέσετε ένα παλιό δοχείο μελάνης.

Συμμετρικές λευκές γραμμές στις ράβδους

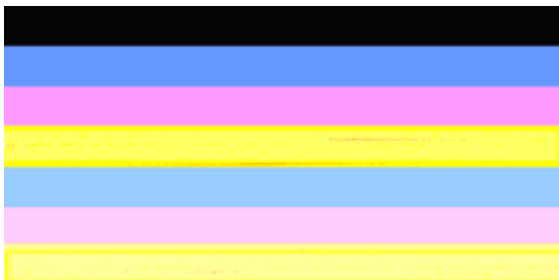
Εάν κάποια από τις έγχρωμες ράβδους εμφανίζει συμμετρικές λευκές γραμμές, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:



Λευκές λωρίδες	Οι ράβδοι ποιότητας εκτύπωσης περιέχουν λευκές λωρίδες.
----------------	---

1. Εάν η αναφορά διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης αναγράφει **PHA TTOE = 0**, ευθυγραμμίστε τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης.
2. "Εάν το στοιχείο PHA TTOE δεν είναι 0" ή αν η ευθυγράμμιση δεν βοηθάει, καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωση.
3. Εκτυπώστε άλλη αναφορά διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Εάν οι γραμμές εξακολουθούν να υπάρχουν αλλά η εικόνα είναι βελτιωμένη, δοκιμάστε ξανά καθαρισμό. Εάν η κατάσταση επιδεινωθεί, επικοινωνήστε με την HP. Ίσως ο εκτυπωτής χρειάζεται επισκευή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την HP, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP".

Ανομοιόμορφα χρώματα στις ράβδους



Οι ράβδοι ποιότητας εκτύπωσης δεν είναι ομοιόμορφες	Οι ράβδοι περιέχουν πιο ανοιχτά ή πιο σκούρα τμήματα.
---	---

Εάν το χρώμα σε κάποια από τις ράβδους δεν είναι ομοιόμορφο, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Εάν ο εκτυπωτής έχει μεταφερθεί πρόσφατα σε μεγάλο υψόμετρο, δοκιμάστε να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης.
2. Εάν ο εκτυπωτής δεν μεταφέρθηκε πρόσφατα, δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά μια αναφορά διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Θα χρησιμοποιηθεί λιγότερη μελάνη από ό,τι στον καθαρισμό κεφαλής, αλλά αν αυτή η ενέργεια δεν φέρει αποτέλεσμα, δοκιμάστε τον καθαρισμό.
3. Δοκιμάστε ξανά να εκτυπώσετε μια αναφορά διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Εάν τα χρώματα δείχνουν να βελτιώνονται, συνεχίστε τον καθαρισμό. Εάν η κατάσταση των χρωμάτων γίνει χειρότερη, επικοινωνήστε με την HP. Ίσως ο εκτυπωτής χρειάζεται επισκευή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την HP, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)".

Κείμενο σε μεγάλη, μαύρη γραμματοσειρά

Δείτε το κείμενο με τη μεγάλη γραμματοσειρά επάνω από τα έγχρωμα τετράγωνα. **I ABCDEFG** Τα γράμματα θα πρέπει να είναι ευκρινή και καθαρά. Εάν τα γράμματα είναι ακανόνιστα, δοκιμάστε να ευθυγραμμίσετε τον εκτυπωτή. Εάν υπάρχουν γραμμές ή κηλίδες μελάνης, καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης](#)".

I ABCDEFG

Παράδειγμα καλού τύπου μεγάλης γραμματοσειράς	Τα γράμματα είναι ευκρινή και καθαρά - ο εκτυπωτής λειτουργεί σωστά.
---	--

I ABCDEFG

Παράδειγμα κακού τύπου μεγάλης γραμματοσειράς

Τα γράμματα είναι ακανόνιστα - ευθυγραμμίστε τον εκτυπωτή.

I ABCDEFG

Παράδειγμα κακού τύπου μεγάλης γραμματοσειράς

Τα γράμματα είναι μουτζουρωμένα - καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης και ελέγξτε αν το χαρτί είναι τσαλακωμένο. Για να αποφύγετε το τσαλάκωμα, φυλάσσετε το χαρτί σε οριζόντια θέση, σε θήκη που ανοίγει και κλείνει.

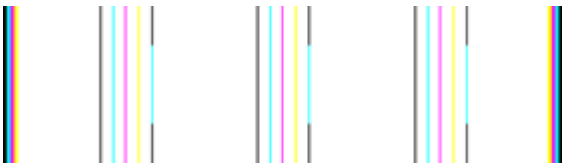
I ABCDEFG

Παράδειγμα κακού τύπου μεγάλης γραμματοσειράς

Τα γράμματα είναι ξεθωριασμένα στο ένα άκρο - καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. Εάν αυτό το ελάττωμα προκύψει αμέσως μετά την τοποθέτηση νέου δοχείου μαύρης μελάνης, οι διαδικασίες αυτόματου σέρβις του εκτυπωτή μπορεί να λύσουν το πρόβλημα μέσα σε μία περίπου ημέρα, χρησιμοποιώντας λιγότερη μελάνη από ό,τι ο καθαρισμός κεφαλής εκτύπωσης.

Μοτίβα ευθυγράμμισης

Εάν οι έγχρωμες ράβδοι και το κείμενο σε μεγάλη γραμματοσειρά δείχνουν εντάξει και τα δοχεία μελάνης δεν είναι άδεια, ελέγξτε το μοτίβο ευθυγράμμισης ακριβώς πάνω από τις έγχρωμες ράβδους.



Παράδειγμα μοτίβου καλής ευθυγράμμισης

Οι γραμμές είναι ευθείες.



Παράδειγμα μοτίβου
κακής ευθυγράμμισης

Οι γραμμές είναι ανομοιογενείς - ευθυγραμμίστε τον εκτυπωτή. Εάν αυτό δεν φέρει αποτέλεσμα, επικοινωνήστε με την HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την HP, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP".

Εάν δεν βλέπετε ατέλειες

Εάν δεν βλέπετε κανένα ελάττωμα στην αναφορά ποιότητας εκτύπωσης, τότε το σύστημα εκτύπωσης λειτουργεί σωστά. Δεν υπάρχει λόγος να αντικαταστήσετε τα αναλώσιμα ή να γίνει σέρβις στον εκτυπωτή καθώς λειτουργούν σωστά. Εάν συνεχίζετε να αντιμετωπίζετε πρόβλημα ποιότητας εκτύπωσης, μπορείτε επίσης να ελέγξετε ορισμένα άλλα πράγματα:

- Ελέγξτε το χαρτί.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.
- Βεβαιωθείτε ότι η εικόνα έχει επαρκή ανάλυση.
- Εάν το πρόβλημα φαίνεται να περιορίζεται σε μια λωρίδα κοντά στα άκρα της εκτύπωσής σας, χρησιμοποιήστε το λογισμικό HP ή κάποια άλλη εφαρμογή λογισμικού για να περιστρέψετε την εικόνα κατά 180 μοίρες. Το πρόβλημα ενδέχεται να μην εμφανίζεται στο άλλο άκρο της εκτύπωσης.

Απεμπλοκή χαρτιού

Περιστασιακά, το μέσο υφίσταται εμπλοκή κατά τη διάρκεια κάποιας εργασίας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού
- Αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

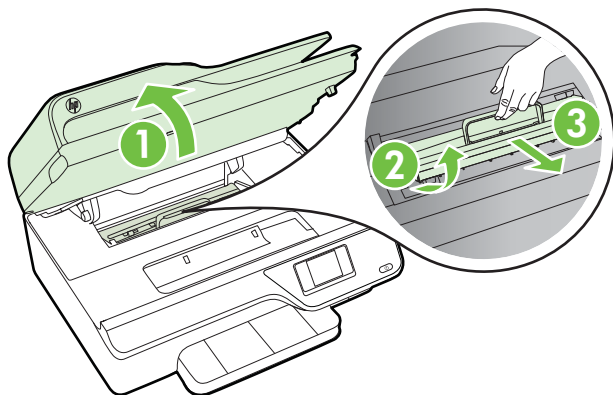
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού

Εμπλοκές χαρτιού μπορούν να συμβούν είτε στο εσωτερικό του εκτυπωτή είτε στον ADF.

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να πραγματοποιήσετε απεμπλοκή χαρτιού.

Για αποκατάσταση μιας εμπλοκής στο εσωτερικό του εκτυπωτή

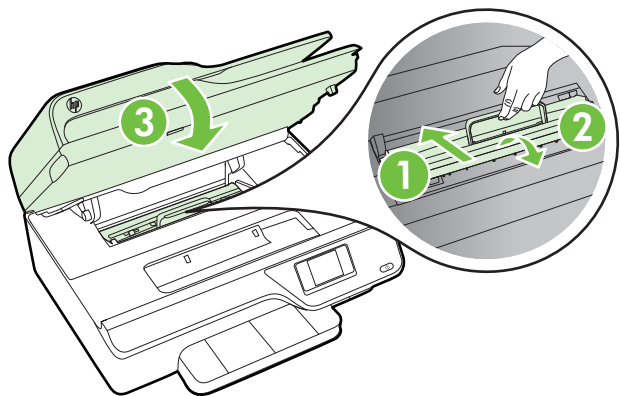
1. Αφαιρέστε όλα τα μέσα εκτύπωσης από το δίσκο εξόδου.
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία μελάνης και αφαιρέστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



3. Εντοπίστε τυχόν μπλοκαρισμένο μέσο στο εσωτερικό του εκτυπωτή, πιάστε το με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προς το μέρος σας.

⚠ Προσοχή Εάν το χαρτί σχιστεί καθώς το αφαιρείτε από τους κυλίνδρους, ελέγξτε τους κυλίνδρους και τους τροχούς για τυχόν σχισμένα κομμάτια χαρτιού που μπορεί να έχουν παραμείνει στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Εάν δεν αφαιρέσετε όλα τα κομμάτια χαρτιού από τον εκτυπωτή, είναι πιθανό να δημιουργηθούν περισσότερες εμπλοκές χαρτιού.

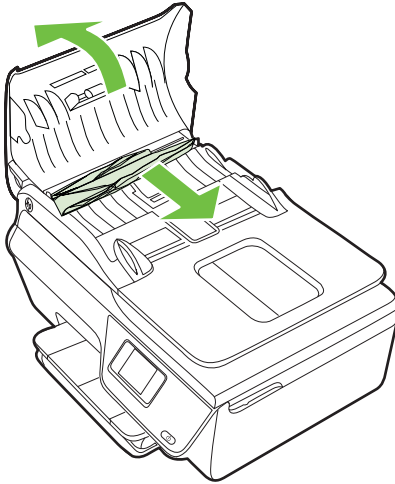
4. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του εκτυπωτή και κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία μελάνης.



5. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή (εάν τον είχατε απενεργοποιήσει) και στείλτε ξανά την εργασία εκτύπωσης.

Για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού στον ADF

1. Ανασηκώστε το κάλυμμα του ADF.



2. Ανασηκώστε τη γλωττίδα που βρίσκεται στο μπροστινό άκρο του ADF.
3. Τραβήξτε απαλά το χαρτί έξω από τους κυλίνδρους.

⚠ Προσοχή Εάν σχιστεί το χαρτί καθώς το αφαιρείτε από τους κυλίνδρους, ελέγξτε τους κυλίνδρους και τους τροχούς για τυχόν σχισμένα κομμάτια χαρτιού που μπορεί να έχουν παραμείνει στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Εάν δεν αφαιρέσετε όλα τα κομμάτια χαρτιού από τον εκτυπωτή, είναι πιθανό να δημιουργηθούν περισσότερες εμπλοκές χαρτιού.

4. Κλείστε το κάλυμμα του ADF πιέζοντάς το σταθερά προς τα κάτω έως ότου ασφαλίσει στη θέση του.

Αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

Για να αποφύγετε τις εμπλοκές χαρτιού, ακολουθήστε τις εξής οδηγίες.

- Αφαιρείτε συχνά τα εκτυπωμένα χαρτιά από το δίσκο εξόδου.
- Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης με το οποίο τυπώνετε δεν είναι τσαλακωμένο, τσακισμένο ή κατεστραμμένο.
- Αποφύγετε την τσάκιση ή το τσαλάκωμα του χαρτιού αποθηκεύοντας όλες τις προμήθειες μέσων σε συσκευασία που μπορεί να ξανασφραγιστεί.
- Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που είναι υπερβολικά λεπτό ή χοντρό για τον εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά στους δίσκους και ότι οι δίσκοι δεν είναι υπερβολικά γεμάτοι. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "**Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης**".
- Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα που είναι τοποθετημένα στο δίσκο εισόδου, είναι σε οριζόντια θέση και ότι οι άκρες δεν είναι λυγισμένες ή σκισμένες.

- Μην τοποθετείτε υπερβολικά μεγάλη ποσότητα χαρτιού στο δίσκο του τροφοδότη εγγράφων. Για πληροφορίες σχετικά με τον μέγιστο αριθμό φύλλων που επιτρέπεται στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές μέσωων".
- Μην συνδυάζετε διαφορετικούς τύπους και μεγέθη χαρτιού στο δίσκο εισόδου. Ολόκληρη η στοίβα στο δίσκο εισόδου πρέπει να αποτελείται από χαρτιά ίδιου μεγέθους και τύπου.
- Ρυθμίζετε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού στο δίσκο εισόδου ώστε να ακουμπάνε σε όλο το πλάτος του χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί πλάτους χαρτιού δεν λυγίζουν το χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- Μην πιέζετε το χαρτί προς το δίσκο εισόδου.
- Χρησιμοποιείτε τους συνιστώμενους τύπους χαρτιού για τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές μέσωων".
- Εάν κοντεύει να τελειώσει το χαρτί στον εκτυπωτή, αφήστε να εξαντληθεί πρώτα και στη συνέχεια προσθέστε άλλο χαρτί. Μην προσπαθήσετε να προσθέσετε χαρτί την ώρα που ο εκτυπωτής προσπαθεί να τραβήξει ένα φύλλο.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι καθαρός. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή".

A Τεχνικές πληροφορίες

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Πληροφορίες εγγύησης
- Προδιαγραφές εκτυπωτή
- Πληροφορίες κανονισμών
- Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντων
- Άδειες χρήσης τρίτων κατασκευαστών

Πληροφορίες εγγύησης

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Δήλωση περιορισμένης εγγύησης της Hewlett-Packard
- Πληροφορίες εγγύησης δοχείων μελάνης

Δήλωση περιορισμένης εγγύησης της Hewlett-Packard

Προϊόν HP	Διάρκεια περιορισμένης εγγύησης
Μέσα λογισμικού	90 ημέρες
Εκτυπωτής	1 έτος
Κεφαλές εκτύπωσης/δοχεία μελάνης	Μέχρι να εξαντληθεί η μελάνη HP ή να παρέλθει η "λήξη της εγγύησης", οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει προϊόντα μελάνης HP που έχουν αναπληρωθεί, ανακατασκευαστεί, χρησιμοποιηθεί με ακατάλληλο τρόπο ή αλλοιωθεί.
Κεφαλές εκτύπωσης (ισχύει μόνο για προϊόντα με κεφαλές εκτύπωσης που μπορούν να αντικατασταθούν από τον πελάτη)	1 έτος
Βοηθήματα	1 έτος εκτός και αν αναφέρεται διαφορετικά

- A. Εύρος περιορισμένης εγγύησης
- Η Hewlett-Packard (HP) εγγυάται στον πελάτη-τελικό χρήστη ότι τα προϊόντα HP που καθορίζονται παραπάνω δεν θα παρουσιάσουν ελαττώματα υλικών ή κατασκευής για την περίοδο που καθορίζεται παραπάνω και η οποία ξεκινάει από την ημερομηνία αγοράς από τον πελάτη.
 - Για προϊόντα λογισμικού, η περιορισμένη ευθύνη της HP ισχύει μόνο για αδυναμία εκτέλεσης οδηγιών προγραμματισμού.
 - Η HP δεν εγγυάται ότι η λειτουργία οποιουδήποτε προϊόντος θα γίνεται χωρίς διακοπές ή σφάλματα.
 - Η περιορισμένη εγγύηση της HP καλύπτει μόνο τα ελαττώματα εκείνα που προκύπτουν από την κανονική χρήση του προϊόντος και δεν καλύπτει άλλα προβλήματα, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που προκύπτουν από:
 - Ακατάλληλη συντήρηση ή τροποποίηση.
 - Λοισμικά, μέσα, εξαρτήματα ή αναλώσιμα που δεν παρέχονται ή δεν υποστηρίζονται από τη HP.
 - Λειτουργία εκτός των προδιαγραφών του προϊόντος.
 - Μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση ή ακατάλληλη χρήση.
 - Για προϊόντα εκτυπωτών HP, η χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ξαναγεμίσει δεν επηρεάζει ούτε την εγγύηση προς τον πελάτη ούτε τη σύμβαση υποστήριξης της HP με τον πελάτη. Ωστόσο, αν η αποτυχία ή η βλάβη του εκτυπωτή οφείλεται στη χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ξαναγεμίσει ή κασέτας μελάνης που έχει λήξει, θα οφείλεται στην HP η συντήρηση χρέωση για το χρόνο και τα υλικά για την επιδιόρθωση του εκτυπωτή για τη συγκεκριμένη αποτυχία ή βλάβη.
 - Σε περίπτωση που, κατά την περίοδο ισχύος της εγγύησης, η HP λάβει ειδοποίηση για κάποιο ελάττωμα σε οποιοδήποτε προϊόν καλύπτεται από την εγγύηση της HP, η HP έχει τη διακριτική ευχέρεια είτε να επισκευάσει είτε να αντικαταστήσει το προϊόν.
 - Σε περίπτωση αδυναμίας της HP να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει, κατά περίπτωση, ένα ελαττωματικό προϊόν που καλύπτεται από την εγγύηση της HP, εντός εύλογου χρονικού διαστήματος μετά την ειδοποίηση για τη βλάβη, η HP θα αποζημιώσει τον πελάτη με ποσό ίσο με την τιμή αγοράς του προϊόντος.
 - Η HP δεν φέρει καμία ευθύνη επισκευής, αντικατάστασης ή αποζημίωσης, μέχρις ότου ο πελάτης επιστρέψει το ελαττωματικό προϊόν στη HP.
 - Οποιοδήποτε ανταλλακτικό προϊόν μπορεί να είναι καινούργιο ή σαν καινούργιο, με την προϋπόθεση ότι η λειτουργία του θα είναι τουλάχιστον εφάμιλλη με αυτή του προϊόντος που θα αντικατασταθεί.
 - Στα προϊόντα της HP ενδέχεται να χρησιμοποιούνται ανακατασκευασμένα ανταλλακτικά, εξαρτήματα ή υλικά, ισοδύναμα ως προς την απόδοση με καινούργια.
 - Η Δήλωση Περιορισμένης Εγγύησης της HP ισχύει σε κάθε χώρα ή περιοχή στην οποία η HP διαθέτει το προϊόν. Τα συμβόλαια για πρόσθετες υπηρεσίες εγγύησης, όπως είναι η επί τοπου επίσκεψη, μπορεί να είναι διαθέσιμα από οποιαδήποτε εξουσιοδοτημένη υπηρεσία συντήρησης της HP σε χώρες όπου το προϊόν διατίθεται από τη HP ή από εξουσιοδοτημένο εισαγωγέα.

- B. Περιορισμοί της εγγύησης
- ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η HP ΚΑΙ ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΗΣΗ Η ΟΡΟ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΕΣ ΕΙΤΕ ΣΙΩΠΗΡΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ Ή ΟΡΟΥΣ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

- Γ. Περιορισμοί της ευθύνης
- Στο βαθμό που επιτρέπεται από την τοπική νομοθεσία, οι αποζημιώσεις που αναγράφονται σε αυτή τη δήλωση εγγύησης αποτελούν τις μοναδικές και αποκλειστικές αποζημιώσεις προς τον πελάτη.
 - ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΡΗΤΑ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΗΛΩΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η HP Η ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΝ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΕΣ, ΕΜΜΕΣΕΣ, ΕΙΔΙΚΕΣ, ΤΥΧΑΙΕΣ Ή ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΣΥΜΒΑΣΗ, ΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑ Η ΑΛΛΗ ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΙΤΕ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ.

- Δ. Τοπική νομοθεσία
- Η παρούσα δήλωση εγγύησης παρέχει στον πελάτη συγκεκριμένα νομικά δικαιώματα. Ο πελάτης ενδέχεται επίσης να έχει άλλα δικαιώματα τα οποία διαφέρουν από πολιτεία σε πολιτεία στις Ηνωμένες Πολιτείες, από επαρχία σε επαρχία στον Καναδά, και από χώρα σε χώρα στον υπόλοιπο κόσμο.
 - Στο βαθμό που η παρούσα δήλωση εγγύησης αντικείμεται στην τοπική νομοθεσία, η παρούσα δήλωση θα τροποποιηθεί ώστε να συμμορφώνεται με την τοπική νομοθεσία. Σύμφωνα με την εκάστοτε τοπική νομοθεσία, ορισμένες δηλώσεις αποποίησης της ευθύνης και περιορισμοί της παρούσας δήλωσης εγγύησης ενδέχεται να μην ισχύουν για τον πελάτη. Για παράδειγμα, ορισμένες πολιτείες στις ΗΠΑ, καθώς και κάποιες κυβερνήσεις εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών (συμπεριλαμβανομένων ορισμένων επαρχιών στον Καναδά), ενδέχεται:
 - Να μην επιτρέπουν τον περιορισμό των κατακυρωμένων δικαιωμάτων του καταναλωτή μέσω των δηλώσεων αποποίησης ευθύνης και των περιορισμών της παρούσας δήλωσης εγγύησης (π.χ. το Ηνωμένο Βασίλειο).
 - Να περιορίζουν με άλλο τρόπο τη δυνατότητα του κατασκευαστή να επιβάλλει τέτοιες δηλώσεις αποποίησης ευθύνης ή περιορισμούς, ή
 - Να παραχωρούν στον πελάτη πρόσθετα δικαιώματα εγγύησης, να προσδιορίζουν τη διάρκεια των σιωπηρών εγγυήσεων τις οποίες ο κατασκευαστής δεν μπορεί να αποποιήσει ή να επιτρέπουν περιορισμούς για τη διάρκεια των σιωπηρών εγγυήσεων.
 - ΟΙ ΟΡΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΕΞΑΙΡΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Ή ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ, ΑΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΥΝ ΤΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ Η HP ΣΤΟΥΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΠΕΛΑΤΕΣ.

Πληροφορίες Περιορισμένης Εγγύησης της HP

Αγαπητέ πελάτη,
Συνημμένα αναφέρονται οι επωνυμίες και οι διευθύνσεις των εταιρειών της HP που παρέχουν την Περιορισμένη Εγγύηση της HP (εγγύηση κατασκευαστή) στην χώρα σας.

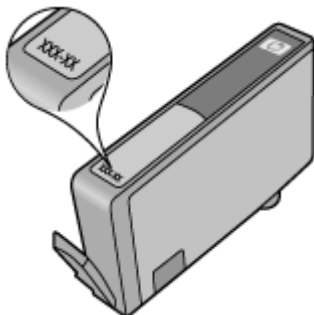
Η εγγύηση κατασκευαστή δεν περιορίζει τα επιπλέον νόμιμα δικαιώματα που μπορείτε να έχετε έναντι του πωλητή, όπως αυτά καθορίζονται στην σύμβαση αγοράς του προϊόντος.

Ελλάδα/ Κύπρος: Hewlett-Packard Hellas Ε.Π.Ε., Βορείου Ηπείρου 76, 151 25 ΜΑΡΟΥΣΙ

Πληροφορίες εγγύησης δοχείων μελάνης

Η εγγύηση των δοχείων μελάνης HP ισχύει όταν το προϊόν χρησιμοποιείται στη συσκευή εκτύπωσης HP για την οποία έχει σχεδιαστεί. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει προϊόντα μελάνης HP που έχουν ξαναγεμιστεί, ανακατασκευαστεί, αναπωληθεί, χρησιμοποιηθεί με λάθος τρόπο ή τροποποιηθεί.

Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, το προϊόν καλύπτεται εφόσον δεν έχει εξαντληθεί η μελάνη HP και δεν έχει λήξει η ημερομηνία εγγύησης. Η ημερομηνία λήξης της εγγύησης, σε μορφή ΕΕΕΕ/ΜΜ, αναγράφεται στο προϊόν ως εξής:



Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δήλωση περιορισμένης εγγύησης της Hewlett-Packard, ανατρέξτε στην ενότητα "Δήλωση περιορισμένης εγγύησης της Hewlett-Packard".

Προδιαγραφές εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Φυσικές προδιαγραφές
- Λειτουργίες και δυνατότητες προϊόντος
- Προδιαγραφές επεξεργαστή και μνήμης
- Απαιτήσεις συστήματος
- Προδιαγραφές πρωτοκόλλου δικτύου
- Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server
- Προδιαγραφές μέσων
- Προδιαγραφές εκτύπωσης
- Προδιαγραφές αντιγραφής
- Προδιαγραφές φαξ
- Προδιαγραφές σάρωσης
- Προδιαγραφές HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)
- Προδιαγραφές για την τοποθεσία Web της HP
- Περιβαλλοντικές προδιαγραφές
- Προδιαγραφές παροχής ρεύματος
- Προδιαγραφές ηχητικών εκπομπών

Φυσικές προδιαγραφές

Διαστάσεις εκτυπωτή (πλάτος x ύψος x βάθος)

450 x 205 x 355 mm (17,7 x 8,1 x 14,0 ίντσες)

Βάρος εκτυπωτή (μαζί με τα αναλώσιμα εκτύπωσης)

6,2 kg (13,7 λίβρες)

Λειτουργίες και δυνατότητες προϊόντος

Λειτουργία	Δυνατότητα
Συνδεσιμότητα	• USB 2.0 High Speed • Ασύρματο δίκτυο 802.11b/g/n ¹(HP Officejet 4620 e-All-in-One series) ¹ Το προϊόν αυτό υποστηρίζει τη ζώνη συχνοτήτων 802.11n 2,4 GHz.
Δοχεία μελάνης	Τέσσερα δοχεία μελάνης (ένα για κάθε χρώμα: μαύρο, κυανό, ματζέντα και κίτρινο) Σημείωση Δεν υποστηρίζονται όλα τα δοχεία μελάνης σε όλες τις χώρες/περιοχές.
Αποδόσεις αναλωσίμων	Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/learnaboutsupplies/ για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εκτιμώμενες αποδόσεις των δοχείων μελάνης.
Γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 3 GUI
Υποστήριξη γραμματοσειρών	Γραμματοσειρές ΗΠΑ: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.

(συνέχεια)

Λειτουργία	Δυνατότητα
Κύκλος λειτουργίας	Έως 3.000 σελίδες ανά μήνα
Υποστήριξη γλωσσών πίνακα ελέγχου εκτυπωτή Η διαθεσιμότητα των γλωσσών διαφέρει ανά χώρα/περιοχή.	Αραβικά, Βουλγαρικά, Κροατικά, Τσεχικά, Δανικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Νορβηγικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρουμανικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα Κινεζικά, Ισπανικά, Σλοβακικά, Σλοβενικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά.

Προδιαγραφές επεξεργαστή και μνήμης

Επεξεργαστής εκτυπωτή

ARM R4

Μνήμη εκτυπωτή

128 MB ενσωματωμένη μνήμη RAM

Απαιτήσεις συστήματος



Σημείωση Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα και τις απαιτήσεις συστήματος, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/customercare.

Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος

- Windows XP Service Pack 2 και Service Pack 3 (32 bit) (Professional και Home Edition), Windows Vista Service Pack 2 (32 bit και 64 bit), Windows 7 Service Pack 0 και Service Pack 1 (32 bit και 64 bit)
- Mac OS X v10.5.8, v10.6, v10.7
- Linux (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τοποθεσία <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>.)

Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος

- Microsoft® Windows® 7: επεξεργαστής 32 bit (x86) ή 64 bit (x64) 1 GHz, 2 GB χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Microsoft® Internet Explorer
- Microsoft Windows Vista®: επεξεργαστής 32 bit (x86) ή 64 bit (x64) 800 MHz, 2 GB χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Microsoft® Internet Explorer
- Microsoft® Windows XP Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση (μόνο 32 bit): Οποιοσδήποτε επεξεργαστής Intel Pentium II, Celeron ή συμβατός επεξεργαστής, 233 MHz ή ταχύτερος, 750 MB χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Microsoft® Internet Explorer 6 ή νεότερη έκδοση
- Mac OS X v10.5.8, v10.6 ή v10.7: Επεξεργαστής PowerPC G4, G5 ή Intel Core, ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο 900 MB, μονάδα δίσκου CD-ROM/DVD ή σύνδεση Internet, θύρα USB

Προδιαγραφές πρωτοκόλλου δικτύου

Συμβατά πρωτόκολλα δικτύου

TCP/IP

Διαχείριση δικτύου

Ενσωματωμένος web server (δυνατότητα απομακρυσμένης διαμόρφωσης και διαχείρισης εκτυπωτών δικτύου)

Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server

Απαιτήσεις

- Δίκτυο με TCP/IP (δεν υποστηρίζονται δίκτυα με IPX/SPX)
- Πρόγραμμα περιήγησης στο web (Microsoft Internet Explorer 7.0 ή νεότερη έκδοση, Mozilla Firefox 3.0 ή νεότερη έκδοση, Safari 3.0 ή νεότερη έκδοση ή Google Chrome 5.0 ή νεότερη έκδοση)
- Σύνδεση δικτύου (δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με εκτυπωτή συνδεδεμένο σε υπολογιστή μέσω καλωδίου USB)
- Σύνδεση Internet (απαιτείται για μερικές λειτουργίες)



Σημείωση Μπορείτε να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server χωρίς να είστε συνδεδεμένοι στο Internet. Ωστόσο, κάποιες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες.

Σημείωση Ο ενσωματωμένος web server πρέπει να βρίσκεται στην ίδια πλευρά του τείχους προστασίας με τον εκτυπωτή.

Προδιαγραφές μέσων

Χρησιμοποιήστε τους παρακάτω πίνακες για να προσδιορίσετε το κατάλληλο μέσο που πρέπει να χρησιμοποιήσετε με τον εκτυπωτή σας, καθώς και για να μάθετε ποια χαρακτηριστικά του εκτυπωτή συνεργάζονται με το μέσο που χρησιμοποιείτε.

- [Πληροφορίες προδιαγραφών για υποστηριζόμενα μέσα](#)
- [Ρύθμιση ελαχίστων περιθωρίων](#)

Πληροφορίες προδιαγραφών για υποστηριζόμενα μέσα

Χρησιμοποιήστε τους πίνακες για να προσδιορίσετε το κατάλληλο μέσο που πρέπει να χρησιμοποιήσετε με τον εκτυπωτή, και να μάθετε ποια χαρακτηριστικά του εκτυπωτή λειτουργούν με το συγκεκριμένο μέσο.

- [Πληροφορίες για υποστηριζόμενα μεγέθη](#)
- [Πληροφορίες για υποστηριζόμενους τύπους και βάρη μέσων](#)

Πληροφορίες για υποστηριζόμενα μεγέθη

Μέγεθος μέσου	Δίσκος εισόδου	ADF
Τυπικά μεγέθη μέσων εκτύπωσης		
U.S. Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 ίντσες)*	✓	✓
U.S. Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 ίντσες)	✓	✓
A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 ίντσες)*	✓	✓
U.S. Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 ίντσες)	✓	✓
B5 (JIS) (182 x 257 mm, 7,17 x 10,12 ίντσες)	✓	✓
B5 (ISO) (176 x 250 mm, 6,9 x 9,8 ίντσες)	✓	

(συνέχεια)

Μέγεθος μέσου	Δίσκος εισόδου	ADF
A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 ίντσες)	✓	✓
Cabinet (120 x 165 mm, 4,7 x 6,5 ίντσες)	✓	
Φάκελοι		
Φάκελος U.S. #10 (105 x 241 mm, 4,12 x 9,5 ίντσες)	✓	
Φάκελος Monarch (98 x 191 mm, 3,88 x 7,5 ίντσες)	✓	
Φάκελος DL (110 x 220 mm, 4,3 x 8,7 ίντσες)	✓	
Φάκελος C5 (162 x 229 mm, 6,4 x 9 ίντσες)	✓	
Κάρτες		
Κάρτα ευρετηρίου (76,2 x 127 mm, 3 x 5 ίντσες)	✓	
Κάρτα ευρετηρίου (102 x 152 mm, 4 x 6 ίντσες)	✓	
Κάρτα ευρετηρίου (127 x 203 mm, 5 x 8 ίντσες)	✓	
Κάρτα A6 (105 x 148,5 mm, 4,13 x 5,83 ίντσες)*	✓	
Hagaki** (100 x 148 mm, 3,9 x 5,8 ίντσες)	✓	
Hagaki χωρίς περιθώρια** (100 x 148 mm, 3,9 x 5,8 ίντσες)	✓	
Ofuku Hagaki** (200 x 148 mm, 7,8 x 5,8 ίντσες)	✓	
Φωτογραφικά μέσα		
Φωτογραφικά μέσα (102 x 152 mm, 4 x 6 ίντσες)*	✓	
Φωτογραφικό μέσο (5 x 7 ίντσες)*	✓	
Φωτογραφικό μέσο (8 x 10 ίντσες)*	✓	
Φωτογραφικά μέσα (8,5 x 11 ίντσες)	✓	
Φωτογραφικό L (89 x 127 mm, 3,5 x 5 ίντσες)*	✓	
Φωτογραφικό χαρτί 2L (127 x 178 mm)*	✓	
13 x 18 cm*	✓	
Προεξοχή 4 x 6 (102 x 152 mm, 4 x 6 ίντσες)*	✓	
10 x 15 cm*	✓	
Προεξοχή 10 x 15 cm*	✓	

(συνέχεια)

Μέγεθος μέσου	Δίσκος εισόδου	ADF
3,5 x 5 ίντσες*	✓	

* Αυτά τα μεγέθη μπορούν να χρησιμοποιηθούν για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

** Ο εκτυπωτής είναι συμβατός μόνο με απλό και inkjet hagaki των ιαπωνικών ταχυδρομείων. Δεν είναι συμβατός με photo hagaki των ιαπωνικών ταχυδρομείων.



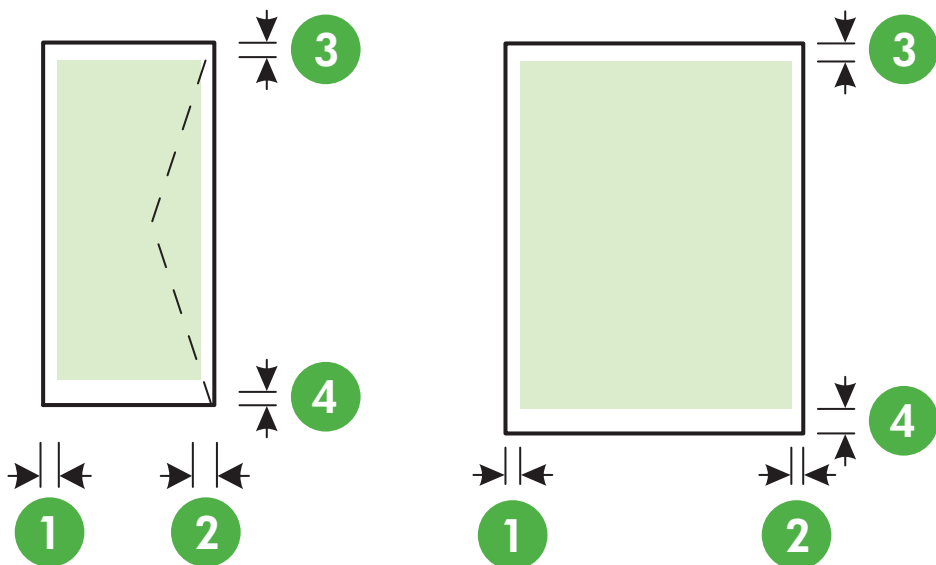
Σημείωση Η εκτύπωση σε μέσα προσαρμοσμένου μεγέθους δεν υποστηρίζεται από αυτόν τον εκτυπωτή.

Πληροφορίες για υποστηριζόμενους τύπους και βάρη μέσων

Δίσκος	Τύπος	Βάρος	Δυνατότητα
Δίσκος εισόδου	Χαρτί	60 ως 105 g/m ² (χαρτί bond 16 ως 28 λίβρες)	Μέχρι 80 φύλλα απλού χαρτιού (ύψος δεσμίδας 10 mm ή 0,39 ίντσες)
	Φωτογραφικά μέσα	250 g/m ² (bond 66 λίβρες)	Μέχρι 30 φύλλα (ύψος δεσμίδας 10 mm ή 0,39 ίντσες)
	Ετικέτες		Μέχρι 25 φύλλα (ύψος δεσμίδας 10 mm ή 0,39 ίντσες)
	Φάκελοι	75 ως 90 g/m ² (φάκελος bond 20 ως 24 λίβρες)	Μέχρι 15 φύλλα (ύψος δεσμίδας 10 mm ή 0,39 ίντσες)
	Κάρτες	Έως 200 g/m ² (ευρετηρίου 110 λίβρες)	Έως 40 κάρτες (ύψος δεσμίδας 10 mm ή 0,39 ίντσες)
Δίσκος εξόδου	Όλα τα υποστηριζόμενα μέσα		Μέχρι 20 φύλλα απλού χαρτιού (εκτύπωση κειμένου)
ADF	Χαρτί	60 ως 75 g/m ² (χαρτί bond 16 ως 20 λίβρες)	35 φύλλα

Ρύθμιση ελαχίστων περιθωρίων

Τα περιθώρια του εγγράφου πρέπει να είναι ίσα με (ή να υπερβαίνουν) τις ρυθμίσεις περιθωρίων κατακόρυφου προσανατολισμού.



Μέσα	(1) Αριστερό περιθώριο	(2) Δεξί περιθώριο	(3) Άνω περιθώριο	(4) Κάτω περιθώριο
U.S. Letter	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm
U.S. Legal	(0,125 ίντσες)	(0,125 ίντσες)	(0,125 ίντσες)	(0,125 ίντσες)
A4				
U.S. Executive				
B5				
A5				
Κάρτες				
Φωτογραφικά μέσα				
Φάκελοι	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm	14,9 mm
	(0,125 ίντσες)	(0,125 ίντσες)	(0,125 ίντσες)	(0,586 ίντσες)

 **Σημείωση** Η εκτύπωση σε μέσα προσαρμοσμένου μεγέθους δεν υποστηρίζεται από αυτόν τον εκτυπωτή.

Προδιαγραφές εκτύπωσης

- Η ταχύτητα εκτύπωσης διαφέρει ανάλογα με την πολυπλοκότητα του εγγράφου.
- Ανάλυση εκτύπωσης
 - Ανάλυση ασπρόμαυρης εκτύπωσης
Μέχρι 600 x 600 dpi με μαύρη μελάνη χρωστικής
 - Ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης
Μέχρι 4800 x 1200 βελτιστοποιημένη ανάλυση dpi σε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced με 1200 x 1200 dpi εισόδου

Προδιαγραφές αντιγραφής

- Η ταχύτητα αντιγραφής διαφέρει ανάλογα με την πολυπλοκότητα του εγγράφου και το μοντέλο.
- Επεξεργασία ψηφιακής εικόνας
- Μέχρι 99 αντίγραφα από πρωτότυπο
- Ψηφιακό ζουμ: από 25 έως 400%
- Προσαρμογή στη σελίδα

Προδιαγραφές φαξ

- Ανεξάρτητη δυνατότητα ασπρόμαυρου και έγχρωμου φαξ.
- Μέχρι 99 γρήγορες κλήσεις.
- Μνήμη έως 99 σελίδες (με βάση τη δοκιμαστική εικόνα ITU-T #1 σε τυπική ανάλυση). Οι σελίδες που είναι πιο περίπλοκες ή έχουν υψηλότερη ανάλυση απαιτούν περισσότερο χρόνο και χρησιμοποιούν περισσότερη μνήμη.
- Μη αυτόματη αποστολή και λήψη φαξ.
- Αυτόματη επανανάκληση κατειλημμένου μέχρι πέντε φορές (διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή).
- Αυτόματη επανάκληση σε περίπτωση μη απάντησης μία ή δύο φορές (διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή)
- Αναφορές επιβεβαίωσης και δραστηριότητας.
- Φαξ CCITT/ITU Group 3 με λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων (ΛΔΣ).
- Μετάδοση 33,6 Kbps.
- Ταχύτητα 4 δευτερόλεπτα ανά σελίδα στα 33,6 Kbps (με βάση τη δοκιμαστική εικόνα ITU-T #1 σε τυπική ανάλυση). Οι σελίδες που είναι πιο περίπλοκες ή έχουν υψηλότερη ανάλυση απαιτούν περισσότερο χρόνο και χρησιμοποιούν περισσότερη μνήμη.
- Εντοπισμός κτύπων με αυτόματη εναλλαγή σε συσκευή φαξ/τηλεφωνητή.

	Λεπτομερής (dpi)	Τυπική (dpi)
Ασπρόμαυρη	196 x 203	98 x 203
Έγχρωμη	200 x 200	200 x 200

Προδιαγραφές Φαξ σε PC/Φαξ σε Mac

- Υποστηριζόμενος τύπος αρχείου: Μη συμπιεσμένο TIFF
- Υποστηριζόμενοι τύποι φαξ: ασπρόμαυρα φαξ

Προδιαγραφές σάρωσης

- Ενσωματωμένο λογισμικό OCR που μετατρέπει αυτόματα σαρωμένο κείμενο σε επεξεργάσιμο κείμενο
- Διασύνδεση συμβατή με το πρότυπο Twain (Windows) και διασύνδεση συμβατή με το πρότυπο Image Capture (Mac OS X)
- Ανάλυση:
 - Γυάλινη επιφάνεια: 1200 x 1200 dpi
 - ADF: 600 x 600 dpi
- Έγχρωμη: Χρώματα 24 bit, κλίμακα του γκρι 8 bit (256 επίπεδα του γκρι)
- Μέγιστο μέγεθος σάρωσης:
 - Γυάλινη επιφάνεια: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 ίντσες)
 - ADF: 216 x 356 mm (8,5 x 14 ίντσες)

Προδιαγραφές HP ePrint (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

- Σύνδεση στο Internet μέσω ασύρματης σύνδεσης.
- Μέγιστο μέγεθος μηνύματος email και συνημμένων αρχείων: 5 MB
- Μέγιστος αριθμός συνημμένων αρχείων: 10



Σημείωση Ο διακομιστής του ePrint δεν δέχεται εργασίες εκτύπωσης email, εάν στα πεδία "Προς" ή "Κοιν." υπάρχουν πολλές διευθύνσεις email. Στο πεδίο "Προς" πρέπει να εισάγετε μόνο τη διεύθυνση email του εκτυπωτή HP. Μην εισάγετε πρόσθετες διευθύνσεις email στα άλλα πεδία.

- Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων:
 - PDF
 - HTML
 - Τυπικές μορφές αρχείων κειμένου
 - Microsoft Word, PowerPoint
 - Αρχεία εικόνας, όπως PNG, JPEG, TIFF, GIF, BMP



Σημείωση Ενδέχεται να είναι δυνατή η χρήση και άλλων τύπων αρχείων με το HP ePrint. Ωστόσο, η HP δεν εγγυάται τη σωστή λειτουργία τους με τον εκτυπωτή, επειδή δεν έχουν ακόμα ελεγχθεί πλήρως.

Προδιαγραφές για την τοποθεσία Web της HP

- Πρόγραμμα περιήγησης στο web (Microsoft Internet Explorer 6.0 ή νεότερη έκδοση, Mozilla Firefox 2.0 ή νεότερη έκδοση, Safari 3.2.3 ή νεότερη έκδοση ή Google Chrome 3.0) με προσθήκη Adobe Flash (έκδοση 10 ή νεότερη).
- Σύνδεση στο Internet

Περιβαλλοντικές προδιαγραφές

Περιβάλλον λειτουργίας

Θερμοκρασία λειτουργίας: 5°C έως 40°C (41°F έως 104°F)

Συνιστώμενες συνθήκες λειτουργίας: 15° έως 32°C (59° έως 90°F)

Συνιστώμενη σχετική υγρασία: 20 ως 80% χωρίς συμπύκνωση

Περιβάλλον αποθήκευσης

Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40°C έως 60°C (-40°F έως 140°F)

Σχετική υγρασία αποθήκευσης: Έως 90% χωρίς συμπύκνωση σε θερμοκρασία 60°C (140°F)

Προδιαγραφές παροχής ρεύματος

Παροχή τροφοδοσίας

Προσαρμογέας τροφοδοσίας γενικής χρήσης (εσωτερικός)

Απαιτήσεις τροφοδοσίας

Τάση εισόδου: 100 έως 240 VAC, 50/60 Hz

Τάση εξόδου: +32V/+12V σε 313 mA/ 166 mA

Κατανάλωση ενέργειας

13 watt κατά την εκτύπωση (κανονική λειτουργία), 15 watt κατά την αντιγραφή (κανονική λειτουργία)

Προδιαγραφές ηχητικών εκπομπών

Πρόχειρη εκτύπωση, επίπεδα θορύβου βάσει του ISO 7779

- Πίεση ήχου (σε θέση κοντά στον εκτυπωτή)
LpAm 55 (dBA) (μονόχρωμη πρόχειρη εκτύπωση)
- Ισχύς ήχου
LwAd 6,8 (BA)

Πληροφορίες κανονισμών

Ο εκτυπωτής πληροί τις απαιτήσεις προϊόντος που καθορίζουν οι ρυθμιστικοί οργανισμοί της χώρας/περιοχής σας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Κανονιστικός αριθμός μοντέλου
- Δήλωση FCC
- Σημείωση για τους χρήστες στην Κορέα
- Δήλωση συμμόρφωσης VCCI (Class B) για τους χρήστες στην Ιαπωνία
- Σημείωση σχετικά με το καλώδιο τροφοδοσίας για τους χρήστες στην Ιαπωνία
- Δήλωση για τις εκπομπές θορύβου για τη Γερμανία
- Στιλπνότητα περιβλήματος περιφερειακών συσκευών για τη Γερμανία
- Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου των Η.Π.Α.: Απαιτήσεις FCC
- Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου του Καναδά
- Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου της Γερμανίας
- Σημείωση για τους χρήστες στον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο
- Δήλωση για το ενσύρματο φαξ στην Αυστραλία
- Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση
- Πληροφορίες κανονισμών για ασύρματα προϊόντα

Κανονιστικός αριθμός μοντέλου

Για σκοπούς αναγνώρισης σε σχέση με τους κανονισμούς, στο προϊόν σας έχει εκχωρηθεί ένας Κανονιστικός αριθμός μοντέλου. Ο κανονιστικός αριθμός μοντέλου του προϊόντος σας είναι SNPRC-1102-01 ή SNPRC-1102-02. Ο κανονιστικός αριθμός μοντέλου δεν πρέπει να συγχέεται με το εμπορικό όνομα (HP Officejet 4610 All-in-One series ή HP Officejet 4620 e-All-in-One series) τον κωδικό του προϊόντος (CR771A, CR771B, CR771C, CZ222A ή CZ223A).

Δήλωση FCC

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Σημείωση για τους χρήστες στην Κορέα

B급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
-----------------------	--

Δήλωση συμμόρφωσης VCCI (Class B) για τους χρήστες στην Ιαπωνία

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Σημείωση σχετικά με το καλώδιο τροφοδοσίας για τους χρήστες στην 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 για τις εκπομπές θορύβου για τη Γερμανία

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Στιλπνότητα περιβλήματος περιφερειακών συσκευών για τη Γερμανία

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου των Η.Π.Α.: Απαιτήσεις FCC

Notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements

This equipment complies with FCC rules, Part 68. On this equipment is a label that contains, among other information, the FCC Registration Number and Ringer Equivalent Number (REN) for this equipment. If requested, provide this information to your telephone company.

An FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant. This equipment connects to the telephone network through the following standard network interface jack: USOC RJ-11C.

The REN is useful to determine the quantity of devices you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line might result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the REN, you should call your local telephone company to determine the maximum REN for your calling area.

If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company might discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical, you will be notified as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company might make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If they do, you will be given advance notice so you will have the opportunity to maintain uninterrupted service. If you experience trouble with this equipment, please contact the manufacturer, or look elsewhere in this manual, for warranty or repair information. Your telephone company might ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or until you are sure that the equipment is not malfunctioning.

This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company.

Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state public utility commission, public service commission, or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.



Note The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided might not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.) In order to program this information into your fax machine, you should complete the steps described in the software.

Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου του Καναδά

Note à l'attention des utilisateurs du réseau téléphonique canadien/Notice to users of the Canadian telephone network

Cet appareil est conforme aux spécifications techniques des équipements terminaux d'Industrie Canada. Le numéro d'enregistrement atteste de la conformité de l'appareil. L'abréviation IC qui précède le numéro d'enregistrement indique que l'enregistrement a été effectué dans le cadre d'une Déclaration de conformité stipulant que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Néanmoins, cette abréviation ne signifie en aucun cas que l'appareil a été validé par Industrie Canada.

Pour leur propre sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer que les prises électriques reliées à la terre de la source d'alimentation, des lignes téléphoniques et du circuit métallique d'alimentation en eau sont, le cas échéant, branchées les unes aux autres. Cette précaution est particulièrement importante dans les zones rurales.



Remarque Le numéro REN (Ringer Equivalence Number) attribué à chaque appareil terminal fournit une indication sur le nombre maximal de terminaux qui peuvent être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut se composer de n'importe quelle combinaison d'appareils, à condition que le total des numéros REN ne dépasse pas 5.

Basé sur les résultats de tests FCC Partie 68, le numéro REN de ce produit est 0.0B.

This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation IC before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution might be particularly important in rural areas.



Note The REN (Ringer Equivalence Number) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface might consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

The REN for this product is 0.0B, based on FCC Part 68 test results.

Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου της Γερμανίας

Hinweis für Benutzer des deutschen Telefonnetzwerks

Dieses HP-Fax ist nur für den Anschluss eines analogen Public Switched Telephone Network (PSTN) gedacht. Schließen Sie den TAE N-Telefonstecker, der im Lieferumfang des HP All-in-One enthalten ist, an die Wandsteckdose (TAE 6) Code N an. Dieses HP-Fax kann als einzelnes Gerät und/oder in Verbindung (mit serielltem Anschluss) mit anderen zugelassenen Endgeräten verwendet werden.

Σημείωση για τους χρήστες στον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο

Notice to users in the European Economic Area

This product is designed to be connected to the analog Switched Telecommunication Networks (PSTN) of the European Economic Area (EEA) countries/regions.

Network compatibility depends on customer selected settings, which must be reset to use the equipment on a telephone network in a country/region other than where the product was purchased. Contact the vendor or Hewlett-Packard Company if additional product support is necessary.

This equipment has been certified by the manufacturer in accordance with Directive 1999/5/EC (annex II) for Pan-European single-terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.

This equipment is designed for DTMF tone dialing and loop disconnect dialing. In the unlikely event of problems with loop disconnect dialing, it is recommended to use this equipment only with the DTMF tone dial setting.

Δήλωση για το ενσύρματο φαξ στην Αυστραλία

In Australia, the HP device must be connected to Telecommunication Network through a line cord which meets the requirements of the Technical Standard AS/ACIF S008.

Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση

Τα προϊόντα που φέρουν τη σήμανση CE συμμορφώνονται με τις ακόλουθες Οδηγίες της ΕΕ:

- Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/EK
- Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EK
- Οδηγία Ecodesign 2009/125/EK, όπου ισχύει

Η συμμόρφωση αυτού του προϊόντος με την οδηγία CE είναι έγκυρη μόνο εάν το προϊόν τροφοδοτείται από ένα σωστό τροφοδοτικό AC με σήμανση CE το οποίο παρέχεται από την HP.

Εάν το προϊόν διαθέτει τηλεπικοινωνιακή λειτουργία, συμμορφώνεται επίσης με τις υποχρεωτικές απαιτήσεις της ακόλουθης οδηγίας ΕΕ:

Οδηγία R&TTE περί ραδιοεξοπλισμού 1999/5/EK

Η συμμόρφωση με τις οδηγίες αυτές δηλώνει συμμόρφωση με τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα που αναφέρονται στην Δήλωση συμμόρφωσης της ΕΕ που έχει εκδόσει η HP για αυτό το προϊόν ή τη σειρά προϊόντων και είναι διαθέσιμη (μόνο στα Αγγλικά) είτε στην τεκμηρίωση του προϊόντος είτε στην ακόλουθη τοποθεσία στο web: www.hp.com/go/certificates (πληκτρολογήστε τον αριθμό του προϊόντος στο πεδίο αναζήτησης).

Η συμμόρφωση υποδεικνύεται με την τοποθέτηση μίας από τις ακόλουθες σημάνσεις συμμόρφωσης επάνω στο προϊόν:

	Για μη τηλεπικοινωνιακά προϊόντα και τηλεπικοινωνιακά προϊόντα εναρμονισμένα με τους κανονισμούς της ΕΕ, όπως το Bluetooth® με ενεργειακή κλάση κάτω των 10 mW.
	Για τα μη εναρμονισμένα τηλεπικοινωνιακά προϊόντα στην ΕΕ (εάν ισχύει, αναγράφεται ένας τετραψήφιος αριθμός κοινοποιημένου οργανισμού ανάμεσα στο CE και στο !).

Ανατρέξτε στην ετικέτα κανονισμών που υπάρχει στο προϊόν.

Η τηλεπικοινωνιακή λειτουργία αυτού του προϊόντος μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις ακόλουθες χώρες της ΕΕ και της Ευρωπαϊκής Ζώνης Ελευθέρων Συναλλαγών: Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Κύπρος, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δανία, Εσθονία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Ισλανδία, Ιρλανδία, Ιταλία, Λετονία, Λιχτεστάιν, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Μάλτα, Ολλανδία, Νορβηγία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Σλοβενία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία και Ηνωμένο Βασίλειο.

Το βύσμα τηλεφώνου (δεν διατίθεται με όλα τα προϊόντα) προορίζεται για σύνδεση με αναλογικά τηλεφωνικά δίκτυα.

Προϊόντα με ασύρματες συσκευές LAN

Ορισμένες χώρες μπορεί να έχουν ειδικές υποχρεώσεις ή απαιτήσεις σχετικά με τη λειτουργία των ασύρματων τοπικών δικτύων, όπως χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους ή περιορισμούς στα διαθέσιμα κανάλια. Βεβαιωθείτε ότι οι τοπικές ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου είναι σωστές.

Γαλλία

Για την ασύρματη λειτουργία τοπικού δικτύου στα 2,4 GHz του προϊόντος αυτού, ισχύουν συγκεκριμένοι περιορισμοί: Αυτό το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εσωτερικό χώρο για ολόκληρο το φάσμα συχνοτήτων από 2400 έως 2483,5 MHz (κανάλια 1-13). Για χρήση σε εξωτερικό χώρο, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο το φάσμα συχνοτήτων από 2400 έως 2454 MHz (κανάλια 1-7). Για τις πιο πρόσφατες απαιτήσεις, ανατρέξτε στην τοποθεσία www.arcep.fr.

Για θέματα κανονισμών μπορείτε να απευθύνεστε στη διεύθυνση:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY

Πληροφορίες κανονισμών για ασύρματα προϊόντα

Η ενότητα αυτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες κανονισμών για τα ασύρματα προϊόντα:

- [Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας](#)
- [Σημείωση για τους χρήστες στη Βραζιλία](#)
- [Σημείωση για τους χρήστες στον Καναδά](#)
- [Σημείωση για τους χρήστες στην Ταϊβάν](#)

Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Σημείωση για τους χρήστες στη Βραζιλία

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Σημείωση για τους χρήστες στον Καναδά

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντων

Η Hewlett-Packard έχει δεσμευτεί να παρέχει προϊόντα ποιότητας με τρόπο που δεν βλάπτει το περιβάλλον. Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι κατάλληλο για ανακύκλωση. Ο αριθμός των υλικών είναι ο ελάχιστος δυνατός και ταυτόχρονα έχει εξασφαλιστεί η κατάλληλη λειτουργικότητα και αξιοπιστία. Τα ανόμοια υλικά έχουν σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι εύκολος ο διαχωρισμός τους. Οι συνδετήρες και οι άλλες συνδέσεις είναι εύκολο να εντοπιστούν, να προσπελαστούν και να αφαιρεθούν χρησιμοποιώντας κοινά εργαλεία. Τα εξαρτήματα υψηλής προτεραιότητας έχουν σχεδιαστεί ώστε να επιτρέπουν την εύκολη πρόσβαση, προκειμένου να είναι δυνατή η αποτελεσματική αποσυναρμολόγηση και επισκευή τους.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία με πληροφορίες για τη δέσμευση της HP για την προστασία του περιβάλλοντος στο web, στη διεύθυνση:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Χρήση χαρτιού
- Πλαστικά εξαρτήματα
- Φύλλα δεδομένων ασφαλείας υλικού
- Πρόγραμμα ανακύκλωσης
- Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές HP inkjet
- Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες σε ιδιωτικά νοικοκυριά στην Ευρωπαϊκή Ένωση
- Κατανάλωση ενέργειας
- Χημικές ουσίες
- Πληροφορίες για τις μπαταρίες
- Οδηγία της ΕΕ για τις μπαταρίες
- Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Κίνα)
- Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Ουκρανία)

Χρήση χαρτιού

Αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού σύμφωνα με τα πρότυπα DIN 19309 και EN 12281:2002.

Πλαστικά εξαρτήματα

Τα πλαστικά εξαρτήματα άνω των 25 γραμμαρίων επισημαίνονται σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα που βελτιώνουν την ικανότητα καθορισμού πλαστικών ειδών για σκοπούς ανακύκλωσης στο τέλος της διάρκειας ζωής του προϊόντος.

Φύλλα δεδομένων ασφαλείας υλικού

Μπορείτε να λάβετε τα φύλλα δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) από την τοποθεσία της HP στο Web, στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/msds

Πρόγραμμα ανακύκλωσης

Η HP προσφέρει όλο και περισσότερα προγράμματα επιστροφής και ανακύκλωσης προϊόντων σε πολλές χώρες/περιοχές και συνεργάζεται με ορισμένα από τα μεγαλύτερα κέντρα ανακύκλωσης ηλεκτρονικών συσκευών σε όλο τον κόσμο. Η HP εξοικονομεί φυσικούς πόρους μεταπωλώντας ορισμένα από τα πιο δημοφιλή προϊόντα της. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές HP inkjet

Η HP έχει δεσμευτεί να προστατεύει το περιβάλλον. Το πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού HP είναι διαθέσιμο σε πολλές χώρες/περιοχές και επιτρέπει την ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων δοχείων μελάνης χωρίς χρέωση. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την παρακάτω τοποθεσία web:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες σε ιδιωτικά νοικοκυριά στην Ευρωπαϊκή Ένωση



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831

Κατανάλωση ενέργειας

Ο εξοπλισμός εκτύπωσης και απεικόνισης της Hewlett-Packard που φέρει το λογότυπο ENERGY STAR® έχει εγκριθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές για εξοπλισμό απεικόνισης που έχει ορίσει η

υπηρεσία περιβαλλοντικής προστασίας ENERGY STAR των ΗΠΑ. Το παρακάτω σήμα εμφανίζεται στα προϊόντα απεικόνισης με πιστοποίηση ENERGY STAR:



Το Energy Star είναι σήμα κατατεθέν υπηρεσίας του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος (EPA), των Η.Π.Α. Ως εταίρος του προγράμματος Energy Star, η HP έχει κρίνει ότι το συγκεκριμένο προϊόν πληροί τις οδηγίες απόδοσης ενέργειας Energy Star.

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με μοντέλα προϊόντων απεικόνισης με πιστοποίηση ENERGY STAR υπάρχουν στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/energystar

Χημικές ουσίες

Η HP δεσμεύεται να παρέχει στους πελάτες πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες που περιέχονται στα προϊόντα της, όπως απαιτείται για τη συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις, όπως ο κανονισμός REACH (Κανονισμός ΕΚ Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Μπορείτε να βρείτε την αναφορά πληροφοριών για τις χημικές ουσίες αυτού του προϊόντος στη διεύθυνση: www.hp.com/go/reach

Πληροφορίες για τις μπαταρίες

Ο εκτυπωτής διαθέτει εσωτερικές μπαταρίες που χρησιμοποιούνται για τη διατήρηση των ρυθμίσεων του εκτυπωτή όταν ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος. Οι μπαταρίες αυτές μπορεί να απαιτούν ειδικό χειρισμό και απόρριψη.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Απόρριψη μπαταριών στην Ταϊβάν](#)
- [Επισήμανση για τους χρήστες στην Καλιφόρνια](#)
- [Απόρριψη μπαταριών στην Ολλανδία](#)

Απόρριψη μπαταριών στην Ταϊβάν



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Επισήμανση για τους χρήστες στην Καλιφόρνια

California Perchlorate Material Notice

Perchlorate material - special handling may apply. See:
<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>

This product's real-time clock battery or coin cell battery may contain perchlorate and may require special handling when recycled or disposed of in California.

Απόρριψη μπαταριών στην Ολλανδία



Dit HP Product bevat een lithium-manganese-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Οδηγία της ΕΕ για τις μπαταρίες



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
Français	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Deutsch	Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Español	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Česky	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Euroopa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaajaaja kella andmeühitsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Suomi	Euroopan unionin paristodirektiivi Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävänsä laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλες Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκεί όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kiiradjon a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latvīti	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produkts satur bateriju, ko izmanto reāla laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura atļauja vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Lietuviškai	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Siame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Polski	Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Português	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovenščina	Smernica Evropskej unije pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovenština	Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjavo te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Svenska	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkta produkten hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Български	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост през целия живот на продукта. Сервизът или заманата на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Κίνα)

Πίνακας τοξικών και επικίνδυνων ουσιών

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》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0
0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质，含量低于SJ/T11363-2006 的限制						
X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质，含量高于SJ/T11363-2006 的限制						
注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件						
*以上只适用于使用这些部件的产品						

Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Ουκρανία)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Άδειες χρήσης τρίτων κατασκευαστών

LICENSE.aes-pubdom--crypto

/* rijndael-alg-fst.c

*

* @version 3.0 (December 2000)

*

* Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)

*

* @author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>

* @author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>

* @author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>

*

* This code is hereby placed in the public domain.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS

* OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED

* WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE

* LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR

* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF

* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,

* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE

* OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE,

* EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.expats-mit--expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LICENSE.hmac-sha2-bsd--nos_crypto

/* HMAC-SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 06/15/2005

* Issue date: 06/15/2005

*

* Copyright (C) 2005 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

* All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the

* documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors

* may be used to endorse or promote products derived from this software

* without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND

* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE

* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS

* BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR

* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF

* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,

* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR

* OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF

* ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.open_ssl--open_ssl

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

All rights reserved.

This package is an SSL implementation written
by Eric Young (eay@cryptsoft.com).
The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as
the following conditions are aheared to. The following conditions
apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,
lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation
included with this distribution is covered by the same copyright terms
except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in
the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or
in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without
modification, are permitted provided that the following conditions
are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright
notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software
must display the following acknowledgement:

"This product includes cryptographic software written by
Eric Young (eay@cryptsoft.com)"

The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library
being used are not cryptographic related :-).

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
"This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS'' AND
ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE
LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR
CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF
SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS
INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN
CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)

ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

=====
Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR

ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the OpenSSL Project
for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS" AND ANY
EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR
ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,
SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT
NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;
LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT,
STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED
OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young
(eyay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim
Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by
SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.

LICENSE.sha2-bsd--nos_crypto

/* FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 02/02/2007

* Issue date: 04/30/2005

*

* Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

* All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the

* documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors

* may be used to endorse or promote products derived from this software
* without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND
* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS
* BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR
* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF
* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS
* INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN
* CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
* ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF
* THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.zlib--zlib

zlib.h -- interface of the 'zlib' general purpose compression library
version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied
warranty. In no event will the authors be held liable for any damages
arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose,
including commercial applications, and to alter it and redistribute it
freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not
claim that you wrote the original software. If you use this software
in a product, an acknowledgment in the product documentation would be
appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be
misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly Mark Adler
jloup@gzip.org madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for
Comments) 1950 to 1952 in the files <http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt>
(zlib format), rfc1951.txt (deflate format) and rfc1952.txt (gzip format).

B Αναλώσιμα και αξεσουάρ HP

Σε αυτή την ενότητα παρέχονται πληροφορίες για τα αναλώσιμα και τα αξεσουάρ HP του εκτυπωτή. Οι πληροφορίες υπόκεινται σε αλλαγή. Επισκεφτείτε την τοποθεσία της HP στο web (www.hpshopping.com) για τις πιο πρόσφατες ενημερώσεις. Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε αγορές μέσω της τοποθεσίας web.

 **Σημείωση** Δεν είναι διαθέσιμα όλα τα δοχεία σε όλες τις χώρες/περιοχές.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης](#)
- [Αναλώσιμα](#)

Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης

Για να παραγγείλετε αναλώσιμα μέσω Internet ή να δημιουργήσετε μια εκτυπώσιμη λίστα αγορών, ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Αγορές**. Επιλέξτε **Ηλεκτρονική αγορά αναλωσίμων**. Το λογισμικό HP αποστέλλει, με την άδειά σας, πληροφορίες για τον εκτυπωτή, συμπεριλαμβανομένου του αριθμού μοντέλου, του αριθμού σειράς και των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης. Τα αναλώσιμα HP που χρησιμοποιούνται στον εκτυπωτή σας είναι προεπιλεγμένα. Μπορείτε να αλλάξετε τις ποσότητες, να προσθέσετε ή να καταργήσετε στοιχεία και να εκτυπώσετε τη λίστα ή να κάνετε αγορές online στο Κατάστημα HP ή σε άλλα online καταστήματα λιανικής πώλησης (οι επιλογές διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή). Στα μηνύματα ειδοποίησης μελάνης εμφανίζονται επίσης πληροφορίες για τα δοχεία και συνδέσεις για online αγορές.

Μπορείτε επίσης να παραγγείλετε online από τη διεύθυνση www.hp.com/buy/supplies. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας, ακολουθήστε τα μηνύματα για να επιλέξετε τον εκτυπωτή που διαθέτετε και έπειτα τα αναλώσιμα που χρειάζεστε.

 **Σημείωση** Η online παραγγελία δοχείων μελάνης δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Ωστόσο, πολλές χώρες έχουν πληροφορίες παραγγελίας μέσω τηλεφώνου, εντοπισμού τοπικών καταστημάτων και εκτύπωσης λίστας αγορών. Επίσης, μπορείτε να κάνετε κλικ στην επιλογή 'Πώς θα αγοράσετε' στο επάνω μέρος της σελίδας www.hp.com/buy/supplies για να βρείτε πληροφορίες σχετικά με την αγορά προϊόντων HP στη χώρα σας.

Αναλώσιμα

- [Δοχεία μελάνης](#)
- [Μέσα HP](#)

Δοχεία μελάνης

Η online παραγγελία δοχείων μελάνης δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Ωστόσο, πολλές χώρες έχουν πληροφορίες παραγγελίας μέσω τηλεφώνου, εντοπισμού τοπικών καταστημάτων και εκτύπωσης λίστας αγορών. Επίσης, μπορείτε να κάνετε κλικ στην επιλογή "Πώς θα αγοράσετε" στο επάνω μέρος της σελίδας www.hp.com/buy/supplies για να βρείτε πληροφορίες σχετικά με την αγορά προϊόντων HP στη χώρα σας.

Χρησιμοποιείτε μόνο δοχεία αντικατάστασης που έχουν τον ίδιο αριθμό δοχείου με το δοχείο μελάνης που αντικαθιστάτε. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό δοχείου στα ακόλουθα σημεία:

- Στον ενσωματωμένο web server, κάνοντας κλικ στην καρτέλα **Εργαλεία** και επιλέγοντας **Πληροφορίες προϊόντος**, και έπειτα **Μετρητής μελάνης**. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
- Στην αναφορά κατάστασης του εκτυπωτή (ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της αναφοράς κατάστασης εκτυπωτή").
- Στην ετικέτα του δοχείου μελάνης που αντικαθιστάτε.
Σε ένα αυτοκόλλητο στο εσωτερικό του εκτυπωτή.

⚠ Προσοχή Το **Αρχικό** δοχείο μελάνης που συνοδεύει τον εκτυπωτή δεν διατίθεται για ξεχωριστή αγορά. Για το σωστό αριθμό δοχείου μελάνης, ανατρέξτε στον EWS, στην αναφορά κατάστασης του εκτυπωτή ή στο αυτοκόλλητο στο εσωτερικό του εκτυπωτή.

📝 Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για το επίπεδο της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, εφόσον η ποιότητα εκτύπωσης είναι σε αποδεκτά επίπεδα.

Μέσα HP

Για να παραγγείλετε μέσα εκτύπωσης, όπως χαρτί HP Premium, επισκεφτείτε στη διεύθυνση www.hp.com.



Για την εκτύπωση και αντιγραφή καθημερινών εγγράφων, η HP συνιστά απλά χαρτιά με το λογότυπο ColorLok. Όλα τα χαρτιά με το λογότυπο ColorLok ελέγχονται ανεξάρτητα προκειμένου να πληρούν υψηλά πρότυπα αξιοπιστίας και ποιότητας εκτύπωσης και να παράγουν έγγραφα με ζωντανά χρώματα και πιο έντονο μαύρο χρώμα, που στεγνώνουν ταχύτερα από τα συνηθισμένα απλά χαρτιά. Αναζητήστε χαρτιά με το λογότυπο ColorLok σε διάφορα βάρη και μεγέθη από μεγάλους κατασκευαστές χαρτιού.

Γ Άλλες ρυθμίσεις φαξ

Αφού ολοκληρώσετε όλα τα βήματα που περιγράφονται στον οδηγό έναρξης χρήσης, χρησιμοποιήστε τις οδηγίες αυτής της ενότητας για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του φαξ. Φυλάξτε τον οδηγό έναρξης χρήσης για μελλοντική χρήση.

Σε αυτή την ενότητα θα μάθετε πώς να ρυθμίζετε τον εκτυπωτή ώστε το φαξ να λειτουργεί επιτυχώς με οποιονδήποτε εξοπλισμό και υπηρεσία που μπορεί να έχετε συνδέσει στην ίδια γραμμή τηλεφώνου.

 **Συμβουλή** Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον Οδηγό ρύθμισης φαξ (Windows) ή το HP Setup Assistant (Mac OS X) για να ορίσετε γρήγορα κάποιες σημαντικές ρυθμίσεις φαξ, όπως τη λειτουργία απάντησης και τις πληροφορίες της κεφαλίδας φαξ. Μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε αυτά τα εργαλεία μέσω του λογισμικού HP που εγκαταστήσατε στον εκτυπωτή. Αφού εκτελέσετε αυτά τα εργαλεία, ακολουθήστε τις διαδικασίες αυτής της ενότητας για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του φαξ.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ρύθμιση φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα)
- Ρύθμιση φαξ σειριακού τύπου
- Έλεγχος ρύθμισης φαξ

Ρύθμιση φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα)

Προτού ξεκινήσετε τη ρύθμιση του εκτυπωτή για τη λειτουργία φαξ, καθορίστε το είδος τηλεφωνικού συστήματος που χρησιμοποιείται στη χώρα/περιοχή σας. Οι οδηγίες για τη ρύθμιση του φαξ διαφέρουν ανάλογα με το αν διαθέτετε σειριακό ή παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα.

- Εάν η χώρα/περιοχή σας δεν εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα, πιθανότατα έχετε σειριακό τηλεφωνικό σύστημα. Σε ένα σειριακό τηλεφωνικό σύστημα, η υποδοχή στον κοινό τηλεφωνικό σας εξοπλισμό (μόντεμ, τηλέφωνα και τηλεφωνητές) δεν επιτρέπει φυσική σύνδεση με τη θύρα "2-EXT" στον εκτυπωτή. Αντίθετα, όλος ο εξοπλισμός πρέπει να συνδεθεί στην πρίζα του τηλεφώνου.

 **Σημείωση** Σε ορισμένες χώρες/περιοχές που χρησιμοποιούν σειριακό σύστημα τηλεφώνου, το καλώδιο του τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή ενδέχεται να διαθέτει ένα πρόσθετο βύσμα για την πρίζα του τοίχου. Έτσι σας δίνεται η δυνατότητα να συνδέσετε και άλλες συσκευές τηλεπικοινωνίας στην τηλεφωνική πρίζα που συνδέετε τον εκτυπωτή.

Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

- Εάν η χώρα/περιοχή σας αναφέρεται στον πίνακα, έχετε πιθανότατα παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα. Στο παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα μπορείτε να συνδέετε τηλεφωνικό εξοπλισμό κοινής χρήσης στη γραμμή τηλεφώνου μέσω της θύρας "2-EXT" στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν έχετε παράλληλο τηλεφωνικό, η HP συνιστά να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο τηλεφώνου 2 συρμάτων που παρέχεται με τη συσκευή για να την συνδέσετε στην πρίζα του τηλεφώνου.

Πίνακας Γ-1 Χώρες/περιοχές με παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα

Αργεντινή	Αυστραλία	Βραζιλία
Καναδάς	Χιλή	Κίνα
Κολομβία	Ελλάδα	Ινδία
Ινδονησία	Ιρλανδία	Ιαπωνία
Κορέα	Λατινική Αμερική	Μαλαισία
Μεξικό	Φιλιππίνες	Πολωνία
Πορτογαλία	Ρωσία	Σαουδική Αραβία
Σιγκαπούρη	Ισπανία	Ταϊβάν
Ταϊλάνδη	ΗΠΑ	Βενεζουέλα
Βιετνάμ		

Εάν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο τηλεφωνικού συστήματος που διαθέτετε (σειριακό ή παράλληλο), απευθυνθείτε στην εταιρεία τηλεφωνίας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Επιλογή της σωστής ρύθμισης φαξ για το σπίτι ή το γραφείο σας
- Περίπτωση Α: Ξεχωριστή γραμμή φαξ (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)
- Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή με DSL
- Περίπτωση Γ: Ρύθμιση εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN
- Περίπτωση Δ: Λειτουργία φαξ με υπηρεσία διακριτών κύτπων στην ίδια γραμμή
- Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ
- Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή
- Περίπτωση Ζ: Γραμμή φαξ κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)
- Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή
- Περίπτωση Θ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή
- Περίπτωση Ι: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή
- Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή

Επιλογή της σωστής ρύθμισης φαξ για το σπίτι ή το γραφείο σας

Για τη σωστή λειτουργία φαξ, θα πρέπει να γνωρίζετε τον τύπο του εξοπλισμού και των υπηρεσιών που μοιράζονται την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Αυτό είναι σημαντικό καθώς μπορεί να χρειαστεί να συνδέσετε κάποιον από τον υπάρχοντα εξοπλισμό γραφείου απευθείας στον εκτυπωτή, ενώ μπορεί επίσης να χρειαστεί να αλλάξετε μερικές από τις ρυθμίσεις φαξ, ώστε να πραγματοποιηθεί αποστολή φαξ με επιτυχία.

1. Προσδιορίστε εάν το τηλεφωνικό σας σύστημα είναι σειριακό ή παράλληλο. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα)".
 - α. Σειριακό τηλεφωνικό σύστημα — Ανατρέξτε στον πίνακα Ρύθμιση φαξ σειριακού τύπου.
 - β. Παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα — Μεταβείτε στο βήμα 2.
2. Επιλέξτε τον συνδυασμό εξοπλισμού και υπηρεσιών που μοιράζονται τη γραμμή φαξ.
 - DSL: Υπηρεσία ψηφιακής συνδρομητικής γραμμής (DSL) που παρέχεται από την εταιρεία τηλεφωνίας. (Η γραμμή DSL μπορεί να ονομάζεται ADSL στη χώρα/περιοχή σας).
 - PBX: Τηλεφωνικό σύστημα ιδιωτικού τηλεφωνικού κέντρου (PBX) ή σύστημα ψηφιακού δικτύου ενοποιημένων υπηρεσιών (ISDN).

- Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης: Μια υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης μέσω της τηλεφωνικής εταιρείας σας που παρέχει πολλούς τηλεφωνικούς αριθμούς με διαφορετικούς συνδυασμούς κτύπων.
 - Φωνητικές κλήσεις: Λήψη φωνητικών κλήσεων στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε και για τις κλήσεις φαξ στον εκτυπωτή.
 - Μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή: Ένα μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή συνδεδεμένο στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Εάν απαντήσετε "Ναι" σε οποιαδήποτε από τις παρακάτω ερωτήσεις, χρησιμοποιείτε μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή:
 - Στέλνετε και λαμβάνετε φαξ απευθείας από και προς εφαρμογές λογισμικού του υπολογιστή σας μέσω τηλεφωνικής σύνδεσης;
 - Στέλνετε και λαμβάνετε μηνύματα email στον υπολογιστή σας μέσω τηλεφωνικής σύνδεσης;
 - Έχετε πρόσβαση στο Internet από τον υπολογιστή σας μέσω τηλεφωνικής σύνδεσης;
 - Τηλεφωνητής: Συσκευή που απαντά σε φωνητικές κλήσεις στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου τον οποίο χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ στον εκτυπωτή.
 - Υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων: Συνδρομή σε υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων μέσω της τηλεφωνικής εταιρείας σας στον ίδιο αριθμό που χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ στον εκτυπωτή.
3. Στον ακόλουθο πίνακα επιλέξτε το συνδυασμό του εξοπλισμού και των υπηρεσιών που ισχύουν στο σπίτι ή στο γραφείο σας. Έπειτα ανατρέξτε στη συνιστώμενη ρύθμιση φαξ. Οδηγίες βήμα-προς-βήμα για κάθε περίπτωση περιλαμβάνονται στις ενότητες που ακολουθούν.

 **Σημείωση** Εάν η διαμόρφωση του σπιτιού ή του γραφείου σας δεν περιγράφεται σε αυτή την ενότητα, εγκαταστήστε και ρυθμίστε τη συσκευή όπως θα εγκαθιστούσατε ένα κανονικό αναλογικό τηλέφωνο. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου και συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή. Εάν χρησιμοποιήσετε άλλο καλώδιο τηλεφώνου, μπορεί να συναντήσετε προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ.

Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

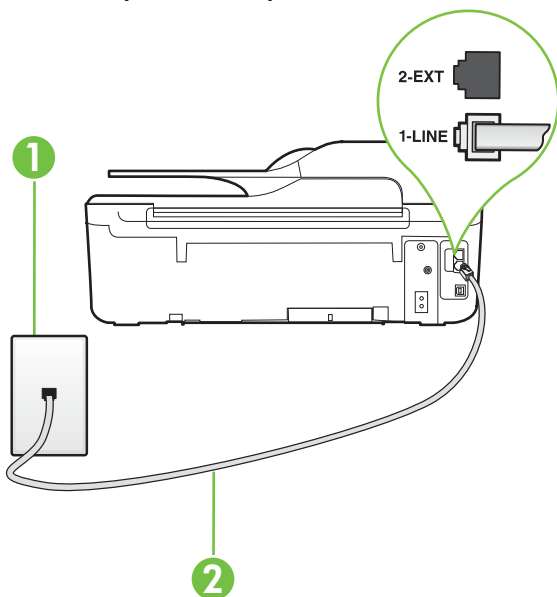
Άλλος εξοπλισμός ή υπηρεσίες που μοιράζονται τη γραμμή φαξ							Συνιστώμενη ρύθμιση φαξ
DSL	PBX	Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης	Φωνητικές κλήσεις	Μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου	Τηλεφωνητής	Υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων	
							Περίπτωση Α: Ξεχωριστή γραμμή φαξ (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)
✓							Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή με DSL
	✓						Περίπτωση Γ: Ρύθμιση εκτυπωτή με τηλεφωνικό

Άλλος εξοπλισμός ή υπηρεσίες που μοιράζονται τη γραμμή φαξ							Συνιστώμενη ρύθμιση φαξ
DSL	PBX	Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης	Φωνητικές κλήσεις	Μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου	Τηλεφωνη τής	Υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων	
							σύστημα PBX ή γραμμή ISDN
		✓					Περίπτωση Δ: Λειτουργία φαξ με υπηρεσία διακριτών κύπτων στην ίδια γραμμή
			✓				Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ
			✓			✓	Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή
				✓			Περίπτωση Ζ: Γραμμή φαξ κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)
			✓	✓			Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή
			✓		✓		Περίπτωση Θ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή
			✓	✓	✓		Περίπτωση Ι: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή
			✓	✓		✓	Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή

Περίπτωση Α: Ξεχωριστή γραμμή φαξ (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)

Εάν έχετε ξεχωριστή γραμμή τηλεφώνου, στην οποία δεν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και δεν έχετε άλλο εξοπλισμό συνδεδεμένο σε αυτή τη γραμμή, συνδέστε τη συσκευή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με ξεχωριστή γραμμή φαξ

1. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

2. Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
3. (Προαιρετικά) Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** στη χαμηλότερη ρύθμιση (δύο κτύποι).
4. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

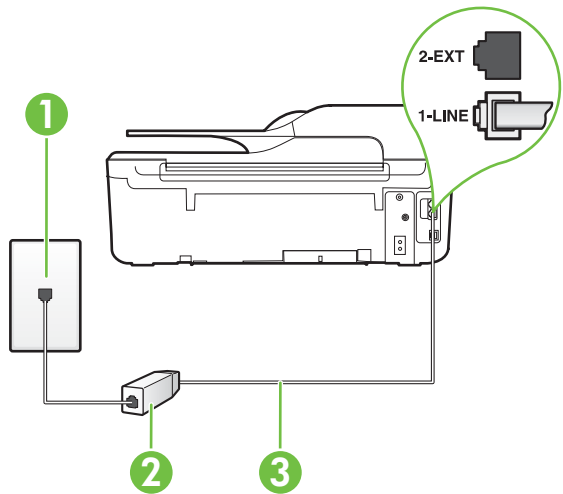
Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση**. Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φας στη συσκευή αποστολής φας και να λαμβάνει το φας.

Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή με DSL

Εάν έχετε υπηρεσία DSL παρεχόμενη από την εταιρεία τηλεφωνίας και δεν έχετε άλλον εξοπλισμό συνδεδεμένο στον εκτυπωτή, ακολουθήστε τις οδηγίες σε αυτήν την ενότητα για να συνδέσετε ένα φίλτρο DSL μεταξύ της πρίζας τηλεφώνου και του εκτυπωτή. Το φίλτρο DSL αφαιρεί το ψηφιακό σήμα που μπορεί να δημιουργήσει παρεμβολές στον εκτυπωτή, ώστε ο εκτυπωτής να μπορεί να επικοινωνήσει σωστά με τη γραμμή τηλεφώνου. (Η γραμμή DSL μπορεί να ονομάζεται ADSL στη χώρα/περιοχή σας).

 **Σημείωση** Εάν έχετε γραμμή DSL και δεν συνδέσετε το φίλτρο DSL, δεν θα είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φας από τον εκτυπωτή.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Φίλτρο και καλώδιο DSL (ή ADSL) παρεχόμενο από τον παροχέα DSL
3	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με DSL

1. Προμηθευτείτε ένα φίλτρο DSL από τον παροχέα DSL.
2. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην ανοιχτή θύρα του φίλτρου DSL και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε το φίλτρο DSL με τον εκτυπωτή, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

Επειδή παρέχεται μόνο ένα καλώδιο τηλεφώνου, ίσως χρειαστεί να προμηθευτείτε επιπλέον καλώδια τηλεφώνου για αυτή τη ρύθμιση.

3. Συνδέστε ένα πρόσθετο καλώδιο τηλεφώνου από το φίλτρο DSL στην πρίζα τηλεφώνου.
4. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Γ: Ρύθμιση εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN

Εάν χρησιμοποιείτε τηλεφωνικό σύστημα PBX ή μετατροπέα/προσαρμογέα τερματικού ISDN, κάντε τα παρακάτω:

- Εάν χρησιμοποιείτε PBX ή μετατροπέα/προσαρμογέα τερματικού ISDN, συνδέστε τον εκτυπωτή στη θύρα που προορίζεται για χρήση φαξ και τηλεφώνου. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι ο προσαρμογέας τερματικού είναι ρυθμισμένος στον σωστό τύπο διακόπτη για τη χώρα/περιοχή σας, εφόσον αυτό είναι δυνατό.



Σημείωση Ορισμένα συστήματα ISDN σας δίνουν τη δυνατότητα να διαμορφώσετε τις θύρες για συγκεκριμένο εξοπλισμό τηλεφώνου. Για παράδειγμα, ίσως έχετε εκχωρήσει μια θύρα για τηλεφωνό και φαξ Group 3 και μια άλλη θύρα για πολλές χρήσεις. Εάν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα ενώ είστε συνδεδεμένοι στη θύρα φαξ/τηλεφώνου του μετατροπέα ISDN, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τη θύρα πολλών χρήσεων. Μπορεί να φέρει την ένδειξη "multi-combi" ή μια άλλη παρόμοια.

- Εάν χρησιμοποιείτε τηλεφωνικό σύστημα PBX, ρυθμίστε τον ήχο αναμονής κλήσης σε "Απενεργοποίηση".



Σημείωση Πολλά ψηφιακά συστήματα PBX διαθέτουν ήχο αναμονής κλήσης που έχει ρυθμιστεί από προεπιλογή σε "Ενεργ.". Ο ήχος αναμονής κλήσης θα εμποδίσει τη μετάδοση φαξ και η αποστολή και λήψη φαξ από τον εκτυπωτή δεν θα είναι δυνατή. Για οδηγίες σχετικά με την απενεργοποίηση του ήχου αναμονής κλήσης, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το τηλεφωνικό σύστημα PBX.

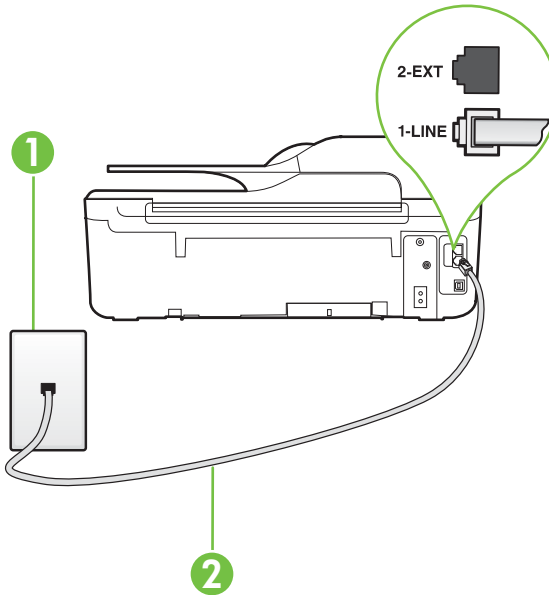
- Εάν χρησιμοποιείτε τηλεφωνικό σύστημα PBX, καλέστε τον αριθμό για μια εξωτερική γραμμή πριν καλέσετε τον αριθμό φαξ.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε την πρίζα του τηλεφώνου στον εκτυπωτή. Εάν δεν χρησιμοποιήσετε αυτό το καλώδιο, η λειτουργία φαξ μπορεί να μην είναι δυνατή. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας. Εάν το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου είναι κοντό, μπορείτε να αγοράσετε ένα συζευκτήρα από ένα κατάστημα ηλεκτρονικών και να τον προεκτείνετε.
Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Δ: Λειτουργία φαξ με υπηρεσία διακριτών κτύπων στην ίδια γραμμή

Εάν είστε συνδρομητής σε υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης (μέσω της τηλεφωνικής σας εταιρείας), η οποία σας επιτρέπει να έχετε πολλούς αριθμούς τηλεφώνου σε μία γραμμή, με διαφορετικό συνδυασμό κτύπων για κάθε αριθμό, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης

- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

- Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.

3. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Διακριτός κτύπος** ώστε να ταιριάζει με τον συνδυασμό που η εταιρεία τηλεφωνίας έχει εκχωρήσει στον αριθμό του φαξ σας.

 **Σημείωση** Από προεπιλογή, ο εκτυπωτής είναι ρυθμισμένος να απαντά σε όλους τους συνδυασμούς κτύπων. Εάν δεν ρυθμίσετε την επιλογή **Διακριτός κτύπος** ώστε να ταιριάζει με το συνδυασμό κτύπων που έχει εκχωρηθεί στον αριθμό φαξ, ο εκτυπωτής μπορεί να απαντά στις φωνητικές κλήσεις και στις κλήσεις φαξ ή να μην απαντά καθόλου.

 **Συμβουλή** Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εντοπισμού συνδυασμού κτύπων στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να ρυθμίσετε τη λειτουργία διακριτού κτύπου. Με αυτήν τη δυνατότητα, ο εκτυπωτής αναγνωρίζει και ηχογραφεί το συνδυασμό κτύπων μιας εισερχόμενης κλήσης και, με βάση αυτήν την κλήση, προσδιορίζει αυτόματα το διακριτό συνδυασμό κτύπων που έχει εκχωρηθεί από την εταιρεία τηλεφωνία για τις κλήσεις φαξ. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή συνδυασμού κτύπων απάντησης για διακριτό ήχο κλήσης".

4. (Προαιρετικά) Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** στη χαμηλότερη ρύθμιση (δύο κτύποι).

5. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

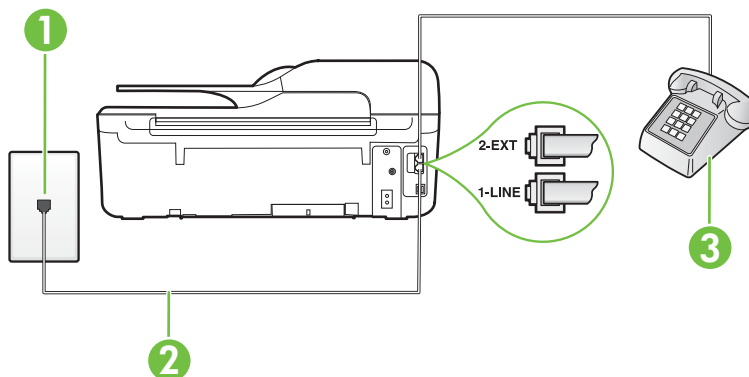
Η συσκευή θα απαντήσει αυτόματα στις εισερχόμενες κλήσεις με το συνδυασμό κτύπων που έχετε επιλέξει (ρύθμιση **Διακριτός κτύπος**) μετά τον επιλεγμένο αριθμό κτύπων (ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση**). Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φαξ στη συσκευή αποστολής φαξ και να λαμβάνει το φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου και δεν έχετε άλλο εξοπλισμό γραφείου (ή τηλεφωνική) στην ίδια γραμμή τηλεφώνου, συνδέστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

3	Τηλέφωνο (προαιρετικά)
---	------------------------

Για να συνδέσετε τον εκτυπωτή σε κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ

1. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

2. Κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - Εάν διαθέτετε τηλεφωνικό σύστημα παράλληλου τύπου, αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, συνδέστε μια τηλεφωνική συσκευή σε αυτή τη θύρα.
 - Εάν έχετε σειριακό τηλεφωνικό σύστημα, μπορείτε να συνδέσετε το τηλέφωνο απευθείας στο καλώδιο του εκτυπωτή, το οποίο διαθέτει προσαρτημένο βύσμα για επιτοίχια πρίζα.
3. Τώρα θα πρέπει να αποφασίσετε εάν θέλετε ο εκτυπωτής να απαντά στις κλήσεις αυτόματα ή μη αυτόματα:
 - Εάν ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να απαντά στις κλήσεις **αυτόματα**, θα απαντά σε όλες τις εισερχόμενες κλήσεις και θα λαμβάνει τα φαξ. Σε αυτή την περίπτωση, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διακρίνει τις κλήσεις φαξ από τις φωνητικές κλήσεις. Εάν πιστεύετε ότι η κλήση είναι φωνητική, θα πρέπει να απαντήσετε σε αυτήν πριν από τον εκτυπωτή. Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά στις κλήσεις αυτόματα, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
 - Εάν ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να απαντά στα φαξ **μη αυτόματα**, θα πρέπει να έχετε τη δυνατότητα να απαντάτε προσωπικά στις εισερχόμενες κλήσεις φαξ, διαφορετικά ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λαμβάνει φαξ. Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά στις κλήσεις μη αυτόματα, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
4. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Εάν σηκώσετε το τηλέφωνο πριν απαντήσει ο εκτυπωτής στην κλήση και ακούσετε τόνους φαξ από συσκευή αποστολής φαξ, θα πρέπει να απαντήσετε στην κλήση φαξ με μη αυτόματο τρόπο. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

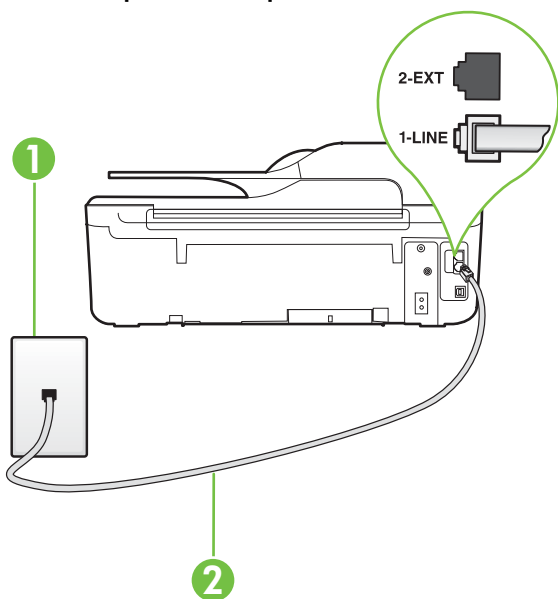
Περίπτωση Στ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου και είστε συνδρομητής σε υπηρεσία τηλεφωνητή της εταιρείας τηλεφωνίας που χρησιμοποιείτε, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.



Σημείωση Δεν μπορείτε να λάβετε φαξ αυτόματα, εάν έχετε υπηρεσία τηλεφωνητή στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ. Θα πρέπει να λαμβάνετε τα φαξ με μη αυτόματο τρόπο. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να είστε διαθέσιμοι να απαντάτε οι ίδιοι στις κλήσεις εισερχόμενων φαξ. Εάν θέλετε να λαμβάνετε φαξ αυτόματα, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας για να εγγραφείτε σε μια υπηρεσία διακριτών κύπτων ή για να αποκτήσετε ξεχωριστή γραμμή τηλεφώνου για φαξ.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE". Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με τηλεφωνητή

1. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

2. Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
3. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Πρέπει να απαντάτε οι ίδιοι στις εισερχόμενες κλήσεις φαξ, διαφορετικά ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λάβει φαξ. Πρέπει να ξεκινήσετε το μη αυτόματο φαξ προτού ο τηλεφωνητής καταλάβει τη γραμμή.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Ζ: Γραμμή φαξ κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)

Εάν έχετε γραμμή φαξ στην οποία δεν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και έχετε μόντεμ υπολογιστή συνδεδεμένο σε αυτήν τη γραμμή, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

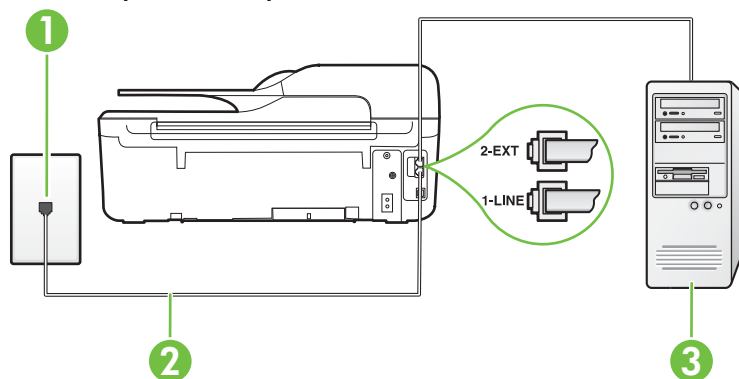
Σημείωση Εάν έχετε μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή, τότε αυτό χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μόντεμ και τον εκτυπωτή ταυτόχρονα. Για παράδειγμα, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για αποστολή και λήψη φαξ όταν χρησιμοποιείτε το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή email ή για πρόσβαση στο Internet.

- Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή
- Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή

Εάν χρησιμοποιείτε την ίδια γραμμή τηλεφώνου για την αποστολή φαξ και για ένα μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE". Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
3	Υπολογιστής με μόντεμ

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου

1. Αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
2. Εντοπίστε το καλώδιο τηλεφώνου που συνδέει το πίσω μέρος του υπολογιστή σας (το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή) σε πρίζα τηλεφώνου. Αποσυνδέστε το καλώδιο από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε το στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

3. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



 **Σημείωση** Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

4. Εάν το λογισμικό του μόντεμ έχει ρυθμιστεί ώστε να λαμβάνει φαξ αυτόματα στον υπολογιστή, απενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση.



 **Σημείωση** Εάν δεν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση αυτόματης λήψης φαξ στο λογισμικό του μόντεμ, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει φαξ.

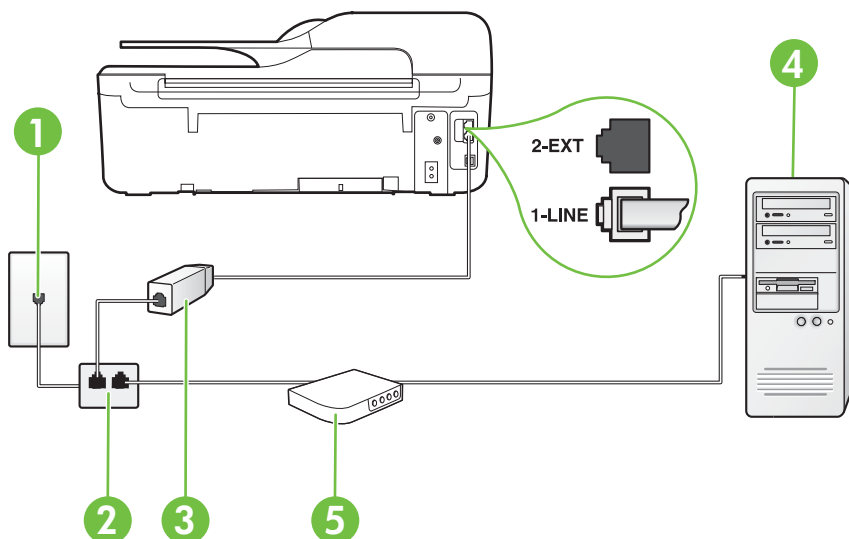
5. Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
6. (Προαιρετικά) Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απι/ση** στη χαμηλότερη ρύθμιση (δύο κτύποι).
7. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση**. Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φαξ στη συσκευή αποστολής φαξ και να λαμβάνει το φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

Εάν έχετε γραμμή DSL και χρησιμοποιείτε τη γραμμή αυτή για την αποστολή φαξ, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τη συσκευή φαξ.



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Παράλληλος διαχωριστής
3	Φίλτρο DSL/ADSL Συνδέστε το ένα άκρο του βύσματος τηλεφώνου που παρέχεται με τον εκτυπωτή για σύνδεση με τη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στο φίλτρο DSL/ADSL. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
4	Υπολογιστή
5	Μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

 **Σημείωση** Πρέπει να αγοράσετε έναν παράλληλο διαχωριστή. Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιείτε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και βύσμα στο πίσω μέρος.



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

1. Προμηθευτείτε ένα φίλτρο DSL από τον παροχέα DSL.
2. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στο φίλτρο DSL και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε το φίλτρο DSL στο πίσω μέρος του εκτυπωτή, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

3. Συνδέστε το φίλτρο DSL στον παράλληλο διαχωριστή.
4. Συνδέστε το μόντεμ DSL στον παράλληλο διαχωριστή.
5. Συνδέστε τον παράλληλο διαχωριστή στην πρίζα.
6. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση**. Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φαξ στη συσκευή αποστολής φαξ και να λαμβάνει το φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή

Υπάρχουν δύο διαφορετικοί τρόποι για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή, ανάλογα με τον αριθμό τηλεφωνικών θυρών του υπολογιστή. Πριν ξεκινήσετε, ελέγξτε τον υπολογιστή για να δείτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες.

 **Σημείωση** Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιήσετε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στην μπροστινή πλευρά και βύσμα στην πίσω.)

- Κοινή χρήση τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή
- Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

Κοινή χρήση τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή

Εάν χρησιμοποιείτε τη γραμμή τηλεφώνου τόσο για κλήσεις φαξ όσο και για κλήσεις τηλεφώνου, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τη συσκευή φαξ.

Υπάρχουν δύο διαφορετικοί τρόποι για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή, ανάλογα με τον αριθμό τηλεφωνικών θυρών του υπολογιστή. Πριν ξεκινήσετε, ελέγξτε τον υπολογιστή για να δείτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες.

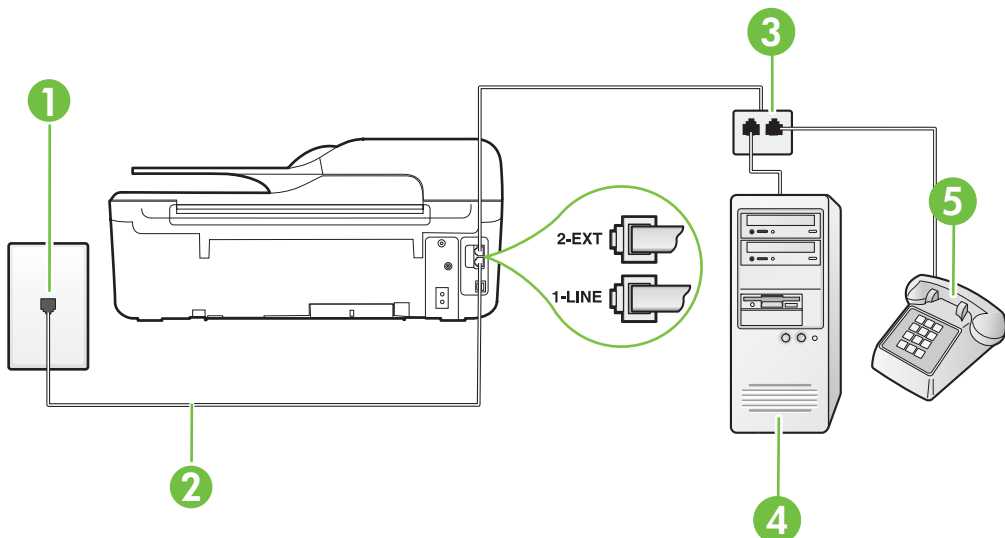
 **Σημείωση** Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιήσετε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στην μπροστινή πλευρά και βύσμα στην πίσω.)

Παράδειγμα παράλληλου διαχωριστή



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με έναν υπολογιστή με δύο τηλεφωνικές θύρες

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE.
3	Παράλληλος διαχωριστής
4	Υπολογιστής με μόντεμ
5	Τηλέφωνο

1. Αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
2. Εντοπίστε το καλώδιο τηλεφώνου που συνδέει το πίσω μέρος του υπολογιστή σας (το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή) σε πρίζα τηλεφώνου. Αποσυνδέστε το καλώδιο από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε το στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
3. Συνδέστε ένα τηλέφωνο στη θύρα "OUT" στο πίσω μέρος του μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή.
4. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

5. Εάν το λογισμικό του μόντεμ έχει ρυθμιστεί ώστε να λαμβάνει φαξ αυτόματα στον υπολογιστή, απενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση.



Σημείωση Εάν δεν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση αυτόματης λήψης φαξ στο λογισμικό του μόντεμ, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει φαξ.

6. Τώρα θα πρέπει να αποφασίσετε εάν θέλετε ο εκτυπωτής να απαντά στις κλήσεις αυτόματα ή μη αυτόματα:
 - Εάν ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να απαντά στις κλήσεις **αυτόματα**, θα απαντά σε όλες τις εισερχόμενες κλήσεις και θα λαμβάνει τα φαξ. Σε αυτή την περίπτωση, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διακρίνει τις κλήσεις φαξ από τις φωνητικές κλήσεις. Εάν πιστεύετε ότι η κλήση είναι φωνητική, θα πρέπει να απαντήσετε σε αυτήν πριν από τον εκτυπωτή. Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά στις κλήσεις αυτόματα, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
 - Εάν ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να απαντά στα φαξ **μη αυτόματα**, θα πρέπει να έχετε τη δυνατότητα να απαντάτε προσωπικά στις εισερχόμενες κλήσεις φαξ, διαφορετικά ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λαμβάνει φαξ. Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά στις κλήσεις μη αυτόματα, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
7. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

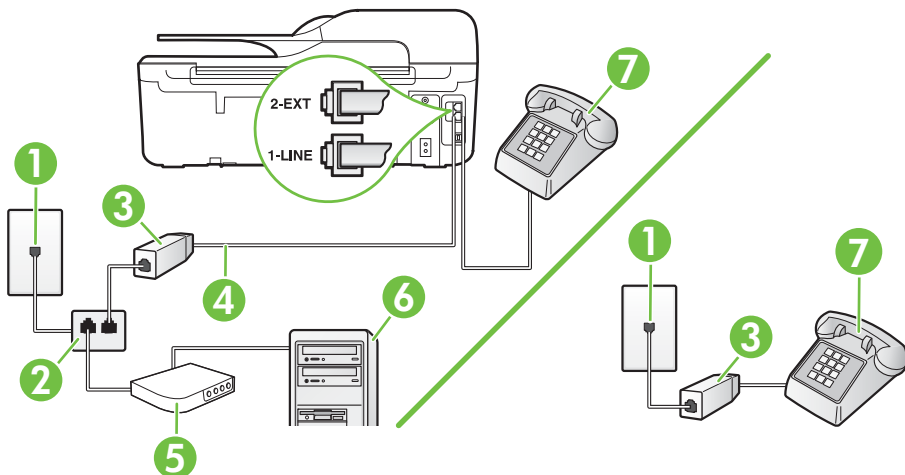
Εάν σηκώσετε το τηλέφωνο πριν απαντήσει ο εκτυπωτής στην κλήση και ακούσετε τόνους φαξ από συσκευή αποστολής φαξ, θα πρέπει να απαντήσετε στην κλήση φαξ με μη αυτόματο τρόπο.

Εάν χρησιμοποιείτε τη γραμμή τηλεφώνου για φωνητικές κλήσεις, φαξ και για το μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τη συσκευή φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει μόντεμ DSL/ADSL



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Παράλληλος διαχωριστής
3	Φίλτρο DSL/ADSL
4	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται για τη σύνδεση στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
5	Μόντεμ DSL/ADSL
6	Υπολογιστή
7	Τηλέφωνο

Σημείωση Πρέπει να αγοράσετε έναν παράλληλο διαχωριστή. Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιείτε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και βύσμα στο πίσω μέρος.



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

1. Προμηθευτείτε ένα φίλτρο DSL από τον παροχέα DSL.

 **Σημείωση** Οι συσκευές τηλεφώνου που βρίσκονται σε άλλα μέρη του σπιτιού/γραφείου και χρησιμοποιούν τον ίδιο αριθμό τηλεφώνου με την υπηρεσία DSL πρέπει να συνδεθούν σε πρόσθετα φίλτρα DSL για την αποφυγή θορύβου κατά την πραγματοποίηση φωνητικών κλήσεων.

2. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στο φίλτρο DSL και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε το φίλτρο DSL με τον εκτυπωτή, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

3. Εάν διαθέτετε τηλεφωνικό σύστημα παράλληλου τύπου, αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, συνδέστε μια τηλεφωνική συσκευή σε αυτή τη θύρα.
4. Συνδέστε το φίλτρο DSL στον παράλληλο διαχωριστή.
5. Συνδέστε το μόντεμ DSL στον παράλληλο διαχωριστή.
6. Συνδέστε τον παράλληλο διαχωριστή στην πρίζα.
7. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

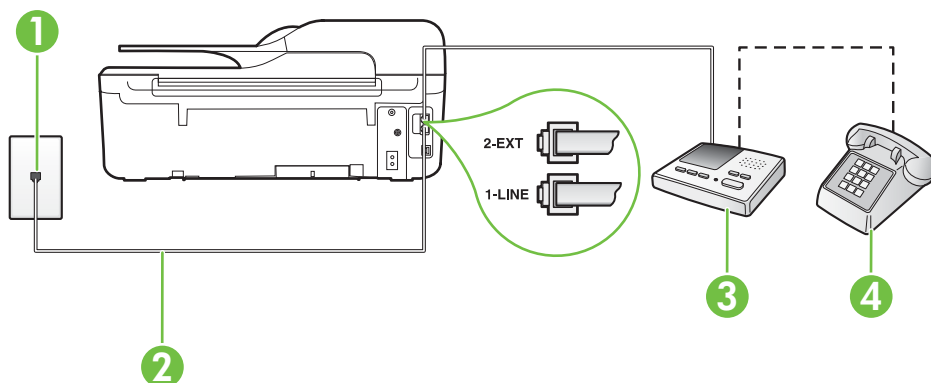
Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση**. Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φαξ στη συσκευή αποστολής φαξ και να λαμβάνει το φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Θ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου και έχετε τηλεφωνητή που απαντά στις φωνητικές κλήσεις σε αυτό τον αριθμό, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται για σύνδεση στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
3	Τηλεφωνητής
4	Τηλέφωνο (προαιρετικά)

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να μοιράζεται τη γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή

1. Αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
2. Αποσυνδέστε τον τηλεφωνητή από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε τον στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος της συσκευής.



Σημείωση Εάν δεν συνδέσετε τον τηλεφωνητή απευθείας στον εκτυπωτή, οι τόνοι φαξ από τη συσκευή αποστολής φαξ μπορεί να καταγραφούν στον τηλεφωνητή και ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην μπορεί να λάβει φαξ.

3. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

4. (Προαιρετικά) Εάν ο τηλεφωνητής δεν διαθέτει ενσωματωμένο τηλέφωνο, για δική σας ευκολία μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή τηλεφώνου στο πίσω μέρος του τηλεφωνητή, στη θύρα "OUT".



Σημείωση Εάν ο τηλεφωνητής σας δεν επιτρέπει τη σύνδεση εξωτερικού τηλεφώνου, μπορείτε να αγοράσετε και να χρησιμοποιήσετε έναν παράλληλο διαχωριστή (γνωστός επίσης ως ζεύκτης) για να συνδέσετε και τον τηλεφωνητή και το τηλέφωνο στον εκτυπωτή. Για αυτές τις συνδέσεις μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τυπικά καλώδια τηλεφώνου.

5. Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
6. Ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή να απαντά ύστερα από ένα μικρό αριθμό κύτπων.
7. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** του εκτυπωτή στο μέγιστο αριθμό κύτπων που υποστηρίζεται από τον εκτυπωτή. (Ο μέγιστος αριθμός κύτπων ποικίλλει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή).
8. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο τηλεφωνητής θα απαντήσει μετά από τους κύτπους που έχετε καθορίσει και θα αναπαράγει το μήνυμα υποδοχής που έχετε ηχογραφήσει. Την ίδια ώρα, ο εκτυπωτής παρακολουθεί την κλήση, "ακούγοντας" τυχόν τόνους φαξ. Εάν ανιχνευτούν τόνοι εισερχόμενου φαξ, ο εκτυπωτής μεταδίδει τόνους λήψης φαξ και λαμβάνει το φαξ. Εάν δεν υπάρχουν τόνοι φαξ, ο εκτυπωτής σταματά την παρακολούθηση της γραμμής και ο τηλεφωνητής σας μπορεί να καταγράψει το φωνητικό μήνυμα.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Ι: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου και παράλληλα έχετε συνδέσει σε αυτή τη γραμμή τηλεφώνου ένα μόντεμ υπολογιστή και έναν τηλεφωνητή, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

 **Σημείωση** Εφόσον το μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου του υπολογιστή σας χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή, δεν μπορείτε να χρησιμοποιείτε το μόντεμ και τον εκτυπωτή ταυτόχρονα. Για παράδειγμα, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για αποστολή και λήψη φαξ όταν χρησιμοποιείτε το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή email ή για πρόσβαση στο Internet.

- Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή
- Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ DSL/ADSL και τηλεφωνητή

Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή

Υπάρχουν δύο διαφορετικοί τρόποι για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή, ανάλογα με τον αριθμό τηλεφωνικών θυρών του υπολογιστή. Πριν ξεκινήσετε, ελέγξτε τον υπολογιστή για να δείτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες.

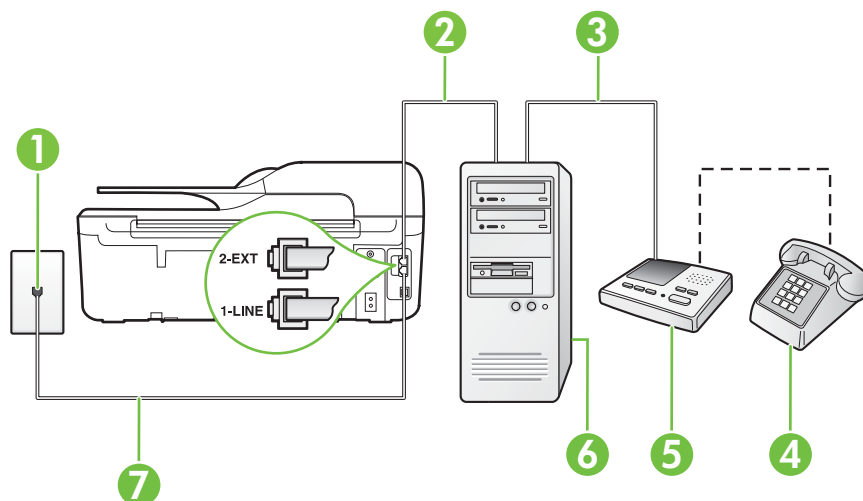
 **Σημείωση** Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιήσετε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στην μπροστινή πλευρά και βύσμα στην πίσω.)

Παράδειγμα παράλληλου διαχωριστή



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με έναν υπολογιστή με δύο τηλεφωνικές θύρες

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Τηλεφωνική θύρα "IN" στον υπολογιστή
3	Τηλεφωνική θύρα "OUT" στον υπολογιστή
4	Τηλέφωνο (προαιρετικά)
5	Τηλεφωνητής
6	Υπολογιστής με μόντεμ
7	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

1. Αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
2. Εντοπίστε το καλώδιο τηλεφώνου που συνδέει το πίσω μέρος του υπολογιστή σας (το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή) σε πρίζα τηλεφώνου. Αποσυνδέστε το καλώδιο από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε το στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
3. Αποσυνδέστε τον τηλεφωνητή από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε τον στη θύρα με την ένδειξη "OUT" στο πίσω μέρος του υπολογιστή (στο μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου).

4. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

5. (Προαιρετικά) Εάν ο τηλεφωνητής δεν διαθέτει ενσωματωμένο τηλέφωνο, για δική σας ευκολία μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή τηλεφώνου στο πίσω μέρος του τηλεφωνητή, στη θύρα "OUT".



Σημείωση Εάν ο τηλεφωνητής σας δεν επιτρέπει τη σύνδεση εξωτερικού τηλεφώνου, μπορείτε να αγοράσετε και να χρησιμοποιήσετε έναν παράλληλο διαχωριστή (γνωστός επίσης ως ζεύκτης) για να συνδέσετε και τον τηλεφωνητή και το τηλέφωνο στον εκτυπωτή. Για αυτές τις συνδέσεις μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τυπικά καλώδια τηλεφώνου.

6. Εάν το λογισμικό του μόντεμ έχει ρυθμιστεί ώστε να λαμβάνει φαξ αυτόματα στον υπολογιστή, απενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση.



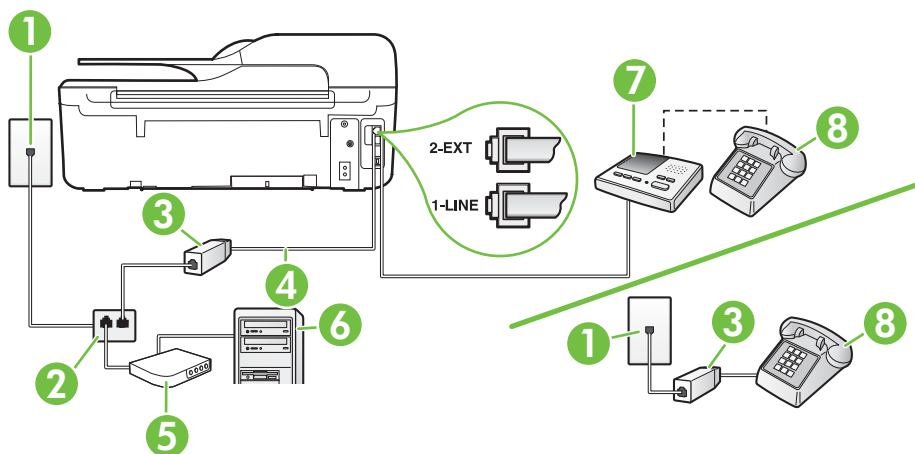
Σημείωση Εάν δεν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση αυτόματης λήψης φαξ στο λογισμικό του μόντεμ, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει φαξ.

7. Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
8. Ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή να απαντά ύστερα από ένα μικρό αριθμό κτύπων.
9. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/ση** στον εκτυπωτή στο μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζει το προϊόν. (Ο μέγιστος αριθμός κτύπων ποικίλλει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή).
10. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο τηλεφωνητής θα απαντήσει μετά από τους κτύπους που έχετε καθορίσει και θα αναπαράγει το μήνυμα υποδοχής που έχετε ηχογραφήσει. Την ίδια ώρα, ο εκτυπωτής παρακολουθεί την κλήση, "ακούγοντας" τυχόν τόνους φαξ. Εάν ανιχνευτούν τόνοι εισερχόμενου φαξ, ο εκτυπωτής μεταδίδει τόνους λήψης φαξ και λαμβάνει το φαξ. Εάν δεν υπάρχουν τόνοι φαξ, ο εκτυπωτής σταματά την παρακολούθηση της γραμμής και ο τηλεφωνητής σας μπορεί να καταγράψει το φωνητικό μήνυμα.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ DSL/ADSL και τηλεφωνητή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Παράλληλος διαχωριστής
3	Φίλτρο DSL/ADSL
4	Καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται με τον εκτυπωτή, συνδεδεμένο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
5	Μόντεμ DSL/ADSL
6	Υπολογιστή
7	Τηλεφωνητής
8	Τηλέφωνο (προαιρετικά)

Σημείωση Πρέπει να αγοράσετε έναν παράλληλο διαχωριστή. Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιείτε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και βύσμα στο πίσω μέρος.



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

1. Προμηθευτείτε ένα φίλτρο DSL/ADSL από τον παροχέα DSL/ADSL.



Σημείωση Οι συσκευές τηλεφώνου που βρίσκονται σε άλλα μέρη του σπιτιού/γραφείου και χρησιμοποιούν τον ίδιο αριθμό τηλεφώνου με την υπηρεσία DSL/ADSL πρέπει να συνδεθούν σε πρόσθετα φίλτρα DSL/ADSL για την αποφυγή θορύβου κατά την πραγματοποίηση φωνητικών κλήσεων.

2. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στο φίλτρο DSL/ADSL και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε το φίλτρο DSL/ADSL με τον εκτυπωτή, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

3. Συνδέστε το φίλτρο DSL/ADSL στο διαχωριστή.
4. Αποσυνδέστε τον τηλεφωνητή από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε τον στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Εάν δεν συνδέσετε τον τηλεφωνητή απευθείας στον εκτυπωτή, οι τόνοι φαξ από τη συσκευή αποστολής φαξ μπορεί να καταγραφούν στον τηλεφωνητή και ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην μπορεί να λάβει φαξ.

5. Συνδέστε το μόντεμ DSL στον παράλληλο διαχωριστή.
6. Συνδέστε τον παράλληλο διαχωριστή στην πρίζα.
7. Ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή να απαντά ύστερα από ένα μικρό αριθμό κτύπων.
8. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απί/ση** του εκτυπωτή στο μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζει ο εκτυπωτής.



Σημείωση Ο μέγιστος αριθμός κτύπων διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.

9. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο τηλεφωνητής θα απαντήσει μετά από τους κτύπους που έχετε καθορίσει και θα αναπαράγει το μήνυμα που έχετε ηχογραφήσει. Ο εκτυπωτής παρακολουθεί την κλήση, "ακούγοντας" για τυχόν τόνους φαξ. Εάν εντοπιστούν τόνοι εισερχόμενου φαξ, ο εκτυπωτής μεταδίδει τόνους λήψης φαξ και λαμβάνει το φαξ. Εάν δεν υπάρχουν τόνοι φαξ, ο εκτυπωτής σταματά την παρακολούθηση της γραμμής και ο τηλεφωνητής σας μπορεί να καταγράψει το φωνητικό μήνυμα.

Εάν χρησιμοποιείτε την ίδια γραμμή τηλεφώνου για φωνητικές κλήσεις και φαξ και έχετε μόντεμ υπολογιστή DSL, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τη συσκευή φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση γραμμής τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου και τηλεφωνητή

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου, χρησιμοποιείτε μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου στην ίδια γραμμή και είστε συνδρομητής σε υπηρεσία τηλεφωνητή μέσω της εταιρείας τηλεφωνίας που χρησιμοποιείτε, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.



Σημείωση Δεν μπορείτε να λάβετε φαξ αυτόματα, εάν έχετε υπηρεσία τηλεφωνητή στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ. Θα πρέπει να λαμβάνετε τα φαξ με μη αυτόματο τρόπο. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να είστε διαθέσιμοι να απαντάτε οι ίδιοι στις κλήσεις εισερχόμενων φαξ. Εάν θέλετε να λαμβάνετε φαξ αυτόματα, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας για να εγγραφείτε σε μια υπηρεσία διακριτών κτύπων ή για να αποκτήσετε ξεχωριστή γραμμή τηλεφώνου για φαξ.

Εφόσον το μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου του υπολογιστή σας χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή, δεν μπορείτε να χρησιμοποιείτε το μόντεμ και τον εκτυπωτή ταυτόχρονα. Για παράδειγμα, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για αποστολή και λήψη φαξ, αν χρησιμοποιείτε το μόντεμ σύνδεσης μέσω τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή email ή για πρόσβαση στο Internet.

Υπάρχουν δύο διαφορετικοί τρόποι για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή, ανάλογα με τον αριθμό τηλεφωνικών θυρών του υπολογιστή. Πριν ξεκινήσετε, ελέγξτε τον υπολογιστή για να δείτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες.

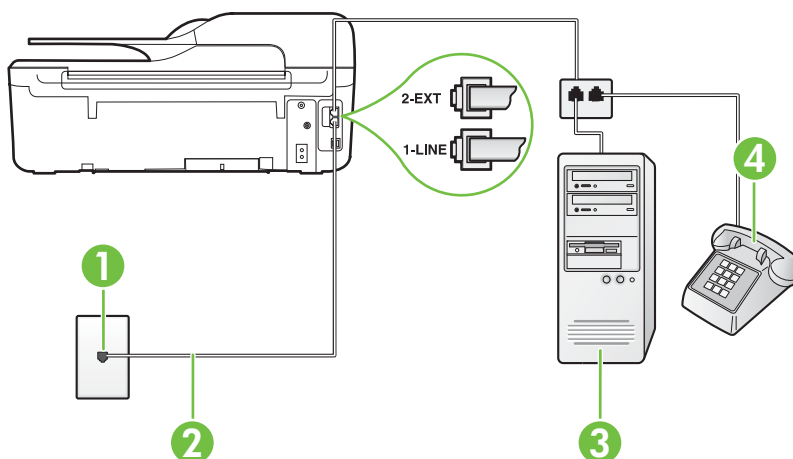
- Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιήσετε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στην μπροστινή πλευρά και βύσμα στην πίσω.)

Παράδειγμα παράλληλου διαχωριστή



- Εάν ο υπολογιστής σας έχει δύο τηλεφωνικές θύρες, ρυθμίστε τον εκτυπωτή ως εξής:

Πίσω πλευρά εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή για να τον συνδέσετε στη θύρα 1-LINE. Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
3	Υπολογιστής με μόντεμ
4	Τηλέφωνο

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με έναν υπολογιστή με δύο τηλεφωνικές θύρες

1. Αποσυνδέστε το άσπρο βύσμα από τη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
2. Εντοπίστε το καλώδιο τηλεφώνου που συνδέει το πίσω μέρος του υπολογιστή σας (το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή) σε πρίζα τηλεφώνου. Αποσυνδέστε το καλώδιο από την πρίζα τηλεφώνου και συνδέστε το στη θύρα με την ένδειξη 2-EXT στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.
3. Συνδέστε ένα τηλέφωνο στη θύρα "OUT" στο πίσω μέρος του μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή.
4. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η αποστολή και λήψη φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

5. Εάν το λογισμικό του μόντεμ έχει ρυθμιστεί ώστε να λαμβάνει φαξ αυτόματα στον υπολογιστή, απενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση.



Σημείωση Εάν δεν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση αυτόματης λήψης φαξ στο λογισμικό του μόντεμ, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει φαξ.

6. Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.

7. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Πρέπει να απαντάτε οι ίδιοι στις εισερχόμενες κλήσεις φαξ, διαφορετικά ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λάβει φαξ.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Ρύθμιση φαξ σειριακού τύπου

Για πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση του εκτυπωτή για φαξ με τη χρήση τηλεφωνικού συστήματος σειριακού τύπου, επισκεφτείτε την τοποθεσία web για διαμόρφωση φαξ της χώρας/περιοχής σας.

Αυστρία	www.hp.com/at/faxconfig
Γερμανία	www.hp.com/de/faxconfig
Ελβετία (Γαλλικά)	www.hp.com/ch/fr/faxconfig

(συνέχεια)

Ελβετία (Γερμανικά)	www.hp.com/ch/de/faxconfig
Ηνωμένο Βασίλειο	www.hp.com/uk/faxconfig
Φινλανδία	www.hp.fi/faxconfig
Δανία	www.hp.dk/faxconfig
Σουηδία	www.hp.se/faxconfig
Νορβηγία	www.hp.no/faxconfig
Ολλανδία	www.hp.nl/faxconfig
Βέλγιο (Ολλανδικά)	www.hp.be/nl/faxconfig
Βέλγιο (Γαλλικά)	www.hp.be/fr/faxconfig
Πορτογαλία	www.hp.pt/faxconfig
Ισπανία	www.hp.es/faxconfig
Γαλλία	www.hp.com/fr/faxconfig
Ιρλανδία	www.hp.com/ie/faxconfig
Ιταλία	www.hp.com/it/faxconfig

Έλεγχος ρύθμισης φαξ

Μπορείτε να ελέγξετε τη ρύθμιση του φαξ για να βεβαιωθείτε για την κατάσταση του εκτυπωτή και ότι είναι σωστά ρυθμισμένος για φαξ. Πραγματοποιήστε αυτόν τον έλεγχο, αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του εκτυπωτή για φαξ. Ο έλεγχος πραγματοποιεί τα εξής:

- Ελέγχει το υλικό της συσκευής φαξ
- Επαληθεύει ότι το καλώδιο τηλεφώνου που είναι συνδεδεμένο στον εκτυπωτή είναι σωστό
- Επαληθεύει ότι το καλώδιο τηλεφώνου είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα
- Ελέγχει για τυχόν τόνους κλήσης
- Ελέγχει για την ύπαρξη ενεργής γραμμής τηλεφώνου
- Ελέγχει την κατάσταση της σύνδεσης της γραμμής τηλεφώνου

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μια αναφορά με τα αποτελέσματα του ελέγχου. Εάν αποτύχει ο έλεγχος, δείτε την αναφορά για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο επίλυσης του προβλήματος και εκτελέστε ξανά τον έλεγχο.

Για να ελέγξετε τη ρύθμιση φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή για φαξ ανάλογα με τις οδηγίες του εξοπλισμού του γραφείου ή του σπιτιού σας.
2. Πριν ξεκινήσετε τον έλεγχο, βεβαιωθείτε ότι τα δοχεία μελάνης έχουν τοποθετηθεί και έχει επίσης τοποθετηθεί χαρτί πλήρους μεγέθους στο δίσκο εισόδου.
3. Από την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί  (Ρύθμιση).

4. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εργαλεία** και, στη συνέχεια, **Εκτέλεση ελέγχου φαξ**.
Η κατάσταση του ελέγχου εμφανίζεται στην οθόνη του εκτυπωτή και εκτυπώνεται μια αναφορά.
5. Δείτε την αναφορά.
 - Εάν ο έλεγχος είναι επιτυχής και εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη λειτουργία του φαξ, ελέγξτε τις ρυθμίσεις φαξ που εμφανίζονται στην αναφορά για να βεβαιωθείτε ότι είναι σωστές. Μια λάθος ή κενή ρύθμιση φαξ μπορεί να προκαλέσει προβλήματα φαξ.
 - Εάν ο έλεγχος αποτύχει, δείτε την αναφορά για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των προβλημάτων που εντοπίστηκαν.

Δ Ρύθμιση δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Μπορείτε να διαχειριστείτε τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, όπως περιγράφεται στην επόμενη ενότητα. Επιπλέον ρυθμίσεις για προχωρημένους είναι διαθέσιμες στον ενσωματωμένο web server, ένα εργαλείο διαμόρφωσης και κατάστασης, στο οποίο μπορείτε να έχετε πρόσβαση μέσω του προγράμματος περιήγησης στο web, χρησιμοποιώντας μια υπάρχουσα σύνδεση δικτύου στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία
- Αλλαγή βασικών ρυθμίσεων δικτύου
- Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου για προχωρημένους

Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Πριν ξεκινήσετε
- Εγκατάσταση του εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυο
- Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του λογισμικού εκτυπωτή HP (συνιστάται)
- Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω WiFi Protected Setup (WPS)
- Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του ενσωματωμένου web server (EWS)
- Αλλαγή του τύπου σύνδεσης
- Έλεγχος ασύρματης σύνδεσης
- Οδηγίες για την ασφάλεια του ασύρματου δικτύου
- Οδηγίες για μείωση των παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο

 **Σημείωση** Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη σύνδεση του εκτυπωτή, ανατρέξτε στην ενότητα "Επίλυση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".

 **Συμβουλή** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση και τη χρήση του εκτυπωτή ασύρματα, επισκεφθείτε το HP Wireless Printing Center (www.hp.com/go/wirelessprinting).

Πριν ξεκινήσετε

Πριν ξεκινήσετε την ασύρματη σύνδεση του εκτυπωτή, ελέγξτε τα εξής:

- Το ασύρματο δίκτυο είναι ρυθμισμένο και λειτουργεί σωστά.
- Ο εκτυπωτής και οι υπολογιστές που τον χρησιμοποιούν βρίσκονται στο ίδιο δίκτυο (δευτερεύον δίκτυο).

Κατά τη σύνδεση του εκτυπωτή, ίσως σας ζητηθεί να εισαγάγετε το όνομα του ασύρματου δικτύου (SSID) και τον κωδικό της ασύρματης σύνδεσης:

- Όνομα ασύρματου δικτύου είναι το όνομα του ασύρματου δικτύου σας.
- Ο κωδικός πρόσβασης ασύρματης σύνδεσης αποτρέπει τρίτους από την σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο χωρίς την άδειά σας. Ανάλογα με το επίπεδο ασφάλειας που απαιτείται, το ασύρματο δίκτυο μπορεί να χρησιμοποιεί είτε κλειδί WPA είτε φράση πρόσβασης WEP.

Εάν δεν αλλάξατε το όνομα δικτύου ή τη φράση πρόσβασης ασφαλείας μετά την εγκατάσταση του ασύρματου δικτύου, οι πληροφορίες αυτές πολλές φορές βρίσκονται στο πίσω ή πλαϊνό μέρος του ασύρματου δρομολογητή.

Εάν δεν μπορείτε να βρείτε το όνομα δικτύου ή τη φράση πρόσβασης ασφαλείας και δεν μπορείτε να θυμηθείτε τις πληροφορίες αυτές, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον υπολογιστή ή τον ασύρματο δρομολογητή σας. Εάν εξακολουθείτε να μην βρίσκετε αυτές τις πληροφορίες, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου ή με τον τεχνικό που εγκατέστησε το ασύρματο δίκτυο.

 **Συμβουλή** Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, η HP παρέχει ένα εργαλείο που ονομάζεται "HP Home Network Diagnostic Utility", το οποίο μπορεί να σας βοηθήσει με την ανάκτηση αυτών των πληροφοριών σε ορισμένα συστήματα. Για να χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο, επισκεφτείτε το HP Wireless Printing Center (www.hp.com/go/wirelessprinting) και κάντε κλικ στην επιλογή **Network Diagnostic Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα διαγνωστικού ελέγχου δικτύου) στην ενότητα **Quick Links** (Γρήγορες συνδέσεις). (Το εργαλείο μπορεί να μην είναι διαθέσιμο σε όλες τις γλώσσες.)

Εγκατάσταση του εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυο

Για να εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυό σας, χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους:

- Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του λογισμικού εκτυπωτή HP (συνιστάται)
- Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω WiFi Protected Setup (WPS)
- Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του ενσωματωμένου web server (EWS)

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε ήδη τον εκτυπωτή με διαφορετικό τύπο σύνδεσης, όπως σύνδεση USB, ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "[Αλλαγή του τύπου σύνδεσης](#)" για να εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυό σας.

Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του λογισμικού εκτυπωτή HP (συνιστάται)

Εκτός από την ενεργοποίηση βασικών λειτουργιών του εκτυπωτή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή για τη δημιουργία ασύρματης επικοινωνίας.

Εάν χρησιμοποιείτε ήδη τον εκτυπωτή με διαφορετικό τύπο σύνδεσης, όπως σύνδεση USB, ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας "[Αλλαγή του τύπου σύνδεσης](#)" για να εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυό σας.

Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω WiFi Protected Setup (WPS)

Το Wi-Fi Protected Setup (WPS) σας επιτρέπει να εγκαθιστάτε γρήγορα τον εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυο χωρίς να πρέπει να εισαγάγετε το όνομα ασύρματου δικτύου (SSID), τον κωδικό πρόσβασης (φράση πρόσβασης WPA, κλειδί WEP) ή άλλες ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης.

 **Σημείωση** Εάν το ασύρματο δίκτυό σας χρησιμοποιεί κρυπτογράφηση δεδομένων WPA, εγκαταστήστε την ασύρματη σύνδεση μόνο με WPS. Εάν το ασύρματο δίκτυό σας χρησιμοποιεί WEP ή δεν χρησιμοποιεί κρυπτογράφηση, χρησιμοποιήστε μία από τις άλλες μεθόδους της ενότητας για να εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή στο ασύρματο δίκτυο.

Σημείωση Το WPS 2.0 δεν υποστηρίζει τα πρωτόκολλα WEP, WPA και TKIP.

Σημείωση Για να χρησιμοποιήσετε WPS, βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής ή το σημείο ασύρματης πρόσβασης υποστηρίζει WPS. Πολλές φορές, οι δρομολογητές που

υποστηρίζουν το WPS διαθέτουν ένα κουμπί  (WPS) ή ένα κουμπί με την ένδειξη "WPS".

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μία από τις παρακάτω μεθόδους για να εγκαταστήσετε τον εκτυπωτή μέσω WPS:

- Μέθοδος κουμπιού: Χρησιμοποιήστε το εικονίδιο  (WPS) ή το κουμπί WPS, εφόσον διατίθεται, στο δρομολογητή.
- Μέθοδος PIN: Εισαγάγετε το PIN που δημιουργήσε ο εκτυπωτής στο λογισμικό διαμόρφωσης του δρομολογητή.

Σύνδεση του εκτυπωτή με τη μέθοδο του κουμπιού

1. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **(W)** (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρυθμίσεις ασύρματης λειτουργίας**.
2. Πατήστε **Wi-Fi Protected Setup** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
3. Όταν σας ζητηθεί, επιλέξτε **Διακόπτης**.
4. Στον ασύρματο δρομολογητή ή στο σημείο ασύρματης πρόσβασης πατήστε παρατεταμένα το κουμπί WPS για 3 δευτερόλεπτα. Περιμένετε περίπου 2 λεπτά. Εάν ο εκτυπωτής συνδεθεί επιτυχώς, η φωτεινή ένδειξη σταματά να αναβοσβήνει και παραμένει αναμμένη.

Για σύνδεση του εκτυπωτή με τη μέθοδο του PIN

1. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **(W)** (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρυθμίσεις ασύρματης λειτουργίας**.
2. Πατήστε **Wi-Fi Protected Setup** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
3. Όταν σας ζητηθεί, επιλέξτε **PIN**. Ο κωδικός WPS PIN εμφανίζεται στην οθόνη.
4. Ανοίξετε το βοηθητικό πρόγραμμα ή το λογισμικό διαμόρφωσης του ασύρματου δρομολογητή ή του σημείου ασύρματης πρόσβασης και εισαγάγετε τον κωδικό WPS PIN.



Σημείωση Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του βοηθητικού προγράμματος διαμόρφωσης, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το δρομολογητή ή το σημείο ασύρματης πρόσβασης.

Περιμένετε περίπου δύο λεπτά. Εάν ο εκτυπωτής συνδεθεί επιτυχώς, η φωτεινή ένδειξη σταματά να αναβοσβήνει και παραμένει αναμμένη.

Εγκατάσταση του εκτυπωτή μέσω του ενσωματωμένου web server (EWS)

Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή για να δημιουργήσετε ασύρματη επικοινωνία.

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server](#)".
2. Στην καρτέλα **Αρχική** κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός ρύθμισης ασύρματης σύνδεσης** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.



Συμβουλή Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε ασύρματη επικοινωνία εισαγάγοντας ή αλλάζοντας μεμονωμένες ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης. Για να αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις, στην καρτέλα **Δίκτυο**, κάντε κλικ στην επιλογή **Για προχωρημένους** που βρίσκεται στην ενότητα "Ασύρματη (802.11)" στα αριστερά, αλλάξτε τις ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης και κάντε κλικ στο κουμπί **Εφαρμογή**.

Αλλαγή του τύπου σύνδεσης

Μόλις εγκαταστήσετε το λογισμικό HP και συνδέσετε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή ή ένα δίκτυο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP για να αλλάξετε τον τύπο σύνδεσης (π.χ. από σύνδεση USB σε ασύρματη σύνδεση).



Σημείωση Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ρύθμισης, ενδέχεται να σας ζητηθεί να συνδέσετε προσωρινά ένα καλώδιο USB.

Για αλλαγή από σύνδεση USB σε ασύρματη σύνδεση

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

Windows

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, κάντε κλικ στην επιλογή **HP**, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Λογισμικό εγκατάστασης & εκτυπωτή**.
2. Κάντε κλικ στο **Μετατροπή σύνδεσης εκτυπωτή μέσω USB σε ασύρματη σύνδεση**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Mac OS X

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Για να ανοίξετε το HP Utility](#)".
2. Επιλέξτε **Applications** στη γραμμή εργαλείων του HP Utility.
3. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Setup Assistant** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για αλλαγή από ασύρματη σύνδεση σε σύνδεση USB

Για να αλλάξετε την ασύρματη σύνδεση σε σύνδεση USB, συνδέστε το καλώδιο USB στον εκτυπωτή.



Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Mac OS X, προσθέστε τον εκτυπωτή στην ουρά εκτύπωσης. Επιλέξτε **System Preferences** στο Dock και έπειτα επιλέξτε **Print & Fax** ή **Print & Scan** στην ενότητα **Hardware**. Τέλος, κάντε κλικ στο κουμπί **+** και επιλέξτε τον εκτυπωτή.

Έλεγχος ασύρματης σύνδεσης

Εκτυπώστε τη σελίδα ελέγχου ασύρματης λειτουργίας για πληροφορίες σχετικά με την ασύρματη σύνδεση του εκτυπωτή. Η σελίδα ελέγχου ασύρματης λειτουργίας παρέχει πληροφορίες για την κατάσταση, τη διεύθυνση υλικού (MAC) και τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή. Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, η σελίδα ελέγχου εμφανίζει λεπτομέρειες για τις ρυθμίσεις του δικτύου.

Για να εκτυπώσετε τη σελίδα ελέγχου ασύρματης λειτουργίας

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **(i)** (Ασύρματη λειτουργία).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Εκτύπωση αναφορών** και, στη συνέχεια, **Αναφ. ελέγχου ασύρ. λειτ.**

Οδηγίες για την ασφάλεια του ασύρματου δικτύου

Οι παρακάτω πληροφορίες μπορούν να σας βοηθήσουν να προστατεύσετε το ασύρματο δίκτυο και τον ασύρματο εκτυπωτή σας από τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση.

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

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Επισκόπηση ρυθμίσεων ασφάλειας](#)
- [Προσθήκη διευθύνσεων υλικού σε ασύρματο δρομολογητή \(φιλτράρισμα MAC\)](#)
- [Άλλες οδηγίες ασφάλειας ασύρματης σύνδεσης](#)

Επισκόπηση ρυθμίσεων ασφάλειας

Για βελτιωμένη ασφάλεια του ασύρματου δικτύου και αποτροπή της μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, ο εκτυπωτής υποστηρίζει πολλούς συνηθισμένους τύπους ελέγχους ταυτότητας δικτύου, όπως WEP, WPA και WPA2.

- **WEP:** Παρέχει ασφάλεια με κρυπτογράφηση δεδομένων που αποστέλλονται μέσω ραδιοκυμάτων από μία ασύρματη συσκευή σε μια άλλη. Οι συσκευές σε δίκτυο με δυνατότητα WEP χρησιμοποιούν κλειδιά WEP για την κωδικοποίηση δεδομένων. Εάν το δίκτυο χρησιμοποιεί WEP, πρέπει να γνωρίζετε τα κλειδιά WEP που χρησιμοποιεί.
- **WPA:** Αυξάνει το επίπεδο προστασίας και τον έλεγχο πρόσβασης δεδομένων που διακινούνται μέσω του δικτύου στα υπάρχοντα και στα μελλοντικά ασύρματα δίκτυα. Αντιμετωπίζει όλες τις γνωστές αδυναμίες του WEP, του αρχικού εγγενούς μηχανισμού ασφάλειας του προτύπου 802.11. Το WPA χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) για κρυπτογράφηση και χρησιμοποιεί έλεγχο ταυτότητας 802.1X με έναν από τους συνηθισμένους τύπους EAP (Extensible Authentication Protocol) που είναι διαθέσιμοι σήμερα.
- **WPA2:** Παρέχει στους χρήστες εταιρικών και καταναλωτικών προϊόντων υψηλό επίπεδο ασφάλειας, διασφαλίζοντας ότι μόνο οι εξουσιοδοτημένοι χρήστες θα έχουν πρόσβαση στα ασύρματα δίκτυα. Το WPA2 παρέχει το πρότυπο Advanced Encryption Standard (AES). Το AES καθορίζεται στη λειτουργία CCM και υποστηρίζει το Independent Basic Service Set (IBSS) για ασφάλεια μεταξύ των σταθμών εργασίας-πελατών που συνδέονται ασύρματα χωρίς ασύρματο δρομολογητή (π.χ. ασύρματο δρομολογητή Linksys ή Apple Base Station).

Προσθήκη διευθύνσεων υλικού σε ασύρματο δρομολογητή (φιλτράρισμα MAC)

Το φιλτράρισμα MAC είναι μια λειτουργία ασφαλείας στην οποία ένας ασύρματος δρομολογητής ή ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης διαμορφώνεται με μια λίστα διευθύνσεων υλικού (ονομάζονται και "διευθύνσεις MAC") των συσκευών που επιτρέπεται να αποκτήσουν πρόσβαση στο δίκτυο μέσω του δρομολογητή.

Εάν ο δρομολογητής φιλτράρει τις διευθύνσεις υλικού, τότε η διεύθυνση υλικού του εκτυπωτή πρέπει να προστεθεί στη λίστα με τις αποδεκτές διευθύνσεις υλικού του δρομολογητή. Αν ο δρομολογητής δεν έχει τη διεύθυνση υλικού ενός εκτυπωτή που προσπαθεί να αποκτήσει πρόσβαση στο δίκτυο, ο δρομολογητής θα αρνηθεί στον εκτυπωτή την πρόσβαση στο δίκτυο.

 **Προσοχή** Η μέθοδος αυτή δεν συνιστάται, επειδή οι διευθύνσεις MAC μπορούν να αναγνωστούν και να παραποιηθούν εύκολα από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες εκτός του δικτύου σας.

Για να προσθέσετε διευθύνσεις υλικού σε ασύρματο δρομολογητή ή σημείο ασύρματης πρόσβασης

1. Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου και εντοπίστε τη διεύθυνση υλικού του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου \(HP Officejet 4620 e-All-in-One series\)](#)".



Σημείωση Ο εκτυπωτής έχει μια ξεχωριστή διεύθυνση υλικού για την ασύρματη σύνδεση. Η διεύθυνση υλικού αναγράφεται στη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου του εκτυπωτή.

2. Ανοίξτε το βοηθητικό πρόγραμμα διαμόρφωσης του ασύρματου δρομολογητή ή του σημείου ασύρματης πρόσβασης και προσθέστε τη διεύθυνση υλικού του εκτυπωτή στη λίστα των αποδεκτών διευθύνσεων υλικού.



Σημείωση Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του βοηθητικού προγράμματος διαμόρφωσης, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το δρομολογητή ή το σημείο ασύρματης πρόσβασης.

Άλλες οδηγίες ασφάλειας ασύρματης σύνδεσης

Για να διατηρήσετε την ασφάλεια του ασύρματου δικτύου, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες:

- Χρησιμοποιήστε έναν κωδικό ασύρματης πρόσβασης με τουλάχιστον 20 τυχαίους χαρακτήρες. Σε έναν κωδικό ασύρματης πρόσβασης WPA, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως και 64 χαρακτήρες.
- Αποφύγετε να ορίζετε ως κωδικούς ασύρματης πρόσβασης συνηθισμένες λέξεις ή φράσεις, εύκολες ακολουθίες χαρακτήρων (όπως ακολουθίες όπου όλα τα ψηφία είναι π.χ. το "1") και προσωπικές πληροφορίες. Χρησιμοποιείτε πάντα τυχαίες συμβολοσειρές που αποτελούνται από κεφαλαία και πεζά γράμματα, αριθμούς και εάν επιτρέπεται, ειδικούς χαρακτήρες όπως σημεία στίξης.
- Αλλάξτε τον προεπιλεγμένο κωδικό ασύρματης πρόσβασης που παρέχεται από τον κατασκευαστή για πρόσβαση του διαχειριστή στο σημείο ασύρματης πρόσβασης ή στον ασύρματο δρομολογητή. Μερικοί δρομολογητές σας επιτρέπουν να αλλάξετε και το όνομα του διαχειριστή.
- Απενεργοποιήστε την πρόσβαση διαχειριστή μέσω ασύρματης σύνδεσης, εάν είναι δυνατό. Εάν το κάνετε αυτό, θα πρέπει να συνδέεστε στο δρομολογητή με ενσύρματη σύνδεση όταν θέλετε να κάνετε αλλαγές διαμόρφωσης.
- Απενεργοποιήστε το δικαίωμα απομακρυσμένης πρόσβασης του διαχειριστή στο δρομολογητή μέσω Internet, εάν είναι δυνατό. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την Απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας για να πραγματοποιήσετε κρυπτογραφημένη σύνδεση σε υπολογιστή που λειτουργεί πίσω από το δρομολογητή και να κάνετε αλλαγές διαμόρφωσης από τον τοπικό υπολογιστή στον οποίο αποκτάτε πρόσβαση μέσω Internet.
- Για να αποφύγετε την ακούσια σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο κάποιου άλλου, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση αυτόματης σύνδεσης σε μη προτιμώμενα δίκτυα. Η ρύθμιση αυτή είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή στα Windows XP.

Οδηγίες για μείωση των παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο

Οι παρακάτω συμβουλές θα βοηθήσουν στη μείωση των πιθανοτήτων για παρεμβολές σε ασύρματο δίκτυο:

- Κρατήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από μεγάλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως ερμάρια αρχαιοθήκης, καθώς και άλλες ηλεκτρομαγνητικές συσκευές όπως συσκευές μικροκυμάτων και ασύρματα τηλέφωνα, καθώς αυτά τα αντικείμενα μπορεί να παρεμποδίσουν τα ραδιοσήματα.
- Κρατήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από ογκώδη κτίρια, καθώς μπορεί να απορροφήσουν ραδιοκύματα και σήματα μικρότερης έντασης.
- Τοποθετήστε το σημείο ασύρματης πρόσβασης ή τον ασύρματο δρομολογητή σε ένα κεντρικό σημείο και σε άμεση επαφή με τις ασύρματες συσκευές του δικτύου.
- Κρατήστε όλες τις ασύρματες συσκευές του δικτύου σε εμβέλεια μεταξύ τους.

Αλλαγή βασικών ρυθμίσεων δικτύου

Οι επιλογές του πίνακα ελέγχου σας επιτρέπουν να δημιουργήσετε και να διαχειριστείτε μια ασύρματη σύνδεση και να εκτελέσετε διάφορες εργασίες διαχείρισης δικτύου. Οι εργασίες αυτές περιλαμβάνουν προβολή των ρυθμίσεων δικτύου, επαναφορά των προεπιλογών δικτύου, ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ασύρματης σύνδεσης και αλλαγή των ρυθμίσεων δικτύου.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Προβολή και εκτύπωση ρυθμίσεων δικτύου](#)
- [Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ασύρματης λειτουργίας](#)

Προβολή και εκτύπωση ρυθμίσεων δικτύου

Μπορείτε να εμφανίσετε μια σύνοψη των ρυθμίσεων δικτύου στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ή στο λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Μπορείτε να εκτυπώσετε μια αναλυτική σελίδα

διαμόρφωσης δικτύου, η οποία παραθέτει όλες τις σημαντικές ρυθμίσεις του δικτύου, όπως τη διεύθυνση IP, την ταχύτητα σύνδεσης, το DNS και το mDNS. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ασύρματης λειτουργίας

Η ασύρματη σύνδεση είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή, όπως υποδεικνύεται από την μπλε φωτεινή ένδειξη στο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή. Για να παραμείνετε συνδεδεμένοι σε ασύρματο δίκτυο, η ασύρματη λειτουργία πρέπει να παραμείνει ενεργοποιημένη. Ωστόσο, εάν έχετε σύνδεση USB, η ασύρματη λειτουργία δεν χρησιμοποιείται. Σε αυτήν την περίπτωση, μπορείτε να απενεργοποιήσετε την ασύρματη σύνδεση.

1. Πατήστε το κουμπί **(i)** (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρυθμίσεις ασύρματης λειτουργίας**.
2. Επιλέξτε **Ασύρματη: Εν./Απ.** και στη συνέχεια επιλέξτε **Ενεργ. για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία ή Απενεργ. για να απενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία**.

Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου για προχωρημένους

⚠ **Προσοχή** Οι ρυθμίσεις δικτύου παρέχονται προς διευκόλυνσή σας. Ωστόσο, εάν δεν είστε προχωρημένος χρήστης, καλό θα είναι να μην αλλάξετε κάποιες από αυτές τις ρυθμίσεις (όπως είναι η ταχύτητα σύνδεσης, οι ρυθμίσεις IP, η προεπιλεγμένη πύλη και οι ρυθμίσεις τείχους προστασίας).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Προβολή ρυθμίσεων IP
- Αλλαγή ρυθμίσεων IP
- Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου

Προβολή ρυθμίσεων IP

Για να δείτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή:

- Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".
- Ανοίξτε το λογισμικό HP (Windows), κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **Πληροφορίες συσκευής**. Η διεύθυνση IP αναφέρεται στο τμήμα **Πληροφορίες δικτύου**.

Αλλαγή ρυθμίσεων IP

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση IP για τις ρυθμίσεις IP είναι **Αυτόματα**, η οποία ορίζει τις ρυθμίσεις IP αυτόματα. Ωστόσο, εάν είστε προχωρημένος χρήστης, ίσως θέλετε να αλλάξετε με μη αυτόματο τρόπο ρυθμίσεις όπως είναι η διεύθυνση IP, η μάσκα υποδικτύου ή η προεπιλεγμένη πύλη.

⚠ **Προσοχή** Να είστε προσεκτικοί κατά τη μη αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP. Εάν εισαγάγετε μη έγκυρη διεύθυνση IP κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, τα στοιχεία του δικτύου δεν θα μπορούν να συνδεθούν με τον εκτυπωτή.

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **(i)** (Ασύρματη λειτουργία).
2. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρύθμ. για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, **Ρυθμίσεις IP**.
3. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας προειδοποιεί ότι η αλλαγή της διεύθυνσης IP καταργεί τον εκτυπωτή από το δίκτυο. Πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK** για να συνεχίσετε.

4. Η επιλογή **Αυτόματα** είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις με μη αυτόματο τρόπο, πατήστε **Μη αυτόματα** και εισαγάγετε τις κατάλληλες πληροφορίες για τις παρακάτω ρυθμίσεις:
 - **Διεύθυνση IP**
 - **Μάσκα δευτερεύοντος δικτύου**
 - **Προεπιλεγμένη πύλη**
 - **Διεύθυνση DNS**
5. Κάντε τις αλλαγές που θέλετε και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου

Για επαναφορά του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή και των ρυθμίσεων δικτύου, πατήστε το κουμπί **(i)** (Ασύρματη λειτουργία) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Ρυθμίσεις ασύρματης λειτουργίας, Επαναφορά προεπιλογών** και **Ναι**. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι έχει πραγματοποιηθεί επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου.



Σημείωση Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου και βεβαιωθείτε ότι έχει πραγματοποιηθεί η επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)".

Ε Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Εργαλειοθήκη \(Windows\)](#)
- [HP Utility \(Mac OS X\)](#)
- [Ενσωματωμένος web server \(HP Officejet 4620 e-All-in-One series\)](#)

Εργαλειοθήκη (Windows)

Η Εργαλειοθήκη παρέχει πληροφορίες συντήρησης για τον εκτυπωτή.



Σημείωση Η Εργαλειοθήκη μπορεί να εγκατασταθεί από το CD λογισμικού HP εάν ο υπολογιστής πληροί τις απαιτήσεις συστήματος.

Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε **HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή σας και επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί, επιλέξτε **Εκτύπωση**, **σάρωση & φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Συντήρηση εκτυπωτή** στην ενότητα **Εκτύπωση**.

HP Utility (Mac OS X)

Το HP Utility περιέχει εργαλεία για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων εκτύπωσης, τη βαθμονόμηση του εκτυπωτή, την online παραγγελία αναλωσίμων και την εύρεση πληροφοριών υποστήριξης στην τοποθεσία web.



Σημείωση Οι δυνατότητες που παρέχει το HP Utility ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον επιλεγμένο εκτυπωτή.

Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για το επίπεδο της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, εφόσον η ποιότητα εκτύπωσης είναι σε αποδεκτά επίπεδα.

Για να ανοίξετε το HP Utility

Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του HP Utility. Το εικονίδιο βρίσκεται στον υποφάκελο **Hewlett-Packard** του φακέλου **Applications** (Εφαρμογές), στο ανώτατο επίπεδο του σκληρού δίσκου.

Ενσωματωμένος web server (HP Officejet 4620 e-All-in-One series)

Όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αρχική του σελίδα (ενσωματωμένος web server ή EWS) για να εμφανίσετε πληροφορίες κατάστασης, να αλλάξετε ρυθμίσεις και να διαχειριστείτε τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.



Σημείωση Για μια λίστα με τις απαιτήσεις συστήματος για τον ενσωματωμένο web server, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server".

Για να προβάλετε ή να αλλάξετε ορισμένες ρυθμίσεις, μπορεί να χρειαστείτε κωδικό πρόσβασης.

Μπορείτε να ανοίξετε και να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server χωρίς να είστε συνδεδεμένοι στο Internet. Ωστόσο, κάποιες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Σχετικά με τα cookies
- Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server

Σχετικά με τα cookies

Ο ενσωματωμένος web server (EWS) εγκαθιστά πολύ μικρά αρχεία κειμένου (cookies) στο σκληρό δίσκο σας όταν πραγματοποιείτε περιήγηση. Αυτά τα αρχεία επιτρέπουν στον EWS να αναγνωρίσει τον υπολογιστή σας κατά την επόμενη επίσκεψή σας. Για παράδειγμα, εάν έχετε ορίσει τη γλώσσα του EWS, το αρχείο cookie υπενθυμίζει ποια γλώσσα έχει επιλεγεί, έτσι ώστε την επόμενη φορά που ανοίγετε τον EWS, οι σελίδες προβάλλονται στη συγκεκριμένη αυτή γλώσσα. Παρόλο που ορισμένα cookies διαγράφονται στο τέλος κάθε περιόδου λειτουργίας (όπως το cookie που αποθηκεύει την επιλεγμένη γλώσσα), άλλα (όπως το cookie που αποθηκεύει τις προτιμήσεις κάθε πελάτη) αποθηκεύονται στον υπολογιστή μέχρι να τα διαγράψει ο ίδιος ο χρήστης.

Μπορείτε να ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης ώστε να αποδέχεται όλα τα cookies ή να σας προειδοποιεί κάθε φορά που παρέχεται ένα cookie έχοντας τη δυνατότητα να αποφασίζετε ποια cookies θα αποδεχτείτε και πώς θα απορρίψετε. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησής σας για να καταργήσετε τα ανεπιθύμητα cookies.



Σημείωση Ανάλογα με τον εκτυπωτή, εάν απενεργοποιήσετε κάποια cookies, θα απενεργοποιήσετε επίσης και μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες δυνατότητες:

- Εκκίνηση από το σημείο που εγκαταλείψατε την εφαρμογή (ιδιαίτερα χρήσιμη για οδηγούς εγκατάστασης)
- Αποθήκευση της ρύθμισης γλώσσας του προγράμματος περιήγησης του ενσωματωμένου web server
- Προσαρμογή αρχικής σελίδας του ενσωματωμένου web server (EWS)

Για πληροφορίες σχετικά με το πώς να αλλάξετε τις ρυθμίσεις προστασίας προσωπικών δεδομένων και cookies και πώς να προβάλετε ή να διαγράψετε cookies, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα περιήγησής σας στο web.

Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server

1. Λάβετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή του εκτυπωτή.
 - α. Πατήστε το κουμπί «i» (Ασύρματη λειτουργία) στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
 - β. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στη δεξιά πλευρά, πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Προβολή σύνοψης ασύρματης σύνδεσης**.
2. Σε ένα υποστηριζόμενο πρόγραμμα περιήγησης στο web στον υπολογιστή σας, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή.

Για παράδειγμα, εάν η διεύθυνση IP είναι 123.123.123.123, πληκτρολογήστε την ακόλουθη διεύθυνση στο πρόγραμμα περιήγησης στο web: <http://123.123.123.123>



Συμβουλή Αφού ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server, μπορείτε να ορίσετε ένα σελιδοδείκτη ώστε να μπορείτε να επιστρέψετε γρήγορα σε αυτόν.

Συμβουλή Εάν χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα περιήγησης Safari σε Mac OS X, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το σελιδοδείκτη Bonjour για να ανοίξετε τον EWS χωρίς να πληκτρολογήσετε τη διεύθυνση IP. Για να χρησιμοποιήσετε το σελιδοδείκτη Bonjour, ανοίξτε το Safari και, στη συνέχεια, από το μενού του **Safari**, κάντε κλικ στην επιλογή **Preferences** (Προτιμήσεις). Στην καρτέλα **Bookmarks** (Σελιδοδείκτες), στο τμήμα **Bookmarks bar** (Γραμμή σελιδοδεικτών), επιλέξτε **Include Bonjour** (Συμπερίληψη Bonjour) και, στη συνέχεια, κλείστε το παράθυρο. Κάντε κλικ στο σελιδοδείκτη **Bonjour** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το δικτυωμένο εκτυπωτή σας για να ανοίξετε τον EWS.

ΣΤ Πώς μπορώ να...

- Έναρξη χρήσης
- Εκτύπωση
- Σάρωση
- Αντιγραφή
- Φαξ
- Εργασία με τα δοχεία μελάνης
- Επίλυση προβλημάτων

Z Σφάλματα (Windows)

Η μνήμη του φαξ είναι πλήρης

Εάν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία "Εφεδρική λήψη φαξ" ή "Ψηφιακό φαξ HP" ("Φαξ σε PC" ή "Φαξ σε Mac") και ο εκτυπωτής παρουσιάζει πρόβλημα (όπως εμπλοκή χαρτιού), ο εκτυπωτής αποθηκεύει τα εισερχόμενα φαξ στη μνήμη μέχρι να επιλυθεί το πρόβλημα. Ωστόσο, η μνήμη του εκτυπωτή μπορεί να γεμίσει με φαξ που δεν έχουν εκτυπωθεί ακόμα ή που δεν έχουν μεταφερθεί στον υπολογιστή.

Για να επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, επιλύστε τυχόν προβλήματα του εκτυπωτή.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Επίλυση προβλημάτων φαξ](#)".

Η επικοινωνία με τον εκτυπωτή δεν είναι δυνατή

Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον εκτυπωτή επειδή έχει παρουσιαστεί ένα από τα ακόλουθα συμβάντα:

- Ο εκτυπωτής έχει απενεργοποιηθεί.
- Το καλώδιο που συνδέει τον εκτυπωτή, π.χ. καλώδιο USB, έχει αποσυνδεθεί.
- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο δίκτυο, έχει διακοπεί η ασύρματη σύνδεση.

Για να επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, δοκιμάστε τις εξής λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και ότι η φωτεινή ένδειξη  (Λειτουργία) είναι αναμμένη.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας και τα άλλα καλώδια λειτουργούν και είναι καλά συνδεδεμένα στον εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο σε μια πρίζα αναλασσόμενου ρεύματος (AC) που λειτουργεί.

Χαμηλά επίπεδα μελάνης

Το δοχείο μελάνης που αναφέρεται στο μήνυμα έχει χαμηλό επίπεδο μελάνης.

Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για το επίπεδο της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, εφόσον η ποιότητα εκτύπωσης είναι σε αποδεκτά επίπεδα.

Για πληροφορίες σχετικά με την αντικατάσταση των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)". Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης](#)". Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων αναλωσίμων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές HP inkjet](#)".



Σημείωση Κατά τη διαδικασία εκτύπωσης χρησιμοποιείται μελάνη με διάφορους τρόπους, όπως για τη διαδικασία προετοιμασίας, η οποία προετοιμάζει τον εκτυπωτή και τα δοχεία για εκτύπωση. Επίσης, μετά τη χρήση του δοχείου μελάνης, παραμένει σε αυτό κάποιο υπόλειμμα μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/inkusage.

Πρόβλημα δοχείου μελάνης

Το δοχείο μελάνης που αναφέρεται στο μήνυμα λείπει, παρουσιάζει βλάβη, δεν είναι συμβατό ή έχει τοποθετηθεί σε λανθασμένη υποδοχή του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν το δοχείο μελάνης αναφέρεται στο μήνυμα ως "μη συμβατό", ανατρέξτε στην ενότητα "[Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης](#)" για πληροφορίες σχετικά με το πώς θα προμηθευτείτε δοχεία μελάνης για τον εκτυπωτή.

Για να επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις. Οι λύσεις εμφανίζονται με σειρά πιθανότητας. Εάν η πρώτη λύση δεν έχει αποτέλεσμα, συνεχίστε δοκιμάζοντας τις υπόλοιπες λύσεις μέχρι να λυθεί το πρόβλημα.

Λύση 1: Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή

Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 2: Τοποθετήστε σωστά τα δοχεία μελάνης

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία μελάνης έχουν τοποθετηθεί σωστά:

1. Τραβήξτε απαλά και ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης δοχείων μελάνης.
2. Αφαιρέστε το δοχείο μελάνης σπρώχνοντας προς τα μέσα για να το απασφαλίσετε και τραβώντας το σταθερά προς το μέρος σας.
3. Τοποθετήστε το δοχείο μελάνης στην υποδοχή. Πιέστε δυνατά το δοχείο μελάνης για να βεβαιωθείτε ότι επιτυγχάνεται σωστή επαφή.
4. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης δοχείων μελάνης και ελέγξτε εάν εξαφανίστηκε το μήνυμα σφάλματος.

Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης

Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης που υποδεικνύεται. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

 **Σημείωση** Εάν το δοχείο εξακολουθεί να καλύπτεται από την εγγύηση, επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη της HP για σέρβις ή αντικατάσταση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Πληροφορίες εγγύησης δοχείων μελάνης](#)". Εάν το πρόβλημα παραμένει μετά την αντικατάσταση του δοχείου, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)".

Έχει τοποθετηθεί μη συμβατό δοχείο παλιότερης γενιάς

Θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε νεότερη έκδοση αυτού του δοχείου μελάνης. Στις περισσότερες περιπτώσεις, μπορείτε να αναγνωρίσετε μια νεότερη έκδοση του δοχείου κοιτάζοντας τη συσκευασία του. Εντοπίστε την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.



Εάν υπάρχει η ένδειξη 'v1' δεξιά από την ημερομηνία, τότε το δοχείο αποτελεί την ενημερωμένη νεότερη έκδοση.

Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.

Ασυμφωνία χαρτιού

Το μέγεθος ή ο τύπος χαρτιού που έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν ταιριάζει με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί το σωστό χαρτί στον εκτυπωτή και έπειτα εκτυπώστε ξανά το έγγραφο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

 **Σημείωση** Εάν το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή έχει το σωστό μέγεθος, αλλάξτε το επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και εκτυπώστε ξανά το έγγραφο.

Πολύ μικρό μήκος χαρτιού

Ο εκτυπωτής δεν υποστηρίζει το μέγεθος του χαρτιού.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μεγέθη που υποστηρίζει ο εκτυπωτής, ανατρέξτε στην ενότητα "Πληροφορίες για υποστηριζόμενα μεγέθη".

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση των μέσων, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Η βάση του δοχείου μελάνης δεν μετακινείται

Κάτι εμποδίζει τη βάση των δοχείων μελάνης (το τμήμα του εκτυπωτή που συγκρατεί τα δοχεία μελάνης).

Για να διορθώσετε το πρόβλημα, πατήστε το κουμπί  (Λειτουργία) για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και έπειτα ελέγξτε τον εκτυπωτή για τυχόν εμπλοκές.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Απεμπλοκή χαρτιού".

Εμπλοκή χαρτιού

Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στον εκτυπωτή.

Πριν δοκιμάσετε να αποκαταστήσετε την εμπλοκή, ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές και δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Προδιαγραφές μέσων".
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι καθαρός. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Συντήρηση του εκτυπωτή".
- Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά στους δίσκους και ότι οι δίσκοι δεν είναι υπερβολικά γεμάτοι. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Για οδηγίες σχετικά με την αποκατάσταση των εμπλοκών, καθώς και για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αποφυγής των εμπλοκών, ανατρέξτε στην ενότητα "Απεμπλοκή χαρτιού".

Δεν υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή

Ο προεπιλεγμένος δίσκος είναι άδειος.

Τοποθετήστε περισσότερο χαρτί και πατήστε το κουμπί δεξιά από το **OK**.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης".

Ο εκτυπωτής είναι εκτός σύνδεσης

Ο εκτυπωτής είναι εκτός σύνδεσης αυτή τη στιγμή. Όσο ο εκτυπωτής βρίσκεται εκτός σύνδεσης, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

Για να αλλάξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
2. Εάν οι εκτυπωτές που παρατίθενται στο πλαίσιο διαλόγου δεν εμφανίζονται στην προβολή λεπτομερειών, κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και επιλέξτε **Λεπτομέρειες**.
3. Εάν ο εκτυπωτής είναι εκτός σύνδεσης, κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Χρήση εκτυπωτή με σύνδεση**.
4. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή ξανά.

Ο εκτυπωτής είναι σε παύση

Ο εκτυπωτής είναι σε παύση αυτή τη στιγμή. Όσο βρίσκεται σε παύση, οι νέες εργασίες προστίθενται στην ουρά αλλά δεν εκτυπώνονται.

Για να αλλάξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα.

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
2. Εάν οι εκτυπωτές που παρατίθενται στο πλαίσιο διαλόγου δεν εμφανίζονται στην προβολή λεπτομερειών, κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και επιλέξτε **Λεπτομέρειες**.
3. Εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση, κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Συνέχιση εκτύπωσης**.
4. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή ξανά.

Το έγγραφο δεν ήταν δυνατό να εκτυπωθεί

Ο εκτυπωτής δεν ήταν δυνατόν να εκτυπώσει το έγγραφο, επειδή παρουσιάστηκε πρόβλημα στο σύστημα εκτύπωσης.

Για πληροφορίες σχετικά με την επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Επίλυση προβλημάτων εκτυπωτή](#)".

Βλάβη εκτυπωτή

Παρουσιάστηκε πρόβλημα με τον εκτυπωτή. Συνήθως μπορείτε να επιλύσετε τέτοιου είδους προβλήματα ακολουθώντας τα εξής βήματα:

1. Πατήστε το κουμπί  (Λειτουργία) για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και, στη συνέχεια, συνδέστε το ξανά.
3. Πατήστε το κουμπί  (Λειτουργία) για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, σημειώστε τον κωδικό σφάλματος που αναφέρεται στο μήνυμα και επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την υποστήριξη της HP, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)".

Θύρα ή κάλυμμα ανοικτό

Για να μπορέσει ο εκτυπωτής να εκτυπώσει έγγραφα, όλες οι θύρες και τα καλύμματα πρέπει να είναι κλειστά.

 **Συμβουλή** Όταν τις κλείνετε, οι περισσότερες θύρες και τα καλύμματα ασφαλίζουν στη θέση τους.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, ενώ έχετε κλείσει καλά όλες τις θύρες και τα καλύμματα, επικοινωνήστε με την υποστήριξη HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP".

Τοποθετήθηκε χρησιμοποιημένο δοχείο μελάνης

Το δοχείο μελάνης που προσδιορίζεται στο μήνυμα χρησιμοποιούταν πριν σε άλλον εκτυπωτή. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε δοχεία μελάνης από άλλους εκτυπωτές, ωστόσο, εάν το δοχείο έμεινε εκτός του εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, η ποιότητα εκτύπωσης των εγγράφων σας ενδέχεται να επηρεαστεί. Επιπλέον, εάν χρησιμοποιήσετε δοχεία μελάνης που έχουν χρησιμοποιηθεί από άλλον εκτυπωτή, η ένδειξη του επιπέδου μελάνης ενδέχεται να είναι ανακριβής ή μη διαθέσιμη.

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι ικανοποιητική, δοκιμάστε να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης.

 **Σημείωση** Κατά τη διαδικασία εκτύπωσης χρησιμοποιείται μελάνη με πολλούς και διαφορετικούς τρόπους, όπως για τη διαδικασία προετοιμασίας, η οποία προετοιμάζει τον εκτυπωτή και τα δοχεία μελάνης για εκτύπωση, και για τη συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης, η οποία διατηρεί τα ακροφύσια καθαρά και τη ροή της μελάνης ομαλή. Επίσης, μετά τη χρήση του δοχείου μελάνης, παραμένει σε αυτό κάποιο υπόλειμμα μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/inkusage.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη φύλαξη των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "Αναλώσιμα".

Τα δοχεία μελάνης είναι άδεια

Τα δοχεία μελάνης που αναφέρονται στο μήνυμα θα πρέπει να αντικατασταθούν, προκειμένου να συνεχιστεί η εκτύπωση. Η HP σας συνιστά να μην αφαιρείτε τα δοχεία μελάνης μέχρι να έχετε τα ανταλλακτικά δοχεία μελάνης διαθέσιμα για εγκατάσταση.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αντικατάσταση δοχείων μελάνης".

Αποτυχία δοχείου μελάνης

Τα δοχεία μελάνης που αναφέρονται στο μήνυμα παρουσιάζουν βλάβη ή απέτυχαν να λειτουργήσουν σωστά.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντικατάσταση δοχείων μελάνης".

Βλάβη κεφαλής εκτύπωσης

Παρουσιάστηκε πρόβλημα στην κεφαλή εκτύπωσης. Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για σέρβις ή αντικατάσταση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την υποστήριξη της HP, ανατρέξτε στην ενότητα "Υποστήριξη HP".

Αναβάθμιση αναλωσίμων εκτυπωτή

Το δοχείο μελάνης που αναφέρεται στο μήνυμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για την αναβάθμιση ενός εκτυπωτή. Κάντε κλικ στο κουμπί OK, για να το χρησιμοποιήσετε σε αυτόν τον

εκτυπωτή. Εάν δεν θέλετε να προχωρήσετε σε αναβάθμιση αναλωσίμων για αυτόν τον εκτυπωτή, κάντε κλικ στο κουμπί Ακύρωση εκτύπωσης και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το δοχείο μελάνης.

Επιτυχής αναβάθμιση αναλωσίμων εκτυπωτή

Η αναβάθμιση αναλωσίμων ήταν επιτυχής. Τα δοχεία μελάνης που αναφέρονται στο μήνυμα μπορούν τώρα να χρησιμοποιηθούν στον εκτυπωτή.

Πρόβλημα αναβάθμισης αναλωσίμων εκτυπωτή

Προσπαθήστε να κάνετε τον εκτυπωτή να αναγνωρίσει το δοχείο αναβάθμισης αναλωσίμων.

1. Αφαιρέστε το δοχείο αναβάθμισης αναλωσίμων.
2. Τοποθετήστε το αρχικό δοχείο μελάνης στο φορέα.
3. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης και περιμένετε έως ότου σταματήσει να κινείται ο φορέας.
4. Αφαιρέστε το αρχικό δοχείο μελάνης και αντικαταστήστε το με το δοχείο αναβάθμισης αναλωσίμων.
5. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης και περιμένετε έως ότου σταματήσει να κινείται ο φορέας.

Εάν εξακολουθεί να εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος που υποδεικνύει πρόβλημα αναβάθμισης αναλωσίμων, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την υποστήριξη της HP, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)".

Έχουν τοποθετηθεί δοχεία μελάνης που δεν είναι HP

Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Οι εργασίες συντήρησης ή επισκευής του εκτυπωτή που ενδέχεται να χρειαστούν λόγω της χρήσης ενός αναλωσίμου που δεν είναι της HP δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Εάν πιστεύετε ότι έχετε αγοράσει αυθεντικά δοχεία μελάνης HP, επισκεφτείτε τη HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/anticounterfeit για περισσότερες πληροφορίες ή για να αναφέρετε την υποψία απάτης.

Η χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης HP ανταμείβεται

Η HP ανταμείβει τους "πιστούς" πελάτες της για τη χρήση αυθεντικών αναλωσίμων HP. Κάντε κλικ στο κουμπί κάτω από το μήνυμα για να προβάλετε τις ανταμοιβές online. Οι ανταμοιβές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλες τις περιοχές.

Προειδοποίηση για μη αυθεντικό δοχείο μελάνης

Το δοχείο μελάνης που τοποθετήθηκε δεν είναι καινούριο, αυθεντικό δοχείο μελάνης HP. Επικοινωνήστε με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε αυτό το δοχείο μελάνης. Για να αναφέρετε την υποψία απάτης, επισκεφτείτε την HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/anticounterfeit. Για να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το δοχείο μελάνης, κάντε κλικ στο κουμπί "Συνέχεια".

Εντοπίστηκε χρησιμοποιημένο, αναπληρωμένο ή μη αυθεντικό δοχείο μελάνης

Η αρχική, αυθεντική μελάνη HP στο δοχείο μελάνης έχει εξαντληθεί. Η λύση στο πρόβλημα αυτό είναι είτε να αντικαταστήσετε το δοχείο μελάνης είτε να κάνετε κλικ στο κουμπί OK για να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το δοχείο μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αντικατάσταση του δοχείου μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)". Η HP ανταμείβει τους "πιστούς" πελάτες της για τη χρήση αυθεντικών αναλωσίμων HP. Κάντε κλικ

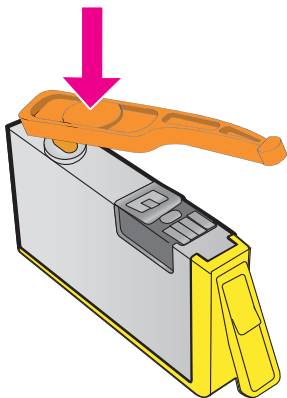
στο κουμπί κάτω από το μήνυμα για να προβάλετε τις ανταμοιβές online. Οι ανταμοιβές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλες τις χώρες/περιοχές.

⚠ Προειδοποίηση Η εγγύηση των δοχείων μελάνης HP δεν καλύπτει μελάνη ή δοχεία μελάνης άλλων κατασκευαστών. Η εγγύηση του εκτυπωτή HP δεν καλύπτει εργασίες επισκευής ή συντήρησης που μπορεί να χρειαστούν λόγω της χρήσης μελάνης ή δοχείων μελάνης άλλων κατασκευαστών. Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των δοχείων μελάνης άλλων κατασκευαστών. Πληροφορίες σχετικά με τα επίπεδα μελάνης δεν θα είναι διαθέσιμες.

Χρήση ΑΡΧΙΚΩΝ δοχείων μελάνης

Κατά την πρώτη εγκατάσταση του εκτυπωτή, πρέπει να τοποθετήσετε τα δοχεία που περιλαμβάνονται στη συσκευασία του. Τα δοχεία αυτά φέρουν την ένδειξη SETUP (ΑΡΧΙΚΑ) και πραγματοποιούν βαθμονόμηση του εκτυπωτή πριν από την πρώτη εργασία εκτύπωσης. Εάν δεν τοποθετήσετε τα ΑΡΧΙΚΑ δοχεία κατά την πρώτη εγκατάσταση της συσκευής, θα προκληθεί σφάλμα. Εάν έχετε τοποθετήσει κανονικά δοχεία μελάνης, αφαιρέστε τα και τοποθετήστε τα ΑΡΧΙΚΑ δοχεία για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση του εκτυπωτή. Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του εκτυπωτή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κανονικά δοχεία μελάνης.

⚠ Προειδοποίηση Πρέπει να τοποθετήσετε ξανά τα πορτοκαλί καπάκια στα κανονικά δοχεία μελάνης που θα βγάλετε από τη συσκευή, γιατί διαφορετικά θα στεγνώσουν γρήγορα. Μην ανοίξετε και μην αφαιρέσετε τα καπάκια των δοχείων μελάνης μέχρι τη στιγμή που θα είστε έτοιμοι να τα τοποθετήσετε. Αφήνοντας τα καπάκια στα δοχεία μελάνης περιορίζεται η εξάτμιση της μελάνης. Εάν είναι απαραίτητο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πορτοκαλί καπάκια των ΑΡΧΙΚΩΝ δοχείων.



[Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)

Μην χρησιμοποιείτε τα ΑΡΧΙΚΑ δοχεία μελάνης

Τα ΑΡΧΙΚΑ δοχεία μελάνης δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν μετά την ολοκλήρωση της αρχικής προετοιμασίας του εκτυπωτή. Αφαιρέστε τα και τοποθετήστε δοχεία μελάνης κανονικής χρήσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

Δεν υπάρχει αρκετή μελάνη για εκκίνηση

Τα χρησιμοποιημένα δοχεία μελάνης που αναφέρονται στο μήνυμα μπορεί να μην έχουν επαρκή ποσότητα μελάνης για την ολοκλήρωση μίας διαδικασίας εκκίνησης του εκτυπωτή.

Λύση: Τοποθετήστε νέα δοχεία μελάνης ή κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να χρησιμοποιήσετε τα τοποθετημένα δοχεία μελάνης.

Εάν η εκκίνηση του εκτυπωτή δεν είναι δυνατό να ολοκληρωθεί με τα τοποθετημένα δοχεία μελάνης, θα χρειαστούν νέα δοχεία. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

Χρήση μόνο μαύρης μελάνης;

Η μελάνη στα δοχεία μελάνης που αναφέρονται στο μήνυμα έχει εξαντληθεί.

Λύσεις: Για έγχρωμη εκτύπωση, αντικαταστήστε τα άδεια δοχεία. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

Για προσωρινή χρήση μόνο μαύρης μελάνης, κάντε κλικ στο κουμπί **Χρήση μόνο μαύρης μελάνης**. Ο εκτυπωτής θα αντικαταστήσει το χρώμα με κλίμακα του γκρι. Τα άδεια δοχεία θα πρέπει να αντικατασταθούν σύντομα.

⚠ Προσοχή ΜΗΝ αφαιρείτε το άδειο δοχείο έγχρωμης μελάνης για εκτύπωση σε λειτουργία **Χρήση μόνο μαύρου**.

Χρήση μόνο έγχρωμης μελάνης;

Η μαύρη μελάνη έχει εξαντληθεί.

Λύσεις: Για προσωρινή αντικατάσταση του μαύρου με χρώμα, κάντε κλικ στην επιλογή **Χρήση μόνο έγχρωμης μελάνης**. Θα γίνει προσομοίωση του μαύρου χρώματος. Η ποιότητα εκτύπωσης του κειμένου και των φωτογραφιών θα διαφέρει από αυτήν της εκτύπωσης με όλα τα δοχεία μελάνης. Το δοχείο μαύρης μελάνης θα πρέπει να αντικατασταθεί σύντομα.

Για εκτύπωση με μαύρη μελάνη, αντικαταστήστε το δοχείο μαύρης μελάνης. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

⚠ Προσοχή ΜΗΝ αφαιρείτε το άδειο δοχείο μαύρης μελάνης για εκτύπωση σε λειτουργία **Χρήση μόνο έγχρωμου**.

Μη συμβατά δοχεία μελάνης

Το δοχείο μελάνης δεν είναι συμβατό με τον εκτυπωτή σας.

Λύση: Αφαιρέστε αμέσως αυτό το δοχείο μελάνης και αντικαταστήστε το με ένα δοχείο συμβατής μελάνης. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

Προειδοποίηση αισθητήρα μελάνης

Ο αισθητήρας μελάνης αναφέρει μια μη αναμενόμενη κατάσταση. Αυτό μπορεί να οφείλεται στο δοχείο μελάνης ή μπορεί ο αισθητήρας να παρουσιάζει βλάβη. Εάν ο αισθητήρας παρουσιάζει βλάβη, δεν μπορεί πλέον να ανιχνεύσει τότε εξαντλείται η μελάνη στα δοχεία μελάνης. Η εκτύπωση με άδεια δοχεία μελάνης έχει ως αποτέλεσμα την εισχώρηση αέρα στο σύστημα μελάνης, γεγονός που μειώνει αισθητά την ποιότητα εκτύπωσης. Για να αντισταθμιστεί αυτή η κατάσταση, θα αρχίσουν να καταναλώνονται σημαντικές ποσότητες μελάνης, με αποτέλεσμα να εξαντληθεί σταδιακά μεγάλο μέρος των αναλωσίμων μελάνης σε όλα τα δοχεία.

Λύση: Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να συνεχίσετε την εκτύπωση ή αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

Πρόβλημα με την προετοιμασία του εκτυπωτή

Το ρολόι του εκτυπωτή έχει παρουσιάσει βλάβη και η προετοιμασία της μελάνης ενδέχεται να μην έχει ολοκληρωθεί. Οι μετρητές των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης μπορεί να είναι ανακριβείς.

Λύση: Ελέγξτε την ποιότητα εκτύπωσης της εργασίας εκτύπωσης. Εάν δεν είναι ικανοποιητική, η εκτέλεση της διαδικασίας καθαρισμού κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να τη βελτιώσει. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "[Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης](#)".

Η έγχρωμη μελάνη έχει εξαντληθεί

Η μελάνη στα δοχεία μελάνης που αναφέρονται στο μήνυμα έχει εξαντληθεί.

Λύσεις: Για έγχρωμη εκτύπωση, αντικαταστήστε τα άδεια δοχεία. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

Για προσωρινή εκτύπωση μόνο με μαύρη μελάνη, κάντε κλικ στο κουμπί Ακύρωση εκτύπωσης και, στη συνέχεια, στείλτε ξανά την εργασία εκτύπωσης. Εμφανίζεται το μήνυμα **Χρήση μόνο μαύρης μελάνης**;, προτού ξεκινήσει η εκτύπωση της εργασίας. Τα άδεια δοχεία θα πρέπει να αντικατασταθούν σύντομα.

 **Προσοχή ΜΗΝ** αφαιρείτε το άδειο δοχείο έγχρωμης μελάνης για εκτύπωση σε λειτουργία **Χρήση μόνο μαύρου**.

Η μαύρη μελάνη έχει εξαντληθεί

Η μαύρη μελάνη έχει εξαντληθεί.

Λύσεις: Αντικαταστήστε το δοχείο μαύρης μελάνης. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο τοποθέτησης νέων δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα "[Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)".

 **Προσοχή ΜΗΝ** αφαιρείτε το άδειο δοχείο μαύρης μελάνης για εκτύπωση σε λειτουργία **Χρήση μόνο έγχρωμου**.

Για προσωρινή αντικατάσταση του μαύρου με χρώμα, κάντε κλικ στο κουμπί ακύρωσης εκτύπωσης και, στη συνέχεια, στείλτε ξανά την εργασία εκτύπωσης. Προτού ξεκινήσει η εκτύπωση της εργασίας, εμφανίζεται το μήνυμα **Χρήση μόνο έγχρωμης μελάνης**;. Το δοχείο μαύρης μελάνης θα πρέπει να αντικατασταθεί σύντομα.

Κάλυμμα ADF ανοιχτό

Κλείστε το κάλυμμα του ADF για να συνεχίσετε.

Πρόβλημα στο σύστημα μελάνης

Αφαιρέστε τα δοχεία μελάνης και ελέγξτε εάν υπάρχουν ίχνη διαρροής. Εάν κάποιο από τα δοχεία παρουσιάζει διαρροή, επικοινωνήστε με την HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την HP, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)". Μην χρησιμοποιήσετε δοχεία που παρουσιάζουν διαρροή.

Εάν δεν υπάρχουν διαρροές, τοποθετήστε ξανά τα δοχεία και κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή. Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή. Εάν εμφανιστεί και δεύτερη φορά αυτό το μήνυμα, επικοινωνήστε με την HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικοινωνία με την HP, ανατρέξτε στην ενότητα "[Υποστήριξη HP](#)".

Ευρετήριο

A

άκυρο

προγραμματισμένο φαξ 53

ανακύκλωση

δοχεία εκτύπωσης 181

αναλώσιμα

αναφορά κατάστασης

εκτυπωτή 142

αποδόσεις 162

online παραγγελία 195

αναφορά κατάστασης εκτυπωτή

εκτύπωση 143

πληροφορίες για 141

αναφορά ποιότητας

εκτύπωσης 100, 148

αναφορές

αποτυχία ελέγχου φαξ 112

διαγνωστικός έλεγχος

100, 148

επιβεβαίωση, φαξ 74

κεφαλή εκτύπωσης 145

ποιότητα εκτύπωσης 100, 148

σφάλματα, φαξ 75

αναφορές επιβεβαίωσης, φαξ

74

αναφορές σφαλμάτων, φαξ 75

ανοιχτόχρωμες εικόνες,

αντιμετώπιση προβλημάτων

αντίγραφα 104

σαρώσεις 111

αντιγραφή

αντιμετώπιση

προβλημάτων 102

ποιότητα 104

προδιαγραφές 168

ρυθμίσεις 48

αντικατάσταση δοχείων

μελάνης 84

αντιμετώπιση προβλημάτων

αναφορά κατάστασης

εκτυπωτή 141

αντιγραφή 102

αποστολή φαξ 118, 121, 125

αποτυχία ελέγχου γραμμής

φαξ 117

αποτυχία ελέγχου σύνδεσης

καλωδίου τηλεφώνου/

φαξ 114

αποτυχία ελέγχου τύπου

καλωδίου τηλεφώνου/

φαξ 115

αυτόματοι τηλεφωνητές

126

δεν εκτυπώνεται τίποτα 94

εκτύπωση 93

εκτύπωση κενών σελίδων

96

έλεγχος φαξ 112

έλεγχος πρίζας φαξ,

αποτυχία 113

ελλιπείς ή λανθασμένες

πληροφορίες 96

εμπλοκές, χαρτί 157

ενσωματωμένος web

server 138

επίλυση προβλημάτων

δικτύου 140

έχουν επιλεγεί πολλές

σελίδες ταυτόχρονα

102

λήψη φαξ 118, 122

λοξά αντίγραφα 105

λοξές σελίδες 102

ο έλεγχος τόνου κλήσης

φαξ απέτυχε 116

ο έλεγχος υλικού φαξ

απέτυχε 112

περικομμένες σελίδες,

λανθασμένη τοποθέτηση

κειμένου ή γραφικών 97

ποιότητα αντιγραφής 104

ποιότητα σάρωσης 109

προβλήματα ασύρματης

λειτουργίας 129

προβλήματα

εγκατάστασης 139

προβλήματα τροφοδοσίας

χαρτιού 101

σάρωση 106

σελίδα διαμόρφωσης

δικτύου 143

συμβουλές 92

Συμβουλές εγκατάστασης

λογισμικού HP 140

συμβουλές εγκατάστασης

υλικού 139

τείχη προστασίας 94

το μέσο δεν τροφοδοτείται

από το δίσκο 101

τροφοδοσία 93

φαξ 111

απαιτήσεις συστήματος 163

απάντηση σε συνδυασμό

κτύπων

αλλαγή 69

τηλεφωνικά συστήματα

παράλληλου τύπου 204

αποθήκευση

φαξ στη μνήμη 57

αποστολή σαρώσεων

αντιμετώπιση

προβλημάτων 106

για OCR 43

αποστολή φαξ

αντιμετώπιση

προβλημάτων 118,

121, 125

basικό φαξ 50

μη αυτόματα 55

μνήμη, από 51

παρακολούθηση κλήσης

50, 53

προγραμματισμός 52

χρήση του πίνακα

ελέγχου 49

αριθμοί φαξ με φραγή

ρύθμιση 61

αριθμός κτύπων πριν την

απάντηση 68

αριθμός μοντέλου 142

αριθμός σειράς 142

αρχείο καταγραφής, φαξ

εκτύπωση 76

ασπρόμαυρες σελίδες
αντιγραφή 47
φαξ 49
ασύρματη επικοινωνία
αντιμετώπιση προβλημάτων
ασύρματης λειτουργίας
για προχωρημένους 130
ασύρματη λειτουργία,
απενεργοποίηση 231
βασική αντιμετώπιση
προβλημάτων
ασύρματης λειτουργίας 129
μείωση παρεμβολών 230
πληροφορίες κανονισμών 177
ρύθμιση 225
ασύρματη λειτουργία,
απενεργοποίηση 231
άτομα με ειδικές ανάγκες 3, 9
αυτόματη σμίκρυνση φαξ 60
αυτόματος τροφοδότης
εγγράφων (ADF)
καθαρισμός 28
προβλήματα τροφοδοσίας,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 28
τοποθέτηση πρωτοτύπων 20
υποστηριζόμενα μεγέθη
μέσων 164
αχνές ραβδώσεις στα
αντίγραφα, αντιμετώπιση
προβλημάτων 104

B

βοηθητικός εξοπλισμός
αναφορά κατάστασης
εκτυπωτή 142
εγγύηση 160

Γ

γλώσσα, εκτυπωτής 162, 163
γραμμές
αντίγραφα, αντιμετώπιση
προβλημάτων 104
σαρώσεις, αντιμετώπιση
προβλημάτων 110, 111
γραμμή τηλεφώνου, απάντηση
σε συνδυασμό κτύπων 69

γραμμή ISDN, ρύθμιση με φαξ
τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου 203
γραφικά
ατελής πλήρωση στα
αντίγραφα 105
φαίνονται διαφορετικά από
το πρωτότυπο 110
γρήγορη κλήση
αποστολή φαξ 50
γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
εντοπισμός 11
καθαρισμός 26
τοποθέτηση πρωτοτύπων 19
γυάλινη επιφάνεια, σαρωτής
εντοπισμός 11
καθαρισμός 26
τοποθέτηση πρωτοτύπων 19

Δ

διαγραφή
αρχεία καταγραφής φαξ 73
διακριτός ήχος κλήσης
αλλαγή 69
τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου 204
Διαμόρφωση
τείχος προστασίας 136
Διεύθυνση IP
έλεγχος για εκτυπωτή 138
δίκτυα
απαιτήσεις συστήματος 164
εικόνα υποδοχών 12
επίλυση προβλημάτων 140
προβολή και εκτύπωση
ρυθμίσεων 230
ρυθμίσεις ασύρματης
σύνδεσης 143
ρυθμίσεις για
προχωρημένους 231
ρυθμίσεις IP 231
ρυθμίσεις, αλλαγή 230
ρύθμιση ασύρματης
επικοινωνίας 225

τείχη προστασίας,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 94
υποστηριζόμενα
πρωτόκολλα 163

Δίσκοι

αντιμετώπιση προβλημάτων
τροφοδοσίας 101
αποκατάσταση εμπλοκών 155
εικόνα οδηγών χαρτιού 11
εντοπισμός 11
τοποθέτηση μέσου 21
υποστηριζόμενα μεγέθη
μέσων 164
υποστηριζόμενοι τύποι και
βάρη μέσων 166
χωρητικότητα 166

Δίσκος 2

υποστηριζόμενα μεγέθη
μέσων 164
υποστηριζόμενοι τύποι και
βάρη μέσων 166
χωρητικότητα 166

Δίσκος εισόδου

υποστηριζόμενα μεγέθη
μέσων 164
υποστηριζόμενοι τύποι και
βάρη μέσων 166
χωρητικότητα 166

Δίσκος εξόδου

εντοπισμός 11
υποστηριζόμενα μέσα 166
δοχεία. *Δείτε* δοχεία μελάνης
δοχεία μελάνης

αντικατάσταση 84
αποδόσεις 162
αριθμοί καταλόγου 142,
195
εγγύηση 160
έλεγχος επιπέδων
μελάνης 83
εντοπισμός 12
ημερομηνίες λήξης
εγγυήσεων 142
κατάσταση 142
συμβουλές 82
υποστηριζόμενα 162
online παραγγελία 195

E

εγγύηση 160
έγχρωμο αντίγραφο 47

έγχρωμο κείμενο και OCR 43
 είσοδος τροφοδοσίας,
 εντοπισμός 12
 εκτύπωση
 αναφορά κατάστασης
 εκτυπωτή 143
 αναφορά ποιότητας
 εκτύπωσης 100, 148
 αναφορές φαξ 74
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 93
 αργή, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 95
 αρχεία καταγραφής φαξ
 76
 λεπτομέρειες τελευταίου
 φαξ 76
 σελίδα διαγνωστικού
 ελέγχου 100, 148
 φαξ 58
 Εκτύπωση φακέλου 36
 Εκτύπωση φακέλων
 Mac OS 36
 Εκτύπωση φυλλαδίων
 εκτύπωση 35
 Εκτύπωση φωτογραφιών
 Mac OS 38
 Windows 37
 Εκτύπωση χωρίς περιθώρια
 Mac OS 40
 Windows 39
 έλεγχοι, φαξ
 αποτυχία 112
 αποτυχία ελέγχου τύπου
 καλωδίου τηλεφώνου/
 φαξ 115
 κατάσταση γραμμής φαξ
 117
 πρίζα τηλεφώνου 113
 ρύθμιση 223
 σύνδεση σε θύρα,
 αποτυχία 114
 τόνος κλήσης, αποτυχία
 116
 υλικό, αποτυχία 112
 έλεγχος κατάστασης γραμμής,
 φαξ 117
 έλεγχος πρίζας, φαξ 113
 έλεγχος σωστής θύρας, φαξ
 114
 έλεγχος τόνου κλήσης,
 αποτυχία 116

ελλειπείς ή λανθασμένες
 πληροφορίες, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 96
 εμπλοκές
 διαγραφή 155
 μέσα που πρέπει να
 αποφεύγονται 18
 χαρτί 155, 157
 ενσωματωμένος web server
 άνοιγμα 234
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων, δεν είναι
 δυνατό το άνοιγμα 138
 απαιτήσεις συστήματος
 164
 πληροφορίες 233
 σάρωση web 42
 ένταση
 ήχοι φαξ 71
 επανεκτύπωση
 φαξ από μνήμη 58
 επεξεργασία
 κείμενο σε πρόγραμμα
 OCR 43
 επιλογές επανάκλησης,
 ρύθμιση 70
 επίπεδα μελάνης, έλεγχος 83
 ευθυγράμμιση κεφαλής
 εκτύπωσης 147
 εφεδρικό φαξ 57

H
 ηχητικές εκπομπές 170

Θ
 θύρα πρόσβασης στα δοχεία
 μελάνης, εντοπισμός 12
 θύρες, προδιαγραφές 162

K
 καθαρισμός
 αυτόματος τροφοδότης
 εγγράφων 28
 γυάλινη επιφάνεια
 σαρωτή 26
 εξωτερική επιφάνεια 27
 κεφαλή εκτύπωσης 146
 καλώδιο τηλεφώνου
 αποτυχία ελέγχου σύνδεσης
 στη σωστή θύρα 114

αποτυχία ελέγχου σωστού
 τύπου 115
 επέκταση 126
 κανονιστικός αριθμός
 μοντέλου 171
 κάρτες
 υποστηριζόμενα μεγέθη
 165
 υποστήριξη δίσκου 166
 κατακόρυφες ραβδώσεις στα
 αντίγραφα, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 104
 κατάσταση
 αναφορά κατάστασης
 εκτυπωτή 142
 σελίδα διαμόρφωσης
 δικτύου 143
 κείμενο
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 97
 ασαφείς σαρώσεις 111
 ασαφές στα αντίγραφα,
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 105
 ατελής πλήρωση στα
 αντίγραφα 105
 δεν είναι δυνατή η
 επεξεργασία μετά τη
 σάρωση, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 108
 λείπει από τη σάρωση,
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 107
 μουτζούρες στα
 αντίγραφα 105
 κενές σελίδες, αντιμετώπιση
 προβλημάτων
 αντιγραφής 103
 εκτύπωση 96
 σάρωση 110
 κεφαλές εκτύπωσης
 online παραγγελία 195
 κεφαλή 145
 κεφαλή εκτύπωσης
 καθαρισμός 146
 κεφαλή εκτύπωσης,
 ευθυγράμμιση 147
 κεφαλίδα, φαξ 67
 κοκκώδεις ή λευκές λωρίδες
 στα αντίγραφα, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 105

κουκίδες ή ραβδώσεις,
αντιμετώπιση προβλημάτων
αντίγραφα 104
κουκίδες, αντιμετώπιση
προβλημάτων
σάρωση 111
Κουμπί ακύρωσης 13
κουμπιά, πίνακας ελέγχου 13
κύκλος λειτουργίας 163
κωδικός αναγνώρισης
συνδρομητή 67

Λ

ΛΔΣ. δείτε λειτουργία
διόρθωσης σφάλματος
λειτουργία ανεπιθύμητων φαξ
61
λειτουργία διόρθωσης
σφάλματος 71
λευκές λωρίδες ή ραβδώσεις,
αντιμετώπιση προβλημάτων
αντίγραφα 104, 105
σαρώσεις 110
λήψη φαξ
αντιμετώπιση
προβλημάτων 118, 122
αριθμός κτύπων πριν την
απάντηση 68
αυτόματα 55
λειτουργία αυτόματης
απάντησης 68
μη αυτόματα 56
προώθηση 59
τηλεπαραλαβή 58
φραγή αριθμών 61
λογισμικό
εγγύηση 160
σάρωση web 42
OCR 43
λογισμικό εκτυπωτή (Windows)
άνοιγμα 233
πληροφορίες 233
λοξό αντίγραφο, αντιμετώπιση
προβλημάτων
αντιγραφή 105
εκτύπωση 102
σάρωση 110

Μ

μαύρες κουκίδες ή ραβδώσεις,
αντιμετώπιση προβλημάτων
αντίγραφα 104
σάρωση 111
μέγεθος
αντιμετώπιση προβλημάτων
αντιγραφής 103
σαρώσεις, αντιμετώπιση
προβλημάτων 111
μέσα
αντιμετώπιση προβλημάτων
τροφοδοσίας 101
αποκατάσταση εμποκών
155
επιλογή 18
λοξές σελίδες 102
προδιαγραφές 164
τοποθέτηση στο δίσκο 21
υποστηριζόμενα μεγέθη
164
υποστηριζόμενοι τύποι και
βάρη 166
HP, παραγγελία 196
μετά τη λήξη της περιόδου
υποστήριξης 91
μετάδοση φαξ
αποστολή 53
μη αυτόματο φαξ
αποστολή 50, 55
λήψη 56
μηνύματα σφάλματος
δεν είναι δυνατή η
ενεργοποίηση του
αρχείου προέλευσης
TWIN 109
μνήμη
αποθήκευση φαξ 57
επανεκτύπωση φαξ 58
προδιαγραφές 163
μόντεμ
κοινή χρήση με γραμμή φαξ
και τηλεφώνου
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
210
κοινή χρήση με φαξ
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
208
κοινή χρήση με φαξ και
τηλεφωνητή (τηλεφωνικά
συστήματα)

συστήματα παράλληλου
τύπου) 216, 220
μόντεμ τηλεφώνου
κοινή χρήση με γραμμή φαξ
και τηλεφώνου
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
210
κοινή χρήση με φαξ
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
208
κοινή χρήση με φαξ και
τηλεφωνητή (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 216, 220
μόντεμ υπολογιστή
κοινή χρήση με γραμμή φαξ
και τηλεφώνου
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
210
κοινή χρήση με φαξ
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
208
κοινή χρήση με φαξ και
τηλεφωνητή (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 216, 220

Π

παλμική κλήση 70
παρακολούθηση κλήσης 50,
53
παράλληλα τηλεφωνικά
συστήματα
τύποι ρύθμισης 198
χώρες/περιοχές με 197
παρεμβολές εκπομπής
μείωση 230
πληροφορίες κανονισμών
177
περιβαλλοντικές
προδιαγραφές 169
περιθώρια
ρύθμιση, χαρακτηριστικά
167
περικομμένες σελίδες,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 97

περίοδος τηλεφωνικής
υποστήριξης
χρονική περίοδος
υποστήριξης 90
πίεση ήχου 170
πίνακας ελέγχου
κουμπιά 13
φωτεινές ενδείξεις 13
πίνακας ελέγχου εκτυπωτή
αποστολή φαξ 50
εντοπισμός 11
ρυθμίσεις δικτύου 230
σάρωση από 41
πληροφορίες για το θόρυβο
170
πληροφορίες κανονισμών
171, 177
ποιότητα, αντιμετώπιση
προβλημάτων
αντιγραφή 104
σάρωση 109
πολλαπλές τροφοδοσίες,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 102
πρίζα τηλεφώνου, φαξ 113
προβλήματα τροφοδοσίας
χαρτιού, αντιμετώπιση
προβλημάτων 101
προβολή
ρυθμίσεις δικτύου 230
πρόγραμμα οδήγησης
εγγύηση 160
πρόγραμμα οδήγησης
εκτυπωτή
εγγύηση 160
πρόγραμμα περιβαλλοντικής
βιωσιμότητας 180
προγραμματισμός φαξ 52
προδιαγραφές
απαιτήσεις συστήματος
163
επεξεργαστής και μνήμη
163
ηχητικές εκπομπές 170
μέσα 164
παροχή ρεύματος 170
περιβάλλον αποθήκευσης
169
περιβάλλον λειτουργίας
169
πρωτόκολλα δικτύου 163
φυσικές 162

προδιαγραφές επεξεργαστή
163
προδιαγραφές θερμοκρασίας
169
προδιαγραφές παροχής
ρεύματος 170
προδιαγραφές περιβάλλοντος
αποθήκευσης 169
προδιαγραφές περιβάλλοντος
λειτουργίας 169
προδιαγραφές τάσης 170
προδιαγραφές υγρασίας 169
προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
αντιγραφή 48
προώθηση φαξ 59
πρωτόκολλο Internet
φαξ, χρήση 72
πρωτότυπα
σάρωση 41

P

ραβδώσεις σε σαρώσεις,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 110
ραβδώσεις, αντιμετώπιση
προβλημάτων
αντίγραφα 104
σάρωση 111
ρυθμίσεις
αντιγραφή 48
δίκτυο 230
ένταση, φαξ 71
ταχύτητα, φαξ 70
ρυθμίσεις αντιγραφής
αντιγραφή 48
ρυθμίσεις εκτύπωσης
ποιότητα εκτύπωσης 98
ρυθμίσεις IP 231
ρύθμιση
γραμμή ISDN (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 203
διακριτοί κύττοι
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
204
διακριτός ήχος κλήσης 69
έλεγχος φαξ 223
κοινή γραμμή τηλεφώνου
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
205

μόντεμ υπολογιστή
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
208
μόντεμ υπολογιστή και
γραμμή τηλεφώνου
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
210
μόντεμ υπολογιστή και
τηλεφωνητή (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 220
μόντεμ υπολογιστή και
τηλεφωνητής
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
216
ξεχωριστή γραμμή φαξ
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
201
σενάρια φαξ 198
σύστημα PBX (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 203
τηλεφωνητής (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 206, 214
τηλεφωνητής και μόντεμ
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
216
τηλεφωνητής και μόντεμ
υπολογιστή (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 220
φαξ, με παράλληλα
τηλεφωνικά συστήματα
197
DSL (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 202
ρυθμός baud 70

Σ

σάρωση
αντιμετώπιση
προβλημάτων 106
από πίνακα ελέγχου
εκτυπωτή 41
από τη Σάρωση web 42
αργή 107

μηνύματα σφάλματος 109
 ποιότητα 109
 προδιαγραφές σάρωσης
 169
 OCR 43
 σάρωση web 42
 σειριακά τηλεφωνικά
 συστήματα
 τύποι ρύθμισης 198
 χώρες/περιοχές με 197
 σελίδα διαγνωστικού ελέγχου
 100, 148
 σελίδες ανά μήνα (κύκλος
 λειτουργίας) 163
 Σημειώσεις της Hewlett-
 Packard Company 3
 σκούρες εικόνες, αντιμετώπιση
 προβλημάτων
 αντίγραφα 104
 σαρώσεις 111
 σμίκρυνση φαξ 60
 σύνδεση USB
 θύρα, εντοπισμός 11, 12
 προδιαγραφές 162
 συντήρηση
 αναφορά ποιότητας
 εκτύπωσης 100, 148
 αντικατάσταση δοχείων
 μελάνης 84
 έλεγχος επιπέδων
 μελάνης 83
 ευθυγράμμιση κεφαλής
 εκτύπωσης 147
 καθαρισμός κεφαλής
 εκτύπωσης 146
 κεφαλή εκτύπωσης 145
 σελίδα διαγνωστικού
 ελέγχου 100, 148
 σύστημα PBX, ρύθμιση με φαξ
 τηλεφωνικά συστήματα
 παράλληλου τύπου 203

Τ

ταχύτητα
 αντιμετώπιση προβλημάτων
 για το σαρωτή 107
 τείχη προστασίας,
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 94
 Τείχος προστασίας
 διαμόρφωση 136

τεχνικές πληροφορίες
 προδιαγραφές
 αντιγραφής 168
 προδιαγραφές σάρωσης
 169
 προδιαγραφές φαξ 168
 τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ
 58
 τηλεφωνητής
 εγγεγραμμένοι τόνοι φαξ
 126
 εγκατάσταση με φαξ και
 μόντεμ 216
 ρθμιση με φαξ (τηλεφωνικά
 συστήματα παράλληλου
 τύπου) 206
 ρύθμιση με φαξ
 (τηλεφωνικά συστήματα
 παράλληλου τύπου)
 214
 ρύθμιση με φαξ και μόντεμ
 υπολογιστή (τηλεφωνικά
 συστήματα παράλληλου
 τύπου) 220
 τηλεφωνικά συστήματα
 παράλληλου τύπου
 εγκατάσταση μόντεμ και
 τηλεφωνητή 216
 κοινή χρήση μόντεμ με
 γραμμή τηλεφώνου 210
 ρύθμιση διακριτών
 κτύπων 204
 ρύθμιση κοινής γραμμής
 205
 ρύθμιση μόντεμ 208
 ρύθμιση μόντεμ και
 τηλεφωνητή 220
 ρύθμιση ξεχωριστής
 γραμμής 201
 ρύθμιση τηλεφωνητή 214
 ρύθμιση DSL 202
 ρύθμιση ISDN 203
 ρύθμιση PBX 203
 τηλεφωνική υποστήριξη 89
 τηλεφώνω, φαξ από
 αποστολή 55
 αποστολή, 55
 λήψη 56
 τονική κλήση 70
 τοποθεσίες web
 παραγγελία αναλωσίμων
 και αξεσουάρ 195

περιβαλλοντικά
 προγράμματα 180
 πληροφορίες
 προσβασιμότητας 3, 10
 υποστήριξη πελατών 89
 φύλλο δεδομένων
 απόδοσης
 αναλωσίμων 162
 τοποθέτηση
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 139
 δίσκος 21, 23
 Συμβουλές εγκατάστασης
 λογισμικού HP 140
 συμβουλές εγκατάστασης
 υλικού 139
 φωτογραφία 24
 τοποθέτηση καρτών 24
 τοποθέτηση μέσου 21
 τοποθέτηση φακέλων 23
 τροφοδοσία
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 93
 προδιαγραφές 170
 τύπος κλήσης, ρύθμιση 70

Υ

υλικό, έλεγχος ρύθμισης φαξ
 112
 υποδοχές, εντοπισμός 12
 υποστηριζόμενα λειτουργικά
 συστήματα 163
 υποστηριζόμενες
 γραμματοσειρές 162
 υποστήριξη 88
 υποστήριξη πελατών
 ηλεκτρονική 89
 Υποστήριξη PCL 3 GUI 162

Φ

φακέλοι
 υποστηριζόμενα μεγέθη
 165
 υποστήριξη δίσκου 166
 φαξ
 αναφορές 74
 αναφορές επιβεβαίωσης
 74
 αναφορές σφαλμάτων 75
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 111

αντιμετώπιση προβλημάτων
τηλεφωνητή 126
αποστολή 49
αποστολή, αντιμετώπιση
προβλημάτων 118,
121, 125
αριθμός κτύπων πριν την
απάντηση 68
αρχείο καταγραφής,
διαγραφή 73
αρχείο καταγραφής,
εκτύπωση 76
αυτόματη απάντηση 68
γραμμή ISDN, ρύθμιση
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
203
διακριτός κτύπος, αλλαγή
συνδυασμού 69
εκτύπωση λεπτομερειών
τελευταίας συναλλαγής
76
έλεγχος κατάστασης
γραμμής, αποτυχία 117
έλεγχος πρίζας, αποτυχία
113
έλεγχος ρύθμισης 223
έλεγχος σύνδεσης
καλωδίου τηλεφώνου,
αποτυχία 114
έλεγχος τόνου κλήσης,
αποτυχία 116
έλεγχος τύπου καλωδίου
τηλεφώνου, αποτυχία
115
ένταση ήχου 71
επανεκτύπωση 58
επιλογές επανάκλησης 70
εφεδρικό φαξ 57
κεφαλίδα 67
κοντό καλώδιο
τηλεφώνου 126
λειτουργία απάντησης 68
λειτουργία διόρθωσης
σφάλματος 71
λήψη 55
λήψη, αντιμετώπιση
προβλημάτων 118, 122
μέγεθος χαρτιού 60
μη αυτόματη λήψη 56
μόντεμ και τηλεφωνητής,
κοινή χρήση (τηλεφωνικά

συστήματα παράλληλου
τύπου) 216, 220
μόντεμ, κοινό με
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
208
ο έλεγχος απέτυχε 112
παρακολούθηση κλήσης
50, 53
παράλληλα τηλεφωνικά
συστήματα 197
προγραμματισμός 52
προδιαγραφές 168
προώθηση 59
πρωτόκολλο Internet,
μέσω 72
ρυθμίσεις, αλλαγή 67
ρύθμιση διακριτών κτύπων
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
204
ρύθμιση κοινής γραμμής
τηλεφώνου (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 205
ρύθμιση ξεχωριστής
γραμμής (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 201
σμίκρυνση 60
σύστημα PBX, ρύθμιση
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
203
ταχύτητα 70
τηλεπαραλαβή για λήψη
58
τηλεφωνητής και μόντεμ,
κοινή χρήση (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 216
τηλεφωνητής, ρύθμιση
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
206, 214
τύποι ρύθμισης 198
τύπος κλήσης, ρύθμιση 70
φαξ μόντεμ και γραμμή
τηλεφώνου, κοινή χρήση
(τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου)
210

φραγή αριθμών 61
DSL, ρύθμιση (τηλεφωνικά
συστήματα παράλληλου
τύπου) 202
φωτεινές ενδείξεις, πίνακας
ελέγχου 13
φωτογραφικά μέσα
υποστηριζόμενα μεγέθη
165

X

χαρτί
εμπλοκές 155, 157
μέγεθος, ρύθμιση για φαξ
60
χωρητικότητα
δίσκοι 166

A

ADF (αυτόματος τροφοδότης
εγγράφων)
τοποθέτηση πρωτοτύπων
20
υποστηριζόμενα μεγέθη
μέσων 164
ADSL, ρύθμιση φαξ με
τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου 202

D

DSL, ρύθμιση φαξ με
τηλεφωνικά συστήματα
παράλληλου τύπου 202

E

EWS. *Δείτε* ενσωματωμένος
web server

F

FoIP 72

H

HP Utility (Mac OS X)
άνοιγμα 233

M

Mac OS
Εκτύπωση φωτογραφιών
38

Εκτύπωση χωρίς
περιθώρια 40
ρυθμίσεις εκτύπωσης 33
Mac OS X
HP Utility 233

O

OCR

αντιμετώπιση
προβλημάτων 108
επεξεργασία σαρωμένων
εγγράφων 43

T

TWAIN

δεν είναι δυνατή η
ενεργοποίηση του
αρχείου προέλευσης
109

W

Windows

απαιτήσεις συστήματος
163
εκτύπωση φυλλαδίων 34
Εκτύπωση φωτογραφιών
37
ρυθμίσεις εκτύπωσης 33
χωρίς περιθώρια 39

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

www.hp.com/go/customer care