



OFFICEJET PRO 8500A

Οδηγός χρήσης





**HP Officejet Pro σειράς
8500A (A910) e-All-in-One**

Οδηγός χρήσης

Πληροφορίες για τα πνευματικά δικαιώματα

© 2010 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Προειδοποιήσεις της Hewlett-Packard Company

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

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η προσαρμογή ή η μετάφραση του παρόντος υλικού, χωρίς την 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 δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θα είναι υπεύθυνη για τυχόν τεχνικά σφάλματα, συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις στο παρόν.

Εμπορικές ονομασίες

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

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

Πληροφορίες ασφαλείας



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

1. Διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες της τεκμηρίωσης που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
2. Να λαμβάνετε υπόψη τις προειδοποίησεις και τις οδηγίες που συνοδεύουν το 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 σταθερή επιφάνεια.
6. Εγκαταστήστε το προϊόν σε προστατευμένη θέση, όπου το καλώδιο δεν αποτελεί εμπόδιο και δεν μπορεί να πτάθει βλάβη.

7. Εάν το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά, δείτε την ενότητα [Επίλυση προβλημάτων](#).

8. Δεν περιλαμβάνονται εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη. Αναθέστε τη συντήρηση στο καταρπισμένο προσωπικό τεχνικής υποστήριξης.

Άτομα με ειδικές ανάγκες

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

Προβλήματα όρασης

Η πρόσβαση στο λογισμικό του εκτυπωτή για άτομα με προβλήματα όρασης είναι δυνατή μέσω των επιλογών και λειτουργιών για άτομα με ειδικές ανάγκες του λειτουργικού σας συστήματος. Επιπλέον, υποστηρίζει τεχνολογία, όπως ανάγνωση οθόνης, σύστημα ανάγνωσης Μπράι και εφαρμογές υπαγόρευσης. Για τους χρήστες με αχρωματούια, 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 τους χρήστες με κινητικά προβλήματα, οι λειτουργίες του λογισμικού του εκτυπωτή μπορούν να εκτελεστούν με εντολές στο πληκτρολόγιο. Το λογισμικό υποστηρίζει και επιλογές των Windows για άτομα με ειδικές ανάγκες, όπως ασύγχρονα πλήκτρα, εναλλαγή πλήκτρων, φίλτρο πλήκτρων και πλήκτρα ποντικού. Οι θύρες, τα κουμπιά, οι δίσκοι χαρτιού και ο οδηγός χαρτιού του εκτυπωτή μπορούν να χρησιμοποιηθούν από χρήστες με περιορισμένη φυσική αντοχή και δυνατότητα πρόσβασης.

Υποστήριξη

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες προσβασιμότητας αυτού του προϊόντος και τη δέσμευση της HP για τη δημιουργία προϊόντων με προσβασιμότητα, επισκεφτείτε την τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/accessibility.

Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος από άτομα με ειδικές ανάγκες σε λειτουργικά συστήματα Mac OS X, επισκεφτείτε την τοποθεσία της Apple στο web στη διεύθυνση www.apple.com/accessibility.

Περιεχόμενα

1 Τα πρώτα βήματα	
Άτομα με ειδικές ανάγκες	10
Οικολογικές συμβουλές	11
Παρουσίαση των εξαρτημάτων του εκτυπωτή	11
Πρόσοψη	12
Περιοχή αναλώσιμων εκτύπωσης	13
Πίσω όψη	13
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή	14
Επισκόπηση κουμπιών και φωτεινών ενδείξεων	14
HP Officejet Pro 8500A (A910a-f)	14
HP Officejet Pro 8500A (A910g-z)	15
Εικονίδια οθόνης πίνακα ελέγχου	16
Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή	18
Επιλογή λειτουργίας	18
Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή	19
Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή	19
Επιλογή μέσων εκτύπωσης	19
Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση και αντιγραφή	20
Συνιστώμενα χαρτιά για φωτογραφική εκτύπωση	21
Συμβουλές για την επιλογή και τη χρήση μέσων	22
Τοποθέτηση πρωτούπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή	22
Τοποθέτηση πρωτούπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)	23
Τοποθέτηση μέσων	24
Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους	25
Τοποθέτηση φακέλων	26
Τοποθέτηση καρτών και φωτογραφικού χαρτιού	27
Τοποθέτηση διαφανειών	27
Τοποθέτηση μέσων προσαρμοσμένου μεγέθους	28
Τοποθέτηση συσκευής μνήμης	29
Εγκατάσταση εξαρτημάτων	30
Εγκατάσταση της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης	30
Εγκατάσταση Δίσκου 2	31
Ενεργοποίηση εξαρτημάτων στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	31
Για να ενεργοποιήσετε τα εξαρτήματα σε υπολογιστές με Windows	32
Για να ενεργοποιήσετε τα εξαρτήματα σε υπολογιστές Macintosh	32
Συντήρηση του εκτυπωτή	32
Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας	32
Καθαρισμός εξωτερικής επιφάνειας	33
Καθαρισμός του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων	33
Απενεργοποίηση του εκτυπωτή	34
2 Εκτύπωση	
Εκτύπωση εγγράφων	36
Εκτύπωση εγγράφων (Windows)	36
Εκτύπωση εγγράφων (Mac OS X)	36

Εκτύπωση φυλλαδίων	37
Εκτύπωση φυλλαδίων (Windows)	37
Εκτύπωση φυλλαδίων (Mac OS X)	37
Εκτύπωση σε φακέλους	38
Εκτύπωση σε φακέλους (Windows)	38
Εκτύπωση σε φακέλους (Mac OS X)	39
Εκτύπωση φωτογραφιών	39
Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Windows)	39
Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Mac OS X)	40
Εκτύπωση φωτογραφιών από συσκευή μνήμης	40
Εκτύπωση φωτογραφιών DPOF	42
Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί και χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους	42
Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί ή χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους (Mac OS X)	42
Εκτύπωση εγγράφων χωρίς περιθώρια	43
Εκτύπωση εγγράφων χωρίς περιθώρια (Windows)	43
Εκτύπωση εγγράφων χωρίς περιθώρια (Mac OS X)	44
3 Σάρωση	
Σάρωση πρωτότυπου	47
Σάρωση σε υπολογιστή	48
Σάρωση σε κάρτα μνήμης	48
Σάρωση με χρήση της σάρωσης web	49
Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμου κειμένου	49
4 Ψηφιακές λύσεις HP	
Τι είναι οι ψηφιακές λύσεις HP;	51
Άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP	51
Ψηφιακό φαξ HP	51
Απαιτήσεις	52
Ρύθμιση των Ψηφιακών λύσεων HP	53
Ρύθμιση άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP	54
Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο δικτύου	54
Ρύθμιση σάρωσης σε email	55
Ρύθμιση του ψηφιακού φαξ HP	58
Χρήση των Ψηφιακών λύσεων HP	59
Χρήση της σάρωσης σε φάκελο δικτύου της HP	59
Χρήση της σάρωσης σε email	59
Χρήση του ψηφιακού φαξ HP	60
5 Αντιγραφή	
Αντιγραφή εγγράφων	61
Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής	61

6 Φαξ

Αποστολή φαξ	63
Αποστολή τυπικού φαξ	64
Αποστολή τυπικού φαξ από τον υπολογιστή	64
Μη αυτόματη αποστολή φαξ από τηλέφωνο	65
Αποστολή φαξ με τη λειτουργία παρακολούθησης κλήσης	66
Αποστολή φαξ από τη μνήμη	67
Προγραμματισμός αποστολής φαξ	68
Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες	69
Αποστολή φαξ στη λειτουργία διόρθωσης σφάλματος	69
Λήψη φαξ	70
Μη αυτόματη λήψη φαξ	70
Ρύθμιση εφεδρικής λήψης φαξ	71
Επανεκτύπωση ληφθέντων φαξ από τη μνήμη	72
Τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ	73
Προώθηση φαξ σε άλλο αριθμό	73
Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού για τα ληφθέντα φαξ	74
Ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης για εισερχόμενα φαξ	74
Μπλοκάρισμα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ	74
Προσθήκη αριθμών στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ	75
Κατάργηση αριθμών από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ	76
Εκτύπωση αναφοράς ανεπιθύμητων αριθμών	76
Λήψη φαξ στον υπολογιστή σας (Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac)	76
Απαιτήσεις αποστολής φαξ σε PC και Mac	77
Ενεργοποίηση αποστολής φαξ σε PC και Mac	77
Τροποποίηση των ρυθμίσεων αποστολής φαξ σε PC ή Mac	77
Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης	78
Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης	79
Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης ομάδας	80
Διαγραφή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης	80
Εκτύπωση λίστας καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης	81
Αλλαγή ρυθμίσεων φαξ	81
Ρύθμιση κεφαλίδας φαξ	81
Ρύθμιση λειτουργίας απάντησης (Αυτόματη απάντηση)	82
Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση	82
Αλλαγή απάντησης σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης	82
Ρύθμιση τύπου κλήσης	83
Ρύθμιση επιλογών επανάκλησης	84
Ρύθμιση ταχύτητας φαξ	84
Ρύθμιση της έντασης του ήχου φαξ	85
Υπηρεσίες φαξ και ψηφιακής τηλεφωνίας	85
Πρωτόκολλο FoIP (Fax over Internet Protocol)	86
Χρήση αναφορών	86
Εκτύπωση αναφορών επιβεβαίωσης φαξ	87
Εκτύπωση αναφορών σφαλμάτων φαξ	88
Εκτύπωση και προβολή του αρχείου καταγραφής φαξ	89
Διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ	89
Εκτύπωση λεπτομερειών για την τελευταία συναλλαγή φαξ	89
Εκτύπωση αναφοράς αναγνώρισης κλήσης	89
Προβολή του Ιστορικού κλήσεων	90

7	Web	
	Εφαρμογές HP	91
	Marketsplash από την HP	92
8	Εργασία με τα δοχεία μελάνης	
	Πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης και τις κεφαλές εκτύπωσης	93
	Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης	94
	Αντικαστήστε τα δοχεία μελάνης	95
	Φύλαξη αναλωσίμων εκτύπωσης	96
	Φύλαξη δοχείων μελάνης	96
	Αποθήκευση κεφαλών εκτύπωσης	96
9	Επίλυση προβλημάτων	
	Υποστήριξη HP	97
	Λήψη ηλεκτρονικής βοήθειας	98
	Τηλεφωνική υποστήριξη της HP	98
	Πριν καλέσετε	99
	Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης	99
	Αριθμοί τηλεφωνικής υποστήριξης	99
	Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης	101
	Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων	101
	Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης	101
	Μη αναμενόμενος τερματισμός του εκτυπωτή	102
	Αποτυχία ευθυγράμμισης	102
	Ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται (δεν εκτυπώνεται τίποτα)	102
	Ο εκτυπωτής χρειάζεται πολύ χρόνο για να εκτυπώσει	103
	Εκτύπωση κενής σελίδας ή μέρους της σελίδας	103
	Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα	104
	Η τοποθέτηση του κειμένου ή των γραφικών είναι λανθασμένη	104
	Επίλυση προβλημάτων κακής ποιότητας εκτύπωσης	105
	Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	106
	Εκτύπωση ακατανόητων χαρακτήρων	106
	Το μελάνι απλώνεται	107
	Το μελάνι δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά	107
	Η εκτύπωση είναι αχνή ή με θαμπτά χρώματα	108
	Τα χρώματα εκτυπώνονται σαν ασπρόμαυρα	108
	Εκτυπώνονται λάθος χρώματα	108
	Στην εκτύπωση τα χρώματα είναι ανακατεμένα	108
	Η εκτύπωση έχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος της εκτύπωσης χωρίς περιθώρια	109
	Τα χρώματα δεν είναι σωστά ευθυγραμμισμένα	109
	Κείμενο ή γραφικά που παρουσιάζουν ραβδώσεις	110
	Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα	110
	Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης	110
	Για να ελέγχετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης	111
	Για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης	111
	Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης	114
	Για να κάνετε βαθμονόμηση της γραμμής τροφοδοσίας	114
	Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης	115
	Για να καθαρίσετε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης με μη αυτόματο τρόπο	115
	Για να αντικαταστήσετε τις κεφαλές εκτύπωσης	118

Περιεχόμενα

Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού	121
Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής	122
Δεν βγαίνει κανένα αντίγραφο	123
Τα αντίγραφα είναι κενά	123
Λείπουν έγγραφα ή είναι αχνά	124
Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους	124
Η ποιότητα αντιγραφής είναι κακή	125
Τα ελαπτώματα των αντιγράφων είναι εμφανή	125
Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μισή σελίδα και, στη συνέχεια, εξάγει το χαρτί	126
Ασυμφωνία χαρτιού	126
Επίλυση προβλημάτων σάρωσης	126
Ο σαρωτής δεν έκανε καμία ενέργεια	127
Η σάρωση διαρκεί πάρα πολύ	127
Ένα μέρος του εγγράφου δεν έχει σαρωθεί ή λείπει κείμενο	128
Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του κειμένου	128
Εμφάνιση μηνυμάτων σφάλματος	129
Η εικόνα που σαρώσατε είναι κακής ποιότητας	129
Τα ελαπτώματα σάρωσης είναι εμφανή	131
Επίλυση προβλημάτων φαξ	131
Ο έλεγχος φαξ απέτυχε	132
Επίλυση προβλημάτων με χρήση των τοποθεσιών και υπηρεσιών web της HP	146
Επίλυση προβλημάτων με χρήση των υπηρεσιών web της HP	146
Επίλυση προβλημάτων με χρήση των τοποθεσιών web της HP	147
Επίλυση προβλημάτων στις ψηφιακές λύσεις HP	147
Επίλυση προβλημάτων άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP	147
Συνήθη προβλήματα	147
Δεν είναι δυνατή η σάρωση σε φάκελο δικτύου	148
Δεν είναι δυνατή η σάρωση και αποστολή με e-mail	149
Το παράθυρο διαλόγου κοινής χρήσης είναι διαφορετικό μετά τη ρύθμιση της άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP (Windows)	150
Επίλυση προβλημάτων ψηφιακού φαξ HP	150
Επίλυση προβλημάτων συσκευών μνήμης	152
Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διαβάσει τη συσκευή μνήμης	152
Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διαβάσει φωτογραφίες από τη συσκευή μνήμης	153
Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου (Ethernet)	153
Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων δικτύου	153
Η θύρα δικτύου που δημιουργήθηκε δεν αντιστοιχεί στη διεύθυνση IP του εκτυπωτή (Windows)	154

Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης	154
Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας	155
Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους	155
Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο σας	156
Βήμα 2: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο	158
Βήμα 3: Ελέγξτε εάν το λογισμικό του τείχους προστασίας παρεμποδίζει την επικοινωνία	159
Βήμα 4: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος	159
Βήμα 5: Βεβαιωθείτε ότι η ασύρματη έκδοση του εκτυπωτή έχει οριστεί ως το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (μόνο Windows)	160
Βήμα 6: Βεβαιωθείτε ότι εκτελείται η υπηρεσία HP Network Devices Support (Υποστήριξη συσκευών δικτύου HP) (μόνο Windows)	161
Προσθήκη διευθύνσεων υλικού σε σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP)	162
Διαμόρφωση του τείχους προστασίας ώστε να λειτουργεί με εκτυπωτές	162
Επίλυση προβλημάτων διαχείρισης εκτυπωτή	164
Δεν είναι δυνατό το άνοιγμα του ενσωματωμένου διακομιστή web	164
Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης	165
Συμβουλές εγκατάστασης υλικού	166
Συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP	166
Επίλυση προβλημάτων δικτύου	167
Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου	168
Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου	170
Αποκατάσταση εμπλοκών	172
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού	172
Αποτροπή εμπλοκών χαρτιού	175
A Τεχνικές πληροφορίες	
Πληροφορίες εγγύησης	176
Δήλωση περιορισμένης εγγύησης της Hewlett-Packard	177
Πληροφορίες εγγύησης δοχείων μελανιού	178

Περιεχόμενα

Προδιαγραφές εκτυπωτή	179
Φυσικές προδιαγραφές	179
Λειτουργίες και δυνατότητες προϊόντος	179
Προδιαγραφές επεξεργαστή και μνήμης	180
Απαιτήσεις συστήματος	180
Προδιαγραφές πρωτοκόλλου δικτύου	181
Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server	181
Προδιαγραφές μέσων	182
Κατανόηση προδιαγραφών υποστηριζόμενων μέσων	182
Ρύθμιση ελάχιστων περιθωρίων	185
Οδηγίες για εκτύπωση και στις δύο όψεις μιας σελίδας	186
Προδιαγραφές εκτύπωσης	186
Προδιαγραφές αντιγραφής	187
Προδιαγραφές φαξ	187
Προδιαγραφές σάρωσης	187
Προδιαγραφές τοποθεσίας web της HP	188
Προδιαγραφές περιβάλλοντος	188
Προδιαγραφές ηλεκτρικής σύνδεσης	188
Προδιαγραφές εκπομπής ήχου	188
Προδιαγραφές συσκευής μνήμης	189
Προδιαγραφές καρτών μνήμης	189
Μονάδες flash USB	189
Πληροφορίες κανονισμών	190
Δήλωση FCC	191
Σημείωση για χρήστες στην Κορέα	191
Δήλωση συμμόρφωσης VCCI (Class B) για χρήστες στην Ιαπωνία	191
Σημείωση για τους χρήστες στην Ιαπωνία σχετικά με το καλώδιο τροφοδοσίας	192
Δήλωση για τις εκπομπές θορύβου για τη Γερμανία	192
Δήλωση για την ενδεικτική λυχνία LED	192
Στιλπνότητα περιβλήματος περιφερειακών συσκευών για τη Γερμανία	192
Σημείωση για τους χρήστες του αμερικανικού τηλεφωνικού δικτύου: απαιτήσεις FCC	193
Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου του Καναδά	194
Σημείωση για χρήστες στον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο	195
Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου της Γερμανίας	195
Δήλωση για το ενούρματα φαξ στην Αυστραλία	195
Πληροφορίες κανονισμών για τα ασύρματα προϊόντα	195
Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων	196
Σημείωση για χρήστες στη Βραζιλία	196
Σημείωση για χρήστες στον Καναδά	196
Σημείωση για χρήστες στην Ταϊβάν	197
Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση	198
Κανονιστικός αριθμός μοντέλου	198
Δήλωση συμμόρφωσης	199

Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντων	200
Χρήση χαρτού	200
Πλαστικά εξαρτήματα	200
Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού	200
Πρόγραμμα ανακύκλωσης	200
Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλώσιμων εκτύπωσης inkjet της HP	200
Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες σε ιδιωτικά νοικοκυριά στην Ευρωπαϊκή Ένωση	201
Κατανάλωση ενέργειας	202
Χημικές ουσίες	202
Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Κίνα)	202
Άδειες χρήσης τρίτων κατασκευαστών	203
Β Αναλώσιμα και αξεσουάρ της HP	
Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης	211
Αναλώσιμα	211
Δοχεία μελανιού και κεφαλές εκτύπωσης	211
Μέσα εκτύπωσης HP	212
Γ Πρόσθετη ρύθμιση φαξ	
Ρύθμιση φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα)	213
Επιλογή σωστής ρύθμισης φαξ για το σπίτι ή το γραφείο	214
Περίπτωση Α: Ξεχωριστή γραμμή φαξ (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)	217
Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή για DSL	218
Περίπτωση Γ: Ρύθμιση του εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN	219
Περίπτωση Δ: Λειτουργία φαξ με υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης στην ίδια γραμμή	220
Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ	221
Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με φωνητικό ταχυδρομείο	222
Περίπτωση Ζ: Γραμμή φαξ κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)	223
Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή	224
Ρύθμιση του εκτυπωτή με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL	225
Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ υπολογιστή	226
Κοινή χρήση τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή	227
Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL	229
Περίπτωση Θ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή	230
Περίπτωση Ι: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή	232
Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή και τηλεφωνητή	232
Κοινή φωνητική γραμμή/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL και τηλεφωνητή	234
Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ υπολογιστή και φωνητικό ταχυδρομείο	236
Ρύθμιση φαξ σειριακού τύπου	238
Έλεγχος ρύθμισης φαξ	239

Περιεχόμενα

Δ Ρύθμιση δικτύου	
Αλλαγή βασικών ρυθμίσεων δικτύου	240
Προβολή και εκτύπωση ρυθμίσεων δικτύου	240
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση ασύρματης λειτουργίας	240
Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου για προχωρημένους	240
Ρύθμιση ταχύτητας σύνδεσης	241
Προβολή ρυθμίσεων IP	241
Αλλαγή ρυθμίσεων IP	241
Διαμόρφωση των ρυθμίσεων τείχους προστασίας του εκτυπωτή	242
Δημιουργία και χρήση κανόνων τείχους προστασίας	242
Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου	245
Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία	245
Για να δημιουργήσετε ασύρματη επικοινωνία χρησιμοποιώντας τον Οδηγό ρύθμισης ασύρματης σύνδεσης	245
Κατανόηση ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου 802.11	246
Έλεγχος της ασύρματης σύνδεσης	247
Αλλαγή του τρόπου σύνδεσης	247
Οδηγίες για την ασφάλεια ασύρματου δικτύου	248
Για να προσθέσετε διευθύνσεις υλικού σε ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP)	248
Άλλες οδηγίες	248
Οδηγίες για μείωση των παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο	248
Καταργήστε και επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού HP	249
Ε Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή	
Λογισμικό εκτυπωτή HP (Windows)	251
HP Utility (Mac OS X)	251
Ενσωματωμένος διακομιστής web	251
Σχετικά με τα cookies	252
Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο διακομιστή web	252
Ευρετήριο	260

1 Τα πρώτα βήματα

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

- Άτομα με ειδικές ανάγκες
- Οικολογικές συμβουλές
- Παρουσίαση των εξαρτημάτων του εκτυπωτή
- Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή
- Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή
- Επιλογή μέσων εκτύπωσης
- Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή
- Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)
- Τοποθέτηση μέσων
- Τοποθέτηση συσκευής μνήμης
- Εγκατάσταση εξαρτημάτων
- Συντήρηση 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, δείτε [Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος](#).

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 των λειτουργιών προσβασιμότητας του λειτουργικού συστήματος. Το λογισμικό υποστηρίζει επίσης ιδιαίτερα βοηθητική τεχνολογία, όπως εφαρμογές ανάγνωσης οθόνης, συστήματα ανάγνωσης Μπράι και εφαρμογές υπαγόρευσης. Για τους χρήστες με 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 χρήστες με 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 χρήστες με περιορισμένη φυσική αντοχή και δυνατότητα πρόσβασης.

Υποστήριξη

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες προσβασιμότητας αυτού του προϊόντος και τη δέσμευση της HP για τη δημιουργία προϊόντων με προσβασιμότητα, επισκεφτείτε την τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/accessibility.

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

Οικολογικές συμβουλές

Η HP δεσμεύεται να βοηθά τους πελάτες της στη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Η HP παρέχει τις παρακάτω "Οικολογικές συμβουλές" για να σας βοηθήσει να επικεντρωθείτε σε τρόπους αξιολόγησης και μείωσης των επιπτώσεων των επιλογών εκτύπωσης που κάνετε. Εκτός από συγκεκριμένα χαρακτηριστικά αυτού του εκτυπωτή, μπορείτε να επισκεφτείτε την τοποθεσία οικολογικών λύσεων της HP για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες της HP.

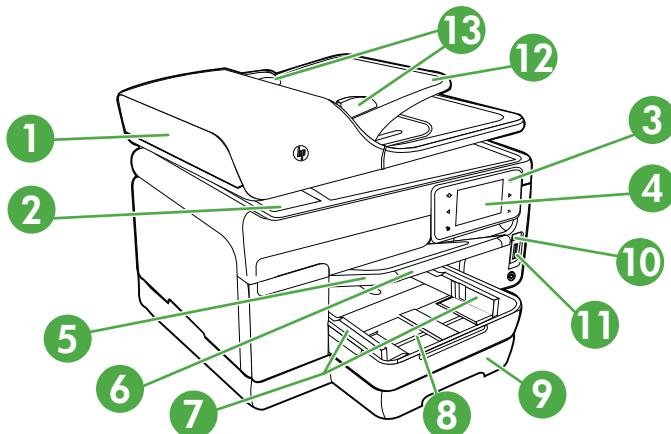
www.hp.com/hpinfo/globalsustainability/environment/

- **Εκτύπωση διπλής όψης:** Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Εκτύπωση με εξοικονόμηση χαρτιού** για να εκτυπώνετε έγγραφα δύο όψεων με πολλές σελίδες στο ίδιο φύλλο, ώστε να ελαττώσετε τη χρήση χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Εκτύπωση και στις δύο όψεις \(εκτύπωση διπλής όψης\)](#).
- **Πληροφορίες εξοικονόμησης ενέργειας:** Για να διαπιστώσετε εάν αυτός ο εκτυπωτής πληροί τις απαιτήσεις της πιστοποίησης ENERGY STAR®, ανατρέξτε στην ενότητα [Κατανάλωση ενέργειας](#).
- **Ανακυκλωμένα υλικά:** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση: www.hp.com/hpinfo/globalsustainability/environment/recycle/

Παρουσίαση των εξαρτημάτων του εκτυπωτή

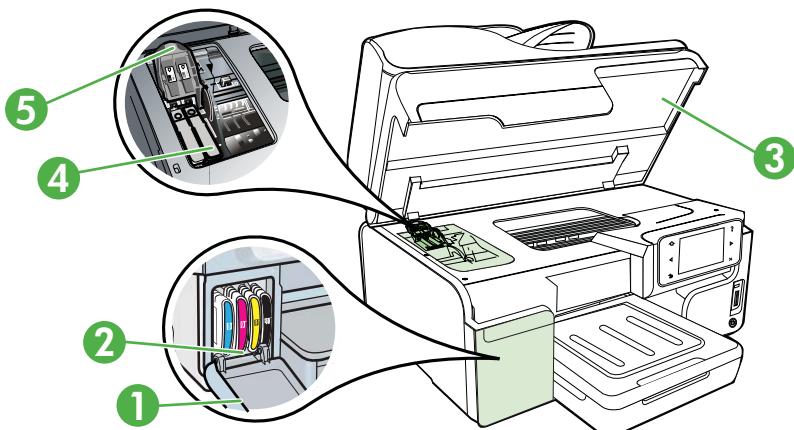
Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Πρόσωψη](#)
- [Περιοχή αναλώσιμων εκτύπωσης](#)
- [Πίσω όψη](#)

Πρόσωψη

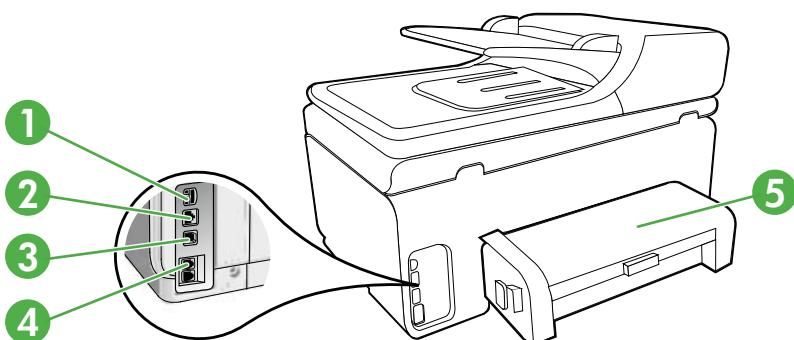
1	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)
2	Κρύσταλλο σαρωτή
3	Πίνακας ελέγχου (διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο εκτυπωτή που διαθέτετε)
4	Οθόνη πίνακα ελέγχου (διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο εκτυπωτή που διαθέτετε)
5	Δίσκος εξόδου
6	Προέκταση δίσκου εξόδου
7	Οδηγοί πλάτους
8	Δίσκος 1
9	Δίσκος 2 (διατίθεται με ορισμένα μοντέλα)
10	Θύρα ενιαίου σειριακού διαύλου (USB) (με δυνατότητα PictBridge)
11	Υποδοχές καρτών μνήμης
12	Δίσκος τροφοδότη εγγράφων
13	Οδηγοί πλάτους

Περιοχή αναλώσιμων εκτύπωσης



1	Θύρα δοχείων μελάνης
2	Δοχεία μελάνης
3	Θύρα φορέα δοχείων μελάνης
4	Κούμπωμα κεφαλής εκτύπωσης
5	Κεφαλές εκτύπωσης

Πίσω όψη



1	Υποδοχή τροφοδοσίας
2	Θύρα δικτύου Ethernet
3	Πίσω θύρα ενιαίου σειριακού διαύλου (USB)
4	Θύρες φαξ (1-LINE και 2-EXT)

Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

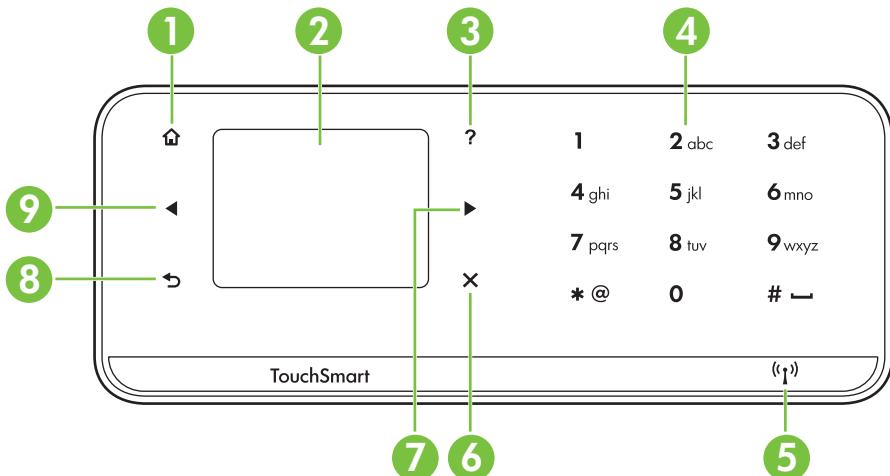
Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Επισκόπηση κουμπιών και φωτεινών ενδείξεων
- Εικονίδια οθόνης πίνακα ελέγχου
- Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή

Επισκόπηση κουμπιών και φωτεινών ενδείξεων

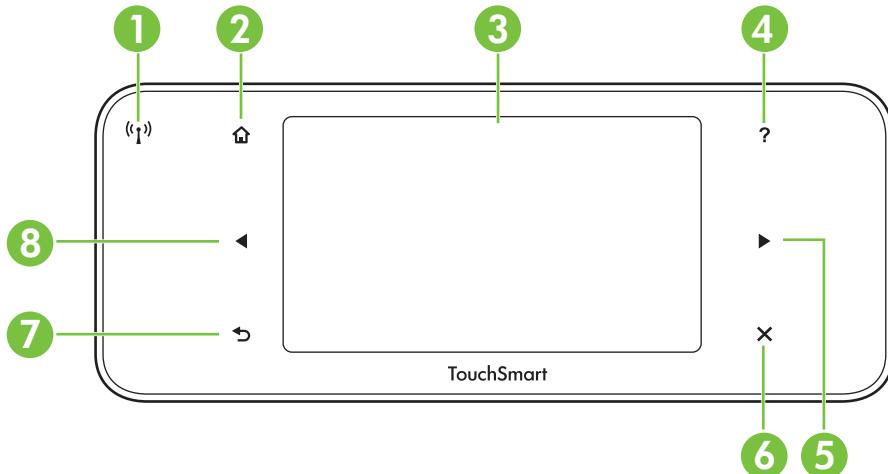
Τα παρακάτω διαγράμματα και οι σχετικοί πίνακες παρέχουν μια σύντομη αναφορά στις λειτουργίες του πίνακα ελέγχου για κάθε μοντέλο εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή.

HP Officejet Pro 8500A (A910a-f)



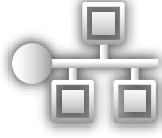
Ετικέτα	Όνομα και περιγραφή
1	Κουμπί αρχικής οθόνης: Πλατήστε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη από οποιαδήποτε άλλη οθόνη.
2	Οθόνη πίνακα ελέγχου: Αγγίζτε την οθόνη για να επιλέξετε τις διάφορες επιλογές του μενού. Για πληροφορίες σχετικά με τα εικονίδια που εμφανίζονται στην οθόνη, δείτε <u>Εικονίδια οθόνης πίνακα ελέγχου</u> .
3	Κουμπί βοήθειας: Άνοιγμα του μενού "Βοήθεια".
4	Πληκτρολόγιο: Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για την εισαγωγή αριθμών και κειμένου.
5	Κουμπί ασύρματης λειτουργίας: Το κουμπί είναι αναμμένο όταν η ασύρματη λειτουργία 802.11 είναι ενεργοποιημένη. Αγγίζτε 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".

Ετικέτα	Όνομα και περιγραφή
6	Άκυρο: Διακόπτει μια εργασία, πραγματοποιεί έξοδο από μενού ή ρυθμίσεις.
7	Κουμπί δεξιού βέλους: Πλοήγηση στις ρυθμίσεις των μενού.
8	Κουμπί επιστροφής: Αγγίζτε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.
9	Κουμπί αριστερού βέλους: Πλοήγηση στις ρυθμίσεις των μενού.

HP OfficeJet Pro 8500A (A910g-z)

Ετικέτα	Όνομα και περιγραφή
1	Εικονίδιο ασύρματης λειτουργίας: Το κουμπί είναι αναμμένο όταν η ασύρματη λειτουργία 802.11 είναι ενεργοποιημένη. Αγγίζτε 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".
2	Αρχική σελίδα: Πατήστε εδώ για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη από οποιαδήποτε άλλη οθόνη.
3	Οθόνη πίνακα ελέγχου: Αγγίζτε την οθόνη για να επιλέξετε τις διάφορες επιλογές του μενού. Για πληροφορίες σχετικά με τα εικονίδια που εμφανίζονται στην οθόνη, δείτε Εικονίδια οθόνης πίνακα ελέγχου .
4	Κουμπί βοήθειας: Άνοιγμα του μενού Βοήθεια.
5	Κουμπί δεξιού βέλους: Πλοήγηση στις ρυθμίσεις των μενού.
6	Cancel (Ακύρωση): Διακόπτει μια εργασία, πραγματοποιεί έξοδο από μενού ή ρυθμίσεις.
7	Κουμπί επιστροφής: Αγγίζτε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.
8	Κουμπί αριστερού βέλους: Πλοήγηση στις ρυθμίσεις των μενού.

Εικονίδια οθόνης πίνακα ελέγχου

Εικονίδιο	Σκοπός
	Δείχνει ότι υπάρχει σύνδεση σε ενσύρματο δίκτυο.
	Δείχνει ότι υπάρχει σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο. Η ισχύς του σήματος υποδεικνύεται από τον αριθμό των καμπύλων γραμμών. Αφορά τη λειτουργία υποδομής. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία .
	Δείχνει ότι το ePrint είναι ενεργοποιημένο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε HP ePrint .
	Εμφανίζει την οθόνη στην οποία μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ή να κάνετε άλλες επιλογές.
	Εμφανίζει την οθόνη στην οποία μπορείτε να δημιουργήσετε φαξ ή να επιλέξετε τις ρυθμίσεις φαξ.
	Εμφανίζει μια οθόνη στην οποία μπορείτε να πραγματοποιήσετε σάρωση ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις σάρωσης.

Εικονίδιο	Σκοπός
	Εμφανίζει μια οθόνη στην οποία μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις Εφαρμογές HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εφαρμογές HP .
	Εμφανίζει την οθόνη "Φωτογραφία" για ορισμό επιλογών.
	Εμφανίζει την οθόνη "Εγκατάσταση" για δημιουργία αναφορών, αλλαγή ρυθμίσεων φαξ και άλλων ρυθμίσεων συντήρησης και για πρόσβαση στην οθόνη "Βοήθεια". Το θέμα που επιλέγετε από την οθόνη "Βοήθεια" ανοίγει ένα παράθυρο βοήθειας στην οθόνη του υπολογιστή σας.
	Εμφανίζει την οθόνη "Δίκτυο" για τον ορισμό επιλογών. Officejet Pro 8500A (μόνο για το μοντέλο A910g-z)
	Παρέχει περισσότερες πληροφορίες για τις δυνατότητες του εκτυπωτή. Officejet Pro 8500A (μόνο για το μοντέλο A910g-z)
	Εμφανίζει μια οθόνη στην οποία μπορείτε να δείτε πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης, συμπεριλαμβανομένων των επιπέδων πλήρωσης. Το εικονίδιο αυτό έχει ένα κόκκινο περίγραμμα όταν πρέπει να ασχοληθείτε με ένα δοχείο μελάνης. Officejet Pro 8500A (μόνο για το μοντέλο A910a-f) Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαρηλής στάθμης μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

Εικονίδιο	Σκοπός
	<p>Εμφανίζει την κατάσταση της λειτουργίας Αυτόματης απάντησης. Αγγίζτε Αυτόματη απάντηση για να την ενεργοποιήσετε ή να την απενεργοποιήσετε. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Ρύθμιση λειτουργίας απάντησης (Αυτόματη απάντηση).</p> <p>Officejet Pro 8500A (μόνο για το μοντέλο A910a-f)</p>

Αλλαγή των ρυθμίσεων του 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 χρησιμοποιώντας τα εργαλεία του λογισμικού HP που είναι διαθέσιμα στον υπολογιστή σας, όπως το λογισμικό του εκτυπωτή HP, το HP Utility (Mac OS X) ή τον EWS (Ενσωματωμένος web server). Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση αυτών των εργαλείων, δείτε [Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή](#).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Επιλογή λειτουργίας](#)
- [Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή](#)

Επιλογή λειτουργίας

Το κύριο μενού της οθόνης του πίνακα ελέγχου εμφανίζει τις διαθέσιμες λειτουργίες για τον εκτυπωτή.

-  **Σημείωση** Για να επιλέξετε μια λειτουργία, αγγίζτε το αριστερό βέλος  ή το δεξιό  για να δείτε τις διαθέσιμες λειτουργίες και έπειτα αγγίζτε το εικονίδιο για να επιλέξετε τη λειτουργία που θέλετε. Ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη του πίνακα ελέγχου για να ολοκληρώσετε την εργασία. Όταν ολοκληρωθεί η εργασία, η οθόνη του πίνακα ελέγχου επιστρέφει στο κύριο μενού.

Για να επιλέξετε διαφορετική λειτουργία

Αγγίζτε το κουμπί επιστροφής  για να επιστρέψετε στο κύριο μενού. Αγγίζτε το αριστερό βέλος  ή το δεξιό  για κύλιση στις διαθέσιμες λειτουργίες και έπειτα αγγίζτε το εικονίδιο για να επιλέξετε τη λειτουργία που θέλετε.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μιας λειτουργίας

1. Μετά την επιλογή μιας λειτουργίας, αγγίζτε τα κουμπιά βέλους για κύλιση μεταξύ των διαθέσιμων ρυθμίσεων και, έπειτα, αγγίζτε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε.
2. Ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις και έπειτα αγγίζτε **Τέλος**.

 **Σημείωση** Χρησιμοποιήστε το κουμπί  για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

Αλλαγή των ρυθμίσεων του εκτυπωτή

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

1. Αγγίζτε δεξί βέλος  και έπειτα αγγίζτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε τα κουμπιά βέλους για κύλιση μεταξύ των μενού.
3. Αγγίζτε τα στοιχεία μενού για να επιλέξετε μενού ή επιλογές.

 **Σημείωση** Χρησιμοποιήστε το κουμπί  για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή

Εκτός από το όνομα του μοντέλου που αναγράφεται στην μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής έχει ένα συγκεκριμένο αριθμό μοντέλου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτόν τον αριθμό όταν ζητάτε υποστήριξη, καθώς και για να προσδιορίσετε τα αναλώσιμα ή τα εξαρτήματα που είναι διαθέσιμα για τον εκτυπωτή σας.

Ο αριθμός μοντέλου είναι εκτυπωμένος στην ετικέτα που βρίσκεται στο εσωτερικό του εκτυπωτή, δίπλα στην περιοχή των δοχείων μελάνης.

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. Επισκεφτείτε την τοποθεσία της HP στην web στη διεύθυνση www.hp.com για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μέσα HP.



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 για εκτύπωση και αντιγραφή
- Συνιστώμενα χαρτιά για φωτογραφική εκτύπωση
- Συμβουλές για την επιλογή και τη χρήση μέσων

Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση και αντιγραφή

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.

HP Brochure Paper	Αυτά τα χαρτιά έχουν γυαλιστερή ή ματ επικάλυψη και στις δύο πλευρές για χρήση δύο όψεων. Αποτελούν ιδανική επιλογή για αναπαραγωγές φωτογραφικού τύπου και επιχειρησιακά γραφικά για εξώφυλλα αναφορών, ειδικές παρουσιάσεις, ενημερωτικά φυλλάδια, καταλόγους προϊόντων και ημερολόγια.
HP Bright White Inkjet Paper	Το κατάλευκο χαρτί HP Bright White Inkjet Paper παρέχει υψηλή χρωματική αντίθεση και ευκρίνες κείμενο. 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.
HP Printing Paper	Το χαρτί HP Printing Paper 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. Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα μεγαλύτερης διάρκειας.
HP Office Paper	Το HP Office Paper 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. Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα μεγαλύτερης διάρκειας.
HP Office Recycled Paper	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. Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα μεγαλύτερης διάρκειας.
HP Premium Presentation Paper HP Professional Paper	Αυτά τα χαρτιά είναι βαριά ματ χαρτιά δύο όψεων για άριστες παρουσιάσεις, προτάσεις, αναφορές και ενημερωτικά δελτία. Είναι ενισχυμένου βάρους για εντυπωσιακή εμφάνιση και αφή.
Φιλμ διαφανειών HP Premium Inkjet	Το φιλμ διαφανειών HP Premium Inkjet κάνει τις έγχρωμες παρουσιάσεις σας πιο έντονες και ακόμη πιο εντυπωσιακές. Αυτό το φιλμ είναι εύχρηστο και στεγνώνει γρήγορα χωρίς μουτζούρες.
Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced	Το παχύ αυτό φωτογραφικό χαρτί διαθέτει φινίρισμα που στεγνώνει άμεσα για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρες. Είναι ανθεκτικό στο νερό, στις μουτζούρες, στις δαχτυλίδιες και στην υγρασία. Η εμφάνιση και η αφή των εκτυπώσεών σας μοιάζει με αυτή των φωτογραφιών που έχουν περάσει από επεξεργασία σε φωτογραφείο. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4 και 8.5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες) και δύο φινίρισματα – γυαλιστερό ή ημιγυαλιστερό (σατινέ ματ). Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα μεγαλύτερης διάρκειας.
HP Everyday Photo Paper	Εκτυπώστε καθημερινά στιγμιότυπα με πλούσια χρώματα σε χαμηλό κόστος χρησιμοποιώντας χαρτί σχεδιασμένο για απλή φωτογραφική

	εκτύπωση. Αυτό το οικονομικό φωτογραφικό χαρτί στεγνώνει γρήγορα για να το χειρίζεστε εύκολα. Αποκτήστε ευκρινείς καθαρές εικόνες χρησιμοποιώντας αυτό το χαρτί με κάθε εκτυπωτή inkjet. Διατίθεται σε ημιγυαλιστερό φινίρισμα και μεγέθη 8,5 x 11 ίντσες, A4, 4 x 6 ίντσες και 10 x 15 cm. Δεν περιέχει οξέα, για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.
Σιδερότυπο χαρτί HP Iron-On Transfers	Το σιδερότυπο χαρτί HP Iron-on Transfers (για έγχρωμα υφάσματα ή για ανοιχτόχρωμα ή λευκά υφάσματα) αποτελεί την 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/buy/supplies. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή, ακολουθήστε τις οδηγίες για να επιλέξετε τον εκτυπωτή σας και κάντε κλικ σε μία από τις συνδέσεις αγοράς στη σελίδα.

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

Συνιστώμενα χαρτιά για φωτογραφική εκτύπωση

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.

Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced

Το παχύ αυτό φωτογραφικό χαρτί διαθέτει φινίρισμα που στεγνώνει άμεσα για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρες. Είναι ανθεκτικό στο νερό, στις μουτζούρες, στις δαχτυλίδιες και στην υγρασία. Σε εμφάνιση και αφή οι εκτυπώσεις σας μοιάζουν με φωτογραφίες που έχουν υποβληθεί σε επεξέργασία σε κατάστημα φωτογραφιών. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, περιλαμβανομένων των μεγεθών A4, 8,5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες) και δύο φινιρίσματα – γυαλιστερό ή μαλακό γυαλιστερό (ματ σατινέ). Δεν περιέχει οξέα για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια.

HP Everyday Photo Paper

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 φινίρισμα και 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 φωτογραφικά πακέτα HP Photo Value Pack συνδυάζουν σε μια εξυπηρετική συσκευασία αυθεντικά δοχεία μελάνης HP και φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper για να εξοικονομήσετε χρόνο και να μην χρειάζεται να κάνετε υποθέσεις για τη διαδικασία εκτύπωσης οικονομικών επαγγελματικών φωτογραφιών με τον εκτυπωτή HP. Οι αυθεντικές μελάνες HP και το φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper

έχουν σχεδιαστεί μαζί ώστε οι φωτογραφίες σας να έχουν διάρκεια και ζωντάνια σε κάθε εκτύπωση. Είναι η ιδανική λύση για να εκτυπώσετε όλες τις φωτογραφίες των διακοπών σας ή πολλά αντίγραφα για να τα μοιράσετε.

Για να παραγγείλετε χαρτιά και άλλα αναλώσιμα της HP επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/buy/supplies. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή, ακολουθήστε τις οδηγίες για να επιλέξετε τον εκτυπωτή σας και κάντε κλικ σε μία από τις συνδέσεις αγοράς στη σελίδα.

 **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, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).
- Τοποθετείτε μόνο έναν τύπο μέσου κάθε φορά σε ένα δίσκο ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF) (μόνο σε ορισμένα μοντέλα).
- Όταν τοποθετείτε χαρτί στους δίσκους και στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (μόνο σε ορισμένα μοντέλα), βεβαιωθείτε ότι τα μέσα είναι σωστά τοποθετημένα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#) ή [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- Μην παραγείζετε το δίσκο ή τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (μόνο σε ορισμένα μοντέλα). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#) 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 (μόνο σε ορισμένα μοντέλα):
 - Έντυπα με πολλά αντίγραφα
 - 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 το μελάνι
 - 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, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#).

Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή

Μπορείτε να αντιγράψετε, να σαρώσετε ή να στείλετε με φαξ πρωτότυπα μεγέθους έως και Letter ή A4 τοποθετώντας τα στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

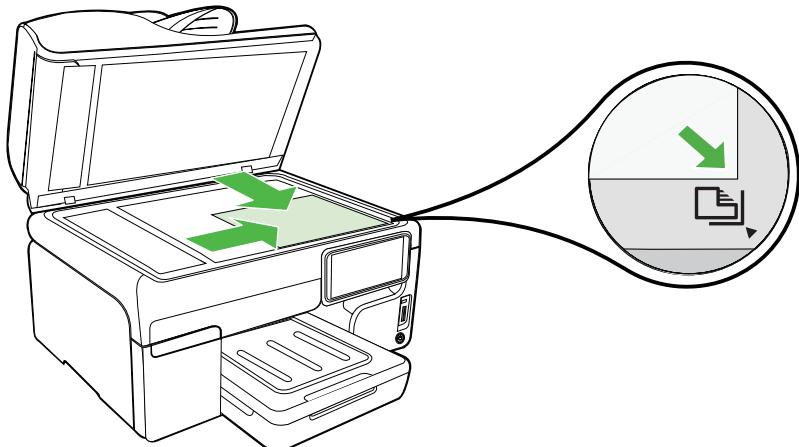
-
-  **Σημείωση** Πολλές από τις ειδικές λειτουργίες δεν θα λειτουργήσουν σωστά, εάν η γυάλινη επιφάνεια και η πίσω όψη του καλύμματος δεν είναι καθαρές. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Συντήρηση του εκτυπωτή](#).
-

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 πραγματοποιήσετε αντιγραφή, σάρωση ή αποστολή φαξ ενός εγγράφου μίας όψης, μονοσέλιδου ή πολυσέλιδου, μεγέθους A4 ή Letter τοποθετώντας το στο δίσκο του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.

-
-  **Προσοχή** Μην τοποθετείτε φωτογραφίες στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, καθώς μπορεί να καταστραφούν.

-  **Σημείωση** Τα έγγραφα δύο όψεων μεγέθους Legal δεν είναι δυνατόν να σαρωθούν, να αντιγραφούν ή να σταλούν με φαξ με τη χρήση του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.

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

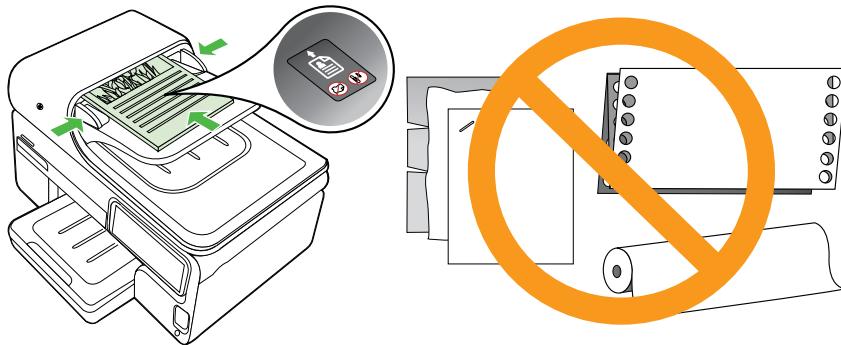
Στο δίσκο του τροφοδότη εγγράφων μπορούν να τοποθετηθούν έως 35 ή 50 φύλλα απλού χαρτιού, ανάλογα με το μοντέλο του εκτυπωτή.

Για να τοποθετήσετε ένα πρωτότυπο στο δίσκο του τροφοδότη εγγράφων

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να τοποθετήσετε ένα έγγραφο στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.

- Τοποθετήστε το πρωτότυπο στο δίσκο του τροφοδότη εγγράφων με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα επάνω. Τοποθετήστε τις σελίδες έτσι ώστε να τροφοδοτείται πρώτα το πάνω μέρος του εγγράφου. Τοποθετήστε το μέσο στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων 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 αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, ανατρέξτε στο ανάγλυφο διάγραμμα στον τροφοδότη εγγράφων.



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

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

Τοποθέτηση μέσων

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

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

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

- Τοποθέτηση διαφανειών
- Τοποθέτηση μέσων προσαρμοσμένου μεγέθους

Τοποθέτηση μέσων εκτύπωσης τυπικού μεγέθους

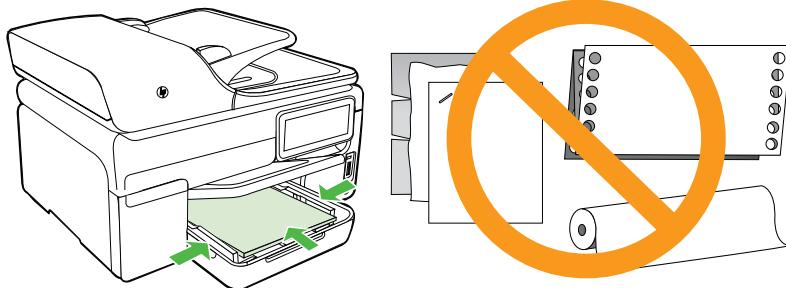
Για την τοποθέτηση μέσου

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την τοποθέτηση μέσων τυπικού μεγέθους.

1. Ανασηκώστε το δίσκο εξόδου.
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι τέλους.

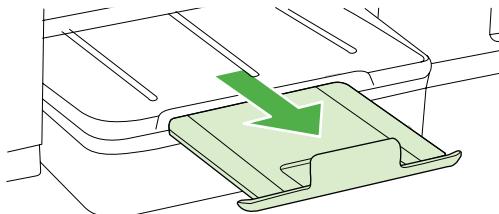
 **Σημείωση** Εάν τοποθετείτε μέσα μεγαλύτερου μεγέθους, τραβήξτε το δίσκο εισόδου για να τον επεκτείνετε.

3. Τοποθετήστε το μέσο εκτύπωσης με την όψη εκτύπωσης προς τα κάτω κατά μήκος της δεξιά πλευράς του κύριου δίσκου. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα του μέσου εκτύπωσης είναι ευθυγραμμισμένη με τη δεξιά και πίσω πλευρά του δίσκου και ότι δεν υπερβαίνει το σημάδι γραμμής του δίσκου.



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

4. Σύρετε τους οδηγούς των μέσων εκτύπωσης στο δίσκο για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος του μέσου που τοποθετείτε.
5. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου.
6. Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.



Τοποθέτηση φακέλων

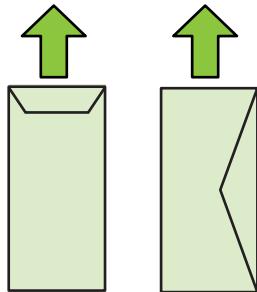
Για να τοποθετήσετε φακέλους

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την τοποθέτηση φακέλων.

1. Ανασηκώστε το δίσκο εξόδου.
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι τέλους.

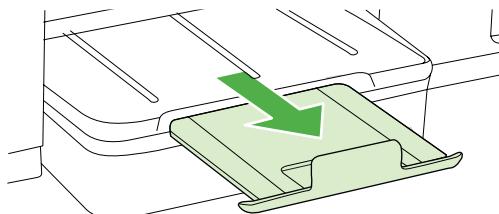
 **Σημείωση** Εάν τοποθετείτε μέσα μεγαλύτερου μεγέθους, τραβήξτε το δίσκο εισόδου για να τον επεκτείνετε.

3. Τοποθετήστε τους φακέλους σύμφωνα με την εικόνα. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα φακέλων δεν εκτείνεται πέρα από το σημάδι γραμμής του δίσκου.



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

4. Σύρετε τους οδηγούς των μέσων εκτύπωσης στο δίσκο για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος του μέσου που τοποθετείτε.
5. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου.
6. Τραβήξτε την πρόεκταση 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.

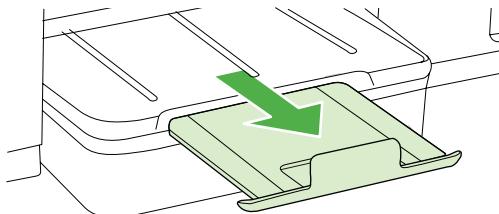
1. Ανασηκώστε το δίσκο εξόδου.
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι τέλους.

 **Σημείωση** Εάν τοποθετείτε μέσα μεγαλύτερου μεγέθους, τραβήξτε το δίσκο εισόδου για να τον επεκτείνετε.

3. Εισαγάγετε το μέσο εκτύπωσης με την όψη εκτύπωσης προς τα κάτω κατά μήκος της δεξιά πλευράς του κύριου δίσκου. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα μέσου εκτύπωσης ευθυγραμμίζεται με τη δεξιά και πίσω πλευρά του δίσκου και ότι δεν εκτείνεται πέρα από το σημάδι γραμμής του δίσκου. 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 εκτυπώνει ο εκτυπωτής.

4. Σύρετε τους οδηγούς των μέσων εκτύπωσης στο δίσκο για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος του μέσου που τοποθετείτε.
5. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου.
6. Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.



Τοποθέτηση διαφανειών

Για να τοποθετήσετε διαφάνεις

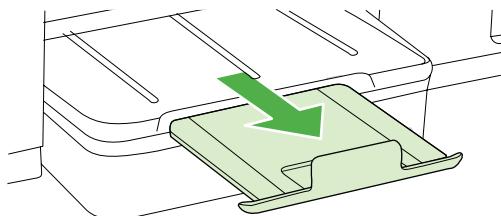
1. Ανασηκώστε το δίσκο εξόδου.
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι τέλους.

 **Σημείωση** Εάν τοποθετείτε μέσα μεγαλύτερου μεγέθους, τραβήξτε το δίσκο εισόδου για να τον επεκτείνετε.

3. Εισαγάγετε τις διαφάνεις, με την τραχιά όψη ή την όψη εκτύπωσης προς τα κάτω, κατά μήκος της δεξιάς πλευράς του κύριου δίσκου. Βεβαιωθείτε ότι η αυτοκόλλητη ταινία είναι στραμμένη προς το πίσω μέρος του εκτυπωτή και ότι η στοίβα διαφανειών ευθυγραμμίζεται με τα δεξιά και τα τίσωνάκρα του δίσκου. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η στοίβα δεν εκτείνεται πέρα από το σημάδι γραμμής του δίσκου.

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

4. Σύρετε τους οδηγούς των μέσων εκτύπωσης στο δίσκο για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος του μέσου που τοποθετείτε.
5. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου.
6. Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.



Τοποθέτηση μέσων προσαρμοσμένου μεγέθους

Για να τοποθετήσετε κάρτες και φωτογραφικό χαρτί

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για την τοποθέτηση μέσων προσαρμοσμένου μεγέθους.

- △ **Προσοχή** Χρησιμοποιείτε μόνο μέσα προσαρμοσμένου μεγέθους που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

1. Ανασηκώστε το δίσκο εξόδου.
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι τέλους.

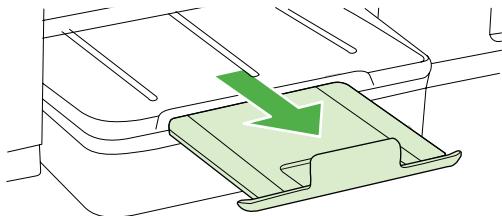
Σημείωση Εάν τοποθετείτε μέσα μεγαλύτερου μεγέθους, τραβήξτε το δίσκο εισόδου για να τον επεκτείνετε.

3. Εισαγάγετε το μέσο εκτύπωσης με την όψη εκτύπωσης προς τα κάτω κατά μήκος της δεξιά πλευράς του κύριου δίσκου. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα μέσου εκτύπωσης ευθυγραμμίζεται με τη δεξιά και πίσω πλευρά του δίσκου και ότι δεν εκτείνεται πέρα από το σημάδι γραμμής του δίσκου.

Σημείωση Μην τοποθετείτε χαρτί ενώ εκτυπώνει ο εκτυπωτής.

4. Σύρετε τους οδηγούς των μέσων εκτύπωσης στο δίσκο για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος του μέσου που τοποθετείτε.

- Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου.
- Τραβήξτε την προέκταση του δίσκου προς τα έξω.



Τοποθέτηση συσκευής μνήμης

Εάν η ψηφιακή φωτογραφική μηχανή σας χρησιμοποιεί κάρτα μνήμης για την αποθήκευση φωτογραφιών, μπορείτε να τοποθετήσετε την κάρτα μνήμης στον εκτυπωτή για να εκτυπώσετε ή να αποθηκεύσετε τις φωτογραφίες σας.

- ⚠ **Προσοχή** Η προσπάθεια αφαίρεσης μιας κάρτας μνήμης, ενώ γίνεται πρόσβαση σε αυτή, μπορεί να προκαλέσει καταστροφή αρχείων στην κάρτα. Μπορείτε να αφαιρείτε μια κάρτα με ασφάλεια μόνο όταν η λυχνία φωτογραφιών δεν αναβοσβήνει. Επίσης, ποτέ μην εισάγετε περισσότερες από μία κάρτες μνήμης κάθε φορά, καθώς αυτό μπορεί εξίσου να προκαλέσει καταστροφή αρχείων στις κάρτες μνήμης.
- 📋 **Σημείωση** Ο εκτυπωτής δεν υποστηρίζει κρυπτογραφημένες κάρτες μνήμης.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις υποστηριζόμενες κάρτες μνήμης, ανατρέξτε στην ενότητα [Προδιαγραφές συσκευής μνήμης](#).

Για να τοποθετήσετε μια κάρτα μνήμης

- Κρατήστε την κάρτα μνήμης με την ετικέτα προς τα πάνω και τις επαφές προς τον εκτυπωτή.
- Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στην κατάλληλη υποδοχή κάρτας.

- 📋 **Σημείωση** Δεν μπορείτε να τοποθετήσετε περισσότερες από μία κάρτες μνήμης στον εκτυπωτή.

Για σύνδεση με συσκευή αποθήκευσης

- Εάν συνδέετε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή, αλλάξτε τη λειτουργία USB της φωτογραφικής μηχανής σε λειτουργία αποθήκευσης και έπειτα συνδέστε το ένα áκρο του καλωδίου USB στη φωτογραφική μηχανή.



Σημείωση Διαφορετικές φωτογραφικές μηχανές χρησιμοποιούν διαφορετικούς όρους για την περιγραφή της λειτουργίας αποθήκευσης. Για παράδειγμα, ορισμένες φωτογραφικές μηχανές διαθέτουν τη ρύθμιση ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και τη ρύθμιση μονάδα δίσκου. Σε αυτή την περίπτωση, η ρύθμιση μονάδα δίσκου είναι η ρύθμιση λειτουργίας αποθήκευσης. Εάν η λειτουργία αποθήκευσης δεν λειτουργεί στη φωτογραφική μηχανή σας, είναι πιθανό να χρειαστεί αναβάθμιση του υλικολογισμικού της φωτογραφικής μηχανής. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση που συνοδεύει τη φωτογραφική μηχανή.

- Εισαγάγετε τη συσκευή αποθήκευσης USB ή το άλλο áκρο του καλωδίου USB της φωτογραφικής μηχανής στη θύρα USB που βρίσκεται στη μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή.



Σημείωση Εάν η συσκευή USB που διαθέτετε δεν ταιριάζει σε αυτήν τη θύρα εξαιτίας περιορισμών μεγέθους, ή εάν το βύσμα της συσκευής είναι μικρότερο από 11 χιλιοστά, θα πρέπει να προμηθευτείτε ένα καλώδιο επέκτασης USB, προκειμένου να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας με τη θύρα αυτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις υποστηριζόμενες συσκευές USB, ανατρέξτε στην ενότητα [Προδιαγραφές καρτών μνήμης](#).

Εγκατάσταση εξαρτημάτων

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Εγκατάσταση της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης](#)
- [Εγκατάσταση Δίσκου 2](#)
- [Ενεργοποίηση εξαρτημάτων στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή](#)

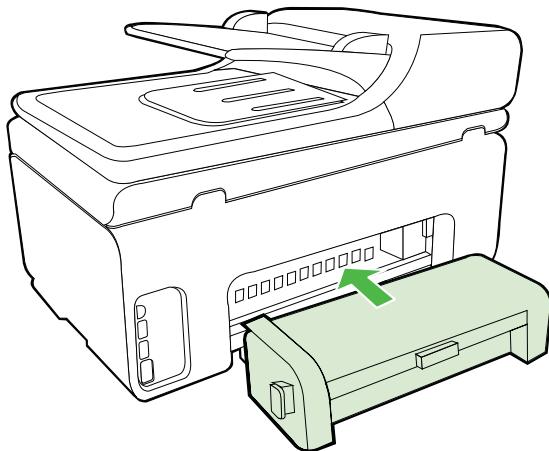
Εγκατάσταση της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης

Μπορείτε να εκτυπώνετε αυτόματα και στις δύο πλευρές ενός φύλλου χαρτιού. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης, δείτε [Εκτύπωση και στις δύο όψεις \(εκτύπωση διπλής όψης\)](#).

Για να εγκαταστήσετε τη μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης

- ▲ Σύρετε τη μονάδα εκτύπωσης δύο όψεων μέσα στον εκτυπωτή μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της. Μην πιέζετε τα κουμπιά στα πλαϊνά της μονάδας εκτύπωσης δύο

όψεων κατά την εγκατάστασή της. Χρησιμοποιήστε τα μόνο για την αφαίρεση της μονάδας από τον εκτυπωτή.



Εγκατάσταση Δίσκου 2

Σημείωση Το εξάρτημα αυτό είναι διαθέσιμο σε ορισμένα μοντέλα του εκτυπωτή.

Ο δίσκος 2 μπορεί να χωρέσει έως και 250 φύλλα απλού χαρτιού. Για πληροφορίες παραγγελίας, δείτε την ενότητα [Αναλώσιμα και αξεσουάρ της HP](#).

Για να εγκαταστήσετε το Δίσκο 2

1. Ανοίξτε τη συσκευασία του δίσκου, αφαιρέστε τις ταινίες και τα υλικά συσκευασίας και μεταφέρετε το δίσκο στην προετοιμασμένη θέση. Η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή και επίπεδη.
2. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
3. Τοποθετήστε τον εκτυπωτή πάνω στο δίσκο.

Προσοχή Βεβαιωθείτε ότι τα δάχτυλα και τα χέρια σας δεν βρίσκονται κάτω από τον εκτυπωτή.

4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
5. Ενεργοποιήστε το δίσκο 2 στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενεργοποίηση εξαρτημάτων στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή](#).

Ενεργοποίηση εξαρτημάτων στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

- [Για να ενεργοποιήσετε τα εξαρτήματα σε υπολογιστές με Windows](#)
- [Για να ενεργοποιήσετε τα εξαρτήματα σε υπολογιστές Macintosh](#)

Για να ενεργοποιήσετε τα εξαρτήματα σε υπολογιστές με Windows

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ**.
-Η-
Κάντε κλικ στο **Έναρξη**, στο **Πίνακας ελέγχου** και έπειτα κάντε διπλό κλικ στο **Εκτυπωτές**.
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και κατόπιν κάντε κλικ στο **Properties** (Ιδιότητες).
3. Επιλέξτε την καρτέλα **Ρυθμίσεις συσκευών**. Κάντε κλικ στο εξάρτημα που θέλετε να ενεργοποιήσετε, κάντε κλικ στο **Έχει γίνει η εγκατάσταση** από το αναπτυσσόμενο μενού και έπειτα στο **OK**.

Για να ενεργοποιήσετε τα εξαρτήματα σε υπολογιστές Macintosh

Το λειτουργικό Mac OS ενεργοποιεί αυτόματα όλα τα εξαρτήματα στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή με την εγκατάσταση του λογισμικού του εκτυπωτή. Εάν προσθέστε ένα καινούργιο εξάρτημα αργότερα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε το μενού **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) και επιλέξτε **Print & Fax** (Εκτύπωση & φαξ).
2. Κάντε κλικ στο **Options & Supplies** (Προαιρετικά εξαρτήματα & αναλώσιμα)
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Driver** (Πρόγραμμα οδήγησης).
4. Επιλέξτε τα προαιρετικά εξαρτήματα που θέλετε να εγκαταστήσετε και κάντε κλικ στο **OK**.

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 της γυάλινης επιφάνειας
- Καθαρισμός εξωτερικής επιφάνειας
- Καθαρισμός του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων

Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας

-  **Σημείωση** Η σκόνη ή η βρωμιά στη γυάλινη επιφάνεια, το κάλυμμα ή το πλαίσιο του σαρωτή μπορεί να κάνει πιο αργή 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

1. Θέστε τον εκτυπωτή εκτός λειτουργίας. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Απενεργοποίηση του εκτυπωτή](#).
2. Ανασηκώστε το κάλυμμα του σαρωτή.

3. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί χωρίς χνούδι, το οποίο έχετε ψεκάσει με ένα ήπιο καθαριστικό για γυάλινες επιφάνειες.
Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια με ένα στεγνό ύφασμα που δεν αφήνει χνούδι.



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

Προσοχή Μην ψεκάζετε το καθαριστικό απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια. Εάν ψεκάσετε υπερβολική ποσότητα καθαριστικού, ενδέχεται να προκληθεί διαρροή κάτω από τη γυάλινη επιφάνεια και κατά συνέπεια βλάβη στο σαρωτή.

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

Καθαρισμός εξωτερικής επιφάνειας

Προειδοποίηση Πριν από τον καθαρισμό του εκτυπωτή, απενεργοποιήστε τον 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. Η εξωτερική επιφάνεια του εκτυπωτή δεν απαιτεί καθαρισμό. Κρατήστε τα υγρά μακριά από το εσωτερικό και τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

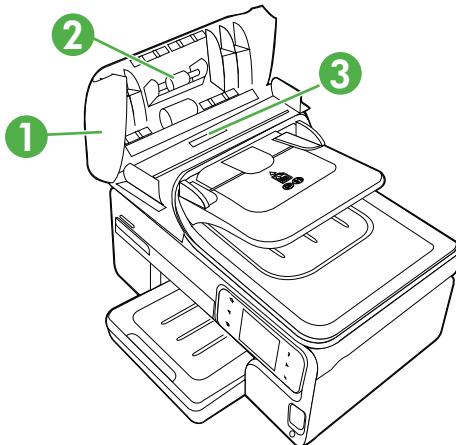
Καθαρισμός του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων

Εάν ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων τραβά πολλές σελίδες ή εάν δεν τραβά απλό χαρτί, μπορείτε να καθαρίσετε τους κυλίνδρους ή το διαχωριστικό. Ανασηκώστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων για να αποκτήσετε πρόσβαση στο

μηχανισμό τροφοδοσίας στο εσωτερικό του αυτόματου τροφοδότη, καθαρίστε τους κυλίνδρους ή το διαχωριστικό και κλείστε το κάλυμμα.

Για να καθαρίσετε τους κυλίνδρους ή το διαχωριστικό

1. Αφαιρέστε όλα τα πρωτότυπα από το δίσκο του τροφοδότη εγγράφων.
2. Ανασηκώστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (1).
- Έτσι, θα έχετε εύκολη πρόσβαση στους κυλίνδρους (2) και το διαχωριστικό (3).



1	Κάλυμμα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων
2	Κύλινδροι
3	Διαχωριστικό

3. Νοτίστε ελαφρά ένα καθαρό ύφασμα χωρίς χνούδι με απιονισμένο νερό και στραγγίζτε το.
4. 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).

5. Κλείστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.

Απενεργοποίηση του εκτυπωτή

Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Τροφοδοσίας** που βρίσκεται επάνω στον εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι να σβήσει η φωτεινή ένδειξη λειτουργίας προτού αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή κλείστε το πολύτριζο. Εάν δεν απενεργοποιήσετε σωστά τον εκτυπωτή, ο φορέας 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 αυτόματα 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, δείτε [Επιλογή μέσων εκτύπωσης](#).

Επιλέξτε μια εργασία εκτύπωσης για να συνεχίσετε:

	<u>Εκτύπωση εγγράφων</u>
	<u>Εκτύπωση φυλλαδίων</u>
	<u>Εκτύπωση σε φακέλους</u>
	<u>Εκτύπωση φωτογραφιών</u>
	<u>Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί και χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους</u>
	<u>Εκτύπωση εγγράφων χωρίς περιθώρια</u>

Εκτύπωση εγγράφων

 **Σημείωση** Με συγκεκριμένους τύπους χαρτιού, μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του φύλλου (ονομάζεται "αμφίπλευρη εκτύπωση" ή "εκτύπωση διπλής όψης"). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Εκτύπωση και στις δύο όψεις \(εκτύπωση διπλής όψης\)](#).

Σημείωση Μπορείτε να εκτυπώσετε από οπουδήποτε χρησιμοποιώντας τη λειτουργία ePrint της HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP ePrint](#).

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

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

Εκτύπωση εγγράφων (Windows)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
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. Άλλάξτε 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 στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και έπειτα αλλάξτε την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.
6. Κάντε κλικ στο **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, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
2. Στο μενού **File** (Αρχείο) της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση).
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Άλλάξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για την επιλογή στο αναδυόμενο μενού, ανάλογα με την εργασία σας.

 **Σημείωση** Κάντε κλικ στο μπλε τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer** (Εκτυπωτής) για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις επιλογές.

5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φυλλαδίων

 **Σημείωση** Μπορείτε να εκτυπώσετε από οπουδήποτε χρησιμοποιώντας τη λειτουργία ePrint της HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP ePrint](#).

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

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

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, δείτε [Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή](#).

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
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 στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και έπειτα αλλάξτε την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.
6. Κάντε κλικ στο **OK**.
7. Κάντε κλικ στο **OK**.
8. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φυλλαδίων (Mac OS X)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
2. Στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.

4. Επιλέξτε **Paper Type/Quality** (Τύπος/Ποιότητα χαρτιού) από το αναδυόμενο μενού [βρίσκεται κάτω από τη ρύθμιση Orientation (Προσανατολισμός)] και έπειτα επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - **Paper Type** (Τύπος χαρτιού): ο κατάλληλος τύπος χαρτιού για φυλλάδιο
 - **Quality** (Ποιότητα): **Normal** (Κανονική) ή **Best** (Βέλτιστη)
5. Σημείωση Κάντε κλικ στο μπλε τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer** (Εκτυπωτής) για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις επιλογές.
5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση σε φακέλους

Όταν επιλέγετε φακέλους, αποφεύγετε αυτούς που έχουν πολύ στιλπνό φινίρισμα, αυτοκόλλητα, άγκιστρα ή παράθυρα. Επίσης, αποφεύγετε φακέλους με χοντρά, ακανόνιστα, κυρτωμένα άκρα ή τμήματα που είναι τσαλακωμένα, σχισμένα ή κατεστραμμένα με κάποιον άλλο τρόπο.

Βεβαιωθείτε ότι οι φάκελοι που τοποθετείτε στον εκτυπωτή είναι ανθεκτικοί και ότι η αναδίπλωσή τους είναι σωστή.

Σημείωση Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση σε φακέλους, δείτε την 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 φακέλους στο δίσκο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
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, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
2. Στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος φακέλου από το αναδυόμενο μενού **Μέγεθος χαρτιού**.
5. Ενεργοποιήστε την επιλογή **Orientation** (Προσανατολισμός).

 **Σημείωση** Εάν ο υπολογιστής σας χρησιμοποιεί Mac OS X (v10.5 ή v10.6), κάντε κλικ στο μπλε τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer** (Εκτυπωτής) για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις επιλογές.

6. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και έπειτα 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 επιπέδο για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- [Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί \(Windows\)](#)
- [Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί \(Mac OS X\)](#)
- [Εκτύπωση φωτογραφιών από συσκευή μνήμης](#)
- [Εκτύπωση φωτογραφιών DPOF](#)

Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Windows)

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
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. Για ασπρόμαυρη εκτύπωση της φωτογραφίας, κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και έπειτα αλλάξτε την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** και έπειτα επιλέξτε **Εκτύπωση ή OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φωτογραφιών σε φωτογραφικό χαρτί (Mac OS X)

- Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Τοποθέτηση μέσων.
- Από το μενού **File** (Αρχείο) στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
- Κάντε κλικ στην επιλογή **Paper Type/Quality** (Τύπος/Ποιότητα χαρτιού) από το αναδυόμενο μενού [βρίσκεται κάτω από τη ρύθμιση **Orientation** (Προσανατολισμός)] και έπειτα επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - Paper Type** (Τύπος χαρτιού): Ο κατάλληλος τύπος φωτογραφικού χαρτιού
 - Quality** (Ποιότητα): **Best** (Βέλτιστη) ή **Maximum dpi** (Μέγιστη ανάλυση dpi)
- Σημείωση** Κάντε κλικ στο μπλε τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer** (Εκτυπωτής) για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις επιλογές.
- Ενεργοποιήστε τις κατάλληλες επιλογές **Photo Fix** (Διόρθωση φωτογραφιών):
 - Off** (Απενεργοποίηση): οι τεχνολογίες HP Real Life δεν εφαρμόζονται στην εικόνα.
 - Basic** (Βασική): εστιάζει αυτόμata την εικόνα, πραγματοποιεί μέτρια ρύθμιση της ευκρίνειας της εικόνας.
- Για να εκτυπώσετε τη φωτογραφία ασπρόμαυρη, κάντε κλικ στην επιλογή **Κλίμακα του γκρι** από το αναδυόμενο μενού **Έγχρωμη** και έπειτα ενεργοποιήστε μία από τις ακόλουθες επιλογές:
 - High Quality** (Υψηλή ποιότητα): χρησιμοποιεί όλα τα διαθέσιμα χρώματα για εκτύπωση των φωτογραφιών σας σε κλίμακα του γκρι. Έτσι δημιουργούνται ομαλές και φυσικές αποχρώσεις του γκρι.
 - Black Print Cartridge Only** (Μόνο μαύρο δοχείο εκτύπωσης): χρησιμοποιεί μαύρη μελάνη για εκτύπωση των φωτογραφιών σε κλίμακα του γκρι. Οι γκρι αποχρώσεις δημιουργούνται με διαφορετικά μοτίβα μαύρων κουκκίδων που μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα μια εικόνα με κόκκους.
- Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση φωτογραφιών από συσκευή μνήμης

Μπορείτε να τοποθετήσετε υποστηριζόμενες κάρτες μνήμης στις υποδοχές που βρίσκονται στη μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή. Επιπλέον, μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB (όπως μονάδα δίσκου τύπου "keychain" ή φορητή μονάδα σκληρού δίσκου) στη θύρα USB που βρίσκεται στην μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή. Μπορείτε επίσης να συνδέσετε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή σε λειτουργία αποθήκευσης στη θύρα USB που βρίσκεται στην μπροστινή πλευρά του εκτυπωτή και να εκτυπώσετε φωτογραφίες απευθείας από τη φωτογραφική μηχανή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση συσκευών μνήμης, ανατρέξτε στην ενότητα [Τοποθέτηση συσκευής μνήμης](#).

 **Προσοχή** Η προσπάθεια αφαίρεσης μιας συσκευής μνήμης, ενώ γίνεται πρόσβαση σε αυτή, μπορεί να προκαλέσει καταστροφή αρχείων στην κάρτα. Μπορείτε να αφαιρέσετε μια κάρτα με ασφάλεια μόνο όταν η λυχνία κατάστασης δεν αναβοσβήνει. Επίσης, ποτέ μην τοποθετείτε περισσότερες από μία συσκευής αποθήκευσης ταυτόχρονα, καθώς αυτό μπορεί εξίσου να προκαλέσει καταστροφή αρχείων στη συσκευή αποθήκευσης.

Για να εκτυπώστε επιλεγμένες φωτογραφίες

 **Σημείωση** Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο εφόσον στη συσκευή μνήμης δεν υπάρχει περιεχόμενο σε μορφή Digital Print Order Format (DPOF).

1. Τοποθετήστε την κάρτα μνήμης στην κατάλληλη υποδοχή του εκτυπωτή. Εμφανίζεται η οθόνη **Φωτογραφία** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.
2. Αγγίξτε **Προβ.** & **Εκτ..** Εμφανίζονται οι φωτογραφίες.
3. Κάντε ένα από τα παρακάτω.
 - α. Αγγίξτε **Επιλογή όλων**.
 - β. Αγγίξτε **Ρυθμίσεις** για να κάνετε αλλαγές στη διάταξη, τον τύπο χαρτιού ή τη σήμανση ημερομηνίας και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Τέλος**.
 - γ. Αγγίξτε **Εκτύπωση**. Εμφανίζεται η οθόνη προεπισκόπησης. Στην οθόνη αυτή υπάρχουν επιλογές για προσαρμογή των ρυθμίσεων ή προσθήκη περισσότερων φωτογραφιών. Αγγίξτε το **δεξί** και το **αριστερό** βέλος για να κάνετε προεπισκόπηση όλων των φωτογραφιών.
 - δ. Αγγίξτε **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε όλες τις φωτογραφίες που υπάρχουν στην κάρτα μνήμης.
- ή -
- α. Αγγίξτε τη φωτογραφία που θέλετε να εκτυπώσετε. Η φωτογραφία μεγεθύνεται και έχετε αρκετές επιλογές επεξεργασίας.
 - Αγγίξτε το **επτάνω** και το **κάτω** βέλος για να καθορίσετε τον αριθμό των αντιγράφων που θέλετε να εκτυπώσετε.
 - Αγγίξτε το εικονίδιο **Full Screen** (Πλήρης οθόνη) για να μεγεθύνετε τη φωτογραφία ώστε να καλύπτει ολόκληρη την οθόνη.
 - Αγγίξτε **Επεξεργ.** για να κάνετε αλλαγές στη φωτογραφία πριν από την εκτύπωση, όπως περιστροφή, περικοπή και διόρθωση κόκκινων ματιών.
- β. Όταν ολοκληρώσετε τις αλλαγές στη φωτογραφία, αγγίξτε **Τέλος**. Εμφανίζεται η εικόνα προεπισκόπησης της επιλεγμένης φωτογραφίας.
- γ. Αγγίξτε μία από τις παρακάτω επιλογές.
 - Αγγίξτε **Προσθ. νέων** για να επιλέξετε και να επεξεργαστείτε περισσότερες φωτογραφίες.
 - Αγγίξτε **Ρυθμίσεις** για να κάνετε αλλαγές στον τρόπο εκτύπωσης των φωτογραφιών, όπως στη διάταξη, τον τύπο χαρτιού και τη σήμανση ημερομηνίας και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Τέλος**.
 - Αγγίξτε **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε τις επιλεγμένες φωτογραφίες.

Εκτύπωση φωτογραφιών DPOF

Οι επιλεγμένες από φωτογραφική μηχανή φωτογραφίες είναι φωτογραφίες που έχετε επισημάνει για εκτύπωση με τη φωτογραφική μηχανή σας. Ανάλογα με τη φωτογραφική μηχανή, ενδέχεται να υπάρχει δυνατότητα καθορισμού της διάταξης σελίδας, του αριθμού αντιγράφων, περιστροφής και άλλων ρυθμίσεων εκτύπωσης.

Ο εκτυπωτής υποστηρίζει τη μορφή αρχείων DPOF 1.1, οπότε δεν χρειάζεται να επιλέξετε ξανά τις φωτογραφίες για να τις εκτυπώσετε.

Όταν εκτυπώνετε φωτογραφίες που έχετε επιλέξει από φωτογραφική μηχανή, οι ρυθμίσεις εκτύπωσης του εκτυπωτή δεν ισχύουν. Οι ρυθμίσεις DPOF για τη διάταξη της σελίδας και τον αριθμό αντιγράφων αντικαθιστούν τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

-  **Σημείωση** Δεν παρέχουν όλες οι ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές δυνατότητα επιλογής φωτογραφιών για εκτύπωση. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή σας για να δείτε εάν υποστηρίζει τη μορφή αρχείων DPOF 1.1.

Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες που έχετε επιλέξει στη φωτογραφική μηχανή με το πρότυπο DPOF

- Τοποθετήστε τη συσκευή μνήμης στην κατάλληλη υποδοχή του εκτυπωτή.
- Όταν σας ζητηθεί, κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - Αγγίξτε **OK** για να εκτυπώσετε όλες τις φωτογραφίες με σήμανση DPOF.
 - Αγγίξτε **Όχι** για να παρακάμψετε την εκτύπωση DPOF.

Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί και χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους

Εάν η εφαρμογή σας υποστηρίζει χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους, ρυθμίστε το μέγεθος στην εφαρμογή πριν εκτυπώσετε το έγγραφο. Εάν όχι, ρυθμίστε το μέγεθος στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Ίσως χρειαστεί να διαμορφώσετε ξανά τα υπάρχοντα έγγραφα προκειμένου να εκτυπωθούν σωστά σε χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους.

Χρησιμοποιείτε μόνο χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους που υποστηρίζεται από τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Προδιαγραφές μέσων.

-  **Σημείωση** Με συγκεκριμένους τύπους χαρτιού, μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του φύλλου (ονομάζεται "αμφίπλευρη εκτύπωση" ή "εκτύπωση διπλής όψης"). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εκτύπωση και στις δύο όψεις (εκτύπωση διπλής όψης).

Ακολουθήστε τις οδηγίες για το λειτουργικό σας σύστημα.

- Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί ή χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους (Mac OS X)

Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί ή χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους (Mac OS X)

-  **Σημείωση** Για να εκτυπώσετε σε χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους, πρέπει να ρυθμίσετε το προσαρμοσμένο μέγεθος στο λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Για οδηγίες, δείτε Ρύθμιση προσαρμοσμένων μεγεθών (Mac OS X).

- Τοποθετήστε το κατάλληλο χαρτί στο δίσκο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
- Στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
- Στην περιοχή **Destination Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού προορισμού), κάντε κλικ στην καρτέλα **Scale to fit paper size** (Προσαρμογή στο μέγεθος χαρτιού) και, στη συνέχεια, επιλέξτε το προσαρμοσμένο μέγεθος.
Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
- Αλλάξτε οποιεσδήποτε άλλες ρυθμίσεις και επιλέξτε **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Ρύθμιση προσαρμοσμένων μεγεθών (Mac OS X)

- Στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
- Επιλέξτε τον εκτυπωτή που θέλετε από το αναδυόμενο μενού **Format for** (Μορφοποίηση για).
- Επιλέξτε **Manage Custom Sizes** (Διαχείριση προσαρμοσμένων μεγεθών) στο αναδυόμενο μενού **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού).
- Κάντε κλικ στο κουμπί + στην αριστερή πλευρά της οθόνης, έπειτα κάντε διπλό κλικ στην ένδειξη **Untitled** (Χωρίς τίτλο) και πληκτρολογήστε ένα όνομα για το νέο προσαρμοσμένο μέγεθος.
- Στα πλαίσια **Width** (Πλάτος) και **Height** (Υψος), πληκτρολογήστε τις διαστάσεις και έπειτα ορίστε τα περιθώρια, αν θέλετε να τα προσαρμόσετε.
- Κάντε κλικ στο **OK**.

Εκτύπωση εγγράφων 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** Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε ένα έγγραφο χωρίς περιθώρια αν ο τύπος χαρτιού έχει ρυθμιστεί σε **Απλό χαρτί**.

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

Εκτύπωση εγγράφων χωρίς περιθώρια (Windows)

- Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
- 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 **Για προχωρημένους**.
6. Στην επιλογή **Εκτύπωση χωρίς περιθώρια**, επιλέξτε **Εκτύπωση χωρίς περιθώρια**.
7. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσο**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού.
8. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή στο κουμπί **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Εκτύπωση εγγράφων χωρίς περιθώρια (Mac OS X)

 **Σημείωση** Για να ενεργοποιήσετε την επιλογή εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

Mac OS 10.6. Στη ρύθμιση **Τύπος/Ποιότητα χαρτιού**, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση χωρίς περιθώρια** και προσαρμόστε τη ρύθμιση **Επέκταση χωρίς περιθώρια** ανάλογα με τις ανάγκες σας.

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
2. Στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής που θέλετε να χρησιμοποιήσετε είναι επιλεγμένος.
4. Επιλέξτε **Τύπος/Ποιότητα χαρτιού** από το αναδυόμενο μενού (το οποίο βρίσκεται κάτω από τη ρύθμιση **Προσανατολισμός**) και έπειτα επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - **Paper Type** (Τύπος χαρτιού): Ο κατάλληλος τύπος χαρτιού
 - **Quality** (Ποιότητα): **Best** (Βέλτιστη) ή **Maximum dpi** (Μέγιστη ανάλυση dpi)

 **Σημείωση** Κάντε κλικ στο μπλε τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer** (Εκτυπωτής) για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις επιλογές.

5. Εάν χρειάζεται, ενεργοποιήστε τις κατάλληλες επιλογές **Photo Fix** (Διόρθωση φωτογραφιών):
 - **Off** (Απενεργοποίηση): οι τεχνολογίες HP Real Life δεν εφαρμόζονται στην εικόνα.
 - **Basic** (Βασική): εστιάζει αυτόματα την εικόνα, πραγματοποιεί μέτρια ρύθμιση της ευκρίνειας της εικόνας.
6. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση) για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

HP ePrint

Με το HP ePrint, μπορείτε να εκτυπώσετε από συνδεδεμένα με e-mail κινητά τηλέφωνα, netbook ή άλλες κινητές συσκευές—οπουδήποτε, οποιαδήποτε στιγμή.

Χρησιμοποιώντας την υπηρεσία της κινητής συσκευής σας και τις Υπηρεσίες web του εκτυπωτή σας, μπορείτε να εκτυπώσετε έγγραφα σε έναν εκτυπωτή που βρίσκεται είτε δίπλα σας είτε χιλιάδες χιλιόμετρα μακριά.

Για να χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία HP ePrint, θα πρέπει να διαθέτετε τα παρακάτω στοιχεία:

- Έναν εκτυπωτή με δυνατότητες HP ePrint που είναι συνδεδεμένος στο Internet (είτε μέσω καλωδίου Ethernet είτε μέσω ασύρματης σύνδεσης)
- Μια συσκευή με δυνατότητες e-mail σε λειτουργία

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, για να ενεργοποιήσετε και να ρυθμίσετε τις Υπηρεσίες web του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.hp.com/go/ePrintCenter.

Εκτύπωση και στις δύο όψεις (εκτύπωση διπλής όψης)

Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές ενός φύλλου αυτόματα, χρησιμοποιώντας τη μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.

 **Σημείωση** Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν υποστηρίζει μη αυτόματη εκτύπωση δύο όψεων. Η εκτύπωση δύο όψεων απαιτεί την τοποθέτηση ενός εξαρτήματος αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων της HP στον εκτυπωτή. Το εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων παρέχεται ως στάνταρ σε όλα τα μοντέλα του εκτυπωτή HP Officejet Pro σειράς 8500A (A9110) e-All-in-One.

Σημείωση Για να πραγματοποιήσετε μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης, εκτυπώστε πρώτα τις σελίδες μονής αρίθμησης μόνο, γυρίστε τις ανάποδα και, στη συνέχεια, εκτυπώστε μόνο τις σελίδες ζυγής αρίθμησης.

Εκτέλεση εκτύπωσης δύο όψεων (Windows)

1. Τοποθετήστε τα κατάλληλα μέσα εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τις ενότητες Οδηγίες για εκτύπωση και στις δύο όψεις μιας σελίδας και Τοποθέτηση μέσων.
2. Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων έχει εγκατασταθεί σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εγκατάσταση της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.
3. Με ένα έγγραφο ανοιχτό, από το μενού **Αρχείο**, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση και στις δύο όψεις** της καρτέλας **Διάταξη**.
4. Αλλάξτε οποιεσδήποτε άλλες ρυθμίσεις θέλετε και κάντε κλικ στο **OK**.
5. Εκτυπώστε το έγγραφό σας.

Εκτέλεση εκτύπωσης δύο όψεων (Mac OS X)

 **Σημείωση** Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να ενεργοποιήσετε την εκτύπωση δύο όψεων και για να αλλάξετε τις επιλογές βιβλιοδεσίας.

Mac OS 10.5. Επιλέξτε **Εκτύπωση δύο όψεων** στη ρύθμιση **Αντίγραφα & σελίδες** και έπειτα επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο βιβλιοδεσίας.

Mac OS 10.6. Στο πλαίσιο διαλόγου εκτύπωσης, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Δύο όψεων** δίπλα από τις επιλογές **Αντίγραφα** και **Συρραφή**. Εάν η επιλογή **Δύο όψεων** δεν είναι διαθέσιμη, επιβεβαιώστε ότι το εξάρτημα εκτύπωσης δύο όψεων είναι ενεργοποιημένο στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Επιλέξτε τον τύπο βιβλιοδεσίας στον πίνακα **Διάταξη**.

1. Τοποθετήστε τα κατάλληλα μέσα εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τις ενότητες Οδηγίες για εκτύπωση και στις δύο όψεις μιας σελίδας και Τοποθέτηση μέσων.
2. Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων έχει εγκατασταθεί σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εγκατάσταση της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.
3. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό εκτυπωτή και μέγεθος χαρτιού στο μενού **Page Setup** (Διαμόρφωση σελίδας).
4. Από το μενού **File** (Αρχείο), κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
5. Ενεργοποιήστε την επιλογή για εκτύπωση και στις δύο πλευρές.
6. Αλλάξτε οποιεσδήποτε άλλες ρυθμίσεις θέλετε και κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).

3 Σάρωση

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να σαρώσετε έγγραφα, φωτογραφίες και άλλα πρωτότυπα και να τα αποστείλετε σε διάφορους προορισμούς, όπως σε ένα φάκελο σε έναν υπολογιστή. Μπορείτε επίσης να σαρώσετε αυτά τα πρωτότυπα από τον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας είτε το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή είτε προγράμματα που είναι συμβατά με TWAIN ή WIA.

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

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

 **Συμβουλή** Εάν έχετε προβλήματα με τη σάρωση εγγράφων, ανατρέξτε στην ενότητα [Επίλυση προβλημάτων σάρωσης](#).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Σάρωση πρωτότυπου](#)
- [Σάρωση με χρήση της σάρωσης web](#)
- [Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμου κειμένου](#)

Σάρωση πρωτότυπου

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 και να λειτουργεί στον υπολογιστή σας πριν από τη σάρωση.

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

- [Σάρωση σε υπολογιστή](#)
- [Σάρωση σε κάρτα μνήμης](#)

Σάρωση σε υπολογιστή

Για σάρωση πρωτοτύπου σε υπολογιστή από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για σάρωση από τον πίνακα ελέγχου.

- 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, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- Αγγίξτε **Σάρωση** και έπειτα επιλέξτε **Υπολογιστής**.

 **Σημείωση** Για χρήστες Windows: Εάν ο υπολογιστής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα προορισμών, θα χρειαστεί να επανεκκινήσετε τη λειτουργία σάρωσης του λογισμικού HP στον υπολογιστή προορισμού.

- Αγγίξτε **Τύπος εγγράφου** για να επιλέξετε τον τύπο του εγγράφου που θέλετε να αποθηκεύσετε. Πραγματοποιήστε αλλαγές στις επιλογές σάρωσης, αν απαιτείται.
- Αγγίξτε **Έναρξη σάρωσης**.

Για σάρωση πρωτοτύπου από το λογισμικό του εκτυπωτή HP

- 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, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- 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 έπειτα επιλέξτε **Σάρωση HP**.
 - Mac OS X:** Κάντε κλικ στο εικονίδιο **HP Utility** στο Dock, κάντε κλικ στην επιλογή **Εφαρμογές** και έπειτα κάντε διπλό κλικ στο στοιχείο **HP Scan 3**.
- Για να ξεκινήσετε τη σάρωση, κάντε κλικ στην επιλογή **Σάρωση**.

 **Σημείωση** Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην online Βοήθεια που παρέχεται με το λογισμικό σάρωσης.

Σάρωση σε κάρτα μνήμης

Για σάρωση πρωτοτύπου σε υπολογιστή από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για σάρωση πρωτοτύπου σε κάρτα μνήμης.

- 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, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- Τοποθετήστε μια κάρτα μνήμης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση συσκευής μνήμης](#).

3. Αγγίζτε **Σάρωση** και έπειτα επιλέξτε **Συσκευή μνήμης**.
4. Αγγίζτε **Τύπος εγγράφου** για να επιλέξετε τον τύπο του εγγράφου που θέλετε να αποθηκεύσετε. Πραγματοποιήστε αλλαγές στις επιλογές σάρωσης, αν απαιτείται.
5. Αγγίζτε **Έναρξη σάρωσης**.

Σάρωση με χρήση της σάρωσης web

Η Σάρωση web είναι μια λειτουργία του ενσωματωμένου διακομιστή web 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.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).

Για να σαρώσετε χρησιμοποιώντας τη σάρωση 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, δείτε "Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή" ή [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#) ή [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
2. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο διακομιστή web. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Σάρωση**, επιλέξτε **Σάρωση web** στο αριστερό παράθυρο, αλλάξτε τυχόν ρυθμίσεις και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη σάρωσης**.

Σάρωση εγγράφων ως επεξεργάσιμου κειμένου

Κατά τη σάρωση εγγράφων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP για να σαρώσετε έγγραφα σε μορφή με δυνατότητα αναζήτησης, αντιγραφής, επικόλλησης και επεξεργασίας. Αυτό σας επιτρέπει να επεξεργαστείτε επιστολές, αποκόμματα εφημερίδων και πολλά άλλα έγγραφα.

Για να βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό μπορεί να μετατρέψει τα έγγραφά σας με επιτυχία, κάντε τα εξής:

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

Όταν ο εκτυπωτής σαρώνει το έγγραφο, μπορεί να σαρωθούν και μουτζούρες ή σκόνη που τυχόν υπάρχουν στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή το παράθυρο του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων, γεγονός που μπορεί να εμποδίσει τη μετατροπή του εγγράφου σε επεξεργάσιμο κείμενο από το λογισμικό.

- **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, δείτε 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 πολύ πολύπλοκη.
- Το κείμενο είναι πυκνογραμμένο. Για παράδειγμα, εάν το κείμενο που μετατρέπεται από το λογισμικό έχει χαρακτήρες που λείπουν ή συνδυασμένους χαρακτήρες, το "η" 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.

4 Ψηφιακές λύσεις HP

Ο εκτυπωτής περιλαμβάνει μια συλλογή ψηφιακών λύσεων οι οποίες μπορούν να σας βοηθήσουν να απλουστεύσετε και να βελτιώσετε την εργασία σας. Αυτές οι ψηφιακές λύσεις είναι οι εξής:

- Άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP (όπως "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Σάρωση σε email")
- Ψηφιακό φαξ HP (όπως "Φαξ σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε email")

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα [Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή](#).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Τι είναι οι ψηφιακές λύσεις HP;](#)
- [Απαιτήσεις](#)
- [Ρύθμιση των Ψηφιακών λύσεων HP](#)
- [Χρήση των Ψηφιακών λύσεων HP](#)

Τι είναι οι ψηφιακές λύσεις HP;

Οι Ψηφιακές λύσεις HP είναι ένα σύνολο εργαλείων που παρέχονται με αυτόν τον εκτυπωτή, οι οποίες μπορούν να σας βοηθήσουν στη βελτίωση της παραγωγικότητάς σας στην εργασία σας.

Άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP

Η Άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP παρέχει πιοιτική σάρωση γενικών εργασιακών εγγράφων, καθώς και βασικές και πολλαπλές δυνατότητες διαχείρισης εγγράφων, για πολλούς χρήστες μέσω δικτύου. Με την Άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP, μπορείτε απλώς να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή, πατώντας ένα κουμπί στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και να σαρώσετε έγγραφα απευθείας σε φακέλους υπολογιστή του δικτύου ή να τα μοιραστείτε γρήγορα με τους συνεργάτες σας ως συνημμένα e-mail — και όλα αυτά χωρίς να χρησιμοποιήσετε πρόσθετο λογισμικό σάρωσης.

Αυτά τα σαρωμένα έγγραφα μπορείτε να τα αποστέλλετε σε ένα κοινόχρηστο φάκελο του δικτύου για προσωπική ή ομαδική πρόσβαση, ή σε μία ή περισσότερες διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για γρήγορη κοινή χρήση. Επιπλέον, μπορείτε να διαμορφώσετε συγκεκριμένες ρυθμίσεις σάρωσης για κάθε προορισμό σάρωσης και έτσι μπορείτε να βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιούνται οι καλύτερες ρυθμίσεις για κάθε συγκεκριμένη εργασία.

Ψηφιακό φαξ HP

Δεν θα χάσετε ποτέ ξανά σημαντικά φαξ που έχετε κατά λάθος τοποθετήσει σε μια στοίβα χαρτιών!

Με το ψηφιακό φαξ HP μπορείτε να αποθηκεύσετε εισερχόμενα ασπρόμαυρα φαξ σε ένα φάκελο υπολογιστή του δικτύου για εύκολη κοινή χρήση και αποθήκευση ή μπορείτε να προωθήσετε φαξ μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου — και έτσι έχετε τη δυνατότητα να λαμβάνετε σημαντικά φαξ από οπουδήποτε ενώ εργάζεστε μακριά από το γραφείο.

Επίσης, μπορείτε να απενεργοποιήσετε την εκτύπωση φαξ — εξοικονομώντας χρήματα από το χαρτί και το μελάνι, και επιπλέον συμβάλλετε στη μείωση της κατανάλωσης και της απόρριψη χαρτιού.

Απαιτήσεις

Πριν ρυθμίσετε τις ψηφιακές λύσεις, βεβαιωθείτε ότι έχετε τα εξής:

Για όλες τις Ψηφιακές λύσεις HP

- **Μια σύνδεση δικτύου**

Ο εκτυπωτής μπορεί να συνδεθεί είτε μέσω ασύρματης σύνδεσης είτε χρησιμοποιώντας καλώδιο Ethernet.

 **Σημείωση** Εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση καλώδιου USB, μπορείτε να σαρώσετε έγγραφα σε έναν υπολογιστή ή να επισυνάψετε σαρωμένα αρχεία σε μήνυμα e-mail χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Σάρωση πρωτότυπου](#). Μπορείτε να λάβετε φαξ στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "Φαξ σε PC" ή "Φαξ σε Mac". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Λήψη φαξ στον υπολογιστή σας \(Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac\)](#).

- **Το λογισμικό HP**

Η HP συνιστά να ρυθμίσετε τις Ψηφιακές λύσεις HP χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή.

 **Συμβουλή** Εάν θέλετε να ρυθμίσετε τις Ψηφιακές λύσεις HP χωρίς να εγκαταστήσετε το λογισμικό HP, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server του εκτυπωτή.

Για χρήση των λειτουργιών "Σάρωση σε φάκελο δικτύου", "Φαξ σε φάκελο δικτύου"

- **Κατάλληλα δικαιώματα στο δίκτυο**

Πρέπει να έχετε πρόσβαση εγγραφής στο φάκελο.

- **Το όνομα του υπολογιστή όπου βρίσκεται ο φάκελος**

Για πληροφορίες σχετικά με την εύρεση του ονόματος του υπολογιστή, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που διατίθεται μαζί με το λειτουργικό σύστημα.

- **Τη διεύθυνση δικτύου του φακέλου**

Σε υπολογιστή με Windows, οι διευθύνσεις δικτύου συνήθως γράφονται με την παρακάτω μορφή: \\mypc\sharedfolder\

- **Έναν κοινόχρηστο φάκελο των Windows ή έναν κοινόχρηστο φάκελο SMB (μόνο για Mac OS X)**
Για πληροφορίες σχετικά με την εύρεση του ονόματος του υπολογιστή, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που διατίθεται μαζί με το λειτουργικό σύστημα.
- **Το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης για το δίκτυο (εάν είναι απαραίτητο)**
Για παράδειγμα, το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης των Windows ή του Mac OS X που χρησιμοποιούνται για σύνδεση στο δίκτυο.

 **Σημείωση** Η άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP δεν υποστηρίζει το Active Directory.

Για χρήση των λειτουργιών "Σάρωση σε e-mail", "Φαξ σε e-mail"

Σημείωση: Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποίησετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή.

- Μια έγκυρη διεύθυνση e-mail
- Πληροφορίες σχετικά με το διακομιστή SMTP εξερχομένων
- Μια ενεργή σύνδεση με το Internet

Εάν ρυθμίζετε τη λειτουργία "Σάρωση σε email" ή τη λειτουργία "Φαξ σε email" σε υπολογιστή με Windows, ο οδηγός ρύθμισης μπορεί να εντοπίσει αυτόματα τις ρυθμίσεις του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για τις παρακάτω εφαρμογές ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:

- Microsoft Outlook 2003–2007 (Windows XP, Windows Vista και Windows 7)
- Outlook Express (Windows XP)
- Windows Mail (Windows Vista)
- Mozilla Thunderbird (Windows XP, Windows Vista και Windows 7)
- Qualcomm Eudora (έκδοση 7.0 και νεότερη) (Windows XP και Windows Vista)
- Netscape (έκδοση 7.0) (Windows XP)

Ωστόσο, εάν η εφαρμογή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που χρησιμοποιείτε δεν αναφέρεται παραπάνω, μπορείτε να ρυθμίσετε και να χρησιμοποίησετε τις λειτουργίες "Σάρωση σε email" και "Φαξ σε email" εάν η εφαρμογή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου πληροί τις απαιτήσεις που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα.

Ρύθμιση των Ψηφιακών λύσεων HP

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις Ψηφιακές λύσεις HP χρησιμοποιώντας το λογισμικό HP που παρέχεται με τον εκτυπωτή, είτε χρησιμοποιώντας οδηγούς λογισμικού που μπορείτε να ανοίξετε από το λογισμικό εκτυπωτή HP (Windows) είτε χρησιμοποιώντας το HP Utility (Mac OS X).

 **Συμβουλή** Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή για να ρυθμίσετε τις Ψηφιακές λύσεις HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ενσωματωμένο web server (EWS), ανατρέξτε στην ενότητα Ενσωματωμένος διακομιστής web.

-  **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε περιβάλλον δικτύου μόνο IPv6, πρέπει να ρυθμίσετε τις ψηφιακές λύσεις χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο web server (EWS).
-

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ρύθμιση άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP
- Ρύθμιση του ψηφιακού φαξ HP

Ρύθμιση άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP

Για να ρυθμίσετε την Άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP, ακολουθήστε τις σχετικές οδηγίες.

-  **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτά τα βήματα για να αλλάξετε ρυθμίσεις αργότερα ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.
-

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο δικτύου
- Ρύθμιση σάρωσης σε email

Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο δικτύου

Μπορείτε να ρυθμίσετε μέχρι 10 φακέλους προορισμού για κάθε εκτυπωτή.

-  **Σημείωση** Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία "Σάρωση σε φάκελο δικτύου", πρέπει να έχετε δημιουργήσει και ρυθμίσει τις παραμέτρους του φακέλου που χρησιμοποιείτε σε υπολογιστή ο οποίος συνδέεται στο δίκτυο. Δεν μπορείτε να δημιουργήσετε ένα φάκελο από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι οι προτιμήσεις φακέλων είναι ρυθμισμένες έτσι ώστε να παρέχουν πρόσβαση για ανάγνωση και εγγραφή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη δημιουργία φακέλων στο δίκτυο και τη ρύθμιση των προτιμήσεων φακέλου, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του λειτουργικού συστήματος.
-

Αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση της λειτουργίας "Σάρωση σε φάκελο δικτύου", το λογισμικό HP αποθηκεύει αυτόματα τις διαμορφώσεις ρύθμισης στον εκτυπωτή.

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία "Σάρωση σε φάκελο δικτύου", ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα για το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιείτε.

Windows

1. Ανοίξτε το Λογισμικό εκτυπωτή HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Λογισμικό εκτυπωτή HP (Windows).
2. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Ενέργειες σαρωτή** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός σάρωσης σε φάκελο δικτύου**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

-
-  **Σημείωση** Αφού δημιουργήσετε τους φακέλους προορισμού, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον EWS του εκτυπωτή για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις σάρωσης για τους φακέλους αυτούς. Στην τελευταία οθόνη του Οδηγού σάρωσης σε φάκελο δικτύου, βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο ελέγχου **Εκκίνηση ενσωματωμένου web server κατά την ολοκλήρωση** είναι επιλεγμένο. Όταν κάνετε κλικ στο κουμπί **Τέλος**, ο EWS εμφανίζεται στο προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ενσωματωμένο web server, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
-

Mac OS X

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [HP Utility \(Mac OS X\)](#).
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις**: Ανοίγει ο ενσωματωμένος web server (EWS) του εκτυπωτή στο προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας.
3. Στην καρτέλα **Αρχική**, κάντε κλικ στην επιλογή **Ρύθμιση φακέλου δικτύου** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

 **Σημείωση** Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις σάρωσης για κάθε φάκελο προορισμού.

5. Αφού εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση και δοκιμή** για να επιβεβαιώσετε ότι η σύνδεση στο φάκελο δικτύου λειτουργεί σωστά. Η καταχώριση προστίθεται στη λίστα **Φάκελος δικτύου**.

Ενσωματωμένος Web server (EWS)

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Στην καρτέλα **Αρχική**, κάντε κλικ στην επιλογή **Ρύθμιση φακέλου δικτύου** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

 **Σημείωση** Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις σάρωσης για κάθε φάκελο προορισμού.

4. Αφού εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση και δοκιμή** για να επιβεβαιώσετε ότι η σύνδεση στο φάκελο δικτύου λειτουργεί σωστά. Η καταχώριση προστίθεται στη λίστα **Φάκελος δικτύου**.

Ρύθμιση σάρωσης σε email

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για να σαρώσετε έγγραφα και να τα αποστέλλετε σε μία ή περισσότερες διευθύνσεις e-mail ως συνημμένα — χωρίς πρόσθετο λογισμικό σάρωσης. Δεν χρειάζεται να σαρώνετε αρχεία από τον υπολογιστή σας και να τα επισυνάπτετε σε email.

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή.

Για να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα "Σάρωση σε e-mail", εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

Βήμα 1: Ρύθμιση των προφίλ εξερχόμενων e-mail

Διαμορφώστε τη διεύθυνση e-mail η οποία θα εμφανίζεται στο τμήμα "ΑΠΟ" των μηνυμάτων e-mail που αποστέλλονται από τον εκτυπωτή. Μπορείτε να προσθέσετε έως 10 προφίλ εξερχόμενων e-mail. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό HP που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να δημιουργήσετε αυτά τα προφίλ.

Βήμα 2: Προσθήκη διευθύνσεων e-mail στο Βιβλίο διευθύνσεων e-mail

Διαχειριστείτε τη λίστα των ατόμων στα οποία θα μπορείτε να αποστέλλετε μηνύματα e-mail από τον εκτυπωτή. Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι 5 διευθύνσεις e-mail ή ομάδες e-mail, καθώς και τα αντίστοιχα ονόματά τους. Για να προσθέσετε διευθύνσεις e-mail, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή.

Βήμα 3: Διαμόρφωση άλλων επιλογών e-mail

Μπορείτε να διαμορφώσετε το προεπιλεγμένο "ΘΕΜΑ" και κύριο κείμενο που θα συμπεριλαμβάνεται σε όλα τα μηνύματα e-mail που αποστέλλονται από τον εκτυπωτή. Για να διαμορφώσετε αυτές τις επιλογές, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τον EWS του εκτυπωτή.

Βήμα 1: Ρύθμιση των προφίλ εξερχόμενων e-mail

Για να ρυθμίσετε το προφίλ εξερχόμενων e-mail που θα χρησιμοποιείται από τον εκτυπωτή, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα για το λειτουργικό σύστημα που διαθέτετε.

Windows

1. Ανοίξτε το λογισμικό εκτυπωτή HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Λογισμικό εκτυπωτή HP (Windows).
2. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Ενέργειες σαρωτή** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός σάρωσης σε e-mail**.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

 **Σημείωση** Αφού ρυθμίσετε το προφίλ εξερχόμενων e-mail, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) για να προσθέσετε κι άλλα προφίλ εξερχόμενων e-mail, να προσθέσετε διευθύνσεις e-mail στο Βιβλίο διευθύνσεων e-mail και να διαμορφώσετε άλλες επιλογές e-mail. Εάν θέλετε να ανοίγει αυτόματα ο EWS, βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο ελέγχου **Εκκίνηση ενσωματωμένου web server κατά την ολοκλήρωση** είναι επιλεγμένο στην τελευταία οθόνη του Οδηγού σάρωσης σε e-mail. Όταν κάνετε κλικ στο κουμπί **Τέλος**, ο EWS εμφανίζεται στο προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ενσωματωμένο web server, ανατρέξτε στην ενότητα Ενσωματωμένος διακομιστής web.

Mac OS X

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP Utility \(Mac OS X\)](#).
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις**: Ανοίγει ο ενσωματωμένος web server (EWS) του εκτυπωτή στο προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας.
3. Στην καρτέλα **Αρχική**, κάντε κλικ στην επιλογή **Προφίλ εξερχόμενων e-mail** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
5. Αφού εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση και δοκιμή** για να επιβεβαιώσετε ότι η σύνδεση στο φάκελο δικτύου λειτουργεί σωστά. Η καταχώριση προστίθεται στη λίστα **Προφίλ εξερχόμενων e-mail**.

Ενσωματωμένος Web server (EWS)

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Στην καρτέλα **Αρχική**, κάντε κλικ στην επιλογή **Προφίλ εξερχόμενων e-mail** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
4. Αφού εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση και δοκιμή** για να επιβεβαιώσετε ότι η σύνδεση στο φάκελο δικτύου λειτουργεί σωστά. Η καταχώριση προστίθεται στη λίστα **προφίλ email εξερχόμενων**.

Βήμα 2: Προσθήκη διευθύνσεων e-mail στο Βιβλίο διευθύνσεων e-mail

Για να προσθέσετε διευθύνσεις e-mail στο Βιβλίο διευθύνσεων e-mail, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Στην καρτέλα **Σάρωση**, κάντε κλικ στην επιλογή **Βιβλίο διευθύνσεων e-mail**.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** για να προσθέσετε μία μόνο διεύθυνση e-mail.
-Η-
Κάντε κλικ στην επιλογή **Ομάδα** για να δημιουργήσετε μια λίστα διανομής e-mail.

 **Σημείωση** Για να μπορέσετε να δημιουργήσετε μια λίστα διανομής e-mail, θα πρέπει να έχετε προσθέσει ήδη τουλάχιστον μία διεύθυνση e-mail στο Βιβλίο διευθύνσεων e-mail.

4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Η καταχώριση προστίθεται στο **Βιβλίο διευθύνσεων e-mail**.

 **Σημείωση** Τα ονόματα επαφών εμφανίζονται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και στην εφαρμογή e-mail που χρησιμοποιείτε.

Βήμα 3: Διαμόρφωση άλλων επιλογών e-mail

Για να διαμορφώσετε άλλες επιλογές e-mail (όπως είναι π.χ. το προεπιλεγμένο "ΘΕΜΑ" και κύριο κείμενο που θα συμπεριλαμβάνεται σε όλα τα μηνύματα e-mail που

αποστέλλονται από τον εκτυπωτή και οι ρυθμίσεις σάρωσης που θα χρησιμοποιούνται κατά την αποστολή e-mail από τον εκτυπωτή), εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server (EWS). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Στην καρτέλα **Σάρωση**, κάντε κλικ στην επιλογή **Επιλογές e-mail**.
3. Άλλάξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Εφαρμογή**.

Ρύθμιση του ψηφιακού φαξ HP

Με το Ψηφιακό φαξ HP, ο εκτυπωτής λαμβάνει φαξ αυτόματα και τα αποθηκεύει απευθείας σε ένα φάκελο δικτύου (Φαξ σε φάκελο δικτύου) ή τα προωθεί ως συνημμένα σε e-mail (Φαξ σε e-mail).

 **Σημείωση** Μπορείτε να διαμορφώσετε το ψηφιακό φαξ HP για τη χρήση των λειτουργιών "Φαξ σε φάκελο δικτύου" ή "Φαξ σε email". Δεν μπορείτε να τις χρησιμοποιήσετε ταυτόχρονα.

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα [Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή](#).

Τα φαξ που λαμβάνονται αποθηκεύονται ως αρχεία TIFF.

 **Προσοχή** Η λειτουργία ψηφιακού φαξ της HP είναι διαθέσιμη μόνο για τη λήψη ασπρόμαυρων φαξ. Τα έγχρωμα φαξ δεν αποθηκεύονται στον υπολογιστή αλλά εκτυπώνονται.

Windows

1. Ανοίξτε το λογισμικό εκτυπωτή HP.
2. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Ενέργειες φαξ** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός ρύθμισης Ψηφιακού φαξ**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

 **Σημείωση** Αφού ρυθμίστε το Ψηφιακό φαξ HP, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή για να επεξεργαστείτε τις ρυθμίσεις του ψηφιακού φαξ HP. Εάν θέλετε να ανοίγει αυτόματα ο EWS, βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο ελέγχου **Εκκίνηση ενσωματωμένου web server κατά την ολοκλήρωση** είναι επιλεγμένο στην τελευταία οθόνη του Οδηγού ρύθμισης ψηφιακού φαξ. Όταν κάνετε κλικ στο κουμπί **Τέλος**, ο EWS εμφανίζεται στο προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ενσωματωμένο web server, ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).

Mac OS X

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP Utility \(Mac OS X\)](#).
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις**: Ανοίγει ο ενσωματωμένος web server (EWS) του εκτυπωτή στο προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας.

- Στην καρτέλα **Αρχική**, κάντε κλικ στην επιλογή **Φαξ σε e-mail/φάκελο δικτύου** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
- Αφού εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση και δοκιμή** για να βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση με το φάκελο δικτύου λειτουργεί σωστά.

Ενσωματωμένος Web server (EWS)

- Στην καρτέλα **Αρχική**, κάντε κλικ στην επιλογή **Φαξ σε e-mail/φάκελο δικτύου** στο πλαίσιο **Εγκατάσταση**.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
- Αφού εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες σχετικά με το φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση και δοκιμή** για να βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση με το φάκελο δικτύου λειτουργεί σωστά.

Χρήση των Ψηφιακών λύσεων HP

Για να χρησιμοποιήσετε τις Ψηφιακές λύσεις HP που διατίθενται με τον εκτυπωτή, ακολουθήστε τις σχετικές οδηγίες.

Χρήση της σάρωσης σε φάκελο δικτύου της HP

- 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, δείτε Τοποθέτηση πρωτότυπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτότυπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).
- Αγγίξτε **Σάρωση** και έπειτα αγγίξτε **Φάκελος δικτύου**.
- Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, επιλέξτε το όνομα που αντιστοιχεί στο φάκελο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- Εάν σας ζητηθεί, εισάγετε το PIN.
- Αλλάξτε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις σάρωσης και μετά πατήστε **Έναρξη σάρωσης**.

 **Σημείωση** Ενδέχεται να χρειαστεί αρκετός χρόνος για τη σύνδεση, ανάλογα με την κυκλοφορία στο δίκτυο και την ταχύτητα σύνδεσης.

Χρήση της σάρωσης σε email

-  **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα **Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή**.
- 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, δείτε Τοποθέτηση πρωτότυπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτότυπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).
 - Αγγίξτε την επιλογή **Σάρωση** και έπειτα αγγίξτε **E-mail**.

3. Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, επιλέξτε το όνομα που αντιστοιχεί στο προφίλ εξερχόμενων e-mail που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
4. Εάν σας ζητηθεί, εισάγετε το PIN.
5. Επιλέξτε τη διεύθυνση email "ΠΡΟΣ" (τον παραλήπτη ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) ή εισάγετε μια διεύθυνση email.
6. Εισάγετε ή αλλάξτε το ΘΕΜΑ για το μήνυμα e-mail.
7. Αλλάξτε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις σάρωσης και μετά πατήστε **Έναρξη σάρωσης**.

 **Σημείωση** Ενδέχεται να χρειαστεί αρκετός χρόνος για τη σύνδεση, ανάλογα με την κυκλοφορία στο δίκτυο και την ταχύτητα σύνδεσης.

Χρήση του ψηφιακού φαξ HP

Αφού ρυθμίσετε το Ψηφιακό φαξ HP, όλα τα ασπρόμαυρα φαξ που λαμβάνετε εκτυπώνονται, από προεπιλογή, και κατόπιν αποθηκεύονται στον καθορισμένο προορισμό —στο φάκελο δικτύου ή στη διεύθυνση e-mail που έχετε καθορίσει:

- Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία "Φαξ σε φάκελο δικτύου", αυτή η διαδικασία πραγματοποιείται στο παρασκήνιο. Η λειτουργία ψηφιακού φαξ HP δεν σας ειδοποιεί όταν τα φαξ αποθηκεύονται στο φάκελο δικτύου.
- Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία "Φαξ σε email" και εάν η εφαρμογή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου είναι ρυθμισμένη να σας ειδοποιεί όταν νέα μηνύματα email φτάνουν στα εισερχόμενα, μπορείτε να δείτε πότε φθάνουν νέα φαξ.

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή.

5 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, εσείς πραγματοποιείτε αντιγραφή ενός εγγράφου, το φαξ αποθηκεύεται στη μνήμη του εκτυπωτή έως ότου ολοκληρωθεί η αντιγραφή. Με αυτόν τον τρόπο μπορεί να μειωθεί ο αριθμός των σελίδων φαξ που αποθηκεύονται 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.
2. Τοποθετήστε το πρωτότυπο στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή με την όψη προς τα κάτω ή στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων με την όψη προς τα πάνω.

-  **Σημείωση** Εάν θέλετε να δημιουργήσετε αντίγραφα μιας φωτογραφίας, τοποθετήστε τη φωτογραφία ανάποδα στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, όπως δείχνει το εικονίδιο στην άκρη της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.

3. Αγγίζτε **Αντιγραφή**.
4. Άλλαξτε άλλες πρόσθετες ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής
5. Για να ξεκινήσει η εργασία αντιγραφής, αγγίζτε ένα από τα ακόλουθα:
 - **Έναρξη ασπρογραφίας**: Για να επιλέξετε μια εργασία ασπρόμαυρης αντιγραφής.
 - **Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής**: Για να επιλέξετε μια εργασία έγχρωμης αντιγραφής.

-  **Σημείωση** Εάν το πρωτότυπό σας είναι έγχρωμο, επιλέγοντας την **Ασπρόμαυρη** λειτουργία θα δημιουργηθεί ένα ασπρόμαυρο αντίγραφο του έγχρωμου πρωτοτύπου, ενώ επιλέγοντας την **Έγχρωμη** λειτουργία 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 της συσκευής, όπως:

- Αριθμός αντιγράφων
- Μέγεθος χαρτιού αντιγραφής
- Τύπος χαρτιού αντιγραφής

- Ταχύτητα ή ποιότητα αντιγραφής
 - Ρυθμίσεις Ανοιχτόχρ./σκουρ.
 - Άλλαγή 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. Αγγίξτε **Αντιγραφή**.
2. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις της λειτουργίας αντιγραφής που θέλετε να αλλάξετε.
3. Αγγίξτε **Έναρξη ασπρ. ή Έναρξη έγχρ..**

Για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ως προεπιλογή για τις επόμενες εργασίες

1. Αγγίξτε **Αντιγραφή**.
2. Πραγματοποιήστε τυχόν αλλαγές στις ρυθμίσεις της λειτουργίας αντιγραφής και έπειτα αγγίξτε **Ρυθμίσεις**.
3. Αγγίξτε το κάτω βέλος και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση νέων προεπιλογών**.
4. Αγγίξτε **Ναι, αλλαγή προεπιλογών** και έπειτα επιλέξτε **Τέλος**.

6 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 Protocol)
- 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 τυπικού φαξ
- Αποστολή τυπικού φαξ από τον υπολογιστή
- Μη αυτόματη αποστολή φαξ από τηλέφωνο
- Αποστολή φαξ με τη λειτουργία παρακολούθησης κλήσης
- Αποστολή φαξ από τη μνήμη
- Προγραμματισμός αποστολής φαξ
- Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες
- Αποστολή φαξ στη λειτουργία διόρθωσης σφάλματος

Αποστολή τυπικού 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.

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

Για να στείλετε ένα τυπικό φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

- 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, δείτε Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).
- Αγγίξτε **Φαξ**.
- Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο.

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

- Αγγίξτε **Έναρξη ασπρ. ή Έναρξη έγχρ..**

Εάν ο εκτυπωτής ανιχνεύσει πρωτότυπο τοποθετημένο στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, στέλνει το έγγραφο στον αριθμό που έχετε εισαγάγει.

 **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 τυπικού φαξ από τον υπολογιστή

Μπορείτε να στείλετε ένα έγγραφο στον υπολογιστή σας ως φαξ, χωρίς να εκτυπώσετε αντίγραφό 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, το οποίο συνοδεύει τον εκτυπωτή.

Windows

- Στον υπολογιστή σας, ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε με φαξ.
- Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
- Από τη λίστα **Όνομα**, επιλέξτε τον εκτυπωτή που έχει στο όνομά του την ένδειξη "**fax**".
- Για να αλλάξετε ρυθμίσεις (αν, για παράδειγμα, πρέπει να επιλέξετε αν θα στείλετε το έγγραφο ως αστρόμαυρο 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**.
- Αφού πραγματοποιήσετε αλλαγές στις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
- Επιλέξτε **Εκτύπωση** ή **OK**.
- 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

- Στον υπολογιστή σας, ανοίξτε το έγγραφο που θέλετε να στείλετε με φαξ.
- Στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
- Επιλέξτε τον εκτυπωτή που έχει την ένδειξη "**(Φαξ)**" στο όνομά του.
- Επιλέξτε **Παραλήπτες φαξ** από το αναδυόμενο μενού κάτω από τη ρύθμιση **Προσανατολισμός**.

 **Σημείωση** Εάν δεν μπορείτε να βρείτε το αναδυόμενο μενού, δοκιμάστε να κάνετε κλικ στο μπλε τρίγωνο εμφάνισης δίπλα στην επιλογή **Printer selection** (Επιλογή εκτυπωτή).

- Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ και άλλες πληροφορίες στα παρεχόμενα πλαίσια και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Add to Recipients** (Προσθήκη σε παραλήπτες).
- Ενεργοποιήστε την επιλογή **Fax Mode** (Λειτουργία φαξ) και άλλες επιλογές φαξ που μπορεί να 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 από την αποστολή. Όταν στέλνετε ένα φαξ με μη αυτόματο τρόπο, μπορείτε να ακούσετε τόνους κλήσης, τηλεφωνικές ειδοποιήσεις ή άλλους ήχους μέσα από τη συσκευή του τηλεφώνου. Αυτό σας διευκολύνει να χρησιμοποιήσετε μια κάρτα κλήσης για να στείλετε το φαξ σας.

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

- 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, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#) ή [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- Αγγίξτε **Φαξ**.
- 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. Για να καλέσετε τον αριθμό του παραλήπτη, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο του τηλεφώνου σας.

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

 **Σημείωση** Εάν στην κλήση απαντήσει η συσκευή φαξ, θα ακούσετε τόνους φαξ. Εκτελέστε το επόμενο βήμα για τη μετάδοση του φαξ.

- Όταν είστε έτοιμοι να στείλετε το φαξ, αγγίξτε **Έναρξη ασπρ.** ή **Έναρξη έγχρ..**

 **Σημείωση** Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε **Αποστολή φαξ**.

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 αιθόρυβη 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.

Αποστολή φαξ με τη λειτουργία παρακολούθησης κλήσης

Η παρακολούθηση κλήσης σας επιτρέπει να καλείτε έναν αριθμό από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, όπως θα κάνατε με ένα κανονικό τηλέφωνο. Όταν στέλνετε φαξ χρησιμοποιώντας την παρακολούθηση κλήσης, μπορείτε να ακούσετε τους τόνους κλήσης, τα ηχητικά μηνύματα του 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 παράγει τόνους φαξ πολύ γρήγορα και, κατά συνέπεια, ο κωδικός PIN δεν θα αναγνωριστεί 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, δείτε [Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης](#).

-  **Σημείωση** Βεβαιωθείτε ότι ο ήχος είναι ενεργοποιημένος, ώστε να ακούγεται τόνος κλήσης.
-

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

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα. Για πρόσθετες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
2. Αγγίζτε **Φαξ** και έπειτα αγγίζτε **Έναρξη ασπρ. ή Έναρξη έγχρ..** Εάν ο εκτυπωτής εντοπίσει ότι έχει τοποθετηθεί πρωτότυπο στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, θα ακούσετε τόνο κλήσης.
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, αγγίζτε  (Γρήγορη κλήση) για να επιλέξετε την καταχώριση γρήγορης κλήσης στην οποία έχετε αποθηκεύσει 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 του σαρωτή.

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

Για να στείλετε φαξ από τη μνήμη

1. Τοποθετήστε τα πρωτότυπα. Για πρόσθετες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
2. Αγγίζτε **Φαξ** και έπειτα αγγίζτε **Επιλογές φαξ ή Ρυθμίσεις φαξ**.
3. Αγγίζτε **Σάρωση και φαξ**.
4. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο και αγγίζτε  (Γρήγορη κλήση) για να επιλέξετε έναν αριθμό γρήγορης κλήσης ή αγγίζτε  (Ιστορικό κλήσεων) για να επιλέξετε έναν αριθμό που έχει κληθεί ή από τον οποίο έχει ληφθεί κλήση παλαιότερα.
5. Αγγίζτε **Έναρξη φαξ**. Ο εκτυπωτής σαρώνει τα πρωτότυπα στη μνήμη και στέλνει το φαξ, όταν η συσκευή λήψης φαξ είναι διαθέσιμη.

Προγραμματισμός αποστολής φαξ

Μπορείτε να προγραμματίσετε να γίνει 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 χρεωσεις είναι χαμηλότερες. Ο εκτυπωτής αποστέλλει αυτόματα το φαξ την καθορισμένη ώρα.

Μπορείτε να προγραμματίσετε την αποστολή μόνο ενός φαξ τη φορά. Ωστόσο, μπορείτε να συνεχίσετε να στέλνετε φαξ κανονικά ενώ έχετε προγραμματίσει μια αποστολή.

 **Σημείωση** Μπορείτε να στείλετε μόνο ασπρόμαυρα φαξ.

Για προγραμματισμό ενός φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

- Τοποθετήστε τα πρωτότυπα. Για πρόσθετες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- Αγγίξτε **Φαξ** και έπειτα αγγίξτε **Επιλογές φαξ ή Ρυθμίσεις φαξ**.
- Αγγίξτε **Αποστολή φαξ αργότερα**.
- Εισαγάγετε την ώρα αποστολής χρησιμοποιώντας το αριθμητικό πληκτρολόγιο, αγγίξτε **ΠΜ** ή **ΜΜ** και έπειτα επιλέξτε **Τέλος**.
- Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο και αγγίξτε  (Γρήγορη κλήση) για να επιλέξτε έναν αριθμό γρήγορης κλήσης ή αγγίξτε  (Ιστορικό κλήσεων) για να επιλέξτε έναν αριθμό που έχει κληθεί ή από τον οποίο έχει ληφθεί κλήση παλαιότερα.
- Αγγίξτε **Έναρξη 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

- Αγγίξτε το μήνυμα **Αποστολή φαξ αργότερα** στην οθόνη.
– Ή –
Αγγίξτε **Φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Επιλογές φαξ ή Ρυθμίσεις φαξ**.
- Αγγίξτε **Ακύρωση προγραμματισμένου 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.

Αποστολή φαξ σε πολλούς παραλήπτες με γρήγορη κλήση ομάδας

- Τοποθετήστε τα πρωτότυπα. Για πρόσθετες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων \(ADF\)](#).
- Αγγίξτε  (Γρήγορη κλήση) και έπειτα επιλέξτε την ομάδα στην οποία θέλετε να στείλετε φαξ.
- Αγγίξτε **Έναρξη ασπρ..**
Εάν ο εκτυπωτής εντοπίσει ότι έχει τοποθετηθεί πρωτότυπο στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, 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 στη λειτουργία διόρθωσης σφάλματος

Η **Λειτ. διόρθ. σφάλματος** (**ΔΔΣ**) 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 συμβιβάζεστε με τη χαμηλότερη ποιότητα ανταλλαγής δεδομένων προκειμένου να έχετε χαμηλότερες χρεώσεις.

Πριν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **ΔΔΣ**, εξετάστε τα εξής. Εάν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **ΔΔΣ**

- Επηρεάζεται η ποιότητα και η ταχύτητα μετάδοσης των φαξ που στέλνετε και λαμβάνετε.
- Η ρύθμιση **Ταχύτητα φαξ** γίνεται αυτόματα **Μεσαία**.
- Δεν μπορείτε πια 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, αγγίξτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση**.
2. Επιλέξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα **Προχωρημένη ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε το κάτω βέλος και έπειτα επιλέξτε **Λειτ. διόρθ. σφάλματος**.
4. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση**.

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 **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση**. (Η προεπιλεγμένη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση** είναι πρέντες χτύποι).

Εάν λάβετε ένα φαξ μεγέθους Legal ή μεγαλύτερου και ο εκτυπωτής δεν είναι ρυθμισμένος εκείνη τη στιγμή για χρήση χαρτιού μεγέθους Legal, ο εκτυπωτής θα σημικρύνει το φαξ, έτσι ώστε να προσαρμοστεί στις διαστάσεις 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 ύστοι ολοκληρωθεί η αντιγραφή. Με αυτόν τον τρόπο μπορεί να μειωθεί ο αριθμός των σελίδων φαξ που αποθηκεύονται στη μνήμη.

- Μη αυτόματη λήψη φαξ
- Ρύθμιση εφεδρικής λήψης φαξ
- Επανεκτύπωση ληφθέντων φαξ από τη μνήμη
- Τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ
- Προώθηση φαξ σε άλλο αριθμό
- Ρύθμιση μεγέθους χαρτιού για τα ληφθέντα φαξ
- Ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης για εισερχόμενα φαξ
- Μπλοκάρισμα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ
- Λήψη φαξ στον υπολογιστή σας (Φαξ σε PC ή 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 αναφέρεται ως μη αυτόματη μετάδοση φαξ. Ακολουθήστε τις οδηγίες σε αυτή την ενότητα για να λάβετε μη αυτόματο φαξ.

Σημείωση Μπορείτε να σηκώσετε το ακουστικό για να μιλήσετε ή για να ακούσετε τόνους φαξ.

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 μη αυτόματο τρόπο

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στον κύριο δίσκο.
2. Αφαιρέστε τα πρωτότυπα από το δίσκο του τροφοδότη εγγράφων.
3. Ορίστε τη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση**. σε μεγάλο αριθμό ώστε να είναι δυνατή η απάντηση σε εισερχόμενες κλήσεις πριν απαντήσει ο εκτυπωτής. Η απενεργοποίηση 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. Αγγίξτε **Φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Έναρξη ασπρο.** ή **Έναρξη έγχρ..**
 - 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 εφεδρικής λήψης φαξ

Ανάλογα με την προτίμησή σας και τις απαιτήσεις ασφαλείας, μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να αποθηκεύει όλα τα φαξ που λαμβάνει, μόνο τα φαξ που λαμβάνει όσο ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση σφάλματος, ή κανένα από τα φαξ που λαμβάνει.

Διατίθενται οι παρακάτω ρυθμίσεις για τη λειτουργία εφεδρικού φαξ:

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 οκτώ από τα πιο πρόσφατα εκτυπωμένα φαξ που είναι 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 λεπτομέρεις, 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 η μνήμη γεμίσει, ο εκτυπωτής παύει να απαντάει 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.

-  **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 της συνθήκης 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. Αγγίζτε δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Προχωρημένη ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίζτε **Εφεδρική λήψη φαξ**.
4. Αγγίζτε **Ενεργοποίηση**, **Μόνο σε περ.σφάλμ.** ή **Απενεργοποίηση**.

Επανεκτύπωση ληφθέντων φαξ από τη μνήμη

Εάν ορίσετε τη λειτουργία **Εφεδρική λήψη φαξ σε Ενεργοποίηση**, τα φαξ που λαμβάνονται αποθηκεύονται στη μνήμη, ανεξάρτητα από το αν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε συνθήκη σφάλματος ή όχι.

-  **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 κάνετε επανεκτύπωση φαξ που βρίσκονται στη μνήμη από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στον κύριο δίσκο.
2. Αγγίζτε δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
3. Αγγίζτε **Εργαλεία** ή **Εργαλεία φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Επανεκτ. φαξ σε μνήμη**. Τα φαξ εκτυπώνονται με την αντίστροφη σειρά από αυτήν με την οποία λήφθηκαν, με πρώτο το φαξ που λήφθηκε πιο πρόσφατα.
4. Εάν θέλετε να διακόψετε την επανεκτύπωση των φαξ που βρίσκονται στη μνήμη, αγγίζτε **Άκυρο**.

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 αναμονή. 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. Οι κωδικοί τηλεπαραλαβής είναι μια λειτουργία ασφαλείας, η οποία ζητά από τη συσκευή λήψης φαξ να δώσει έναν κωδικό πρόσβασης στον εκτυπωτή που πραγματοποιεί τηλεπαραλαβή για να λάβει το φαξ. 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. Αγγίζτε **Φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρυθμίσεις φαξ ή Άλλες μέθοδοι**.
2. Αγγίζτε **Τηλεπαραλαβή για λήψη**.
3. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ της άλλης συσκευής φαξ.
4. Αγγίζτε **Έναρξη φαξ**.

Προώθηση φαξ σε άλλο αριθμό

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

Η HP συνιστά να επιβεβαιώνετε ότι ο αριθμός στον οποίο προωθείτε τα φαξ αποτελεί ενεργή γραμμή φαξ. 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. Αγγίζτε **Ρύθμιση**.
2. Αγγίζτε **Ρυθμίσεις φαξ ή Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Προχωρημένη ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίζτε **Προώθηση φαξ**.
4. Αγγίζτε **Ενεργοποίηση (Εκτύπωση και προώθηση)** για να εκτυπώσετε και να προωθήσετε το φαξ ή επιλέξτε **Ενεργοποίηση (Προώθηση μόνο)** για να προωθήσετε το φαξ.

 **Σημείωση** Εάν ο εκτυπωτής δεν έχει δυνατότητα προώθησης 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.

5. Μόλις σας ζητηθεί, εισαγάγετε τον αριθμό της συσκευής φαξ που θα λάβει τα πρωθημένα φαξ και έπειτα αγγίξτε **Τέλος**. Επαναλάβετε για το κάθε ένα από τα παρακάτω: ημερομηνία έναρξης, ώρα έναρξης, ημερομηνία λήξης και ώρα λήξης.
6. Η Προώθηση φαξ έχει ενεργοποιηθεί. Αγγίξτε **OK** για επιβεβαίωση.

Εάν διακοπεί η τροφοδοσία του εκτυπωτή ενώ η ρύθμιση της προώθησης φαξ είναι σε εξέλιξη, αποθηκεύεται η ρύθμιση και ο αριθμός τηλεφώνου που ορίστηκαν 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 **Απενεργ.** 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 έχει τοποθετηθεί εσφαλμένο μέγεθος χαρτιού στον κύριο δίσκο κατά τη λήψη φαξ, το φαξ δεν εκτυπώνεται και εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος στην οθόνη. Τοποθετήστε χαρτί letter, A4 ή legal και, στη συνέχεια, αγγίξτε **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. Αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε **Μέγεθος χαρτιού φαξ** και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε μια επιλογή.

Ρύθμιση αυτόματης σμίκρυνσης για 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 μικράνει 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. Αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Προχωρημένη ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε **Αυτόματη σμίκρυνση** και επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση**.

Μπλοκάρισμα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

Εάν εγγραφείτε σε μια υπηρεσία ID καλούντων μέσω της υπηρεσίας παροχής τηλεφώνου, μπορείτε να αποκλείσετε συγκεκριμένους αριθμούς φαξ ώστε ο

εκτυπωτής να μην εκτυπώνει φαξ που έχουν ληφθεί 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. Εάν δεν υποστηρίζεται στη χώρα/περιοχή σας, η επιλογή **Λειτουργία μπλοκαρίσματος ανεπιθύμητων φαξ** δεν εμφανίζεται στο μενού **Επιλογές φαξ** ή **Ρυθμίσεις φαξ**.

Σημείωση Εάν δεν έχουν προστεθεί αριθμοί τηλεφώνου στη λίστα αναγνώρισης κλήσης, αυτό προϋποθέτει ότι ο χρήστης δεν έχει εγγραφεί συνδρομητής στην υπηρεσία αναγνώρισης κλήσης της τηλεφωνικής εταιρείας.

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

Προσθήκη αριθμών στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

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

Για να προσθέστε έναν αριθμό στη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

1. Αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε **Λειτουργία μπλοκαρίσματος ανεπιθύμητων φαξ**.
4. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι για τη φραγή ανεπιθύμητων φαξ είναι απαραίτητο το ID καλούντος. Αγγίξτε **OK** για να συνεχίστε.
5. Αγγίξτε **Προσθήκη αριθμών**.
6. Για να επιλέξετε έναν αριθμό φαξ για φραγή από τη λίστα ID καλούντων, επιλέξτε **Επιλ. από ιστορικό ID καλούντων**.
- Ή -
Για να εισαγάγετε με μη αυτόματο τρόπο έναν αριθμό φαξ για μπλοκάρισμα, αγγίξτε **Εισαγωγή νέου αριθμού**.
7. Αφού εισαγάγετε έναν αριθμό φαξ για φραγή, αγγίξτε **Τέλος**.

 **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 μπλοκάρετε έναν αριθμό φαξ, μπορείτε να καταργήσετε τον αριθμό από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ.

Για να αφαιρέσετε αριθμούς από τη λίστα ανεπιθύμητων αριθμών φαξ

1. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίζτε κάτω βέλος και επιλέξτε **Λειτουργία μπλοκαρίσματος ανεπιθύμητων φαξ** ή **Ρύθμ. ανεπιθ. αρ. φαξ**.
4. Αγγίζτε **Αφαίρεση αριθμών**.
5. Αγγίζτε τον αριθμό που θέλετε να καταργήσετε και κάντε κλικ στο **OK**.

Εκτύπωση αναφοράς ανεπιθύμητων αριθμών

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

Για να εκτυπώσετε μια αναφορά ανεπιθύμητων αριθμών

1. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίζτε κάτω βέλος και επιλέξτε **Λειτουργία μπλοκαρίσματος ανεπιθύμητων φαξ**.
4. Αγγίζτε **Εκτύπωση αναφορών** και έπειτα επιλέξτε **Λίστα ανεπιθύμητων φαξ**.

Λήψη φαξ στον υπολογιστή σας (Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac)

Εάν ο εκτυπωτής συνδέεται στον υπολογιστή σας με καλώδιο USB, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες "Φαξ σε PC" και "Φαξ σε Mac" για αυτόματη λήψη και αποθήκευση φαξ απευθείας στον υπολογιστή σας. Με τις λειτουργίες λήψης φαξ σε PC και φαξ σε Mac, μπορείτε να αποθηκεύετε ψηφιακά αντίγραφα των φαξ εύκολα, χωρίς να έχετε πια να αντιμετωπίσετε ογκώδη αρχεία εγγράφων.

-
- Σημείωση** Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ένα δίκτυο με χρήση καλωδίου Ethernet ή ασύρματης σύνδεσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Ψηφιακό φαξ HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ψηφιακές λύσεις HP](#).
-

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

Η ονομασία των αρχείων γίνεται με την ακόλουθη μέθοδο:

XXXX_YYYYYYYY_ZZZZZZ.tif, όπου X είναι τα στοιχεία του αποστολέα, Y είναι η ημερομηνία και Z είναι η ώρα λήψης του φαξ.

-
- Σημείωση** Η λειτουργία λήψης "Φαξ σε PC" και "Φαξ σε Mac" είναι διαθέσιμη μόνο για τη λήψη ασπρόμαυρων φαξ. Τα έγχρωμα φαξ δεν αποθηκεύονται στον υπολογιστή αλλά εκτυπώνονται.
-

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Απαιτήσεις αποστολής φαξ σε PC και Mac](#)
- [Ενεργοποίηση αποστολής φαξ σε PC και Mac](#)
- [Τροποποίηση των ρυθμίσεων αποστολής φαξ σε PC ή Mac](#)

Απαιτήσεις αποστολής φαξ σε PC και Mac

- Ο υπολογιστής διαχείρισης, ο υπολογιστής όπου ενεργοποιήθηκε η λειτουργία λήψης φαξ σε PC ή φαξ σε Mac, θα πρέπει να είναι μονίμως ενεργοποιημένος. Μόνο ένας υπολογιστής μπορεί να είναι διαχειριστής υπολογιστής για τη λήψη φαξ σε PC ή φαξ σε Mac.
- Ο υπολογιστής ή ο διακομιστής του φακέλου προορισμού πρέπει να είναι μονίμως ενεργοποιημένος. Ο υπολογιστής προορισμού θα πρέπει επίσης να είναι σε λειτουργία, δεν πρόκειται να αποθηκευθούν τα φαξ εάν ο υπολογιστής είναι σε αναστολή λειτουργίας ή αδρανοποίηση.
- Θα πρέπει να έχει τοποθετηθεί χαρτί στο δίσκο εισόδου.

Ενεργοποίηση αποστολής φαξ σε PC και Mac

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

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία "Φαξ σε PC" (Windows)

1. Ανοίξτε το λογισμικό εκτυπωτή HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Λογισμικό εκτυπωτή HP \(Windows\)](#).
2. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Ενέργειες φαξ** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός ρύθμισης ψηφιακού 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, δείτε [HP Utility \(Mac OS X\)](#).
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Εφαρμογών** στη γραμμή εργαλείων.
3. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Setup Assistant** (Βοηθός εγκατάστασης HP) και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Τροποποίηση των ρυθμίσεων αποστολής φαξ σε PC ή 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. Αγγίξτε (δεξί βέλος) και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ**, αγγίξτε **Βασική ρύθμιση φαξ** και έπειτα αγγίξτε **Φαξ σε PC**.
3. Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε. Μπορείτε να αλλάξετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις:

- **Προβολή ονόματος PC**: Προβολή του ονόματος του υπολογιστή, ο οποίος έχει ρυθμιστεί για τη διαχείριση της λειτουργίας Φαξ σε PC ή Φαξ σε Mac.
 - **Απενεργοποίηση**: 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".
-
- **Disable Fax Print** (Απενεργοποίηση εκτύπωσης φαξ): Ορίστε αυτή την επιλογή για να εκτυπώνετε φαξ καθώς τα λαμβάνετε. Εάν απενεργοποιήσετε την εκτύπωση, τα έγχρωμα φαξ θα συνεχίσουν να εκτυπώνονται.

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

1. Ανοίξτε το λογισμικό εκτυπωτή HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Λογισμικό εκτυπωτή HP \(Windows\)](#).
2. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Ενέργειες φαξ** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός ρύθμισης ψηφιακού φαξ**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις από το λογισμικό HP (Mac OS X)

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP Utility \(Mac OS X\)](#).
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Εφαρμογών** στη γραμμή εργαλείων.
3. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Setup Assistant** (Βοηθός εγκατάστασης HP) και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Απενεργοποίηση της αποστολής φαξ σε PC ή Mac

1. Αγγίξτε (δεξί βέλος) και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ**, αγγίξτε **Βασική ρύθμιση φαξ** και έπειτα αγγίξτε **Φαξ σε PC**.
3. Αγγίξτε **Απενεργ..**

Ρύθμιση καταχωρήσεων γρήγορης κλήσης

Μπορείτε να ρυθμίσετε αριθμούς φαξ που χρησιμοποιείτε συχνά ως καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης. Αυτό σάς 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, δείτε [Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή](#).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης](#)
- [Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης ομάδας](#)
- [Διαγραφή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης](#)
- [Εκτύπωση λίστας καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης](#)

Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης

Μπορείτε να αποθηκεύσετε αριθμούς φαξ ως καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης.

Για να ρυθμίσετε καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίζτε δεξί βέλος  και έπειτα αγγίζτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση γρήγορης κλήσης**.
3. Αγγίζτε **Προσθήκη/Επεξεργασία γρήγορης κλήσης** και έπειτα αγγίζτε έναν αριθμό καταχώρισης που δεν χρησιμοποιείται.
4. Πληκτρολογήστε τον αριθμό φαξ και έπειτα αγγίζτε **Επόμενο**.

 **Σημείωση** Φροντίστε οπωσδήποτε να συμπεριλάβετε τυχόν παύσεις ή άλλους απαραίτητους αριθμούς, όπως κωδικό περιοχής, κωδικό πρόσβασης για αριθμούς εκτός συστήματος PBX (συνήθως 9 ή 0) ή προθέματα υπεραστικών κλήσεων.

5. Πληκτρολογήστε το όνομα της καταχώρισης γρήγορης κλήσης και έπειτα αγγίζτε **Τέλος**.

Για να αλλάξετε καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίζτε δεξί βέλος  και έπειτα αγγίζτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση γρήγορης κλήσης**.
3. Αγγίζτε **Προσθήκη/επεξεργασία γρήγορης κλήσης** και έπειτα αγγίζτε την καταχώριση γρήγορης κλήσης που θέλετε να αλλάξετε.
4. Εάν θέλετε να αλλάξετε τον αριθμό φαξ, πληκτρολογήστε το νέο αριθμό και έπειτα αγγίζτε **Επόμενο**.

 **Σημείωση** Φροντίστε οπωσδήποτε να συμπεριλάβετε τυχόν παύσεις ή άλλους απαραίτητους αριθμούς, όπως κωδικό περιοχής, κωδικό πρόσβασης για αριθμούς εκτός συστήματος PBX (συνήθως 9 ή 0) ή προθέματα υπεραστικών κλήσεων.

5. Εάν θέλετε να αλλάξετε το όνομα της καταχώρισης γρήγορης κλήσης, πληκτρολογήστε το νέο όνομα και έπειτα αγγίζτε **Τέλος**.

Ρύθμιση και αλλαγή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης ομάδας

Μπορείτε να αποθηκεύσετε ομάδες αριθμών φαξ ως καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης ομάδας.

Για να ρυθμίσετε καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης ομάδας

 **Σημείωση** Για να μπορέσετε να δημιουργήσετε μια καταχώριση γρήγορης κλήσης ομάδας, θα πρέπει να έχετε δημιουργήσει τουλάχιστον μία καταχώριση γρήγορης κλήσης.

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση γρήγορης κλήσης**.
3. Αγγίξτε **Γρήγορη κλήση ομάδας** και έπειτα αγγίξτε έναν αριθμό καταχώρισης που δεν χρησιμοποιείται.
4. Αγγίξτε τις καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης που θέλετε να συμπεριλάβετε στην καταχώριση γρήγορης κλήσης ομάδας και έπειτα αγγίξτε **OK**.
5. Πληκτρολογήστε το όνομα της καταχώρισης γρήγορης κλήσης και έπειτα αγγίξτε **Τέλος**.

Για να αλλάξετε καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης ομάδας

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση γρήγορης κλήσης**.
3. Επιλέξτε **Γρήγορη κλήση ομάδας** και έπειτα αγγίξτε την καταχώριση που θέλετε να αλλάξετε.
4. Εάν θέλετε να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης από την ομάδα, αγγίξτε τις καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης που θέλετε να συμπεριλάβετε ή να αφαιρέσετε και έπειτα αγγίξτε **OK**.
5. Εάν θέλετε να αλλάξετε το όνομα της καταχώρισης γρήγορης κλήσης ομάδας, πληκτρολογήστε το νέο όνομα και έπειτα αγγίξτε **Τέλος**.

Διαγραφή καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης

Για να διαγράψετε καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης ή καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης ομάδας, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση γρήγορης κλήσης**.
3. Αγγίξτε **Διαγραφή γρήγορης κλήσης**, αγγίξτε την καταχώριση γρήγορης κλήσης που θέλετε να διαγράψετε και έπειτα αγγίξτε **Ναι** για επιβεβαίωση.

 **Σημείωση** Η διαγραφή μιας καταχώρισης γρήγορης κλήσης ομάδας δεν διαγράφει τις επιμέρους καταχωρίσεις γρήγορης κλήσης που περιλαμβάνονται στην ομάδα.

Εκτύπωση λίστας καταχωρίσεων γρήγορης κλήσης

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

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).
2. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε δεξί βέλος και έπειτα αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
3. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση γρήγορης κλήσης**.
4. Αγγίξτε **Εκτύπωση λίστας γρήγορων κλήσεων**.

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 λειτουργίας απάντησης \(Αυτόματη απάντηση\)](#)
- [Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση](#)
- [Αλλαγή απάντησης σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης](#)
- [Ρύθμιση τύπου κλήσης](#)
- [Ρύθμιση επιλογών επανάκλησης](#)
- [Ρύθμιση ταχύτητας φαξ](#)
- [Ρύθμιση της έντασης του ήχου φαξ](#)

Ρύθμιση κεφαλίδας φαξ

Η κεφαλίδα φαξ εκτυπώνει το όνομα και τον αριθμό φαξ στην επάνω πλευρά κάθε φαξ που στέλνετε. 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 κεφαλίδας φαξ αποτελούν νομική απαίτηση.

Για να ρυθμίσετε ή να αλλάξετε την κεφαλίδα του φαξ

1. Αγγίξτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε **Κεφαλίδα φαξ**.
4. Εισαγάγετε το όνομά σας ή το όνομα της εταιρίας σας και αγγίξτε **Τέλος**.
5. Εισαγάγετε τον αριθμό φαξ και αγγίξτε **Τέλος**.

Ρύθμιση 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. Αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε **Αυτόματη απάντηση** και επιλέξτε **Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση**. Όταν η επιλογή **Αυτόματη απάντηση** έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργοποίηση**, ο εκτυπωτής απαντά στις κλήσεις αυτόματα. Όταν η επιλογή **Αυτόματη απάντηση** έχει ρυθμιστεί σε **Απενεργοποίηση**, δεν απαντά σε κλήσεις.

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 **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση** είναι σημαντική αν έχετε τηλεφωνητή στην ίδια τηλεφωνική γραμμή με τον εκτυπωτή, επειδή θέλετε να απαντά ο τηλεφωνητής στην κλήση προτού το κάνει ο εκτυπωτής. 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.

Για παράδειγμα, ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή σας σε μικρότερο αριθμό κτύπων και τον εκτυπωτή να απαντά στο μέγιστο αριθμό κτύπων. (Ο μέγιστος αριθμός κτύπων διαφέρει 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 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. Αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίξτε **Κτύποι πριν απ/ση**.
4. Αγγίξτε το επάνω βέλος ή το κάτω βέλος για να αλλάξετε τον αριθμό των κτύπων.
5. Αγγίξτε **Τέλος** για να αποδεχτείτε τη ρύθμιση.

Αλλαγή απάντησης σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης

Πολλές τηλεφωνικές εταιρίες παρέχουν λειτουργία διακριτού ήχου κλήσης, 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. Μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να απαντά στις εισερχόμενες κλήσεις που διαθέτουν ένα συγκεκριμένο συνδυασμό κτύπων.

Εάν συνδέσετε τον εκτυπωτή σε μια γραμμή με διακριτό ήχο κλήσης, ζητήστε από την τηλεφωνική εταιρεία να εκχωρήσει ένα διακριτό ήχο κλήσης για τις φωνητικές κλήσεις και έναν άλλο για τις κλήσεις φαξ. Η HP συνιστά να ζητήσετε 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 δυνατότητα Ανίχνευσης 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 σας 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 την απάντηση σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τον εκτυπωτή να απαντάει αυτόματα στις κλήσεις φαξ.
2. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε **Εγκατάσταση**.
3. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Προχωρημένη ρύθμιση φαξ**
4. Αγγίξτε **Διακριτός κτύπος**.
5. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι η ρύθμιση αυτή δεν θα πρέπει να αλλαχτεί εκτός και αν έχετε πολλούς αριθμούς στην ίδια γραμμή τηλεφώνου. Αγγίξτε **Nai** για να συνεχίσετε.
6. Κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - Αγγίξτε το συνδυασμό κτύπων που έχει εκχωρηθεί από την εταιρεία τηλεφωνίας σας για τις κλήσεις φαξ.
-Η-
 - Αγγίξτε **Ανίχνευση συνδυασμού κτύπων** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Εάν η λειτουργία Ανίχνευσης συνδυασμού κτύπων δεν μπορεί να ανιχνεύσει το συνδυασμό κτύπων ή εάν ακυρώσετε τη λειτουργία προτού ολοκληρωθεί η εκτέλεσή της, ο συνδυασμός κτύπων ρυθμίζεται αυτόματα σε **Όλοι οι κτύποι**.

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

Ρύθμιση τύπου κλήσης

Χρησιμοποιήστε αυτή τη διαδικασία για να ρυθμίσετε σε τονική κλήση ή παλμική κλήση. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **Τονική**. Μην αλλάξετε τη ρύθμιση, εκτός και αν

γνωρίζετε ότι η γραμμή τηλεφώνου δεν είναι δυνατόν να χρησιμοποιήσει την τονική κλήση.

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

Για να ρυθμίσετε τον τύπο κλήσης

1. Αγγίξτε το δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φας** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φας**.
3. Αγγίξτε το κάτω βέλος  και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Τονική/παλμική κλήση**.
4. Αγγίξτε για να 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.

- **Επανάκληση κατειλημμένου:** Εάν η επιλογή αυτή είναι ενεργοποιημένη, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αυτόματα επανάκληση εάν λάβει σήμα κατειλημμένου. Η εργοστασιακή ρύθμιση 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 **ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ**.

Για να ρυθμίσετε τις επιλογές επανάκλησης

1. Αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φας** και έπειτα επιλέξτε **Προχωρημένη ρύθμιση φας**.
3. Αγγίξτε **Επανάκληση κατειλημμένου** ή **Επανάκληση αν δεν απαντά** και έπειτα κάντε τις ανάλογες επιλογές.

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 χρησιμοποιήστε 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 αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ, χρησιμοποιήστε μικρότερη τιμή στη ρύθμιση **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 ρυθμίσετε την ταχύτητα φαξ

1. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα αγγίζτε **Προχωρημένη ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίζτε **Ταχύτητα φαξ**.
4. Αγγίζτε μια επιλογή για να την επιλέξετε.

Ρύθμιση της έντασης του ήχου φαξ

Ακολουθήστε αυτή τη διαδικασία για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση των ήχων φαξ.

Για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου του φαξ

1. Αγγίζτε το δεξί βέλος και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ρύθμιση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Βασική ρύθμιση φαξ**.
3. Αγγίζτε **Ένταση ήχου φαξ**.
4. Αγγίζτε για να επιλέξετε **Χαμηλή, Δυνατή ή Απενεργοποίηση**.

Υπηρεσίες φαξ και ψηφιακής τηλεφωνίας

Πολλές εταιρείες τηλεφωνίας παρέχουν στους πελάτες τους υπηρεσίες ψηφιακής τηλεφωνίας, όπως οι παρακάτω:

- **DSL:** Υπηρεσία "digital subscriber line" (DSL) παρεχόμενη από την τηλεφωνική σας εταιρεία. (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 Πρωτόκολλο Fax over Internet Protocol (FoIP). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Πρωτόκολλο FoIP \(Fax over Internet Protocol\)](#).

Οι εκτυπωτές HP είναι σχεδιασμένοι ειδικά για χρήση με παραδοσιακές υπηρεσίες αναλογικής τηλεφωνίας. 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 γραμμές ή τους παροχείς ψηφιακών υπηρεσιών, σε όλα τα ψηφιακά περιβάλλοντα ή με όλους τους μετατροπείς ψηφιακού σήματος σε αναλογικό. Σάς συνιστούμε να συμβουλεύεστε πάντοτε την εταιρεία τηλεφωνίας σας για τις σωστές επιλογές ρύθμισης, με βάση τις υπηρεσίες γραμμής που σάς παρέχουν.

Πρωτόκολλο FoIP (Fax over Internet Protocol)

Μπορεί να 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 Πρωτόκολλο 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 μετατροπέα 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 μετατροπέα (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 Αποστολή φαξ στη λειτουργία 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.

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 εκτυπώνετε αναφορές συστήματος μη αυτόματα όταν χρειάζεται. Οι αναφορές αυτές παρέχουν χρήσιμες πληροφορίες συστήματος σχετικά με τον εκτυπωτή.

Από προεπιλογή, ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί να εκτυπώνει αναφορά μόνον 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 είναι δυσανάγνωστες, μπορείτε να ελέγξετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης από τον πίνακα ελέγχου, το λογισμικό HP (Windows) ή το HP Utility (Mac OS X). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [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, δείτε [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](#)
- [Διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ](#)
- [Εκτύπωση λεπτομερειών για την τελευταία συναλλαγή φαξ](#)
- [Εκτύπωση αναφοράς αναγνώρισης κλήσης](#)
- [Προβολή του Ιστορικού κλήσεων](#)

Εκτύπωση αναφορών επιβεβαίωσης φαξ

Εάν χρειάζεστε έντυπη επιβεβαίωση ότι η αποστολή των φαξ σας πραγματοποιήθηκε με επιτυχία, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ενεργοποιήσετε την επιβεβαίωση φαξ **πριν** από την αποστολή φαξ. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση (Αποστολή φαξ)** ή **Ενεργοποίηση (Αποστολή και λήψη)**.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση επιβεβαίωσης φαξ είναι **Απενεργοποίηση**. Αυτό σημαίνει ότι δεν θα εκτυπώνεται αναφορά επιβεβαίωσης για κάθε φαξ που στέλνετε ή λαμβάνετε. Ένα μήνυμα επιβεβαίωσης, το οποίο υποδεικνύει εάν η αποστολή του φαξ πραγματοποιήθηκε με επιτυχία, εμφανίζεται για λίγο στην οθόνη του πίνακα ελέγχου μετά από κάθε συναλλαγή.

 **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 σαρώσετε το φαξ για αποστολή από τη μνήμη ή χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Σάρωση και φαξ**.

Για ενεργοποίηση της επιβεβαίωσης φαξ

1. Αγγίξτε το δεξί βέλος  και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ρύθμιση**.
2. Αγγίξτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Αναφορές φαξ**.

3. Αγγίζτε Επιβεβαίωση φαξ.
4. Αγγίζτε για να ενεργοποιήσετε μία από τις παρακάτω επιλογές.

Απενεργοποίηση	Δεν εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ όταν στέλνετε και λαμβάνετε ένα φαξ με επιτυχία. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
Ενεργοποίηση (Αποστολή φαξ)	Εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ για κάθε φαξ που στέλνετε.
Ενεργοποίηση (Λήψη φαξ)	Εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ για κάθε φαξ που λαμβάνετε.
Ενεργοποίηση (Αποστολή και λήψη)	Εκτυπώνει αναφορά επιβεβαίωσης φαξ για κάθε φαξ που στέλνετε και λαμβάνετε.

Για να συμπεριλάβετε μια εικόνα του φαξ στην αναφορά

1. Αγγίζτε Εγκατάσταση.
2. Αγγίζτε Αναφορές φαξ και έπειτα επιλέξτε Επιβεβαίωση φαξ.
3. Αγγίζτε Ενεργοποίηση (Αποστολή φαξ) ή Ενεργοποίηση (Αποστολή και λήψη).
4. Αγγίζτε 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. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε Εγκατάσταση.
2. Αγγίζτε Ρύθμιση φαξ, στη συνέχεια το κάτω βέλος και επιλέξτε Αναφορές φαξ.
3. Αγγίζτε Αναφορά σφαλμάτων φαξ.
4. Αγγίζτε για να ενεργοποιήσετε μία από τις παρακάτω επιλογές.

Ενεργοποίηση (Αποστολή και λήψη)	Εκτύπωση κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα μετάδοσης.
Απενεργοποίηση	Εκτύπωση κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα λήψης.
Ενεργοποίηση (Αποστολή φαξ)	Εκτύπωση κάθε φορά που παρουσιάζεται σφάλμα φαξ. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
Ενεργοποίηση (Λήψη φαξ)	Δεν εκτυπώνεται καμία αναφορά σφαλμάτων φαξ.

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. Αγγίζτε το δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Ρύθμιση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ**, στη συνέχεια το κάτω βέλος και επιλέξτε **Αναφορές φαξ**.
3. Αγγίζτε **Αρχείο καταγραφής φαξ**.

Διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ

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

Σημείωση Η διαγραφή του αρχείου καταγραφής φαξ διαγράφει επίσης όλα τα φαξ που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη.

Για να διαγράψετε το αρχείο καταγραφής φαξ

1. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - Αγγίζτε **Εργαλεία**.
-Η-
 - Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ** και έπειτα επιλέξτε **Εργαλεία φαξ**.
3. Αγγίζτε **Διαγραφή αρχείου καταγραφής φαξ**.

Εκτύπωση λεπτομερειών για την τελευταία συναλλαγή 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 τελευταίας συναλλαγής φαξ

1. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ**, στη συνέχεια το κάτω βέλος και επιλέξτε **Αναφορές φαξ**.
3. Αγγίζτε **Τελευταία συναλλαγή**.

Εκτύπωση αναφοράς αναγνώρισης κλήσης

Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να εκτυπώσετε μια λίστα των αριθμών φαξ αναγνώρισης κλήσης.

Για να εκτυπώσετε μια αναφορά ιστορικού αναγνώρισης κλήσης

1. Αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
2. Αγγίζτε **Ρύθμιση φαξ**, στη συνέχεια το κάτω βέλος και επιλέξτε **Αναφορές φαξ**.
3. Αγγίζτε το κάτω βέλος και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Αναφορά αναγνώρισης κλήσης**.

Προβολή του Ιστορικού κλήσεων

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να προβάλετε μια λίστα με όλες τις κλήσεις που έχουν πραγματοποιηθεί από τον εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Η εκτύπωση του Ιστορικού κλήσεων δεν είναι δυνατή. Μπορείτε μόνο να το προβάλετε από την οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να προβάλετε το Ιστορικό κλήσεων

1. Αγγίξτε δεξί βέλος  και έπειτα επιλέξτε **Φαξ**.
2. Αγγίξτε  (Ιστορικό κλήσεων).

7 Web

Ο εκτυπωτής προσφέρει πρωτοποριακές λύσεις με δυνατότητες web που μπορούν να σάς βοηθήσουν να έχετε γρήγορη πρόσβαση στο Internet, να λαμβάνετε έγγραφα και να τα εκτυπώνετε γρηγορότερα και ευκολότερα — και όλα αυτά χωρίς χρήση υπολογιστή. Επιπλέον, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια υπηρεσία web (Marketsplash από την HP) για τη δημιουργία και εκτύπωση υλικών διαφημιστικής προώθησης επαγγελματικής ποιότητας.

 **Σημείωση** Για να χρησιμοποιήσετε αυτές τις υπηρεσίες web, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο Internet (με χρήση καλωδίου Ethernet ή ασύρματης σύνδεσης). Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις δυνατότητες web, εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση καλωδίου USB.

Σημείωση Επιπλέον, εκτός από αυτές τις λύσεις, μπορείτε να στείλετε εργασίες εκτύπωσης στον εκτυπωτή εξ αποστάσεως από κινητές συσκευές. Με αυτήν την υπηρεσία, που ονομάζεται HP ePrint, μπορείτε να εκτυπώσετε από συνδεδεμένα με e-mail κινητά τηλέφωνα, netbook ή άλλες κινητές συσκευές — οπουδήποτε, οποιαδήποτε στιγμή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP ePrint](#).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Εφαρμογές HP](#)
- [Marketsplash από την HP](#)

Εφαρμογές HP

Οι Εφαρμογές HP αποτελούν έναν γρήγορο και εύκολο τρόπο πρόσβασης, αποθήκευσης και εκτύπωσης επαγγελματικών πληροφοριών χωρίς τη χρήση υπολογιστή. Χρησιμοποιώντας τις Εφαρμογές HP, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε περιεχόμενο που είναι αποθηκευμένο στο web, όπως επαγγελματικές φόρμες, ειδήσεις, αρχειοθέτηση και άλλα — κατευθείαν από την οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να χρησιμοποιήσετε τις Εφαρμογές HP, ο εκτυπωτής θα πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο Internet (με χρήση καλωδίου Ethernet ή ασύρματης σύνδεσης). Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, για να ενεργοποιήσετε και να ρυθμίσετε αυτήν την υπηρεσία.

Ανά τακτά διαστήματα, προστίθενται νέες εφαρμογές, τις οποίες μπορείτε να επιλέξετε και να λάβετε στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή σας για να τις χρησιμοποιήσετε.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.hp.com/go/ePrintCenter.

 **Σημείωση** Για μια λίστα με τις απαιτήσεις συστήματος για αυτήν την τοποθεσία web, ανατρέξτε στην ενότητα [Προδιαγραφές τοποθεσίας web της HP](#).

Marketsplash από την HP

Επεκτείνετε τις επιχειρηματικές σας δραστηριότητες χρησιμοποιώντας online εργαλεία και υπηρεσίες της HP για τη δημιουργία και εκτύπωση υλικών διαφημιστικής προώθησης επαγγελματικής ποιότητας. Με το Marketsplash, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- Δημιουργήστε γρήγορα και εύκολα επαγγελματικής ποιότητας φυλλάδια, φέιγ-βολάν, επαγγελματικές κάρτες και άλλα. Επιλέξτε από χιλιάδες προσαρμοζόμενα πρότυπα που έχουν δημιουργηθεί από βραβευμένους σχεδιαστές γραφικών για επαγγελματική χρήση.
- Μια πτοικιλία επιλογών εκτύπωσης σάς επιτρέπει να αποκτήσετε ό,τι χρειάζεστε, όποτε το χρειάζεστε. Για άμεσα, υψηλής ποιότητας αποτελέσματα, εκτυπώστε στον εκτυπωτή σας. Άλλες επιλογές είναι διαθέσιμες online από την HP και τους συνεργάτες μας. Πετύχετε την επαγγελματική ποιότητα που επιθυμείτε, ελαχιστοποιώντας παράλληλα το κόστος εκτύπωσης.
- Διατηρήστε οργανωμένο και άμεσα προσβάσιμο όλο το διαφημιστικό και προωθητικό σας υλικό στο λογαριασμό σας στο Marketsplash, το οποίο είναι διαθέσιμο από οποιονδήποτε υπολογιστή και απευθείας από την οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα).

Για να ξεκινήσετε, επιλέξτε **Marketsplash από την HP** στο λογισμικό εκτυπωτή HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή σας. Ή για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία marketsplash.com.

 **Σημείωση** Για μια λίστα με τις απαιτήσεις συστήματος για αυτήν την τοποθεσία web, ανατρέξτε στην ενότητα [Προδιαγραφές τοποθεσίας web της HP](#).

Σημείωση Δεν διατίθενται όλα τα εργαλεία και υπηρεσίες Marketsplash σε όλες τις χώρες, περιοχές και γλώσσες. Επισκεφτείτε την τοποθεσία marketsplash.com για τις πιο ενημερωμένες πληροφορίες.

8 Εργασία με τα δοχεία μελάνης

Για να εξασφαλίσετε βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης από τον εκτυπωτή, θα πρέπει να εκτελέσετε ορισμένες απλές διαδικασίες συντήρησης. Αυτή η ενότητα παρέχει οδηγίες σχετικά με το χειρισμό και την αντικατάσταση των δοχείων μελάνης και την ευθυγράμμιση και τον καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης και τις κεφαλές εκτύπωσης
- Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης
- Αντικαστήστε τα δοχεία μελάνης
- Φύλαξη αναλωσίμων εκτύπωσης

Πληροφορίες για τα δοχεία μελάνης και τις κεφαλές εκτύπωσης

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

- Οι οδηγίες σε αυτό τον οδηγό χρήσης προορίζονται για την αντικατάσταση δοχείων μελάνης και όχι για 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** 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.

- 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, δείτε Απενεργοποίηση του εκτυπωτή.
- Φυλάσσετε τα δοχεία μελάνης σε θερμοκρασία δωματίου ($15\text{--}35^\circ\text{ C}$ ή $59\text{--}95^\circ\text{ F}$).
- Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, εάν αυτό δεν σάς ζητηθεί από τον εκτυπωτή.
- Μια σημαντική μείωση της ποιότητας εκτύπωσης μπορεί να οφείλεται σε βουλωμένες κεφαλές εκτύπωσης. Μεταξύ των δυνατών λύσεων περιλαμβάνεται και ο καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης. Ο καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης καταναλώνει μια ποσότητα μελάνης.
- Μην καθαρίζετε τις κεφαλές εκτύπωσης χωρίς λόγο. Σπαταλάτε μελάνη και ελαττώνεται η διάρκεια ζωής των δοχείων.

- Χειρίζεστε τα δοχεία μελάνης με προσοχή. Πτώση, ταρακούνημα ή κακή μεταχείριση κατά την τοποθέτησή τους ενδέχεται να προκαλέσει 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  (Τροφοδοσία). Η μονάδα κεφαλής εκτύπωσης θα πρέπει να είναι ασφαλισμένη στη δεξιά πλευρά του εκτυπωτή, στη θέση συντήρησης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Απενεργοποίηση του εκτυπωτή](#).
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφήσει τα δοχεία μελάνης και τις κεφαλές εκτύπωσης τοποθετημένες.
 - Ο εκτυπωτής πρέπει να μεταφέρεται σε οριζόντια θέση και όχι τοποθετημένος στο πλάι, την τίσω, την μπροστινή ή την επάνω πλευρά.

Σχετικά θέματα

- [Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#)
- [Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης](#)

Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης

Μπορείτε να ελέγξετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης από το λογισμικό του εκτυπωτή ή τον ενσωματωμένο διακομιστή web. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση αυτών των εργαλείων, 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 σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου](#)).

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

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, παραμένει στο δοχείο ένα υπόλειμμα της μελάνης αφού αυτή εξαντληθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.hp.com/go/inkusage.

Αντικαστήστε τα δοχεία μελάνης

-  **Σημείωση** Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων αναλώσιμων μελάνης, δείτε [Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλώσιμων εκτύπωσης inkjet της HP](#).

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

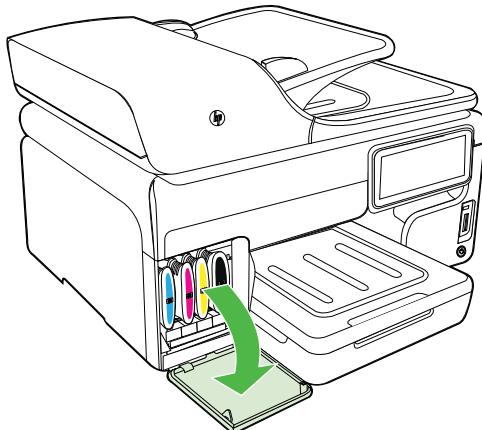
-  **Σημείωση** Αυτή τη στιγμή, αυτό το τμήμα της τοποθεσίας της HP στο web είναι διαθέσιμο μόνο στα αγγλικά.

-  **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 βλάβη στον εκτυπωτή και στο δοχείο μελάνης.

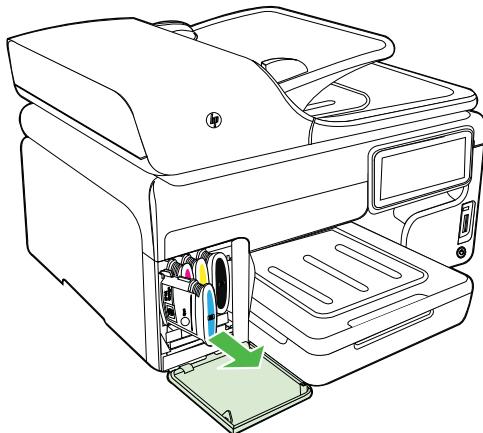
Για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης.

1. Τραβήξτε απαλά το κάλυμμα της κασέτας μελανιού για να ανοίξει.



- Αφαιρέστε την κασέτα μελανιού που πρέπει να αντικατασταθεί, πιάνοντάς την και τραβώντας την προς το μέρος σας.



- Αφαιρέστε τη νέα κασέτα μελανιού από τη συσκευασία της.
- Ευθυγραμμίστε την κασέτα με την χρωματικά κωδικοποιημένη υποδοχή και εισάγετε την κασέτα στην υποδοχή. Πιέστε κάτω την κασέτα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.
- Κλείστε το κάλυμμα των κασετών μελανιού.

Φύλαξη αναλωσίμων εκτύπωσης

Αυτή η ενότητα καλύπτει τα παρακάτω θέματα:

- Φύλαξη δοχείων μελάνης
- Αποθήκευση κεφαλών εκτύπωσης

Φύλαξη δοχείων μελάνης

Μπορείτε να αφήσετε τα δοχεία μελάνης στον εκτυπωτή για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Εάν αφαιρέσετε τα δοχεία μελάνης, τοποθετήστε τα σε μία αεροστεγή συσκευασία, όπως σε πλαστική σακούλα που μπορεί να ξανασφραγιστεί.

Αποθήκευση κεφαλών εκτύπωσης

Μπορείτε να αφήσετε τις κεφαλές εκτύπωσης στον εκτυπωτή για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Ωστόσο, για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη δυνατή καλή κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης, πρέπει να απενεργοποιείτε σωστά τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Απενεργοποίηση του εκτυπωτή.

9 Επίλυση προβλημάτων

Οι πληροφορίες στην ενότητα Επίλυση προβλημάτων παρέχουν λύσεις για συνήθη προβλήματα. Εάν ο εκτυπωτής σας δεν λειτουργεί σωστά και αυτές οι υποδείξεις δεν επιλύουν το πρόβλημα, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε μία από τις παρακάτω υπηρεσίες υποστήριξης για να λάβετε βοήθεια.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Υποστήριξη HP
- Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων
- Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης
- Επίλυση προβλημάτων κακής ποιότητας εκτύπωσης
- Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού
- Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής
- Επίλυση προβλημάτων σάρωσης
- Επίλυση προβλημάτων φαξ
- Επίλυση προβλημάτων με χρήση των τοποθεσιών και υπηρεσιών web της HP
- Επίλυση προβλημάτων στις ψηφιακές λύσεις HP
- Επίλυση προβλημάτων συσκευών μνήμης
- Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου (Ethernet)
- Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης
- Διαμόρφωση του τείχους προστασίας ώστε να λειτουργεί με εκτυπωτές
- Επίλυση προβλημάτων διαχείρισης εκτυπωτή
- Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης
- Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου
- Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου
- Αποκατάσταση εμπλοκών

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/support. Η ηλεκτρονική υποστήριξη της HP διατίθεται σε 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, δείτε [Λήψη ηλεκτρονικής βοήθειας](#).

3. Κλήση υποστήριξης HP. Οι επιλογές υποστήριξης και η διαθεσιμότητα διαφέρουν ανάλογα με τον εκτυπωτή, τη χώρα/περιοχή και τη γλώσσα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τηλεφωνική υποστήριξη](#) της HP.

Λήψη ηλεκτρονικής βοήθειας

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη και την εγγύηση, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση www.hp.com/support. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή και κάντε κλίκ στην **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

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

- Πρόσβαση σε online σελίδες υποστήριξης.
- Αποστολή μηνύματος e-mail 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, δείτε [Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή](#).

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

Τηλεφωνική υποστήριξη της 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. Για τα κινητά τηλέφωνα μπορεί να ισχύουν διαφορετικές τιμές.

Για την πιο ενημερωμένη λίστα της HP με τους αριθμούς τηλεφωνικής υποστήριξης και πληροφορίες για τα κόστη κλήσεων, δείτε www.hp.com/support.

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 από λειτουργικό σύστημα Linux. Η υποστήριξη παρέχεται online στην ακόλουθη τοποθεσία στο web: <https://launchpad.net/hplip>. Κάντε κλίκ στο κουμπί **Κάντε μια ερώτηση** 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/support.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Πριν καλέσετε](#)
- [Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης](#)
- [Αριθμοί τηλεφωνικής υποστήριξης](#)
- [Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης](#)

Πριν καλέσετε

Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP ενώ είστε μπροστά στον υπολογιστή και τον εκτυπωτή. Να είστε έτοιμοι να παρέχετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Αριθμός μοντέλου (για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή](#))
- Αριθμός σειράς (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 κάπι άλλο πριν εκδηλωθεί αυτή την κατάσταση (όπως π.χ. καταιγίδα ή μετακίνηση του εκτυπωτή);

Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης

Διατίθεται τηλεφωνική υποστήριξη για ένα έτος στη Βόρεια Αμερική, Ασία Ειρηνικού 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/support.



www.hp.com/support

Africa (English speaking)	+27 11 2345872	日本	03-3335-9800
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230 021 672 280	الأردن	0800 222 47
Algérie	021 67 22 80	한국	1588-3003
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Luxembourg (Français)	+352 900 40 006 0.15 €/min
Argentina	0-800-555-5000	Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007 0.15 €/Min
Australia	1300 721 147	Madagascar	262 262 51 21 21
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Magyarország	06 40 200 629 7.2 HUF/perc vezetékes telefona
Österreich	+43 0820 87 4417 doppelter Ortsstarrt	Malaysia	1800 88 8588
	17212049	Mauritius	262 262 210 404
België	+32 078 600 019 Peak Hours: 0,055 € p/m Low Hours: 0,27 € p/m	México (Ciudad de México)	55-5258-9922
Belgique	+32 078 600 020 Peak Hours: 0,055 €/m Low Hours: 0,27 €/m	México	01-800-472-68368
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Maroc	0801 005 010
Brasil	0-800-709-7751	Nederland	+31 0900 2020 165 0.10 €/Min
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	New Zealand	0800 441 147
Central America & The Caribbean	www.hp.com/la/soporte	Nigeria	(01) 271 2320
Chile	800-360-999	Norge	+47 815 62 070 starter på 0,59 Kr per min., deretter 0,39 Kr per min. Fra mobiltelefon gjelder mobilitelontakster.
中国	1068687980		24791773
中国	800-810-3888	oman	1-800-711-2884
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	Paraguay	009 800 54 1 0006
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Perú	0-800-10111
Costa Rica	0-800-011-1046	Philippines	2 867 3551
Česká republika	810 222 222 1.53 CZN/min	Polska	(22) 583 43 73 Koszt połączenia: - z tel. stacjonarnego jak za 1 impuls wg tarify operatora, - z tel. komórkowego wg tarify operatora.
Danmark	+45 70 202 845 Opkald: 0,145 (kr. pr. min.) Pr. min. man-lør 08.00-19.30: 0,25 Pr. min. øvrige tidspunkter: 0,125	Portugal	+351 808 201 492 Custo: 8 céntimos no primeiro minuto e 3 céntimos restantes minutos
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 800-711-2884	Puerto Rico	1-877-232-0589
Ecuador (Pacificel)	1-800-225-528 800-711-2884	República Dominicana	1-800-711-2884
(02) 6910602	مصر	Reunion	0820 890 323
El Salvador	800-6160	România	0801 033 390 (021 204 7090)
España	+34 902 010 059 0.94 € p/m	Россия (Москва)	495 777 3284
France	+33 0969 320 435	Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
Deutschland	+49 01805 652 180 0,14 €/Min aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten	السعوية	800 897 1415
Ελλάδα	801-11-75400	Singapore	+65 6272 5300
Κύπρος	+800 9 2654	Slovenská republika	0850 111 256
Guatemala	1-800-711-2884	South Africa (RSA)	0860 104 771
香港特別行政區	(852) 2802 4098	Suomi	+358 0 203 66 767
India	1-800-425-7737	Sverige	+46 077 120 4765 0,23 kr/min
India	91-80-28526900	Switzerland	+41 0848 672 672 0,08 CHF/min.
Indonesia	+62 (21) 350 3408	臺灣	02-8722-8000
	+971 4 224 9189	ไทย	+66 (2) 353 9000
Ireland	+353 1890 923 902 Calls cost Cost 5.1 cent peak / 1.3 cent off-peak per minute	تونس	071 891 391
Italia	+39 848 800 871 costo telefonico locale	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Jamaica	1-800-711-2884	Tunisie	23 926 000
日本	0570-000511	Türkiye (İstanbul, Ankara, İzmir & Bursa)	0(212) 444 0307 Yerel numara: 444 0307
		Україна	(044) 230-51-06
			600 54 47 47
			الإمارات العربية المتحدة
		United Kingdom	0844 369 0369 0.50 £ p/m
		United States	1-(800)-474-6836
		Uruguay	0004-054-177
		Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Viêt Nam	+84 88234530

Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης

Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης, διατίθεται βοήθεια από την HP με επιπλέον κόστος. Ενδέχεται επίσης να υπάρχει διαθέσιμη βοήθεια στην τοποθεσία web της HP για online υποστήριξη: www.hp.com/support. Για να μάθετε περισσότερα για 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 της HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή ή μπορείτε να κάνετε λήψη του λογισμικού HP από την τοποθεσία υποστήριξης της HP στο web (www.hp.com/support).

Όταν ξεκινάτε την αντιμετώπιση ενός προβλήματος εκτύπωσης, δοκιμάστε τα ακόλουθα.

- Για εμπλοκή χαρτιού, δείτε [Αποκατάσταση εμπλοκών](#).
- Για προβλήματα με την τροφοδότηση χαρτιού, όπως λοξό χαρτί και τροφοδότηση χαρτιού, δείτε [Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού](#).
- Η φωτεινή ένδειξη λειτουργίας είναι αναμμένη και δεν αναβοσβήνει. Όταν ενεργοποιείτε τον εκτυπωτή για πρώτη φορά, χρειάζονται περίπου 12 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, δείτε [Προδιαγραφές ηλεκτρικής σύνδεσης](#).
- 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 την ως προεπιλεγμένη στο φάκελο "Εκτυπωτές". Στα Mac OS X, ορίστε την ως προεπιλεγμένη στην ενότητα "Εκτύπωση και φαξ" της επιλογής "Προτιμήσεις συστήματος". Ανατρέξτε στα εγχειρίδια του υπολογιστή για περισσότερες πληροφορίες.
- Δεν έχετε επιλέξει **Παύση εκτύπωσης** εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows.
- 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 εκτύπωσης

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Μη αναμενόμενος τερματισμός του εκτυπωτή](#)
- [Αποτυχία ευθυγράμμισης](#)

- Ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται (δεν εκτυπώνεται τίποτα)
- Ο εκτυπωτής χρειάζεται πολύ χρόνο για να εκτυπώσει
- Εκτύπωση κενής σελίδας ή μέρους της σελίδας
- Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα
- Η τοποθετηση του κειμένου ή των γραφικών είναι λανθασμένη

Μη αναμενόμενος τερματισμός του εκτυπωτή

Ελέγχετε την τροφοδοσία και τις συνδέσεις τροφοδοσίας

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι καλά συνδεδεμένος σε πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) που λειτουργεί. Για τις προδιαγραφές τάσης, δείτε Προδιαγραφές ηλεκτρικής σύνδεσης.

Αποτυχία ευθυγράμμισης

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

Εάν η διαδικασία ευθυγράμμισης εξακολουθεί να αποτυγχάνει, ενδέχεται ο αισθητήρας ή κάποιο δοχείο μελάνης να έχει ελάττωμα. Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/support. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή και κάντε κλικ στην **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.

Ελέγχετε την εγκατάσταση του εκτυπωτή

Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Γενικές συμβουλές και πόροι αντιμετώπισης προβλημάτων.

Ελέγχετε 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, δείτε Καταργήστε και επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού HP.

Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων

- Βεβαιωθείτε ότι και τα δύο άκρα του καλωδίου USB ή του καλωδίου Ethernet είναι σωστά 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

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. Αν 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 χρειάζεται πολύ χρόνο για να εκτυπώσει

Ελέγξτε τη διαμόρφωση και τους πόρους του συστήματος

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος για τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Απαιτήσεις συστήματος](#).

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις λογισμικού HP

Η ταχύτητα εκτύπωσης είναι μικρότερη όταν επιλέγετε ρυθμίσεις εκτύπωσης υψηλής ποιότητας. Για να αυξήσετε την ταχύτητα εκτύπωσης, διαλέξτε διαφορετικές ρυθμίσεις εκτύπωσης στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Εκτύπωση](#).

Εκτύπωση κενής σελίδας ή μέρους της σελίδας

Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης

Ολοκληρώστε τη διαδίκασία καθαρισμού της κεφαλής εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης](#). Η κεφαλή εκτύπωσης μπορεί να χρειάζεται καθάρισμα, αν ο εκτυπωτής δεν απενεργοποιήθηκε σωστά.

-
-  **Σημείωση** Η απενεργοποίηση του εκτυπωτή με ακατάλληλο τρόπο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα, όπως κενές ή μερικά 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. Απενεργοποιούτε πάντοτε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Λειτουργία** του εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι να σβήσει η φωτεινή ένδειξη **Λειτουργία**, πριν αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή κλείσετε το πολύπριζο.
-

Ελέγχετε 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 σελίδα

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με προβλήματα τροφοδότησης χαρτιού, δείτε [Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού](#).

Υπάρχει κενή σελίδα στο αρχείο

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

Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα

Έλεγχος της σελίδας διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης

Εκτυπώστε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης για να σας βοηθήσει να αποφασίσετε εάν πρέπει να εκτελέσετε εργαλεία συντήρησης για τη βελτίωση της ποιότητας των εκτυπώσεών σας. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου](#).

Ελέγχετε τις ρυθμίσεις των περιθωρίων

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις περιθωρίων για το έγγραφο δεν υπερβαίνουν την εκτυπώσιμη περιοχή του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ρύθμιση ελάχιστων περιθωρίων](#).

Ελέγχετε τις ρυθμίσεις χρώματος της εκτύπωσης

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

Ελέγχετε 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.

Η τοποθέτηση του κειμένου ή των γραφικών είναι λανθασμένη

Ελέγχετε πώς είναι τοποθετημένο το μέσο εκτύπωσης

Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί πλάτους και μήκους των μέσων εκτύπωσης εφαρμόζουν στις άκρες της στοίβας των μέσων εκτύπωσης και ότι ο δίσκος δεν είναι υπερφορτωμένος. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).

Ελέγξτε το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης

- 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 είναι επιλεγμένο στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζει με το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης που είναι τοποθετημένο στο δίσκο.

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις των περιθωρίων

Αν το κείμενο ή τα γραφικά περικόπιονται στα άκρα της σελίδας, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις περιθωρίων για το έγγραφο δεν υπερβαίνουν την εκτυπώσιμη περιοχή του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Ρύθμιση ελάχιστων περιθωρίων.

Ελέγξτε τη ρύθμιση του προσανατολισμού σελίδας

Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος του μέσου εκτύπωσης και ο προσανατολισμός της σελίδας που είναι επιλεγμένα στην εφαρμογή ταιριάζουν με τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε 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 του λογισμικού ή ανατρέξτε στην τεκμηρίωση της εφαρμογής ή επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του λογισμικού για συγκεκριμένη βοήθεια.

Επίλυση προβλημάτων κακής ποιότητας εκτύπωσης

- Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης
- Εκτύπωση ακατανόητων χαρακτήρων
- Το μελάνι απλώνεται
- Το μελάνι δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά
- Η εκτύπωση είναι αχνή ή με θαμπά χρώματα
- Τα χρώματα εκτυπώνονται σαν ασπρόμαυρα
- Εκτυπώνονται λάθος χρώματα
- Στην εκτύπωση τα χρώματα είναι ανακατεμένα
- Η εκτύπωση έχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος της εκτύπωσης χωρίς περιθώρια
- Τα χρώματα δεν είναι σωστά ευθυγραμμισμένα
- Κείμενο ή γραφικά που παρουσιάζουν ραβδώσεις
- Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα
- Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης

Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης και τις κασέτες μελανιού

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης](#).

 **Σημείωση** Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ξαναγεμισμένων και ανακατασκευασμένων δοχείων μελάνης ή δοχείων μελάνης τρίτων κατασκευαστών.

Ελέγχετε την ποιότητα του χαρτιού

Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης πληροί τις προδιαγραφές της HP και δοκιμάστε να εκτυπώσετε πάλι. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

Ελέγχετε τον τύπο των μέσων εκτύπωσης που είναι τοποθετημένα στον εκτυπωτή

- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος υποστηρίζει τον τύπο μέσου που έχετε τοποθετήσει. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).
- Βεβαιωθείτε ότι στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή έχετε επιλέξει το δίσκο με το μέσο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Ελέγχετε τη θέση του εκτυπωτή και το μήκος του καλώδιου USB

Συνιστάται να χρησιμοποιείτε καλώδιο USB με μήκος μικρότερο των 3 μέτρων (9,8 ποδιών) για να ελαχιστοποιήσετε την επίδραση των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων. Μπορείτε επίσης να δοκιμάστε ένα άλλο καλώδιο USB για να δείτε εάν το καλώδιο USB δεν λειτουργεί.

Εκτύπωση ακατανόητων χαρακτήρων

Αν προκύψει διακοπή σε μια εργασία που εκτυπώνεται, ο εκτυπωτής μπορεί να μην αναγνωρίζει την υπόλοιπη εργασία.

Ακυρώστε την εργασία εκτύπωσης και περιμένετε να επιστρέψει ο εκτυπωτής σε κατάσταση ετοιμότητας. Εάν ο εκτυπωτής δεν επιστρέψει σε κατάσταση ετοιμότητας, ακυρώστε όλες τις εργασίες στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή και έπειτα εκτυπώστε το έγγραφο.

Ελέγχετε τις συνδέσεις των καλωδίων

Εάν ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής συνδέονται με καλώδιο USB, το πρόβλημα μπορεί να οφείλεται σε κακή σύνδεση του καλωδίου.

Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις καλωδίου και στα δύο άκρα είναι σταθερές. Εάν το πρόβλημα παραμένει, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε το καλώδιο από τον εκτυπωτή, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή χωρίς να συνδέσετε το καλώδιο και διαγράψτε τις εργασίες που τυχόν απομένουν από την ουρά εκτύπωσης. Όταν η λυχνία ενεργοποίησης είναι αναμμένη και δεν αναβοσβήνει, συνδέστε ξανά το καλώδιο.

Ελέγξτε το αρχείο εγγράφου

Το αρχείο εγγράφου μπορεί να είναι κατεστραμμένο. Αν από την ίδια εφαρμογή μπορείτε να εκτυπώσετε άλλα έγγραφα, προσπαθήστε να εκτυπώσετε ένα αντίγραφο ασφάλειας του εγγράφου σας, εάν υπάρχει.

Το μελάνι απλώνεται

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

- Όταν εκτυπώνετε έγγραφα που χρησιμοποιούν πολύ μελάνι, αφήστε περισσότερο χρόνο για το στέγνωμα προτού πιάσετε τις εκτυπώσεις. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για τις διαφάνειες. Στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε την ποιότητα εκτύπωσης **Βέλτιστη**, αυξήστε το χρόνο στεγνώματος του μελανιού και μειώστε τον κορεσμό του μελανιού, χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση ποσότητας μελανιού στις λειτουργίες για προχωρημένους (Windows) ή στις λειτουργίες μελανιού (Mac OS). Ωστόσο, λάβετε υπόψη ότι η μείωση του κορεσμού του μελανιού ενδέχεται να δώσει ξεθωριασμένες εκτυπώσεις.
- Τα έγχρωμα έγγραφα που έχουν πλούσια, ανάμικτα χρώματα μπορεί να καμπυλώνουν ή να εμφανίζουν μουντζούρες κατά την εκτύπωση, όταν χρησιμοποιείτε την ποιότητα εκτύπωσης **Βέλτιστη**. Προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε μια άλλη λειτουργία εκτύπωσης, όπως **Κανονική**, ώστε να μειωθεί η ποσότητα μελανιού ή χρησιμοποιήστε χαρτί Ανώτερης ποιότητας HP, σχεδιασμένο για την εκτύπωση εγγράφων με ζωντανά χρώματα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Εκτύπωση](#).

Ελέγξτε τον τύπο των μέσων εκτύπωσης

- Ορισμένα είδη μέσων εκτύπωσης δεν δέχονται καλά τη μελάνη. Σε αυτά τα είδη μέσων εκτύπωσης η μελάνη αργεί να στεγνώσει και ενδέχεται να εμφανιστούν μουντζούρες. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).
- Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης στο δίσκο ταιριάζει με τον τύπο του μέσου που είναι επιλεγμένο στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Το μελάνι δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά

Ελέγξτε τον τύπο των μέσων εκτύπωσης

Μερικοί τύποι μέσων εκτύπωσης δεν είναι κατάλληλοι για χρήση στον εκτυπωτή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

Ελέγξτε τις κεφαλές εκτύπωσης

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης](#).

Η εκτύπωση είναι αχνή ή με θαμπά χρώματα

Ελέγχετε τον τύπο λειτουργίας εκτύπωσης

Η λειτουργία **Πρόχειρη ή Γρίγορη** στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σάς επιτρέπει να εκτυπώνετε πιο γρήγορα και είναι καλή για πρόχειρες εκτυπώσεις. Για καλύτερα αποτελέσματα, επιλέξτε **Κανονική ή Βέλτιστη**. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Εκτύπωση](#).

Ελέγχετε τη ρύθμιση του τύπου χαρτιού

Για εκτύπωση σε διαφάνειες ή άλλους ειδικούς τύπους μέσων εκτύπωσης, επιλέξτε τον αντίστοιχο τύπο μέσου εκτύπωσης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Εκτύπωση σε ειδικό χαρτί και χαρτί προσαρμοσμένου μεγέθους](#).

Τα χρώματα εκτυπώνονται σαν ασπρόμαυρα

Ελέγχετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Ελέγχετε ότι η επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** δεν είναι επιλεγμένη στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή, κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και έπειτα επιλέξτε **Απενεργοποίηση** από το αναπτυσσόμενο μενού **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.

Εκτυπώνονται λάθος χρώματα

Ελέγχετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Ελέγχετε ότι η επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** δεν είναι επιλεγμένη στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή, κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και έπειτα επιλέξτε **Απενεργοποίηση** από το αναπτυσσόμενο μενού **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποίηστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης](#).

Ελέγχετε τις κασέτες εκτύπωσης.

Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ξαναγεμισμένων και ανακατασκευασμένων δοχείων μελάνης ή δοχείων μελάνης τρίτων κατασκευαστών.

Στην εκτύπωση τα χρώματα είναι ανακατεμένα

Ελέγχετε τα δοχεία μελάνης

Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντική μελάνη HP. Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ξαναγεμισμένων και ανακατασκευασμένων δοχείων μελάνης ή δοχείων μελάνης

τρίτων κατασκευαστών. Για πληροφορίες σχετικές με παραγγελίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Αναλώσιμα](#).

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε [Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης](#).

Η εκτύπωση έχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος της εκτύπωσης χωρίς περιθώρια

Ελέγχετε τον τύπο χαρτιού

Η HP συνιστά τη χρήση χαρτιών HP ή οποιουδήποτε άλλου τύπου χαρτιού που είναι κατάλληλος για τον εκτυπωτή. Να βεβαιώνεστε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε παραμένει σε επίπεδη θέση. Αν είναι καμπυλωμένα, λυγίστε τα φύλλα χαρτιού προς την αντίθετη κατεύθυνση για να τα ισιώσετε. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced. Αποθηκεύετε τα φωτογραφικά μέσα στην αρχική συσκευασία τους ή σε επανασφραγίζομενη πλαστική σακούλα, σε επίπεδη επιφάνεια και δροσερό μέρος. Όταν είστε έτοιμοι να εκτυπώσετε, αφαιρέστε μόνο το χαρτί το οποίο σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε άμεσα. Όταν ολοκληρώσετε την εκτύπωση, τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί που δεν χρησιμοποιήσατε στην αρχική συσκευασία και επανασφραγίστε τη σακούλα. Με τον τρόπο αυτό, δεν θα τσαλακωθεί το φωτογραφικό χαρτί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

Χρησιμοποιήστε υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης

Ελέγχετε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης και βεβαιωθείτε ότι δεν είναι πολύ χαμηλή. Εκτυπώστε την εικόνα με υψηλή ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης, όπως **Βέλτιστη ή Μέγιστρα dpi**.

Περιστροφή της εικόνας

- Εάν το πρόβλημα παραμένει, χρησιμοποιήστε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή ή μια άλλη εφαρμογή λογισμικού για να περιστρέψετε την εικόνα κατά 180 μοίρες έτσι ώστε οι αποχρώσεις ανοιχτού μπλε, γκρι και καφέ της εικόνας να μην εκτυπώνονται στο κάτω μέρος της σελίδας. Το ελάττωμα είναι πιο εμφανές σε περιοχές με ομοιόμορφα φωτεινά χρώματα, οπότε η περιστροφή της εικόνας μπορεί να βοηθήσει.
- Μπορεί να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με την κεφαλή εκτύπωσης. Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης](#).

Τα χρώματα δεν είναι σωστά ευθυγραμμισμένα

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις

προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης.

Ελέγχετε τη θέση των γραφικών

Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα ζουμ ή τη λειτουργία επισκόπησης του λογισμικού σας για να ελέγχετε αν υπάρχουν κενά στη θέση των γραφικών στη σελίδα.

Κείμενο ή γραφικά που παρουσιάζουν ραβδώσεις

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης.

Κάτι λείπει ή είναι λάθος στη σελίδα

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης.

Ελέγχετε τις ρυθμίσεις των περιθωρίων

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις περιθωρίων για το έγγραφο δεν υπερβαίνουν την εκτυπώσιμη περιοχή του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Ρυθμίση ελάχιστων περιθωρίων.

Ελέγχετε τις ρυθμίσεις χρώματος της εκτύπωσης

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

Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης

Εάν οι εκτυπωμένοι χαρακτήρες είναι ελλιπείς ή εάν οι εκτυπώσεις παρουσιάζουν ραβδώσεις, ενδέχεται να έχουν φράξει τα ακροφύσια μελανιού και ίσως πρέπει να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης.

Όταν η ποιότητα των εκτυπώσεων επιδεινώνεται, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ελέγχετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Για να ελέγχετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης.
2. Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού. Αξιολογήστε τις προβληματικές περιοχές και πραγματοποιήστε τις προτεινόμενες ενέργειες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης.

3. Καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης.
4. Αντικαταστήστε τις κεφαλές εκτύπωσης, εάν τα προβλήματα παραμένουν μετά τον καθαρισμό. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης.

Αυτή η ενότητα καλύπτει τις παρακάτω εργασίες συντήρησης της κεφαλής εκτύπωσης:

- Για να ελέγξετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης
- Για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης
- Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης
- Για να κάνετε βαθμονόμηση της γραμμής τροφοδοσίας
- Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης
- Για να καθαρίσετε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης με μη αυτόματο τρόπο
- Για να αντικαταστήσετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Για να ελέγξετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε μια από τις παρακάτω μεθόδους για να ελέγξετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης. Εάν οποιαδήποτε κεφαλή εκτύπωσης έχει κατάσταση αντικατάστασης, τότε πραγματοποιήστε μία ή περισσότερες από τις λειτουργίες συντήρησης, είτε καθαρίστε ή αντικαταστήσετε την κεφαλή εκτύπωσης.

- **Αναφορά αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου:** Εκτυπώστε την αναφορά αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου σε ένα καθαρό φύλλο λευκού χαρτιού και ελέγξτε την ενότητα που αναφέρεται στην κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου.
- **Ενσωματωμένος web server:** Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο διακομιστή web. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Πληροφορίες** και κατόπιν στην επιλογή **Αναλώσιμα μελανιού** στο αριστερό παράθυρο.
- **Λογισμικό HP (Windows):** Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Άνοιγμα του λογισμικού HP. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Πληροφορίες** και κατόπιν στην επιλογή **Κατάσταση κεφαλής**.

Για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης

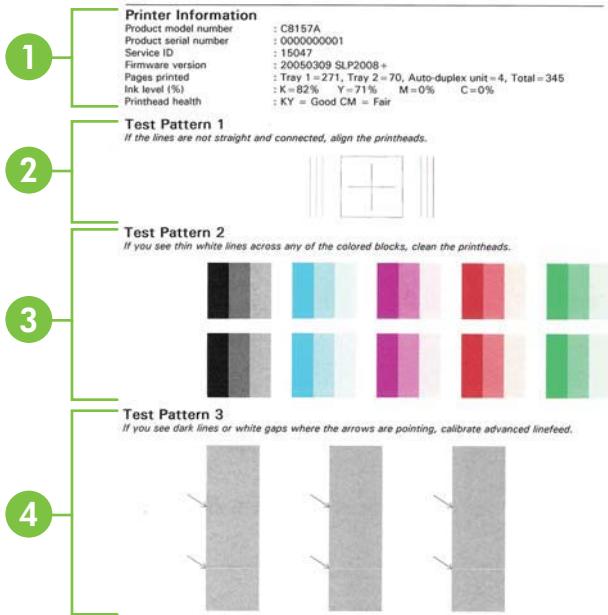
Χρησιμοποιήστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης, για να δείτε προβλήματα που επηρεάζουν την ποιότητα εκτύπωσης. Αυτό σας βοηθά να αποφασίσετε εάν θα εκτελέστε κάποια εργαλεία συντήρησης για τη βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης. Μπορείτε επίσης να προβάλετε πληροφορίες για τη στάθμη της μελάνης και την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης στη σελίδα.

 **Σημείωση** Πριν εκτυπώσετε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης, βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Τοποθέτηση μέσων.

Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη του μελανιού αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελανιού, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελανιού, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

- **Πίνακας ελέγχου:** Αγγίξτε δεξιά βέλος , αγγίξτε **Αναφορές** και έπειτα επιλέξτε **Εκτύπωση σελίδας ποιότητας**.
- **Ενσωματωμένος web server:** Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις**, στην επιλογή **Υπηρεσίες συσκευής** στο αριστερό παράθυρο, επιλέξτε **Εκτύπωση σελίδας διαγνωστικών ΠΕ (ποιότητας εκτύπωσης)** από την αναπτυσσόμενη λίστα στην ενότητα **Ποιότητα εκτύπωσης** και κατόπιν κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτέλεση διαγνωστικών**.
- **Λογισμικό HP (Windows):** Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση σελίδας διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης** και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
- **HP Utility (Mac OS X):** Κάντε κλικ στο εικονίδιο **HP Utility** στο Dock και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Διαγνωστικός έλεγχος ποιότητας εκτύπωσης**.

HP Officejet Pro  Series
PQ Diagnostic Page



-
- | | |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Στοιχεία εκτυπωτή: Εμφανίζει πληροφορίες του εκτυπωτή (όπως τον αριθμό μοντέλου του εκτυπωτή, τον αριθμό σειράς και τον αριθμό έκδοσης του υλικολογισμικού), τον αριθμό των σελίδων που εκτυπώνονται από τους δίσκους και το εξάρτημα εκτύπωσης δύο όψεων, πληροφορίες για τη στάθμη της μελάνης και την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης. |
| 2 | Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη του μελανιού αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελανιού, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελανιού, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή. |
| 3 | Test Pattern 1 (Δοκιμαστικό μοτίβο 1): Αν οι γραμμές δεν είναι ευθείες και ενωμένες, ευθυγραμμίστε τις κεφαλές εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης . |
| 3 | Test Pattern 2 (Δοκιμαστικό μοτίβο 2): Αν υπάρχουν λεπτές λευκές γραμμές σε οποιαδήποτε από τα έγχρωμα μπλοκ, καθαρίστε τις κεφαλές εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης . |
| | Σημείωση Εάν υπάρχουν λεπτές λευκές γραμμές σε όλα τα έγχρωμα μπλοκ και λεπτές λευκές γραμμές στα γκρι μπλοκ στο Δοκιμαστικό μοτίβο 3, ΜΗΝ καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης. Αντί αυτού, βαθμονομήστε τη γραμμή τροφοδοσίας. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Για να κάνετε βαθμονόμηση της γραμμής τροφοδοσίας . |
-

- 4 **Test Pattern 3 (Δοκιμαστικό μοτίβο 3):** Αν υπάρχουν σκούρες γραμμές ή λευκά κενά όπου δείχνουν τα βέλη, πραγματοποιήστε βαθμονόμηση της γραμμής τροφοδοσίας. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Για να κάνετε βαθμονόμηση της γραμμής τροφοδοσίας.

Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Κάθε φορά που γίνεται αντικατάσταση μιας κεφαλής εκτύπωσης, ο εκτυπωτής εκτελεί αυτόματη ευθυγράμμιση των κεφαλών εκτύπωσης για να εξασφαλιστεί η καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης. Ωστόσο, εάν οι γραμμές του Δοκιμαστικού μοτίβου 1 της σελίδας Διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης δεν είναι ευθείες και δεν συνδέονται, μπορείτε να ξεκινήσετε τη διαδικασία ευθυγράμμισης μη αυτόματα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου.

 **Σημείωση** Πριν από την ευθυγράμμιση των κεφαλών εκτύπωσης, πρέπει να τοποθετήσετε απόλο χαρτί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Τοποθέτηση μέσων.

- **Πίνακας ελέγχου:** Αγγίζτε δεξί βέλος , αγγίζτε **Εγκατάσταση**, αγγίζτε **Εργαλεία** και έπειτα επιλέξτε **Ευθυγράμμιση εκτυπωτή**.
- **Ενσωματωμένος web server:** Κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings** (Ρυθμίσεις), επιλέξτε **Device Services** (Υπηρεσίες συσκευής) στο αριστερό τμήμα παραθύρου, επιλέξτε **Align Printer** (Ευθυγράμμιση εκτυπωτή) από την αναπτυσσόμενη λίστα στην ενότητα **Print Quality** (Ποιότητα εκτύπωσης) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Run Diagnostic** (Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου).
- **Λογισμικό HP (Windows):** Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Επιλέξτε **Ενέργειες εκτυπωτή**, επιλέξτε **Εργασίες συντήρησης** και έπειτα επιλέξτε **Ευθυγ. κεφ. εκτύπωσης**.
- **HP Utility (Mac OS X):** Κάντε κλικ στο εικονίδιο **HP Utility** στο Dock και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **Ευθυγράμμιση**.

Για να κάνετε βαθμονόμηση της γραμμής τροφοδοσίας

Εάν εμφανίζονται λευκά κενά ή σκούρες γραμμές στο Δοκιμαστικό μοτίβο 3 της σελίδας Διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης, θα πρέπει να βαθμονομήσετε τη γραμμή τροφοδοσίας. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου.

- **Πίνακας ελέγχου:** Αγγίζτε δεξί βέλος , επιλέξτε **Εργαλεία** και έπειτα επιλέξτε **Βαθμονόμηση γραμμής τροφοδοσίας**.
- **Ενσωματωμένος web server:** Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις**, κάντε κλικ στην επιλογή **Υπηρεσίες συσκευής** στο αριστερό παράθυρο, επιλέξτε **Βαθμονόμηση γραμμής τροφοδοσίας** από την αναπτυσσόμενη λίστα στην ενότητα **Ποιότητα εκτύπωσης** και κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτέλεση διαγνωστικών**.
- **Λογισμικό HP (Windows):** Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής** και έπειτα επιλέξτε **Βαθμονόμηση γραμμής τροφοδοσίας** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
- **HP Utility (Mac OS X):** Κάντε κλικ στο εικονίδιο **HP Utility** στο Dock και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **Βαθμονόμηση γραμμής τροφοδοσίας**.

Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης

Για να εξακριβώσετε εάν οι κεφαλές εκτύπωσης χρειάζονται καθαρισμό, εκτυπώστε μια σελίδα Διαγνωστικού ελέγχου ποιότητας εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου](#).

-
-  **Σημείωση** Ο καθαρισμός χρησιμοποιεί μελάνι, γι αυτό καθαρίζετε τις κεφαλές εκτύπωσης μόνον όταν είναι απαραίτητο.

Η διαδικασία καθαρισμού διαρκεί μερικά λεπτά. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, ενδέχεται να δημιουργηθεί θόρυβος.

Πριν από τον καθαρισμό των κεφαλών εκτύπωσης, πρέπει να τοποθετήσετε απλό χαρτί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα [Τοποθέτηση μέσων](#).

-
- **Πίνακας ελέγχου:** Πατήστε **Ρύθμιση**, επιλέξτε **Εργαλεία** και έπειτα επιλέξτε **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης**.
 - **Ενσωματωμένος web server:** Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις συσκευής**, στην επιλογή **Υπηρεσίες συσκευής** στο αριστερό παράθυρο, επιλέξτε **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης** από την αναπτυσσόμενη λίστα στην ενότητα **Ποιότητα εκτύπωσης** και κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτέλεση διαγνωστικών**.
 - **Λογισμικό HP (Windows):** Ανοίξτε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**, επιλέξτε **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
 - **HP Utility (Mac OS X):** Κάντε κλικ στο εικονίδιο **HP Utility** στο Dock και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης**.

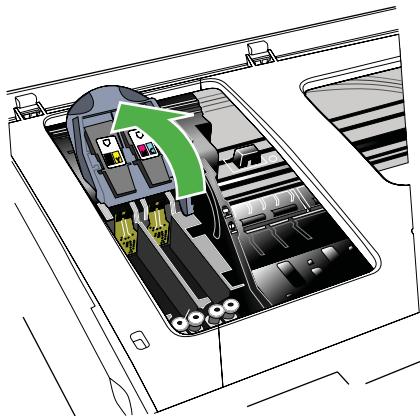
Για να καθαρίσετε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης με μη αυτόματο τρόπο

Μετά την εγκατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης, ενδέχεται να λάβετε ένα μήνυμα στον πίνακα ελέγχου, το οποίο σας αναφέρει ότι ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει. Εάν λάβετε αυτό το μήνυμα, ίσως χρειάζεται να καθαρίσετε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης και του εκτυπωτή. Πριν ξεκινήσετε, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).

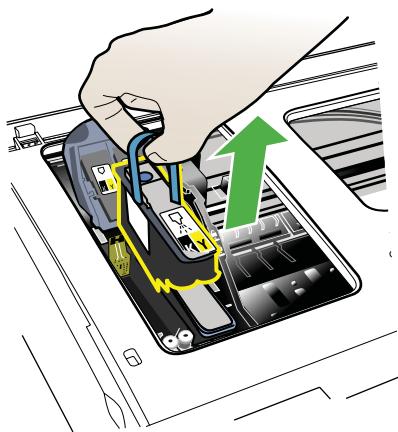
-
-  **Προσοχή** Οι επαφές περιέχουν ευαίσθητα ηλεκτρονικά στοιχεία στα οποία είναι δύνατό να προκληθεί βλάβη εύκολα.

1. Ανοίξτε το άνω κάλυμμα.
2. Αγγίζτε **Αλλαγή κεφαλών εκτύπωσης** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι ο φορέας να σταματήσει να κινείται και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον εκτυπωτή.

3. Σηκώστε το κούμπωμα των κεφαλών εκτύπωσης.



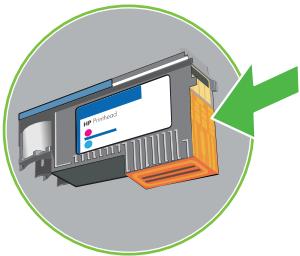
4. Σηκώστε τη λαβή της κεφαλής εκτύπωσης (που αντιστοιχεί στο μήνυμα του πίνακα ελέγχου) και τραβήξτε την κεφαλή εκτύπωσης με τη λαβή, ώστε να βγει από την υποδοχή της.



5. Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό, στεγνό και χωρίς χνούδι υλικό. Τέτοια κατάλληλα υλικά μπορεί να είναι χαρτί από φίλτρο καφέ και ειδικό ύφασμα για τον καθαρισμό γυαλιών οράσεως.

△ **Προσοχή** Μη χρησιμοποιείτε νερό.

6. Καθαρίστε τις επαφές της κεφαλής εκτύπωσης, χωρίς να ακουμπήσετε τα ακροφύσια.



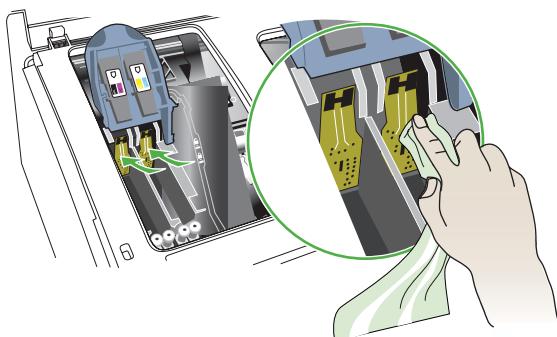
 **Σημείωση** Μπορείτε να αναγνωρίσετε τις επαφές από τα μικρά τετραγωνάκια χάλκινου χρώματος, που είναι συγκεντρωμένα σε μια μεριά στην κεφαλή εκτύπωσης.

Τα ακροφύσια βρίσκονται σε άλλη μεριά της κεφαλής εκτύπωσης. Στα ακροφύσια θα υπάρχει και μελάνη.

 **Προσοχή** Εάν ακουμπήσετε τα ακροφύσια, μπορεί να προκληθεί μόνιμη βλάβη σε αυτά.

Προσοχή Το μελάνι μπορεί να λερώσει τα ρούχα σας.

7. Μετά τον καθαρισμό, τοποθετήστε την κεφαλή εκτύπωσης επάνω σε ένα φύλλο χαρτιού ή μια χαρτοπετσέτα. Βεβαιωθείτε ότι τα ακροφύσια κοιτούν προς τα πάνω και δεν έρχονται σε επαφή με το χαρτί.
8. Καθαρίστε τις επαφές της κεφαλής εκτύπωσης στο εσωτερικό του εκτυπωτή με ένα καθαρό, στεγνό και μαλακό πανί χωρίς χνούδι.



9. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή. Ο πίνακας ελέγχου θα πρέπει να υποδεικνύει ότι λείπει η κεφαλή εκτύπωσης.

10. Τοποθετήστε την κεφαλή εκτύπωσης στην υποδοχή αντίστοιχου χρώματος (η ετικέτα της κεφαλής εκτύπωσης πρέπει να ταιριάζει με την ετικέτα στο κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης). Πιέστε τελείως κάτω την κεφαλή εκτύπωσης μέχρι να γίνει καλή επαφή.
11. Όταν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τα βήματα για τις υπόλοιπες κεφαλές εκτύπωσης.
12. Τραβήγτε το κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης τελείως μπροστά και μετά πιέστε για να βεβαιωθείτε ότι το κούμπωμα είναι σωστά ασφαλισμένο. Ενδέχεται να χρειαστεί να ασκήσετε πίεση προκειμένου να ασφαλιστεί το κούμπωμα.
13. Κλείστε το άνω κάλυμμα.
14. Εάν εξακολουθεί να εμφανίζεται το μήνυμα του πίνακα ελέγχου, επαναλάβετε τη διαδικασία καθαρισμού για την κεφαλή εκτύπωσης, η οποία αντιστοιχεί στο μήνυμα.
15. Εάν εξακολουθεί να εμφανίζεται το μήνυμα του πίνακα ελέγχου, αντικαταστήστε την κεφαλή εκτύπωσης που αντιστοιχεί στο μήνυμα.
16. Περιμένετε μέχρι ο εκτυπωτής να προετοιμάσει τις κεφαλές εκτύπωσης και να εκτυπώσει τις σελίδες ευθυγράμμισης. Εάν ο εκτυπωτής δεν εκτυπώσει τις σελίδες, ζεκινήστε τη διαδικασία ευθυγράμμισης μη αυτόματα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης.

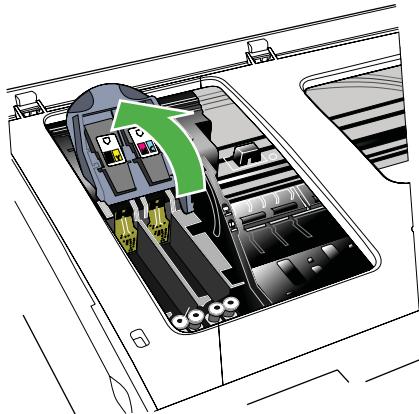
Για να αντικαταστήσετε τις κεφαλές εκτύπωσης

 **Σημείωση** Για να δείτε ποιες κεφαλές εκτύπωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον εκτυπωτή, ανατρέξτε στην ενότητα Αναλώσιμα.

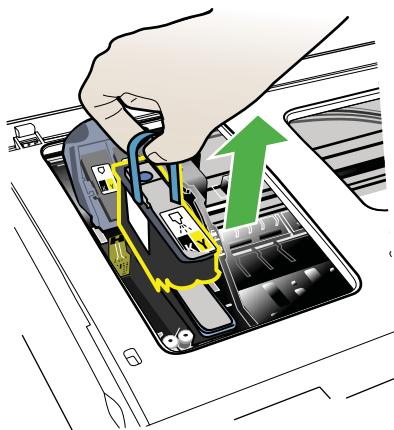
Αντικαταστήστε τις κεφαλές εκτύπωσης μόνο όταν η κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης υποδεικνύει ότι πρέπει να αντικατασταθούν. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Για να ελέγξετε την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης.

1. Ανοίξτε το άνω κάλυμμα.
2. Αγγίξτε **Αλλαγή κεφαλών εκτύπωσης** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι να σταματήσει να κινείται ο φορέας.

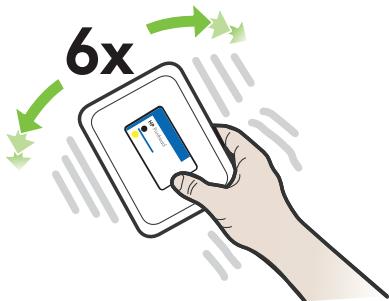
- Σηκώστε το κούμπωμα των κεφαλών εκτύπωσης.



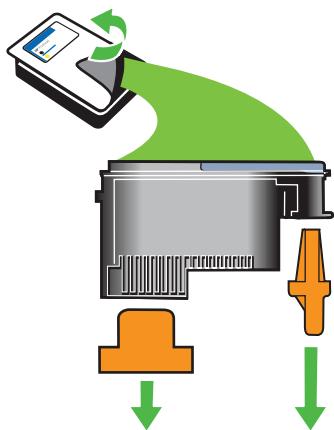
- Σηκώστε τη λαβή της κεφαλής εκτύπωσης και τραβήξτε την κεφαλή εκτύπωσης με τη λαβή ώστε να βγει από την υποδοχή της.



5. Προτού εγκαταστήσετε μια κεφαλή εκτύπωσης, ανακινήστε την κεφαλή εκτύπωσης τουλάχιστον 6 φορές, ενώ η κεφαλή εκτύπωσης βρίσκεται ακόμη στη συσκευασία της.



6. Αφαιρέστε τη νέα κεφαλή εκτύπωσης από τη συσκευασία της και μετά αφαιρέστε τα προστατευτικά καλύμματα με πορτοκαλί χρώμα.



Προσοχή Μην ανακινείτε τις κεφαλές εκτύπωσης, αφού αφαιρέστε τα καλύμματά τους.

7. Τοποθετήστε την κεφαλή εκτύπωσης στην υποδοχή αντίστοιχου χρώματος (η ετικέτα της κεφαλής εκτύπωσης πρέπει να ταιριάζει με την ετικέτα στο κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης). Πιέστε τελείως κάτω την κεφαλή εκτύπωσης μέχρι να γίνει καλή επαφή.
8. Τραβήξτε το κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης τελείως μπροστά και μετά πιέστε για να βεβαιωθείτε ότι το κούμπωμα είναι σωστά ασφαλισμένο. Ενδέχεται να χρειαστεί να ασκήσετε πίεση προκειμένου να ασφαλιστεί το κούμπωμα.

9. Κλείστε το άνω κάλυμμα.
10. Περιμένετε μέχρι ο εκτυπωτής να προετοιμάσει τις κεφαλές εκτύπωσης και να εκτυπώσει τις σελίδες ευθυγράμμισης. Εάν ο εκτυπωτής δεν εκτυπώσει τις σελίδες, ξεκινήστε τη διαδικασία ευθυγράμμισης μη αυτόματα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης](#).

Επίλυση προβλημάτων τροφοδοσίας χαρτιού

Το μέσο εκτύπωσης δεν υποστηρίζεται για τον εκτυπωτή ή το δίσκο

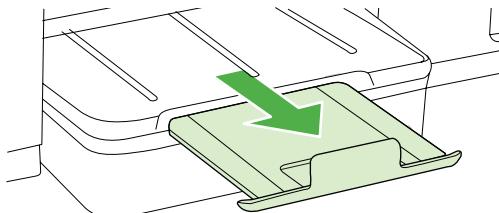
Χρησιμοποιείτε μόνο μέσα που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή και το δίσκο που χρησιμοποιείτε. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

Δεν γίνεται τροφοδότηση των μέσων εκτύπωσης από ένα δίσκο

- Βεβαιωθείτε ότι στο δίσκο υπάρχει μέσο εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#). 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, αλλά δεν την σφίγγουν.
- Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης στο δίσκο δεν είναι καμπυλωμένο. Αν είναι καμπυλωμένο, λυγίστε τα φύλλα χαρτιού προς την αντίθετη κατεύθυνση για να τα ισιώσετε.
- Όταν χρησιμοποιείτε λεπτά ειδικά μέσα, βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος είναι πλήρως φορτωμένος. Εάν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα που είναι διαθέσιμα μόνο σε μικρές ποσότητες, δοκιμάστε να τοποθετήσετε τα ειδικά μέσα επάνω σε άλλο χαρτί ίδιου μεγέθους ώστε να γεμίσετε το δίσκο. (Ορισμένα μέσα είναι πιο εύκολο να τραβηγθούν εάν ο δίσκος είναι γεμάτος.)
- Εάν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα εκτύπωσης με μεγάλο πάχος (όπως χαρτί για διαφημιστικά φυλλάδια), τοποθετήστε τα έτσι ώστε ο δίσκος να είναι γεμάτος κατά 1/4 ως 3/4. Εάν είναι απαραίτητο, τοποθετήστε τα μέσα πάνω σε άλλο χαρτί ίδιου μεγέθους, ώστε το ύψος της στοίβας να είναι εντός των παραπάνω ορίων.

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, αλλά δεν την σφίγγουν.
- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι υπερφορτωμένος με χαρτί.
- Όταν χρησιμοποιείτε λεπτά ειδικά μέσα, βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος είναι πλήρως φορτωμένος. Εάν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα που είναι διαθέσιμα μόνο σε μικρές ποσότητες, δοκιμάστε να τοποθετήσετε τα ειδικά μέσα επάνω σε άλλο χαρτί ίδιου μεγέθους ώστε να γεμίσετε το δίσκο. (Ορισμένα μέσα είναι πιο εύκολο να τραβηγθούν εάν ο δίσκος είναι γεμάτος.)
- Εάν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα εκτύπωσης με μεγάλο πάχος (όπως χαρτί για διαφημιστικά φυλλάδια), τοποθετήστε τα έτσι ώστε ο δίσκος να είναι γεμάτος κατά 1/4 ως 3/4. Εάν είναι απαραίτητο, τοποθετήστε τα μέσα πάνω σε άλλο χαρτί ίδιου μεγέθους, ώστε το ύψος της στοίβας να είναι εντός των παραπάνω ορίων.
- Χρησιμοποιείτε μέσα της HP για βέλτιστη απόδοση.

Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής

Αν τα παρακάτω θέματα δεν βοηθήσουν, δείτε την ενότητα [Υποστήριξη HP](#) για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη της HP.

- Δεν βγαίνει κανένα αντίγραφο
- Τα αντίγραφα είναι κενά
- Λείπουν έγγραφα ή είναι αχνά
- Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους
- Η ποιότητα αντιγραφής είναι κακή
- Τα ελαττώματα των αντιγράφων είναι εμφανή
- Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μισή σελίδα και, στη συνέχεια, εξάγει το χαρτί
- Ασυμφωνία χαρτιού

Δεν βγαίνει κανένα αντίγραφο

- **Ελέγχετε την τροφοδοσία ρεύματος**

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σταθερά συνδεδεμένο και ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

- **Ελέγχετε την κατάσταση του εκτυπωτή**

- Ο εκτυπωτής μπορεί να είναι απασχολημένος με άλλη εργασία. Ελέγχετε 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. Ελέγχετε για εμπλοκές. Δείτε Αποκατάσταση εμπλοκών.

- **Ελέγχετε τους δίσκους**

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει τοποθετημένο μέσο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Τοποθέτηση μέσων.

Τα αντίγραφα είναι κενά

- **Ελέγχετε το μέσο εκτύπωσης**

Ίσως το μέσο εκτύπωσης δεν πληροί τις προδιαγραφές της Hewlett-Packard (για παράδειγμα, το μέσο εκτύπωσης περιέχει αυξημένη ποσότητα υγρασίας ή είναι υπερβολικά τραχύ). Δείτε Προδιαγραφές μέσων για περισσότερες πληροφορίες.

- **Ελέγχετε τις ρυθμίσεις**

Η ρύθμιση της αντίθεσης ενδέχεται να είναι πολύ φωτεινή. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε **Αντιγραφή** και **Lighter Darker** (Ανοιχτόχρ/σκουρ.) και στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τα βέλη για να δημιουργήσετε πιο σκούρα αντίγραφα.

- **Ελέγχετε τους δίσκους**

Εάν πραγματοποιείτε αντιγραφή από τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF), βεβαιωθείτε ότι τα πρωτότυπα έχουν τοποθετηθεί σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Τοποθέτηση πρωτοτύπου στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF).

Λείπουν έγγραφα ή είναι αχνά

- **Ελέγξτε το μέσο εκτύπωσης**

Ίσως το μέσο εκτύπωσης δεν πληροί τις προδιαγραφές της Hewlett-Packard (για παράδειγμα, το μέσο εκτύπωσης περιέχει αυξημένη ποσότητα υγρασίας ή είναι υπερβολικά τραχύ). Δείτε [Προδιαγραφές μέσων για περισσότερες πληροφορίες](#).

- **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**.

- **Ελέγξτε το πρωτότυπο**

- Η ακρίβεια του αντιγράφου εξαρτάται από την ποιότητα και το μέγεθος του πρωτότυπου. Χρησιμοποιήστε το μενού **Αντιγραφή** για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα του αντιγράφου. Αν το πρωτότυπό σας είναι πολύ αχνό, το αντίγραφο ίσως να μην έχει δυνατότητα αντιστάθμισης, ακόμη και αν ρυθμίσετε την αντίθεση.
- Το έγχρωμο φόντο μπορεί να προκαλέσει μεγάλη ανάμιξη των εικόνων που βρίσκονται στο πρώτο πλάνο ή να εμφάνιση του φόντου με διαφορετική απόχρωση.
- Εάν θέλετε να δημιουργήσετε αντίγραφο από ένα πρωτότυπο έγγραφο χωρίς περιθώρια, τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και όχι στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση πρωτότυπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#).
- Εάν θέλετε να δημιουργήσετε αντίγραφα μιας φωτογραφίας, φροντίστε οπωσδήποτε να την τοποθετήσετε στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, όπως δείχνει το εικονίδιο στη βάση του σαρωτή.

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.
- Οι ρυθμίσεις του λογισμικού της HP μπορεί να έχουν οριστεί ώστε να μικραίνουν το μέγεθος της σαρωμένης εικόνας. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις, αν χρειάζεται. Δείτε τη Βοήθεια στην οθόνη του λογισμικού HP για περισσότερες πληροφορίες.

Η ποιότητα αντιγραφής είναι κακή

- **Ακολουθήστε τα βήματα για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής**
 - Χρησιμοποιείτε ποιοτικά πρωτότυπα.
 - Τοποθετείτε τα χαρτιά σωστά. Αν το μέσο εκτύπωσης δεν είναι τοποθετημένο σωστά, ίσως να είναι λοξό, δημιουργώντας εικόνες που δεν είναι καθαρές. Δείτε Προδιαγραφές μέσων για περισσότερες πληροφορίες.
 - Χρησιμοποιήστε ή φτιάξτε ένα φορέα για να προστατεύσετε τα πρωτότυπά σας.
- **Έλεγχος του εκτυπωτή**
 - Ίσως δεν έχει κλείσει καλά το κάλυμμα του σαρωτή.
 - Η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή το πίσω μέρος του καλύμματός του μπορεί να χρειάζεται καθάρισμα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Συντήρηση του εκτυπωτή.
 - Ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) μπορεί να χρειάζεται καθαρισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Συντήρηση του εκτυπωτή.
- Εκτυπώστε μια σελίδα διάγνωσης ποιότητας εκτύπωσης. Ελέγχτε για προβλήματα της κατάστασης ακροφυσίου που μπορεί να προκαλέσουν ραβδώσεις, λάθος χρώματα και άλλα προβλήματα αντιγραφής χαμηλής ποιότητας. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Συντήρηση κεφαλών εκτύπωσης.

Τα ελαττώματα των αντιγράφων είναι εμφανή

- **Κατακόρυφες λευκές ή θαμπές λωρίδες**

Ίσως το μέσο εκτύπωσης δεν πληροί τις προδιαγραφές της Hewlett-Packard (για παράδειγμα, το μέσο εκτύπωσης περιέχει αυξημένη ποσότητα υγρασίας ή είναι υπερβολικά τραχύ). Δείτε Προδιαγραφές μέσων για περισσότερες πληροφορίες.

- **Υπερβολικά ανοιχτό ή σκούρο**

Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και ποιότητας του αντιγράφου.

- **Ανεπιθύμητες γραμμές**

Η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, το πίσω μέρος του καλύμματος ή το πλαίσιο του μπορεί να χρειάζεται καθάρισμα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Συντήρηση του εκτυπωτή.

- **Μαύρες κουκίδες ή ραβδώσεις**

Ίσως υπάρχει μελάνη, κόλλα, διορθωτικό υγρό ή ανεπιθύμητες ουσίες πάνω στη γυάλινη επιφάνεια ή στο πίσω μέρος του καλύμματος του σαρωτή. Δοκιμάστε να καθαρίσετε τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Συντήρηση του εκτυπωτή.

- **Το αντίγραφο είναι λοξό**

Εάν χρησιμοποιείτε τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF), ελέγχτε τα εξής:

- 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.

- **Δυσανάγνωστο κείμενο**
 - Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και ποιότητας του αντιγράφου.
 - Η προεπιλεγμένη ρύθμιση βελτίωσης ίσως να μην είναι ιδανική για την εργασία. Ελέγχτε τη ρύθμιση και αλλάξτε την για να βελτιώσετε κείμενο ή φωτογραφίες, εάν είναι απαραίτητο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής.
- **Κείμενο ή γραφικά που δεν είναι πλήρως συμπληρωμένα**
Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και ποιότητας του αντιγράφου.
- **Μεγάλες σκούρες γραμματοσειρές εμφανίζονται με μουτζούρες (όχι καθαρές)**
Η προεπιλεγμένη ρύθμιση βελτίωσης ίσως να μην είναι ιδανική για την εργασία. Ελέγχτε τη ρύθμιση και αλλάξτε την για να βελτιώσετε κείμενο ή φωτογραφίες, εάν είναι απαραίτητο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής.
- **Οριζόντιες κοκκώδεις ή λευκές λωρίδες σε περιοχές με ανοιχτό έως μεσαίο γκρι χρώμα**
Η προεπιλεγμένη ρύθμιση βελτίωσης ίσως να μην είναι ιδανική για την εργασία. Ελέγχτε τη ρύθμιση και αλλάξτε την για να βελτιώσετε κείμενο ή φωτογραφίες, εάν είναι απαραίτητο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Αλλαγή ρυθμίσεων αντιγραφής.

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

Ελέγχτε τα δοχεία μελάνης

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τα σωστά δοχεία μελάνης και ότι η μελάνη τους δεν βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή και Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου. Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα των δοχείων μελάνης τρίτων κατασκευαστών.

Ασυμφωνία χαρτιού

Ελέγχτε τις ρυθμίσεις

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

Επίλυση προβλημάτων σάρωσης

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

 **Σημείωση** Εάν ξεκινάτε τη σάρωση από υπολογιστή, ανατρέξτε στη Βοήθεια του λογισμικού HP για πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων.

- Ο σαρωτής δεν έκανε καμία ενέργεια
- Η σάρωση διαρκεί πάρα πολύ
- Ένα μέρος του εγγράφου δεν έχει σαρωθεί ή λείπει κείμενο
- Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του κειμένου
- Εμφάνιση μηνυμάτων σφάλματος

- Η εικόνα που σαρώσατε είναι κακής ποιότητας
- Τα ελαπτώματα σάρωσης είναι εμφανή

Ο σαρωτής δεν έκανε καμία ενέργεια

- **Ελέγξτε το πρωτότυπο**

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το πρωτότυπο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

- **Έλεγχος του εκτυπωτή**

Ο εκτυπωτής μπορεί να εξέρχεται από τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας μετά από μια περίοδο αδράνειας, πράγμα που καθυστερεί για λίγο την επεξεργασία. Περιμένετε μέχρι η συσκευή να φτάσει στην κατάσταση **ETOIMO**.

Η σάρωση διαρκεί πάρα πολύ

- **Ελέγξτε τις ρυθμίσεις**

- Αν ρυθμίζετε την ανάλυση και τις αποχρώσεις του γκρι πολύ υψηλά, η σάρωση διαρκεί περισσότερο χρόνο 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.

- **Ελέγξτε την κατάσταση του εκτυπωτή**

Αν στείλετε μια εργασία εκτύπωσης ή αντιγραφής πριν δοκιμάσετε να σαρώσετε, η σάρωση ξεκινάει αν ο σαρωτής δεν είναι απασχολημένος. Όμως, οι διαδικασίες εκτύπωσης και σάρωσης χρησιμοποιούν μνήμη από κοινού, γεγονός που σημαίνει ότι η σάρωση ίσως να είναι πιο αργή.

Ένα μέρος του εγγράφου δεν έχει σαρωθεί ή λείπει κείμενο

• Ελέγξτε το πρωτότυπο

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το πρωτότυπο σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.
- Εάν σαρώσατε το έγγραφο από το ADF, προσπαθήστε να σαρώσετε το έγγραφο απευθείας από τη γυάλινη επιφάνεια σάρωσης. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.
- Το έγχρωμο φόντο μπορεί να προκαλέσει μεγάλη ανάμιξη των εικόνων που βρίσκονται στο πρώτο πλάνο. 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 του μέσου εισόδου 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 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

• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις

- Βεβαιωθείτε ότι το λογισμικό OCR είναι ρυθμισμένο για επεξεργασία κειμένου.
- Όταν σαρώνετε το πρωτότυπο, βεβαιωθείτε ότι επιλέγετε έναν τύπο εγγράφου που δημιουργεί κείμενο με δυνατότητα επεξεργασίας. Αν το κείμενο είναι ταξινομημένο ως γραφικό, δεν μετατρέπεται σε κείμενο.
- Το πρόγραμμα OCR ίσως να είναι συνδεδεμένο με πρόγραμμα επεξεργασίας κειμένου που δεν πραγματοποιεί εργασίες OCR. Δείτε τη Βοήθεια του λογισμικού HP για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση προγραμμάτων.

• Ελέγξτε τα πρωτότυπα

- Για το OCR, το πρωτότυπο πρέπει να είναι τοποθετημένο μέσα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων με την επάνω πλευρά προς τα εμπρός και πάνω. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το πρωτότυπο σωστά. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Τοποθέτηση πρωτοτύπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.
- Το πρόγραμμα OCR ίσως να μην αναγνωρίζει κείμενο με πολύ μικρά κενά. Αν το κείμενο, για παράδειγμα, που μετατρέπεται από το πρόγραμμα OCR έχει συνδυασμένους χαρακτήρες ή λείπουν χαρακτήρες, το "η" ίσως να φαίνεται ως "m".

- Η ακρίβεια του προγράμματος OCR εξαρτάται από την ποιότητα της εικόνας, το μέγεθος του κειμένου, καθώς και από τη δομή του πρωτότυπου και την ποιότητα της ίδιας της σάρωσης. Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο έχει καλή ποιότητα εικόνας.
- Το έγχρωμο φόντο μπορεί να προκαλέσει μεγάλη ανάμιξη των εικόνων που βρίσκονται στο πρώτο πλάνο. Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, πριν σαρώσετε το πρωτότυπο ή να ενισχύσετε την εικόνα αφού σαρώσετε το πρωτότυπο. Αν πραγματοποιείτε μια λειτουργία OCR σε ένα πρωτότυπο, το έγχρωμο κείμενο του πρωτότυπου δεν σαρώνεται σωστά, αν υπάρχει.

Εμφάνιση μηνυμάτων σφάλματος

- **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, όπως μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή άλλο σαρωτή, βεβαιωθείτε ότι η άλλη συσκευή είναι συμβατή με το πρότυπο TWAIN. Οι συσκευές που δεν είναι συμβατές με TWAIN δεν συνεργάζονται με το λογισμικό HP που συνοδεύει 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**.
- **Reload document and then restart job** (Επανατοποθετήστε το έγγραφο και, στη συνέχεια, εκκινήστε ξανά την εργασία)

Αγγίξτε **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και έπειτα τοποθετήστε ξανά τα υπόλοιπα έγγραφα στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση πρωτότυπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#).

Η εικόνα που σαρώσατε είναι κακής ποιότητας

Είναι το πρωτότυπο μια φωτογραφία ή μια εικόνα δεύτερης γενιάς

Οι ανατυπωμένες φωτογραφίες, όπως αυτές των εφημερίδων ή περιοδικών, είναι εκτυπωμένες με μικρές κουκίδες μελανιού που δημιουργούν μια έκδοση της πρωτότυπης φωτογραφίας, μειώνοντας δραματικά την ποιότητα. Συχνά, οι κουκίδες μελανιού 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 του αυτόματου 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, έτσι ώστε 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 δείτε [Τοποθέτηση πρωτότυπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#).

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). Στους υπολογιστές με Windows, κανονικά, αυτή η ρύθμιση γίνεται από την επιλογή **Οθόνη** στον πίνακα ελέγχου των Windows.
- Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις ανάλυσης και χρωμάτων.

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

- Εάν ο σαρωτής είναι ακάθαρτος, 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 τα βήματα, για να βελτιώσετε την ποιότητα σάρωσης

- Χρησιμοποιήστε τη γυάλινη επιφάνεια αντί του ADF.
- Χρησιμοποιείτε πρωτότυπα υψηλής ποιότητας.
- Τοποθετείτε σωστά τα μέσα εκτύπωσης. Αν το μέσο εκτύπωσης δεν είναι τοποθετημένο σωστά στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, ίσως τροφοδοτηθεί λοξά, δημιουργώντας εικόνες που δεν είναι καθαρές. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Τοποθέτηση πρωτότυπου στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή](#).
- Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του λογισμικού HP ανάλογα με το πώς σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τη σάρωμένη σελίδα.
- Χρησιμοποιήστε ή φτιάξτε ένα φορέα, για να προστατεύσετε τα πρωτότυπα σας.
- Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας Βλ. [Καθαρισμός της γυάλινης επιφάνειας](#) για περισσότερες πληροφορίες.

Τα ελαττώματα σάρωσης είναι εμφανή

- **Κενές σελίδες**

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει σωστά το πρωτότυπο έγγραφο. Τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στον επίπεδο σαρωτή, με την επάνω γωνία του εγγράφου να βρίσκεται στην κάτω δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.

- **υπερβολικά ανοιχτή ή σκούρα**

- 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**

Ίσως να υπάρχει στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή μελάνι, κόλλα, διορθωτικό ή κάποια ανεπιθύμητη ουσία. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Βλ. Συντήρηση του εκτυπωτή για περισσότερες πληροφορίες.

- **Μαύρες κουκίδες ή ραβδώσεις**

◦ Ίσως να υπάρχει στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή μελάνι, κόλλα, διορθωτικό ή κάποια ανεπιθύμητη ουσία, η γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ίσως να είναι ακάθαρτη ή γρατσουνισμένη ή το κάλυμμα μπορεί να είναι βρώμικο. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και το πίσω μέρος του καλύμματος. Βλ. Συντήρηση του εκτυπωτή για περισσότερες πληροφορίες. 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.

- **Δυσανάγνωστο κείμενο**

Δοκιμάστε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ανάλυσης και χρώματος είναι σωστές.

- **Γίνεται σμίκρυνση του μεγέθους**

Οι ρυθμίσεις του λογισμικού της HP μπορεί να έχουν οριστεί 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 για τη λειτουργία 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 αποτυγχάνει, εάν ο εκτυπωτής δεν είναι σωστά ρυθμισμένος για φαξ.

Πραγματοποιήστε αυτόν τον έλεγχο, αφού ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του εκτυπωτή για φαξ. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Έλεγχος ρύθμισης φαξ.

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

- Ο έλεγχος φαξ απέτυχε
- Στην οθόνη εμφανίζεται συνέχεια το μήνυμα "Η σύνδεση τερματίστηκε"
- Ο εκτυπωτής παρουσιάζει προβλήματα αποστολής και λήψης φαξ
- Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα κατά τη μη αυτόματη αποστολή φαξ
- Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να στείλει φαξ, αλλά μπορεί να λάβει
- Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να στείλει φαξ, αλλά μπορεί να λάβει
- Στον τηλεφωνητή καταγράφονται τόνοι φαξ
- Το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή 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 εκτελέστε 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 ανίχνευσης τόνου κλήσης" απέτυχε
- Ο "Έλεγχος κατάστασης γραμμής φαξ" απέτυχε

Ο "Έλεγχος υλικού φαξ" απέτυχε

Λύση:

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Λειτουργία** που βρίσκεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και έπειτα αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από το πίσω μέρος του εκτυπωτή. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας και στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή. Επαναλάβετε 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 το **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. Ελέγχετε την οθόνη για μήνυμα που να υποδεικνύει ότι ο εκτυπωτής είναι απασχολημένος. Εάν είναι απασχολημένη, 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/support. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή και κάντε κλικ στην **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση τεχνικής υποστήριξης.

Ο έλεγχος "Φαξ συνδεδεμένο σε ενεργή πρίζα τηλεφώνου" απέτυχε

Λύση:

- Ελέγχετε 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, δείτε [Πρόσθετη ρύθμιση 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 ελέγχετε 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, ισως 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.

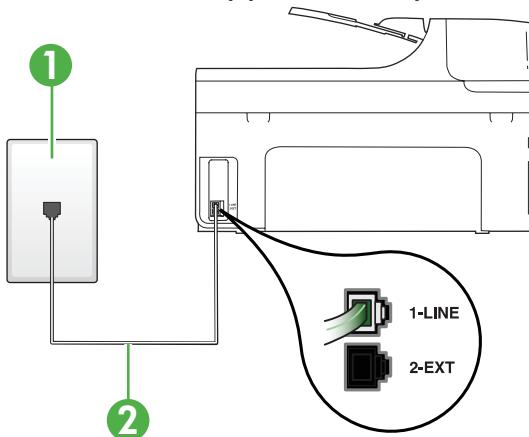
Ο έλεγχος "Καλώδιο τηλεφώνου συνδεδεμένο στη σωστή θύρα φαξ" απέτυχε

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 9-1 Πίσω όψη του εκτυπωτή



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

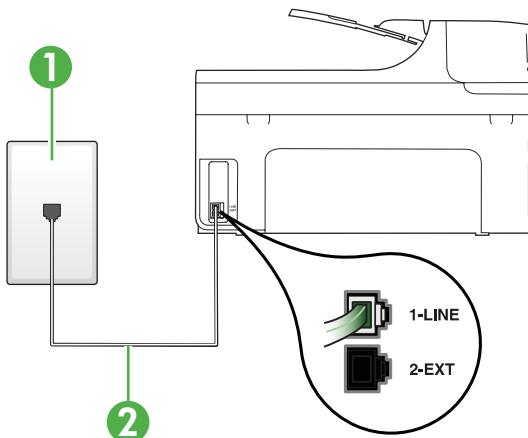
2. Αφού συνδέσετε το καλώδιο στη θύρα 1-LINE, επαναλάβετε τον έλεγχο φαξ για να βεβαιωθείτε ότι ολοκληρώνεται με επιτυχία και ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ.
3. Δοκιμάστε να στείλετε ή να λάβετε ένα φαξ.

- 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 τηλεφωνικό καλώδιο 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 διαθέτετε 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 χρησιμοποιήστε 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 ανίχνευσης 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 ανίχνευσης τόνου κλήσης** είναι επιτυχής με αποσυνδεδεμένο τον υπόλοιπο εξοπλισμό, τότε το πρόβλημα δημιουργείται από μία ή περισσότερες συσκευές του εξοπλισμού. Προσπαθήστε να τις συνδέσετε μία-μία, δοκιμάζοντας κάθε φορά να λάβετε φαξ έως ότου εντοπίσετε ποιος εξοπλισμός 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 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 ήχο 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 χρησιμοποιήστε 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 **Dial Tone Detection** (Έλεγχος ανίχνευσης τόνου κλήσης) εξακολουθεί να αποτυγχάνει, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας και ζητήστε να ελέγξουν τη γραμμή του τηλεφώνου.

Ο "Έλεγχος κατάστασης 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 ήχο 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 καλώδιου 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 κατάστασης γραμμής φαξ** είναι επιτυχής με αποσυνδεδεμένο τον υπόλοιπο εξοπλισμό, τότε το πρόβλημα δημιουργείται από μία ή περισσότερες συσκευές του εξοπλισμού. Προσπαθήστε να τις συνδέσετε μία-μία, δοκιμάζοντας κάθε φορά να λάβετε φαξ έως ότου εντοπίσετε ποιος εξοπλισμός 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 αντιμετώπισης 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 ελέγχουν 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 διαθέτετε 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 στην 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 τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή e-mail ή πρόσβαση στο Internet.

Ο εκτυπωτής παρουσιάζει προβλήματα αποστολής και λήψης φαξ

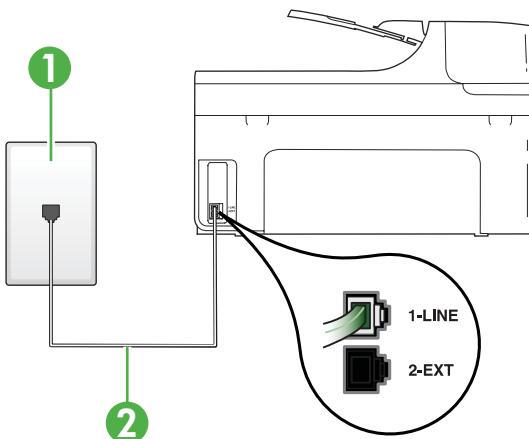
Λύση: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος. Ελέγξτε την οθόνη του εκτυπωτή. Εάν η οθόνη είναι κενή και η φωτεινή ένδειξη **Λειτουργία** δεν είναι αναμμένη, ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και στην πρίζα. Πατήστε 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 Fax to PC (Φαξ σε PC) ή Fax to Mac (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 τηλεφωνικό καλώδιο 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 κατασήματα με ηλεκτρονικά είδη και εξαρτήματα τηλεφώνου. Θα χρειαστείτε επίσης ένα άλλο καλώδιο τηλεφώνου, το οποίο μπορεί να είναι ένα τυπικό καλώδιο τηλεφώνου που διαθέτετε 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 ελέγχετε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε τόνο κλήσης, καλέστε την εταιρεία τηλεφωνίας για επισκευή.
- Μπορεί να είναι σε λειτουργία 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 μόντερνη τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή e-mail ή πρόσβαση στο Internet.

- Ελέγχετε 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 μέχρι να διορθωθεί το σφάλμα.
- Η σύνδεση της τηλεφωνικής γραμμής μπορεί να έχει θόρυβο. Οι γραμμές τηλεφώνου με χαμηλή ποιότητα ήχου (θόρυβο) μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στη λειτουργία του φαξ. Ελέγχετε 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 Αποστολή φαξ στη λειτουργία 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, δείτε Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή για DSL.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε πρίζα ρυθμισμένη για ψηφιακά τηλέφωνα. Για να ελέγχετε εάν η γραμμή του τηλεφώνου σας είναι ψηφιακή, συνδέστε ένα κοινό αναλογικό τηλέφωνο στη γραμμή και ελέγχετε εάν υπάρχει τόνος κλήσης. Εάν δεν ακούσετε κανονικό ήχο 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, δείτε Περίπτωση Γ: Ρύθμιση του 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 προκαλέσει θόρυβο στη γραμμή τηλεφώνου. Οι γραμμές τηλεφώνου με χαμηλή ποιότητα όχου (θόρυβο) μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στη λειτουργία του φαξ. Μπορείτε να ελέγχετε την ποιότητα όχου 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 εταιρεία τηλεφωνίας. 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.

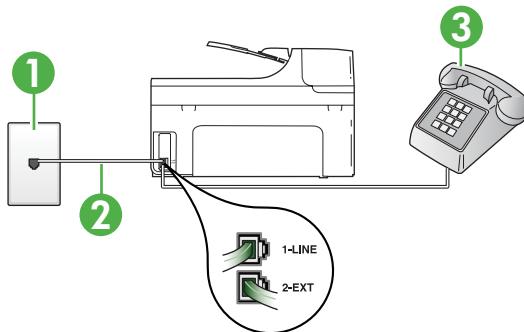
Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα κατά τη μη αυτόματη αποστολή φαξ

Λύση:

 **Σημείωση** Αυτή η πιθανή λύση ισχύει μόνο για τις χώρες/περιοχές με 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 εκτυπωτή με το βύσμα για τον τοίχο.

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

Λύση:

- Εάν δεν χρησιμοποιείτε μια υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης, βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση **Διακριτός κτύπος** στον εκτυπωτή έχει οριστεί στη ρύθμιση **Όλοι οι κτύποι**. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Αλλαγή απάντησης σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης](#).
- Εάν η ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση** έχει οριστεί σε **Απενεργοποίηση**, πρέπει να λάβετε το φαξ μη αυτόματα. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει το φαξ. Για πληροφορίες σχετικά με τη μη αυτόματη λήψη φαξ, δείτε [Μη αυτόματη λήψη φαξ](#).

- Εάν έχετε υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου 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 φωνητικού ταχυδρομείου, δείτε Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με φωνητικό ταχυδρομείο. Για πληροφορίες σχετικά με τη μη αυτόματη λήψη φαξ, δείτε 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 γραμμή 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, δείτε Λήψη φαξ.
 - Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση** έχει οριστεί σε μεγαλύτερο αριθμό κτύπων από τον αριθμό που έχει ρυθμιστεί για τον τηλεφωνητή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση.
 - Αποσυνδέστε τον τηλεφωνητή και δοκιμάστε να λάβετε ένα φαξ. Αν η λήψη είναι επιτυχής χωρίς αυτόν, το πρόβλημα μπορεί να το προκαλεί ο τηλεφωνητής.
 - Επανασυνδέστε τον τηλεφωνητή και εγγράψτε ξανά το εξερχόμενο μήνυμά σας. Εγγράψτε ένα μήνυμα διάρκειας 10 δευτερολέπτων περίπου. Προφέρετε το μήνυμα αργά και σε χαμηλή ένταση. Αφήστε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα κενό στο τέλος του φωνητικού μηνύματος. Φροντίστε να μην υπάρχει θόρυβος στο περιβάλλον κατά τη διάρκεια του κενού. Δοκιμάστε ξανά να λάβετε φαξ.

 **Σημείωση** Ορισμένοι ψηφιακοί τηλεφωνητές μπορεί να μην διατηρήσουν το ηχογραφημένο κενό στο τέλος του εξερχόμενου μηνύματος. Αναταράγετε το μήνυμα για να το ελέγχετε.

- 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 στάθμη σήματος φαξ μπορεί να είναι μειωμένη. Η στάθμη σήματος μπορεί επίσης να μειωθεί, εάν χρησιμοποιείτε ένα διαχωριστή ή συνδέετε επιπρόσθετα καλώδια για να επεκτείνετε το μήκος του τηλεφώνου σας. Η μειωμένη στάθμη σημάτων μπορεί να προκαλέσει προβλήματα κατά τη λήψη φαξ.
- Για να διαπιστώσετε εάν άλλος εξοπλισμός προκαλεί πρόβλημα, αποσυνδέστε τα πάντα εκτός από τον εκτυπωτή από την τηλεφωνική γραμμή και δοκιμάστε τη λήψη φαξ. Εάν μπορείτε να λάβετε φαξ με επιτυχία χωρίς τον άλλο εξοπλισμό, σημαίνει ότι μία ή περισσότερες συσκευές προκαλούν τα προβλήματα. Προσπαθήστε να τις συνδέσετε μία μία δοκιμάζοντας κάθε φορά να λάβετε φαξ έως ότου εντοπίσετε ποιος εξοπλισμός προκαλεί το πρόβλημα.
- Εάν έχετε ειδικό συνδυασμό κτύπων για τον αριθμό του φαξ (με τη χρήση υπηρεσίας διακριτών ήχων κλήσης μέσω της τηλεφωνικής σας εταιρίας), βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία **Διακριτός κτύπος** του εκτυπωτή είναι ανάλογα διαμορφωμένη. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Αλλαγή απάντησης σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης](#).

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

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 9555555555 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, αγγίξτε επανειλημένα το κουμπί **Διάστημα (#)** 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, δείτε [Αποστολή φαξ με τη λειτουργία 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 είναι απενεργοποιημένη ή να μην είναι συνδεδεμένη ή η υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου μπορεί να παρεμβάλλεται στη γραμμή τηλεφώνου του παραλήπτη. Ζητήστε από τον παραλήπτη να ελέγχει τη συσκευή λήψης φαξ για τυχόν προβλήματα.

Στον 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 γραμμή 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 **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση** 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 στον μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζεται από τη συσκευή σας. (Ο μέγιστος αριθμός κτύπων διαφέρει 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 ανιχνεύσει τόνους φαξ, θα λάβει το φαξ. Εάν η κλήση είναι φωνητική κλήση, ο αυτόματος τηλεφωνητής θα καταγράψει το εισερχόμενο μήνυμα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Ορισμός αριθμού κτύπων πριν την απάντηση.

Το καλώδιο τηλεφώνου που συνοδεύει τον εκτυπωτή 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 διαθέτετε 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 την αποστολή φαξ σε PC ή σε Mac και βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι διαμορφωμένος έτσι ώστε να λαμβάνει φαξ.

Επίλυση προβλημάτων με χρήση των τοποθεσιών και υπηρεσιών web της HP

Σε αυτήν την ενότητα παρέχονται λύσεις για συνηθισμένα προβλήματα με χρήση των τοποθεσιών και υπηρεσιών web της HP.

- [Επίλυση προβλημάτων με χρήση των υπηρεσιών web της HP](#)
- [Επίλυση προβλημάτων με χρήση των τοποθεσιών web της HP](#)

Επίλυση προβλημάτων με χρήση των υπηρεσιών web της HP

Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη χρήση των Εφαρμογών HP ή άλλων υπηρεσιών web από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, ελέγχτε τα εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο Internet.

 **Σημείωση** Για να χρησιμοποιήσετε αυτές τις δυνατότητες web του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο Internet (με χρήση καλωδίου Ethernet ή ασύρματης σύνδεσης). Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις δυνατότητες web, εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση καλωδίου USB.

- Ελέγχτε ότι ο διανομέας, ο μεταγωγέας ή ο δρομολογητής του δικτύου είναι ενεργοποιημένοι και λειτουργούν σωστά.

- Εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση καλώδιου Ethernet, βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε καλώδιο τηλεφώνου ή αντεστραμμένο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στο δίκτυο και ότι το καλώδιο Ethernet είναι συνδεδεμένο καλά στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου (Ethernet).
- Εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση ασύρματης σύνδεσης, βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης.

Επίλυση προβλημάτων με χρήση των τοποθεσιών web της HP

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

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής που χρησιμοποιείτε είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.
- Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα περιήγησης στο Web πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Προδιαγραφές τοποθεσίας 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, δείτε την τεκμηρίωση που συνοδεύει το πρόγραμμα περιήγησης στο web.

Επίλυση προβλημάτων στις ψηφιακές λύσεις HP

Η ενότητα αυτή καλύπτει τα παρακάτω θέματα:

- Επίλυση προβλημάτων άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP
- Επίλυση προβλημάτων ψηφιακού φαξ HP

Επίλυση προβλημάτων άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP

Αυτή η ενότητα καλύπτει τα παρακάτω θέματα:

- Συνήθη προβλήματα
- Δεν είναι δυνατή η σάρωση σε φάκελο δικτύου
- Δεν είναι δυνατή η σάρωση και αποστολή με e-mail
- Το παράθυρο διαλόγου κοινής χρήσης είναι διαφορετικό μετά τη ρύθμιση της άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP (Windows)

Συνήθη προβλήματα

Οι σαρωμένες εικόνες περικόπτονται λανθασμένα κατά τη σάρωση χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση μεγέθους χαρτιού "Αυτόματο"

Χρησιμοποιήστε το σωστό μέγεθος χαρτιού εάν υπάρχει, και χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση "Αυτόματο" μόνο εάν χρησιμοποιείτε μέσα εκτύπωσης/φωτογραφίες μικρού μεγέθους.

Ο εκτυπωτής δεν έχει ρυθμιστεί σωστά στο δίκτυο

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί σωστά και είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο:

- Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ένα έγγραφο χρησιμοποιώντας τον εκτυπωτή.
- Ελέγχτε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή και βεβαιωθείτε ότι έχει μια έγκυρη διεύθυνση IP.
- Χρησιμοποιείστε τη λειτουργία PING στον εκτυπωτή και βεβαιωθείτε ότι αποκρίνεται. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση χρήστη του λειτουργικού συστήματος που διαθέτετε.
- Εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση καλώδιου Ethernet, βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείτε καλώδιο τηλεφώνου ή αντεστραμμένο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στο δίκτυο και ότι το καλώδιο Ethernet είναι συνδεδεμένο καλά στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου \(Ethernet\)](#).
- Εάν ο εκτυπωτής συνδέεται με χρήση ασύρματης σύνδεσης, βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης](#).

Δεν είναι δυνατή η εύρεση ή η επίλυση του ονόματος του διακομιστή

Η σύνδεση με το διακομιστή ενδέχεται να αποτύχει, εάν δεν είναι δυνατή η επίλυση σε συγκεκριμένη διεύθυνση IP του ονόματος του διακομιστή που παρέχεται κατά τη διάρκεια της ρύθμισης.

- Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τη διεύθυνση IP του διακομιστή.
- Όταν χρησιμοποιείτε DNS, πρέπει να κάνετε τα εξής:
 - Προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε αναγνωρισμένα ονόματα DNS.
 - Βεβαιωθείτε ότι ο διακομιστής DNS έχει ρυθμιστεί σωστά στον εκτυπωτή.

 **Συμβουλή** Εάν έχετε πρόσφατα αλλάξει τις ρυθμίσεις DNS, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή.

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου ή το άτομο που ρύθμισε το δίκτυο.

Δεν είναι δυνατή η σάρωση σε φάκελο δικτύου

 **Σημείωση** Η άμεση ψηφιακή αρχειοθέτηση HP δεν υποστηρίζει το Active Directory.

Ο υπολογιστής όπου βρίσκεται ο φάκελος δικτύου είναι απενεργοποιημένος

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής όπου είναι αποθηκευμένος ο φάκελος δικτύου είναι ενεργοποιημένος και συνδεδεμένος στο δίκτυο.

Ο φάκελος δικτύου δεν έχει ρυθμιστεί σωστά

- Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος έχει δημιουργηθεί στο διακομιστή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση χρήστη του τείχους προστασίας που διαθέτετε.
- Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος έχει τεθεί σε κοινή χρήση και ότι οι χρήστες μπορούν να πραγματοποιήσουν τόσο ανάγνωση όσο και εγγραφή στο φάκελο. Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή Macintosh, πρέπει να έχετε ενεργοποιήσει την κοινή χρήση SMB. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση χρήστη του τείχους προστασίας που διαθέτετε.
- Βεβαιωθείτε ότι το όνομα φακέλου χρησιμοποιεί μόνο τα γράμματα ή τους χαρακτήρες που υποστηρίζονται από το λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση που διατίθεται μαζί με το λειτουργικό σύστημα.
- Βεβαιωθείτε ότι το όνομα του φακέλου έχει εισαχθεί στη σωστή μορφή στο λογισμικό HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό ή στον βοηθό ρύθμισης.
- Επιβεβαιώστε ότι έχει εισαχθεί έγκυρο όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό ή στον βοηθό ρύθμισης.

Ο δίσκος είναι γεμάτος

Βεβαιωθείτε ότι ο διακομιστής που περιέχει το φάκελο δικτύου διαθέτει αρκετό ελεύθερο χώρο στο σκληρό δίσκο.

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να δημιουργήσει ένα μοναδικό όνομα αρχείου χρησιμοποιώντας το εκχωρημένο πρόθεμα και επίθεμα

Ο εκτυπωτής μπορεί να δημιουργήσει έως και 9.999 αρχεία χρησιμοποιώντας το ίδιο πρόθεμα και επίθεμα. Εάν έχετε σαρώσει πολλά αρχεία σε ένα φάκελο, αλλάζτε το πρόθεμα.

Το πρόθεμα του ονόματος αρχείου δεν έχει ρυθμιστεί σωστά

Βεβαιωθείτε ότι το όνομα φακέλου και το όνομα αρχείου χρησιμοποιεί μόνο τα γράμματα ή τους χαρακτήρες που υποστηρίζονται από το λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες πληροφορίες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση που διατίθεται μαζί με το λειτουργικό σύστημα.

Δεν είναι δυνατή η σάρωση και αποστολή με e-mail

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα [Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή](#).

Το προφίλ email δεν έχει ρυθμιστεί σωστά

Βεβαιωθείτε ότι στο λογισμικό HP έχουν καθοριστεί οι έγκυρες ρυθμίσεις διακομιστή εξερχομένων SMTP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις διακομιστή SMTP, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται από την υπηρεσία παροχής email.

Τα μηνύματα email αποστέλλονται σε ορισμένους παραλήπτες αλλά όχι σε άλλους κατά την αποστολή σε πολλούς παραλήπτες

Οι διευθύνσεις email ίσως δεν είναι σωστές ή ίσως δεν αναγνωρίζονται από το διακομιστή email. Βεβαιωθείτε ότι οι διευθύνσεις e-mail για όλους τους παραλήπτες email έχουν εισαχθεί σωστά στο λογισμικό HP. Ελέγξτε τα Εισερχόμενα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για τυχόν μηνύματα ειδοποίησης αποτυχίας παράδοσης από το διακομιστή email.

Αποστολή μεγάλων μηνυμάτων email

Μερικοί διακομιστές email έχουν ρυθμιστεί να απορρίπτουν μηνύματα email μεγαλύτερα από ένα προκαθορισμένο μέγεθος. Για να προσδιορίσετε εάν ο διακομιστής email έχει ένα μέγιστο όριο μεγέθους αρχείου, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται από την υπηρεσία παροχής email. Εάν ο διακομιστής email έχει τέτοιου είδους όριο, αλλάξτε το μέγιστο μέγεθος συνημμένου σε email για το προφίλ email εξερχόμενων σε μια τιμή μικρότερη από αυτή του διακομιστή email.

Το παράθυρο διαλόγου κοινής χρήσης είναι διαφορετικό μετά τη ρύθμιση της άμεσης ψηφιακής αρχειοθέτησης HP (Windows)

Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows XP, μπορείτε να ρυθμίσετε φακέλους χρησιμοποιώντας απλή κοινή χρήση αρχείων (SFS). Η κοινή χρήση ρύθμισης φακέλου που χρησιμοποιεί SFS γίνεται ανώνυμα: δεν απαιτεί όνομα χρήστη ή κωδικό πρόσβασης και όλοι οι χρήστες μπορούν να διαβάσουν και να γράψουν στο φάκελο. Επίσης, το παράθυρο διαλόγου που χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση της κοινής χρήσης είναι διαφορετικό από το τυπικό παράθυρο διαλόγου κοινής χρήσης των Windows.

Ωστόσο, για να διασφαλιστεί ότι τα δεδομένα που αποστέλλονται από τον εκτυπωτή είναι ασφαλή, ο Οδηγός σάρωσης σε φάκελο δικτύου δεν υποστηρίζει SFS και στον υπολογιστή εμφανίζεται το τυπικό παράθυρο διαλόγου κοινής χρήσης αντί του παραθύρου διαλόγου SFS. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση χρήστη του τείχους προστασίας που διαθέτετε.

Επίλυση προβλημάτων ψηφιακού φαξ HP

 **Σημείωση** Η λειτουργία "Φαξ σε φάκελο δικτύου" δεν υποστηρίζει το Active Directory.

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε το μοντέλο εκτυπωτή HP Officejet Pro 8500A (A910a-f), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τις λειτουργίες "Σάρωση σε φάκελο δικτύου" και "Φαξ σε φάκελο δικτύου". Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα [Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή](#).

Ο υπολογιστής όπου βρίσκεται ο φάκελος δικτύου είναι απενεργοποιημένος

Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία "Φαξ σε φάκελο δικτύου", βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής που έχει επιλεγεί για τη λήψη φαξ είναι πάντα ενεργοποιημένος και συνδεδεμένος στο δίκτυο.

Ο φάκελος δικτύου δεν έχει ρυθμιστεί σωστά

Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία "Φαξ σε φάκελο δικτύου", επιβεβαιώστε τα εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος έχει δημιουργηθεί στο διακομιστή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση χρήστη του τείχους προστασίας που διαθέτετε.
- Βεβαιωθείτε ότι ο φάκελος έχει τεθεί σε κοινή χρήση και ότι οι χρήστες μπορούν να πραγματοποιήσουν τόσο ανάγνωση όσο και εγγραφή στο φάκελο. Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή Macintosh, πρέπει να έχετε ενεργοποιήσει την κοινή χρήση SMB. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση χρήστη του τείχους προστασίας που διαθέτετε.
- Βεβαιωθείτε ότι το όνομα φακέλου χρησιμοποιεί μόνο τα γράμματα ή τους χαρακτήρες που υποστηρίζονται από το λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την τεκμηρίωση που διατίθεται μαζί με το λειτουργικό σύστημα.
- Βεβαιωθείτε ότι το όνομα του φακέλου έχει εισαχθεί στη σωστή μορφή στο λογισμικό HP. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό ή στον βοηθό ρύθμισης.
- Επιβεβαιώστε ότι έχει εισαχθεί έγκυρο όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον οδηγό ή στον βοηθό ρύθμισης.

Συνθήκες σφαλμάτων παρεμβάλλονται με τη λειτουργία ψηφιακού φαξ HP

Εάν ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί για την εκτύπωση εισερχόμενων φαξ αλλά δεν έχει χαρτί, τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο εισόδου ή επιλύστε την κατάσταση σφάλματος. Μετά την εκτύπωσή τους, τα εισερχόμενα φαξ αποθηκεύονται στο φάκελο δικτύου ή προωθούνται στην καθορισμένη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Η εσωτερική μνήμη είναι πλήρης

Εάν η εσωτερική μνήμη του εκτυπωτή είναι πλήρης, δεν μπορείτε να στείλετε ή να λάβετε φαξ. Εάν η μνήμη είναι πλήρης επειδή έχουν αποθηκευτεί πάρα πολλά μη αποθηκευμένα φαξ, ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

-
- △ **Προσοχή** Η διαγραφή του αρχείου καταγραφής και της εσωτερικής μνήμης διαγράφει τυχόν μη αποθηκευμένα φαξ που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη του εκτυπωτή.
-

Λανθασμένη ημερομηνία και ώρα σε φαξ

Εάν βρίσκεστε σε χώρα/περιοχή που ακολουθεί αλλαγές της θερινής ώρας, η σήμανση ώρας για φαξ ίσως να μην απεικονίζει πάντα την ακριβή ώρα για την τοπική ζώνη ώρας που βρίσκεστε. Επίσης, μπορεί να επηρεαστεί και το προεπιλεγμένο όνομα αρχείου των αρχειοθετημένων φαξ (το οποίο περιέχει μια σήμανση ώρας).

Για να δείτε τις σωστές ώρες κατά τη λήψη των φαξ, εκτυπώστε το αρχείο καταγραφής φαξ από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να ενεργοποιήσετε την αναφορά της σωστής ώρας στα φαξ στη διάρκεια της θερινής ώρας, χρησιμοποιήστε τον ενσωματωμένο web server (EWS) για μη αυτόματη

αλλαγή της ζώνης ώρας που χρησιμοποιείτε από τον εκτυπωτή σε μία ζώνη που να αντιστοιχεί στη σωστή ώρα:

- Ανοίξτε το υποστηριζόμενο πρόγραμμα περιήγησης στο Web (όπως Microsoft Internet Explorer, Opera, Mozilla Firefox, ή Safari) στον υπολογιστή.
- Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή.
Εάν, για παράδειγμα, χρησιμοποιείτε περιβάλλον δικτύου IPv4 και η διεύθυνση για τη συσκευή είναι 123.123.123.123, θα πρέπει να πληκτρολογήσετε την παρακάτω διεύθυνση στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web:
<http://123.123.123.123>

Εάν, για παράδειγμα, χρησιμοποιείτε περιβάλλον δικτύου αποκλειστικά IPv6 και η διεύθυνση IP είναι FE80::BA:D0FF:FE39:73E7, πληκτρολογήστε την παρακάτω διεύθυνση στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web:

[http://\[FE80::BA:D0FF:FE39:73E7\]](http://[FE80::BA:D0FF:FE39:73E7])

Εμφανίζεται η σελίδα του EWS στο παράθυρο του προγράμματος περιήγησης στο web.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ενσωματωμένο web server (EWS), ανατρέξτε στην ενότητα [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).

- Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, στην περιοχή **Προτιμήσεις**, επιλέξτε **Ζώνη ώρας**.
- Επιλέξτε τη ζώνη ώρας που αντιστοιχεί στη σωστή ώρα (τυπικά μια ζώνη ώρας που είναι μία ώρα μπροστά από τη δική σας).

 **Σημείωση** Όταν η δική σας χώρα/περιοχή επιστρέψει στην κανονική ώρα, αλλάζετε τη ζώνη ώρας ώστε να απεικονίζει τη δικής σας ζώνη ώρας.

Επίλυση προβλημάτων συσκευών μνήμης

Αν τα παρακάτω θέματα δεν βοηθήσουν, δείτε την ενότητα [Υποστήριξη HP](#) για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη της HP.

 **Σημείωση** Εάν ξεκινάτε τη λειτουργία μιας συσκευής μνήμης από έναν υπολογιστή, ανατρέξτε στη Βοήθεια του λογισμικού για πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων.

- [Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διαβάσει τη συσκευή μνήμης](#)
- [Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διαβάσει φωτογραφίες από τη συσκευή μνήμης](#)

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διαβάσει τη συσκευή μνήμης

- **Έλεγχος της συσκευής μνήμης**
 - Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος της συσκευής μνήμης είναι ένας από τους υποστηριζόμενους τύπους. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές συσκευής μνήμης](#).
 - Ορισμένες συσκευές μνήμης έχουν ένα διακόπτη που ελέγχει τον τρόπο με τον οποίο μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι στην κατάλληλη θέση για να είναι δυνατή η ανάγνωση της συσκευής μνήμης.

- Ελέγξτε τις άκρες της συσκευής μνήμης για σκόνη ή υλικό που φράζει την τρύπα ή δημιουργεί βλάβη στη μεταλλική επαφή. Καθαρίστε τις επαφές με ένα πανί χωρίς χνούδι και με λίγο ισοπροπυλική αλκοόλη.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή μνήμης λειτουργεί κανονικά, δοκιμάζοντάς τη σε άλλες συσκευές.
- **Έλεγχος της υποδοχής συσκευής μνήμης**
 - Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή μνήμης είναι πλήρως τοποθετημένη μέσα στη σωστή υποδοχή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση συσκευής μνήμης](#).
 - Αφαιρέστε την κάρτα μνήμης (όταν η φωτεινή ένδειξη δεν αναβοσβήνει) και φωτίστε με ένα φακό μέσα στην κενή υποδοχή. Δείτε αν κάποια από τις μικρές ακίδες είναι λυγισμένη στο εσωτερικό της υποδοχής. Όταν ο υπολογιστής είναι σβηστός, μπορείτε να ισιώσετε λίγο τις λυγισμένες ακίδες χρησιμοποιώντας τη μύτη ενός λεπτού στυλό με μπίλια. Αν η ακίδα έχει λυγίσει με τέτοιο τρόπο ώστε να ακουμπάει σε άλλη ακίδα, αντικαταστήστε τη μονάδα ανάγνωσης κάρτας μνήμης ή ζητήστε να γίνει επισκευή στη συσκευή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Υποστήριξη HP](#).
 - Βεβαιωθείτε ότι μέσα στις υποδοχές είναι τοποθετημένη μόνο μία συσκευή μνήμης κάθε φορά. Εάν έχετε τοποθετήσει περισσότερες από μία συσκευές μνήμης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να διαβάσει φωτογραφίες από τη συσκευή μνήμης

Έλεγχος της συσκευής μνήμης

Η συσκευή μνήμης ίσως είναι κατεστραμμένη.

Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου (Ethernet)

Εάν δεν μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή στο ενσύρματο δίκτυο σας (Ethernet), εκτελέστε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες εργασίες.

 **Σημείωση** Μόλις διορθώσετε οποιοδήποτε από τα παρακάτω, εκτελέστε ξανά το πρόγραμμα εγκατάστασης.

- [Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων δικτύου](#)
- [Η θύρα δικτύου που δημιουργήθηκε δεν αντιστοιχεί στη διεύθυνση IP του εκτυπωτή \(Windows\)](#)

Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων δικτύου

Εάν δεν μπορείτε να εγκαταστήσετε το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι:

- Όλες οι συνδέσεις καλωδίων στον υπολογιστή και στον εκτυπωτή είναι σταθερές.
- Το δίκτυο είναι λειτουργικό και ο διανομέας δικτύου είναι ενεργοποιημένος.

- Όλες οι εφαρμογές, συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων προστασίας από ιούς και λογισμικό υποκλοπής, καθώς και των προγραμμάτων τείχους προστασίας, είναι κλειστές ή απενεργοποιημένες για τους υπολογιστές που λειτουργούν με Windows.
- 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, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).

Παρόλο που δεν συνιστάται η εκχώρηση στατικής διεύθυνσης IP στον εκτυπωτή, εάν το κάνετε, ενδέχεται να επιλυθούν ορισμένα προβλήματα εγκατάστασης (όπως διένεξη με προσωπικό τείχος προστασίας).

Η θύρα δικτύου που δημιουργήθηκε δεν αντιστοιχεί στη διεύθυνση IP του εκτυπωτή (Windows)

Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, βεβαιωθείτε ότι οι θύρες δικτύου που δημιουργούνται στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζουν με τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή:

1. Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου του εκτυπωτή
2. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή **Ρυθμίσεις** και έπειτα επιλέξτε **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Επιλέξτε **Έναρξη, Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **Εκτυπωτές**.
3. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή, επιλέξτε **Ιδιότητες** και έπειτα κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες**.
4. Επιλέξτε τη θύρα TCP/IP για τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Διαμόρφωση Θύρας**.
5. 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 διεύθυνσεις IP είναι διαφορετικές, αλλάζτε τη διεύθυνση IP στο πλαίσιο διαλόγου ώστε να ταιριάζει με τη διεύθυνση στη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου.
6. Κάντε κλικ στο **OK** δύο φορές για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και να κλείσετε τα πλαίσια διαλόγου.

Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης

Εάν ο εκτυπωτής δεν είναι σε θέση να επικοινωνήσει με το δίκτυο μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης της ασύρματης λειτουργίας και της εγκατάστασης λογισμικού HP, εκτελέστε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες εργασίες με τη σειρά που εμφανίζονται παρακάτω.

- [Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας](#)
- [Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους](#)

Βασική αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας

Εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα με τη σειρά που παρουσιάζονται.

-  **Σημείωση** Εάν αυτή είναι η πρώτη φορά που ρυθμίζετε την ασύρματη λειτουργία και χρησιμοποιείτε το λογισμικό HP που συμπεριλαμβάνεται με τον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB είναι συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και στον υπολογιστή.

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

Εάν δεν είναι αναμμένη η μπλε φωτεινή ένδειξη κοντά στο κουμπί ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή, ενδέχεται να μην έχουν ενεργοποιηθεί οι δυνατότητες ασύρματης λειτουργίας. Για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία, αγγίξτε το δεξιά βέλος , αγγίξτε **Δίκτυο**, αγγίξτε **Ασύρματο**, αγγίξτε **Ασύρματη λειτουργία** και στη συνέχεια, επιλέξτε **Nαι**.

-  **Σημείωση** Εάν ο εκτυπωτής σας υποστηρίζει δικτύωση Ethernet, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει συνδεθεί καλώδιο Ethernet στον εκτυπωτή. Η σύνδεση καλωδίου Ethernet απενεργοποιεί τις δυνατότητες ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή.

Βήμα 2 - Επανεκκινήστε μέρη 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 τον "Έλεγχο ασύρματου δικτύου"

Για προβλήματα ασύρματης δικτύωσης, εκτελέστε τον Έλεγχο ασύρματου δικτύου. Για να εκτυπώσετε μια σελίδα Ελέγχου ασύρματου δικτύου, αγγίξτε το δεξιά βέλος , αγγίξτε **Δίκτυο**, αγγίξτε **Ασύρματο** και στη συνέχεια, επιλέξτε **Έλεγχος ασύρματου δικτύου**. Εάν εντοπιστεί κάποιο πρόβλημα, η εκτυπωμένη αναφορά ελέγχου περιλαμβάνει συστάσεις που μπορεί να βοηθήσουν στην επίλυση του προβλήματος.

Αντιμετώπιση προβλημάτων ασύρματης λειτουργίας για προχωρημένους

Εάν έχετε δοκιμάσει τις λύσεις που προτείνονται στην ενότητα βασικής αντιμετώπισης προβλημάτων και η σύνδεση του εκτυπωτή με το ασύρματο δίκτυο εξακολουθεί να είναι αδύνατη, δοκιμάστε τις ακόλουθες προτάσεις με τη σειρά που παρουσιάζονται:

- 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 εκτελείται η υπηρεσία HP Network Devices Support (Υποστήριξη συσκευών δικτύου HP) (μόνο Windows)
- Προσθήκη διευθύνσεων υλικού σε σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP)

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

Για να ελέγξετε ένα ενσύρματο δίκτυο (Ethernet)

- ▲ Πολλοί υπολογιστές έχουν φωτεινές ενδείξεις δίπλα στη θύρα όπου το καλώδιο Ethernet από το δρομολογητή συνδέεται στον υπολογιστή σας. Συνήθως, υπάρχουν δύο φωτεινές ενδείξεις, μία αναμμένη και μία που αναβοσβήνει. Εάν ο υπολογιστής σας έχει φωτεινές ενδείξεις, ελέγχετε εάν είναι αναμμένες. Εάν καμία φωτεινή ένδειξη δεν είναι αναμμένη, δοκιμάστε να επανασυνδέσετε το καλώδιο Ethernet στον υπολογιστή και το δρομολογητή. Εάν εξακολουθείτε να μην βλέπετε αναμμένες φωτεινές ενδείξεις, ίσως υπάρχει πρόβλημα με το δρομολογητή, το καλώδιο Ethernet ή τον υπολογιστή σας.

 **Σημείωση** Οι υπολογιστές Macintosh δεν έχουν φωτεινές ενδείξεις. Για να ελέγχετε τη σύνδεση Ethernet σε υπολογιστή Macintosh, κάντε κλικ στην επιλογή **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) στο Dock και έπειτα επιλέξτε **Network** (Δίκτυο). Εάν η σύνδεση Ethernet λειτουργεί σωστά, η ένδειξη **Built-in Ethernet** (Ενσωματωμένο Ethernet) εμφανίζεται στη λίστα συνδέσεων μαζί με τη διεύθυνση IP και άλλες πληροφορίες κατάστασης. Εάν η ένδειξη **Built-in Ethernet** (Ενσωματωμένο Ethernet) δεν εμφανίζεται στη λίστα, ίσως υπάρχει πρόβλημα με το δρομολογητή, το καλώδιο Ethernet ή τον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο κουμπί Help (Βοήθεια) στο παράθυρο.

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 δίκτυου (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 δίκτυο σας.

Windows

- α. Πατήστε **Έναρξη**, κάντε κλικ στον **Πίνακα Ελέγχου**, μεταβείτε στην επιλογή **Συνδέσεις δίκτυου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Προβολή κατάστασης δίκτυου** και **εργασιών**.
ή
Πατήστε **Έναρξη**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**, κάντε κλικ στον **Πίνακα Ελέγχου**, επιλέξτε **Συνδέσεις δίκτυου**, κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και έπειτα επιλέξτε **Λεπτομέρειες**.
Αφήστε ανοιχτό το πλαίσιο διαλόγου του δίκτυου 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 **Εκτός σύνδεσης**.
- γ. Συνδέστε πάλι το καλώδιο τροφοδοσίας στον ασύρματο δρομολογητή. Η κατάσταση σύνδεσης θα πρέπει να αλλάξει σε **Συνδεδεμένος**.

Mac OS X

- ▲ Κάντε κλικ στο εικονίδιο **AirPort** στη γραμμή μενού, στο επάνω μέρος της οθόνης. Από το μενού που εμφανίζεται, μπορείτε να ορίσετε αν η επιλογή AirPort είναι ενεργοποιημένη και σε ποιο ασύρματο δίκτυο είναι συνδεδεμένος ο υπολογιστής.

 **Σημείωση** Για πιο αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση AirPort, κάντε κλικ στην επιλογή **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) στο Dock και έπειτα πατήστε **Network** (Δίκτυο). Εάν η ασύρματη σύνδεση λειτουργεί σωστά, μια πράσινη κουκίδα θα εμφανίζεται δίπλα στην ένδειξη AirPort στη λίστα συνδέσεων. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο κουμπί Help (Βοήθεια) 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.

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_USEN για βοήθεια με τη ρύθμιση ενός δίκτυου. (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 σας ή το Apple AirPort Base Station χρησιμοποιεί κρυφό SSID, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να ανιχνεύσει αυτόματα το δίκτυο.
-

A: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι στο δίκτυο

- Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει δικτύωση Ethernet και είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο Ethernet, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet στην πίσω πλευρά του εκτυπωτή. Εάν συνδεθεί στη συσκευή καλώδιο Ethernet, απενεργοποιείται η λειτουργία ασύρματης σύνδεσης.
- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο δίκτυο, εκτυπώστε τη σελίδα Διαμόρφωσης ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).
 - ▲ Αφού η σελίδα εκτυπωθεί, ελέγξτε την κατάσταση δικτύου και τη διεύθυνση URL:

Κατάσταση δικτύου	<ul style="list-style-type: none"> • Εάν η κατάσταση δικτύου είναι "Ready" (Ετοιμο), ο εκτυπωτής είναι ενεργά συνδεδεμένος σε δίκτυο. • Εάν η κατάσταση δικτύου είναι "Offline" (Εκτός σύνδεσης), ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο. Εκτελέστε τον έλεγχο ασύρματου δικτύου (χρησιμοποιώντας τις οδηγίες που παρέχονται στην αρχή αυτής της ενότητας) και 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.

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 μέσω της

πρόσβασης στον ενσωματωμένο web server (EWS) του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).

Για πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή web

- α. Στον υπολογιστή σας, ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο web που χρησιμοποιείτε συνήθως για την πρόσβαση στο Internet (για παράδειγμα, Internet Explorer ή Safari). Στο πλαίσιο διευθύνσεων, πληκτρολογήστε το URL του εκτυπωτή όπως εμφανίζόταν στη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου (για παράδειγμα, <http://192.168.1.101>).

 **Σημείωση** Εάν χρησιμοποιείτε διακομιστή μεσολάβησης πρόγραμμα περιήγησης, ίσως πρέπει να τον απενεργοποιήσετε προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον ενσωματωμένο διακομιστή web.

- β. 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.
γ. 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: Ελέγχετε 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 μεταβείτε στον 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, δείτε [Διαμόρφωση του τείχους προστασίας ώστε να λειτουργεί με εκτυπωτές](#).

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.

Βήμα 4: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος

Εάν έχετε εγκατεστημένο το λογισμικό HP, μπορείτε να ελέγχετε 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 τα εξής βήματα:

Windows

1. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του πτοντικιού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Επιλέξτε **Έναρξη, Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **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 δεξιά κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Χρήση εκτυπωτή με σύνδεση**.
 - β. Εάν ο εκτυπωτής είναι σε **Παύση**, κάντε δεξιά κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Συνέχεια εκτύπωσης**.
4. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή από το δίκτυο.

Mac OS X

1. Κάντε κλικ στην επιλογή **System Preferences** (Προτιμήσεις συστήματος) στο Dock και έπειτα πατήστε **Print & Fax** (Εκτύπωση & φαξ).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Print Queue** (Ουρά εκτύπωσης).
3. Εάν παρουσιαστεί η ένδειξη **Jobs Stopped** (Διακοπή εργασιών) στο παράθυρο που εμφανίζεται, επιλέξτε **Start Jobs** ('Έναρξη εργασιών).

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. Εάν εξακολουθείτε να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, συνεχίστε στην επόμενη ενότητα για πρόσθετη βοήθεια αντιμετώπισης 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 πιοντικού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές** ή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- ή -
Επιλέξτε Έναρξη, Πίνακας Ελέγχου και έπειτα κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **Εκτυπωτές**.
2. Ορίστε αν η έκδοση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή στο φάκελο **Εκτυπωτές ή Εκτυπωτές και φαξ** θα συνδέεται ασύρματα:
 - a. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και έπειτα κάντε κλικ σε μία από τις επιλογές **Ιδιότητες, Προεπιλογές εγγράφου ή Προτιμήσεις εκτύπωσης**.
 - b. Στην καρτέλα **Θύρες**, αναζητήστε μια θύρα στη λίστα με σημάδι επιλογής. Η έκδοση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή που είναι συνδεδεμένη ασύρματα έχει την ένδειξη **Τυπική Θύρα TCP/IP** ως περιγραφή θύρας, δίπλα στο σημάδι επιλογής.
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 προεπιλογής**.

Βήμα 6: Βεβαιωθείτε ότι εκτελείται η υπηρεσία HP Network Devices Support (Υποστήριξη συσκευών δικτύου HP) (μόνο Windows)

Για να επανεκκινήσετε την υπηρεσία "Υποστήριξη συσκευών δικτύου HP"

1. Διαγράψτε τυχόν εργασίες που βρίσκονται στην ουρά εκτύπωσης.
2. Στην επιφάνεια εργασίας, κάντε δεξί κλικ στην επιλογή **Ο Υπολογιστής μου ή Υπολογιστής** και έπειτα επιλέξτε **Διαχείριση**.
3. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Υπηρεσίες και εφαρμογές** και έπειτα επιλέξτε **Υπηρεσίες**.
4. Πραγματοποιήστε κύλιση προς τα κάτω στη λίστα υπηρεσιών, κάντε δεξί κλικ στην επιλογή **Υποστήριξη συσκευών δικτύου HP** και, στη συνέχεια, πατήστε **Επανεκκίνηση**.
5. Μετά την επανεκκίνηση της υπηρεσίας, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε ξανά τον εκτυπωτή στο δίκτυο.

Εάν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, η εγκατάσταση του δικτύου ήταν επιτυχής.

Εάν εξακολουθείτε να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο ή πρέπει να πραγματοποιείτε κάθε τόσο αυτό το βήμα για να μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, μπορεί να δημιουργεί πρόβλημα το τείχος προστασίας.

Εάν συνεχίζει να μην λειτουργεί, μπορεί να υπάρχει πρόβλημα με τη διαμόρφωση του δίκτυου ή το δρομολογητή. Επικοινωνήστε με το άτομο που εγκατέστησε το δίκτυο ή με τον κατασκευαστή του δρομολογητή για βοήθεια.

Προσθήκη διευθύνσεων υλικού σε σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP)

Το φιλτράρισμα MAC είναι μια δυνατότητα ασφαλείας στην οποία ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP) διαμορφώνεται με μια λίστα διευθύνσεων MAC (οι οποίες ονομάζονται και "διευθύνσεις υλικού") των συσκευών που επιτρέπεται να αποκτήσουν πρόσβαση στο δίκτυο μέσω του WAP. Αν το WAP δεν έχει τη διεύθυνση υλικού μιας συσκευής που προσπαθεί να αποκτήσει πρόσβαση στο δίκτυο, το WAP αρνείται στη συσκευή την πρόσβαση στο δίκτυο. Εάν το WAP φιλτράρει διευθύνσεις MAC, τότε η διεύθυνση MAC του εκτυπωτή πρέπει να προστεθεί στη λίστα WAP με τις αποδεκτές διευθύνσεις MAC.

- Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δίκτυου. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δίκτυου](#).
- Ανοίξτε το βιοηθητικό πρόγραμμα διαμόρφωσης WAP και προσθέστε τη διεύθυνση υλικού του εκτυπωτή στη λίστα των αποδεκτών διευθύνσεων MAC.

Διαμόρφωση του τείχους προστασίας ώστε να λειτουργεί με εκτυπωτές

Το προσωπικό τείχος προστασίας, το οποίο είναι λογισμικό ασφαλείας που εκτελείται στον υπολογιστή, ενδέχεται να εμποδίσει την επικοινωνία δίκτυου 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 δίκτυου σας που βρίσκεται. Εάν το λογισμικό HP δεν μπορεί να βρει τον εκτυπωτή κατά την εγκατάσταση (και γνωρίζετε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται στο

δίκτυο) ή έχετε ήδη εγκαταστήσει επιτυχώς το λογισμικό HP και αντιμετωπίζετε προβλήματα, δοκιμάστε τα εξής:

1. Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, στο βοηθητικό πρόγραμμα διαμόρφωσης του τείχους προστασίας, αναζητήστε μια επιλογή για τον ορισμό αξιόπιστων υπολογιστών στο τοπικό δευτερεύον δίκτυο (μερικές φορές ονομάζεται "περιοχή" ή "ζώνη"). Με το να θεωρηθούν αξιόπιστοι όλοι οι υπολογιστές στο τοπικό δευτερεύον δίκτυο, οι υπολογιστές και οι συσκευές στο σπίτι ή στο γραφείο σας μπορούν να επικοινωνούν μεταξύ τους ενώ προστατεύονται όσον αφορά το Internet. Αυτή είναι η ευκολότερη προσέγγιση.
2. Εάν δεν διαθέτετε την επιλογή να θεωρούνται αξιόπιστοι οι υπολογιστές στο τοπικό δευτερεύον δίκτυο, προσθέστε τη θύρα εισερχόμενων UDP 427 στη λίστα επιτρεπόμενων θυρών του τείχους προστασίας σας.

 **Σημείωση** Δεν γίνεται απαραίτητα διάκριση μεταξύ των θυρών εισερχόμενων και εξερχόμενων σε όλα τα τείχη προστασίας, αλλά σε μερικά γίνεται.

Ένα άλλο κοινό πρόβλημα είναι ότι το λογισμικό HP δεν έχει οριστεί ως αξιόπιστο λογισμικό από το τείχος προστασίας ώστε να έχει πρόσβαση στο δίκτυο. Αυτό μπορεί να συμβαίνει εάν επιλέξατε "block" (φραγή) στα πλαίσια διαλόγου του τείχους προστασίας που εμφανίστηκαν κατά την εγκατάσταση του λογισμικού HP.

Εάν συμβαίνει αυτό και εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή που εκτελεί Windows, ελέγχετε ότι τα ακόλουθα προγράμματα περιλαμβάνονται στη λίστα αξιόπιστων εφαρμογών του τείχους προστασίας σας και προσθέστε όποιο λείπει:

- **hpqkygrp.exe**, βρίσκεται στη θέση **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqscnvw.exe**, βρίσκεται στη θέση **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- ή -
hpiscnapp.exe, βρίσκεται στη θέση **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqste08.exe**, βρίσκεται στη θέση **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqtra08.exe**, βρίσκεται στη θέση **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqthb08.exe**, βρίσκεται στη θέση **C:\program files\HP\digital imaging\bin**

 **Σημείωση** Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του τείχους προστασίας σας για να δείτε πώς να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις θυρών του τείχους προστασίας και πώς θα προσθέστε αρχεία HP στη λίστα των "αξιόπιστων".

Ορισμένα τείχη προστασίας συνεχίζουν να παρεμβάλλονται ακόμα και μετά την απενεργοποίησή τους. Εάν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα μετά τη διαμόρφωση του τείχους προστασίας όπως περιγράφεται παραπάνω και εφόσον χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows, ίσως πρέπει να καταργήσετε το λογισμικό του τείχους προστασίας για να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο.

Πληροφορίες τείχους προστασίας για προχωρημένους

Οι παρακάτω θύρες χρησιμοποιούνται επίσης από τον εκτυπωτή και ενδέχεται να πρέπει να ανοιχτούν κατά τη διαμόρφωση του τείχους προστασίας σας. Οι θύρες εισερχόμενων (UDP) είναι θύρες προορισμού στον υπολογιστή ενώ οι θύρες εξερχόμενων (TCP) είναι θύρες προορισμού στον εκτυπωτή.

- **Θύρες εισερχόμενων (UDP):** 137, 138, 161, 427
- **Θύρες εξερχόμενων (TCP):** 137, 139, 427, 9100, 9220, 9500

Αυτές οι θύρες χρησιμοποιούνται για τις παρακάτω λειτουργίες:

Εκτύπωση

- Θύρες UDP: 427, 137, 161
- Θύρα TCP: 9100

Φόρτωση κάρτας φωτογραφιών

- Θύρες UDP: 137, 138, 427
- Θύρα TCP: 139

Σάρωση

- Θύρα UDP: 427
- Θύρες TCP: 9220, 9500

Κατάσταση εκτυπωτή HP

Θύρα UDP: 161

Φαξ

- Θύρα UDP: 427
- Θύρα TCP: 9220

Εγκατάσταση εκτυπωτή HP

Θύρα UDP: 427

Επίλυση προβλημάτων διαχείρισης εκτυπωτή

Σε αυτήν 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 διακομιστή web

 **Σημείωση** Για να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server (EWS), ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο είτε μέσω σύνδεσης Ethernet είτε μέσω ασύρματης σύνδεσης. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server, εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε υπολογιστή με καλώδιο USB.

Δεν είναι δυνατό το άνοιγμα του ενσωματωμένου διακομιστή web

Ελέγχετε 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.
- Ελέγχετε 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 ενσωματωμένο web server (EWS), ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο είτε μέσω σύνδεσης Ethernet είτε μέσω ασύρματης σύνδεσης. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server, εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη σε υπολογιστή με καλώδιο USB.

Ελέγξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο web

- Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα περιήγησης στο web πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Απαιτήσεις συστήματος](#).
- Εάν το πρόγραμμα περιήγησης στο web χρησιμοποιεί ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης για τη σύνδεση στο Internet, δοκιμάστε να απενεργοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την 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, δείτε την 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. Αγγίζτε το **δεξί βέλος**, επιλέξτε **Ρύθμιση**, επιλέξτε **Δίκτυο** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Print Network Settings** (Εκτύπωση ρυθμίσεων δικτύου).
- Πραγματοποιήστε ping στον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τη διεύθυνση IP από τη γραμμή εντολών.

Για παράδειγμα, εάν η διεύθυνση IP είναι 123.123.123.123, πληκτρολογήστε την παρακάτω διεύθυνση στη γραμμή εντολών MS-DOS:

C:\Ping 123.123.123.123

Η, σε υπολογιστή Mac OS X, χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους:

- Ανοίξτε το στοιχείο "Τερματικό" (διαθέσιμη στο μενού "Εφαρμογές" > φάκελος "Βοηθητικά προγράμματα") και πληκτρολογήστε το εξής: ping 123.123.123
- Ανοίξτε το στοιχείο "Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου" (διαθέσιμο στο μενού "Εφαρμογές" > "Βοηθητικά προγράμματα") και κάντε κλικ στην καρτέλα Ping.

Εάν εμφανιστεί απάντηση, η διεύθυνση IP είναι σωστή. Εάν εμφανιστεί απόκριση λήξης χρόνου, η διεύθυνση IP δεν είναι σωστή.

Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης

Αν τα παρακάτω θέματα δεν βοηθήσουν, δείτε την ενότητα [Υποστήριξη HP](#) για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη της HP.

- [Συμβουλές εγκατάστασης υλικού](#)
- [Συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP](#)
- [Επίλυση προβλημάτων δικτύου](#)

Συμβουλές εγκατάστασης υλικού

Έλεγχος του 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, ελέγχετε τον πίνακα ελέγχου της συσκευής για τυχόν μηνύματα.

Ελέγχετε τις συνδέσεις των εξαρτημάτων

- Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια που χρησιμοποιείτε λειτουργούν κανονικά.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σταθερά συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και σε πρίζα που λειτουργεί.

Ελέγχετε τις κεφαλές εκτύπωσης και τις κασέτες μελανιού

- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι κεφαλές εκτύπωσης και τα δοχεία μελάνης εφαρμόζουν σωστά και έχουν τοποθετηθεί στην κατάλληλη υποδοχή ανάλογα με το χρώμα. Πιέστε δυνατά προς τα κάτω κάθε δοχείο μελάνης για να διασφαλιστεί η σωστή επαφή. Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να λειτουργήσει αν δεν έχουν τοποθετηθεί όλα.
- Βεβαιωθείτε ότι το κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης είναι κλεισμένο σωστά.
- Εάν στην οθόνη εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος κεφαλής εκτύπωσης, καθαρίστε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης.

Συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP

Έλεγχετε το σύστημα του υπολογιστή

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας εκτελεί κάποιο από τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα.
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής πληροί τουλάχιστον τις ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος.
- Από τη Διαχείριση συσκευών των Windows, βεβαιωθείτε ότι τα προγράμματα οδήγησης USB δεν έχουν απενεργοποιηθεί.
- Εάν χρησιμοποιείτε υπολογιστή με Windows ο οποίος δεν μπορεί να εντοπίσει τον εκτυπωτή, εκτελέστε το βιοηθητικό πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης (util\ccc\uninstall.bat στο CD εγκατάστασης) για να εκτελέσετε πλήρη κατάργηση 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, ελέγχετε εάν έχει υποστεί βλάβη το CD εγκατάστασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή από την τοποθεσία web της HP (www.hp.com/support).

 **Σημείωση** Μόλις διορθώσετε τα προβλήματα, εκτελέστε ξανά το πρόγραμμα εγκατάστασης.

Επίλυση προβλημάτων δικτύου

Γενική αντιμετώπιση 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 είναι λειτουργικό και ο διανομέας 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, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).
- 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.
 - Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** και επιλέξτε **Εκτυπωτές και φαξ**.
-Η-
Κάντε κλικ στο **Έναρξη, Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα διπλό κλικ στο **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 **OK** δύο φορές για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και να κλείσετε τα πλαίσια διαλόγου.

Προβλήματα σύνδεσης σε ενσύρματο δίκτυο.

- Εάν η φωτεινή ένδειξη **Δίκτυο** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή δεν ανάβει, ελέγξτε ότι πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις που περιγράφονται στην ενότητα "Γενική αντιμετώπιση προβλημάτων δικτύου".
- Παρόλο που δεν συνιστάται η εκχώρηση στατικής διεύθυνσης IP στον εκτυπωτή, εάν το κάνετε, ενδέχεται να επιλυθούν ορισμένα προβλήματα εγκατάστασης (όπως δένεξη με προσωπικό τείχος προστασίας).

Για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή

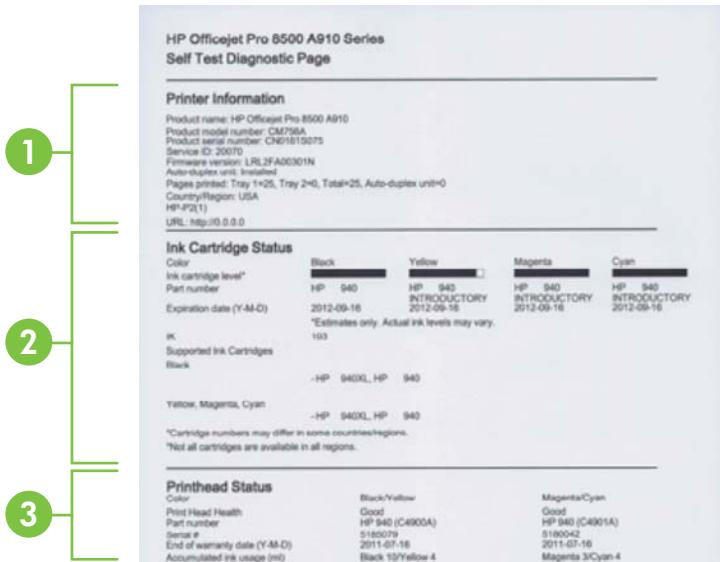
1. Αγγίξτε το δεξί βέλος , αγγίξτε **Δίκτυο**, αγγίξτε **Επαναφορά προεπιλ.** δικτύου και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ναι**. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που δηλώνει ότι έχει πραγματοποιηθεί επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου.
2. Αγγίξτε το δεξί βέλος , αγγίξτε **Αναφορές** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Print Network Configuration Page** (Εκτύπωση σελίδας διαμόρφωσης δικτύου) για να εκτυπώσετε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου και να επιβεβαιώσετε ότι έχει πραγματοποιηθεί επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου.

Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου

Χρησιμοποιήστε τη σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου για να προβάλετε τις τρέχουσες πληροφορίες του εκτυπωτή και την κατάσταση των δοχείων μελάνης. Επίσης, χρησιμοποιήστε τη σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου για καλύτερη αντιμετώπιση των προβλημάτων του εκτυπωτή.

Η σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου περιέχει επίσης ένα αρχείο καταγραφής με τα πρόσφατα συμβάντα.

Εάν χρειάζεται να επικοινωνήσετε με την HP, συχνά είναι χρήσιμο να εκτυπώσετε την σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου, προτού πραγματοποιήσετε την κλήση.



- Στοιχεία εκτυπωτή:** Εμφανίζει πληροφορίες για τον εκτυπωτή (όπως όνομα εκτυπωτή, αριθμό μοντέλου, αριθμό σειράς και αριθμό έκδοσης υλικολογισμικού), τα εξαρτήματα που είναι εγκατεστημένα (όπως είναι η μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης) και τον αριθμό των σελίδων που θα εκτυπώνονται από τους δίσκους και τα εξαρτήματα.
- Κατάσταση κασετών μελανιού:** Εμφανίζει πληροφορίες για την εκτιμώμενη στάθμη μελανιού (γραφικά απεικονίζονται ως δείκτες) και τους αριθμούς καταλόγου και τις ημερομηνίες λήξης των δοχείων μελανιού.

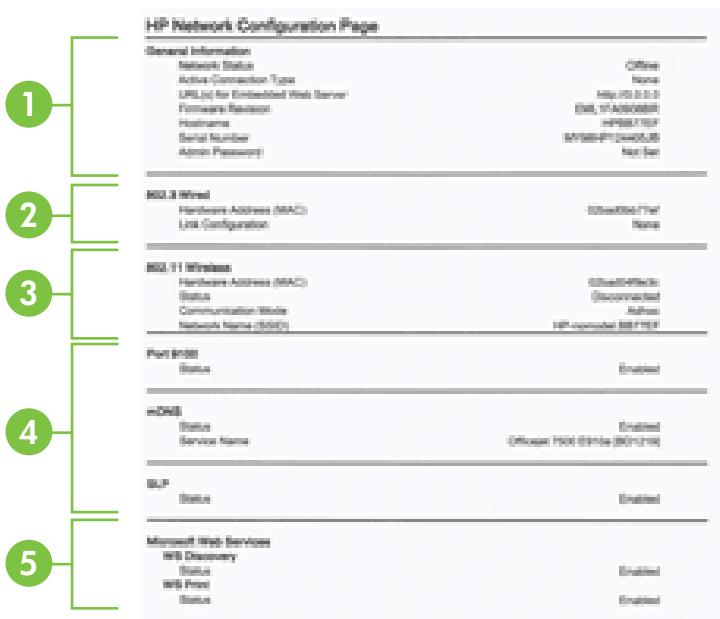
Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη του μελανιού αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελανιού, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελανιού, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

- Printhead Status (Κατάσταση κεφαλών εκτύπωσης):** Εμφανίζει την κατάσταση των κεφαλών εκτύπωσης και τους αριθμούς καταλόγου, τις ημερομηνίες πρώτης εγκατάστασης και τις ημερομηνίες λήξης της εγγύησης των κεφαλών εκτύπωσης, καθώς και τη συνολική χρήση μελανιού. Οι επιλογές κατάστασης της κεφαλής εκτύπωσης είναι: καλή, μέτρια και αντικατάσταση. Εάν η κατάσταση είναι "fair" (μέτρια), τότε η ποιότητα εκτύπωσης πρέπει να παρακολουθηθεί, αλλά η κεφαλή εκτύπωσης δε χρειάζεται αντικατάσταση. Εάν η κατάσταση είναι "replace" (αντικατάσταση), τότε η κεφαλή εκτύπωσης πρέπει να αντικατασταθεί.

Για να εκτυπώσετε τη σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου
 Από την Αρχική οθόνη, αγγίζτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
 Αγγίζτε **Αναφορές** και έπειτα επιλέξτε **Αναφ.κατάστ. εκτυπωτή**.

Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου

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.



- General Information (Γενικές πληροφορίες):** Εμφανίζει πληροφορίες για την τρέχουσα κατάσταση και τον ενεργό τύπο σύνδεσης του δικτύου, καθώς και άλλες πληροφορίες όπως τη διεύθυνση URL του ενσωματωμένου διακομιστή web.
- 802.3 Wired (802.3 Ενσύρματο):** Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με την ενεργή ενσύρματη σύνδεση στο δίκτυο, όπως τη διεύθυνση IP, τη μάσκα δευτερεύοντος δικτύου, την προεπιλεγμένη πύλη, καθώς και τη διεύθυνση υλικού του εκτυπωτή.
- Ασύρματο δίκτυο 802.11 (μόνο σε ορισμένα μοντέλα):** Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με την ασύρματη σύνδεσή σας στο δίκτυο, όπως το όνομα κεντρικού υπολογιστή, τη διεύθυνση IP, τη μάσκα subnet, την προεπιλεγμένη πύλη, καθώς και το διακομιστή.

4. Miscellaneous (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).
- **LPD:** Η ονομασία Line Printer Daemon (LPD) αναφέρεται στο πρωτόκολλο και τα προγράμματα που σχετίζονται με συσκευές υπηρεσιών ουράς εκτύπωσης που μπορούν να εγκατασταθούν σε διάφορα συστήματα TCP/IP.

 **Σημείωση** Η λειτουργία LPD μπορεί να χρησιμοποιηθεί με οποιαδήποτε υλοποίηση του LPD σε κεντρική συσκευή (host) που συμμορφώνεται με το έγγραφο RFC 1179. Ωστόσο, η διαδικασία για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων του προγράμματος διαχείρισης εκτυπώσεων κάθε εκτυπωτή μπορεί να διαφέρει. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων αυτών των συστημάτων, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του συστήματός σας.

- **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, εφεδρικών συσκευών (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) 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.

- **SNMP:** Το πρωτόκολλο SNMP (Simple Network Management Protocol) χρησιμοποιείται από εφαρμογές διαχείρισης δικτύου για τη διαχείριση συσκευών. Αυτός ο εκτυπωτής υποστηρίζει το πρωτόκολλο SNMPv1 στα δίκτυα IP.
 - **WINS:** Εάν διαθέτετε διακομιστή Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) στο δίκτυο σας, ο εκτυπωτής λαμβάνει αυτόματα τη διεύθυνση IP του από αυτόν το διακομιστή και καταχωρεί το όνομά του σε τυχόν υπηρεσίες δυναμικής απόδοσης ονομάτων που είναι σύμφωνες με RFC 1001 και 1002, εφόσον έχει καθοριστεί μια διεύθυνση IP διακομιστή WINS.
5. **Συνδεδεμένοι υπολογιστές:** Εμφανίζει μια λίστα με τους υπολογιστές που είναι συνδεδεμένοι με αυτόν τον εκτυπωτή, καθώς και την τελευταία φορά που οι υπολογιστές αυτοί απέκτησαν πρόσβαση στον εκτυπωτή.

Για να εκτυπώσετε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

Από την Αρχική οθόνη, αγγίξτε δεξί βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**. Αγγίξτε **Αναφορές** και έπειτα επιλέξτε **Σελίδα διαμόρφωσης δικτύου**.

Αποκατάσταση εμπλοκών

Περιστασιακά, είναι δυνατόν να παρατηρηθεί εμπλοκή του χαρτιού κατά την εκτύπωση. Δοκιμάστε τις ακόλουθες υποδείξεις, προτού προσπαθήσετε να διορθώσετε την εμπλοκή.

- Βεβαιωθείτε ότι τυπώνετε με μέσο εκτύπωσης που πληροί τις προδιαγραφές. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε Προδιαγραφές μέσων.
- Βεβαιωθείτε ότι το μέσο εκτύπωσης με το οποίο τυπώνετε δεν είναι τσαλακωμένο, τσακισμένο ή κατεστραμμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι καθαρός. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Συντήρηση του εκτυπωτή.
- Ελέγχτε ότι τα μέσα εκτύπωσης έχουν τοποθετηθεί σωστά στους δίσκους και ότι οι δίσκοι δεν είναι υπερβολικά γεμάτοι. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Τοποθέτηση μέσων.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού
- Αποτροπή εμπλοκών χαρτιού

Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού

Εάν το χαρτί είχε τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου, ίσως χρειαστεί να βγάλετε το χαρτί που έχει μπλοκάρει από τη μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.

Το χαρτί μπορεί επίσης να μπλοκάρει στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων.
Υπάρχουν αρκετές συνηθισμένες ενέργειες που μπορούν να προκαλέσουν εμπλοκή χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων:

- Τοποθέτηση υπερβολικά μεγάλης ποσότητας χαρτιού στο δίσκο του τροφοδότη εγγράφων. Για πληροφορίες σχετικά με το μέγιστο αριθμό φύλλων που μπορείτε να τοποθετήσετε στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).
- Χρήση χαρτιού που είναι υπερβολικά λεπτό ή χοντρό για τον εκτυπωτή.
- Προσπάθεια προσθήκης χαρτιού στο δίσκο του τροφοδότη εγγράφων την ώρα που ο εκτυπωτής τροφοδοτεί σελίδες.

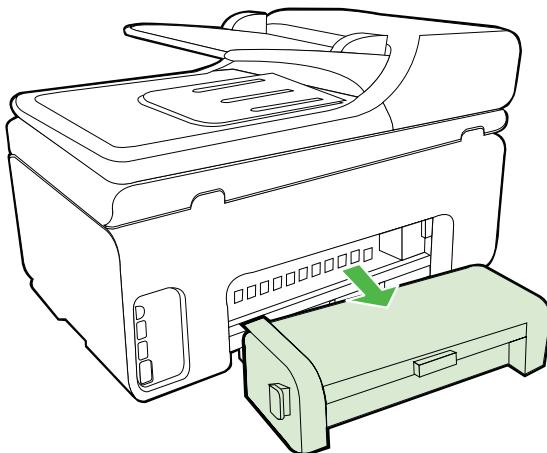
Για να διορθώσετε μια εμπλοκή

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να πραγματοποιήσετε απεμπλοκή χαρτιού.

1. Αφαιρέστε όλα τα μέσα εκτύπωσης από το δίσκο εξόδου.

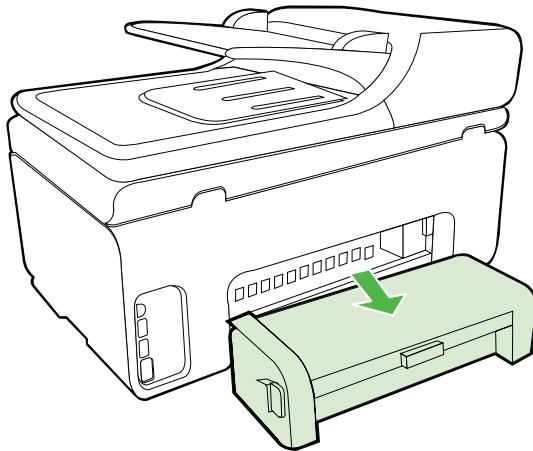
Προσοχή Η προσπάθεια απεμπλοκής χαρτιού από το μπροστινό μέρος του εκτυπωτή μπορεί να καταστρέψει το μηχανισμό εκτύπωσης. Η αποκατάσταση των εμπλοκών χαρτιού πρέπει να γίνεται πάντα από τη μονάδα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων.

2. Ελέγξτε τη μονάδα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων.
 - α. Πατήστε το κουμπί και στις δύο πλευρές της μονάδας αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων και κατόπιν αφαιρέστε το κάλυμμα ή τη μονάδα.



- β. Εντοπίστε τυχόν μπλοκαρισμένο μέσο εκτύπωσης στο εσωτερικό του εκτυπωτή, πιάστε το και με τα δύο χέρια και τραβήξτε το προς τα εσάς.
- γ. Αν δεν υπάρχει εμπλοκή εκεί, πιάστε το κούμπωμα στο επάνω μέρος του τμήματος αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης και χαμηλώστε το κάλυμμα του.

Αν η εμπλοκή βρίσκεται στο εσωτερικό, διορθώστε την προσεκτικά. Κλείστε το κάλυμμα.



- δ. Τοποθετήστε ξανά το εξάρτημα εκτύπωσης δύο όψεων στον εκτυπωτή.
3. Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα και αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα.
4. Εάν δεν έχετε βρει την εμπλοκή και έχετε τοποθετήσει το Δίσκο 2, τραβήξτε το δίσκο και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί, εάν είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατό, κάντε τα εξής:

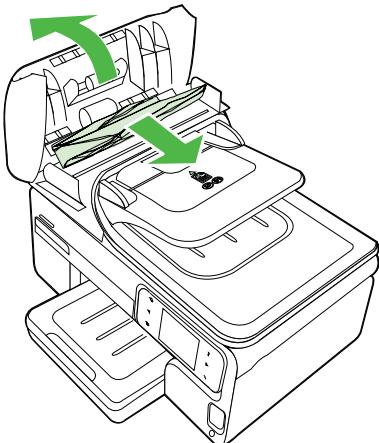
 - α. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
 - β. Σηκώστε τον εκτυπωτή από το Δίσκο 2.
 - γ. Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο μέσο εκτύπωσης από το κάτω μέρος του εκτυπωτή ή από το Δίσκο 2.
 - δ. Τοποθετήστε πάλι τον εκτυπωτή πάνω στο Δίσκο 2.
5. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης του δοχείου μελάνης. Εάν έχει απομείνει χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι ο φορέας έχει μετακινηθεί στα δεξιά του εκτυπωτή, ελευθερώστε τυχόν κομμάτια χαρτιού ή τσαλακωμένου μέσου και τραβήξτε το μέσο προς τα εσάς από το επάνω μέρος του εκτυπωτή.

Προειδοποίηση Μην βάζετε τα χέρια σας στο εσωτερικό του εκτυπωτή, όταν είναι ενεργοποιημένος και το σύστημα φορέα των κεφαλών εκτύπωσης έχει κολλήσει. Όταν ανοίξετε τη θύρα του φορέα των δοχείων μελάνης, το σύστημα των κεφαλών εκτύπωσης θα επιστρέψει στη αρχική του θέση στη δεξιά πλευρά του εκτυπωτή. Εάν δεν μετακινηθεί στα δεξιά, σβήστε τον εκτυπωτή πριν αφαιρέσετε το χαρτί που τυχόν έχει μπλοκάρει.

6. Αφού βγάλετε το μπλοκαρισμένο μέσο εκτύπωσης, κλείστε όλα τα καλύμματα, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή (αν τον είχατε απενεργοποιήσει) και στείλτε ξανά την εργασία εκτύπωσης.

Για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων

1. Ανασηκώστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.



2. Τραβήξτε απαλά το χαρτί έξω από τους κυλίνδρους.

Προσοχή Εάν το χαρτί σχιστεί καθώς το αφαιρείτε από τους κυλίνδρους, ελέγχτε τους κυλίνδρους και τους τροχούς για τυχόν σχισμένα κομμάτια χαρτιού που μπορεί να έχουν παραμείνει στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Εάν δεν αφαιρέστε όλα τα κομμάτια χαρτιού από τον εκτυπωτή, είναι πιθανό να δημιουργηθούν περισσότερες εμπλοκές χαρτιού.

3. Κλείστε το κάλυμμα του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων.

Αποτροπή εμπλοκών χαρτιού

Για να αποφύγετε τις εμπλοκές χαρτιού, ακολουθήστε τις εξής οδηγίες.

- Αφαιρείτε συχνά τα εκτυπωμένα χαρτιά από το δίσκο εξόδου.
- Αποφύγετε την τσάκιση ή το τσαλάκωμα του χαρτιού αποθηκεύοντας όλες τις προμήθειες μέσων σε συσκευασία που μπορεί να ξανασφραγιστεί.
- Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα που είναι τοποθετημένα στο δίσκο εισόδου, είναι σε οριζόντια θέση και ότι οι άκρες δεν είναι λυγισμένες ή σκισμένες.
- Μην συνδυάζετε διαφορετικούς τύπους και μεγέθη χαρτιού στο δίσκο εισόδου. Όλη η στοίβα χαρτιού στο δίσκο εισόδου πρέπει να είναι ίδιου μεγέθους και τύπου.
- Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού στο δίσκο εισόδου ώστε να εφαρμόζει καλά σε όλες τις σελίδες. Βεβαιωθείτε ότι ο οδηγός πλάτους χαρτιού δεν λυγίζει το χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- Μην πιέζετε το χαρτί προς τα εμπρός στο δίσκο εισόδου.
- Χρησιμοποιείτε τους συνιστώμενους τύπους χαρτιού για τον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

Α 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 μελανιού

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 παρέθει η "λήξη της εγγύησης", οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει προϊόντα μελάνης HP που έχουν αναπτηρισθεί, 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

1. Η Hewlett-Packard (HP) εγγύαται 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 ζεκινάει από την ημερομηνία αγοράς από τον πελάτη.
 2. Για προϊόντα λογισμικού, η περιορισμένη ευθύνη της HP ισχύει μόνο για αδυναμία εκτέλεσης οδηγιών προγραμματισμού. Η HP δεν εγγύαται ότι η λειτουργία οποιουδήποτε προϊόντος θα γίνεται χωρίς διακοπές ή σφάλματα.
 3. 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:
 - α. Ακατάλληλη συντήρηση ή τροποποίηση.
 - β. Λογισμικό, μέσα, εξαρτήματα ή αναλώματα που δεν παρέχονται ή δεν υποστηρίζονται από τη HP.
 - γ. Λειτουργία εκτός των προδιαγραφών του προϊόντος.
 - δ. Μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση ή ακατάλληλη χρήση.
 4. Για προϊόντα εκτυπωτών HP, η χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ζαναγεμίσει δεν επηρεάζει ούτε την εγγύηση προς τον πελάτη ούτε τη συμβάση υποστήριξης της HP με τον πελάτη. Ωστόσο, αν η αποτυχία ή η βλάβη του εκτυπωτή φορείται στην χρήση κασέτας που δεν είναι HP ή κασέτας που έχει ζαναγεμίσει ή κασέτας μελάνης που έχει λήξει, θα οφείλεται στην HP η συνθήση χρέωση για το χρόνο και τα υλικά για την επιδόρθωση του εκτυπωτή για τη συγκεκριμένη αποτυχία ή βλάβη.
 5. 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.
 6. 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.
 7. Η HP δεν φέρει καμία ευθύνη επισκευής, αντικατάστασης ή αποζημιώσης, μέχρις ότου ο πελάτης επιστρέψει το ελαττωματικό προϊόν στην HP.
 8. Οποιοδήποτε ανταλλακτικό προϊόν μπορεί να είναι καινούργιο ή σαν καινούργιο, με την προϋπόθεση ότι η λειτουργία του θα είναι τουλάχιστον εφαρμόλη με αυτή τη προϊόντος που θα αντικατασταθεί.
 9. Στα προϊόντα της HP ενδέχεται να χρησιμοποιούνται ανακατασκευασμένα ανταλλακτικά, εξαρτήματα ή υλικά, ισοδύναμα ως προς την απόδοση με καινούργια.
 10. 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 τόπου επισκευή, μπορεί να είναι διαθέσιμα από οποιαδήποτε εξουσιοδοτημένη υπηρεσία συντήρησης της HP σε χώρες όπου το προϊόν διατίθεται από τη HP ή από έξουσιοδοτημένο εισαγωγέα.

B. Περιορισμοί της εγγύησης

ΣΤΟ ΒΑΘΟΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, Η HP ΚΑΙ ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΝ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΗΣΗΣ Ή ΟΡΟΥ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ, ΕΙΤΕ ΡΗΤΕΣ ΕΙΤΕ ΣΙΩΝΗΡΕΣ ΕΓΓΥΗΣΙΣΕΣ Ή ΟΡΟΥΣ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

C. Περιορισμοί της ευθύνης

1. 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.
2. ΣΤΟ ΒΑΘΟΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΡΗΤΑ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΔΗΛΩΣΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η HP Ή ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΝ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΕΣ, ΕΜΜΕΣΕΣ, ΕΙΛΑΚΕΣ ΤΥΧΑΙΕΣ Η ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΕΙΤΕ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΣΥΜΒΑΣΗ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑ ή ΆΛΛΗ ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ ΕΙΤΕ ΕΞΟΥΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ.

D. Τοπική νομοθεσία

1. Η παρούσα δήλωση εγγύησης παρέχει στον πελάτη συγκεκριμένα νομικά δικαιώματα. Ο πελάτης ενδέχεται επίσης να έχει άλλα δικαιώματα που αποτελούνται από ποιλίτεια σε ποιλίτεια στις Ηνωμένες Πολιτείες, από επαρχία σε επαρχία στον Καναδά, και από χώρα σε χώρα στον υπόλοιπο κόσμο.
2. Στο βαθμό που η παρούσα δήλωση εγγύησης αντικείται στην τοπική νομοθεσία, η παρούσα δήλωση θα τροποποιηθεί ώστε να συμμορφώνεται με την τοπική νομοθεσία. Σύμφωνα με την εκάστοτε τοπική νομοθεσία, ορισμένες δηλώσεις αποποιήσης της ευθύνης και περιορισμοί της παρούσας δήλωσης εγγύησης ενδέχεται να μην ισχύουν για τον πελάτη. Πα ταράδευμα, ορισμένες ποιλίτειες στις ΗΠΑ, καθώς και κάποιες κυβερνήσεις εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών (συμπεριλαμβανομένων ορισμένων επαρχιών στον Καναδά), ενδέχεται:
 - α. Να μην επιτρέπονται τον περιορισμό των κατακραυμένων δικαιωμάτων του καταναλωτή μέσω των δηλωσέων αποποιήσης ευθύνης και των περιορισμών της παρούσας δηλώσης εγγύησης (π.χ. το Ηνωμένο Βασίλειο),
 - β. Να περιορίζονται με άλλο τρόπο τη δυνατότητα του κατασκευαστή να επιβάλλει τέτοιες δηλώσεις αποποιήσης ευθύνης,
 - γ. Να παραχωρούν στον πελάτη δικαιώματα εγγύησης, να προσδιορίζουν τη διάρκεια των σιωπηρών εγγύησεων τις οποίες ο κατασκευαστής δεν μπορεί να αποποιηθεί ή να επιτρέπουν περιορισμούς για τη διάρκεια των σιωπηρών εγγύησεων.
3. ΟΙ ΟΡΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΔΗΛΩΣΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΣΤΟ ΒΑΘΟΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΜΟ, ΔΕΝ ΕΞΑΙΡΟΥΝ, ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΥΝ Η ΤΡΟΠΟΠΟΙΟΥΝ, ΆΛΛΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΟΝΥ ΤΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ Η HP ΣΤΟΥΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΠΕΛΑΤΕΣ.

Πληροφορίες Περιορισμένης Εγγύησης της HP

Αγαπητή πελάτη,

Συνημμένα αναφέρονται οι επωνυμίες και οι διευθύνσεις των εταιρειών της HP που παρέχουν την Περιορισμένη Εγγύηση της HP (εγγύηση κατασκευαστής) στην χώρα σας.

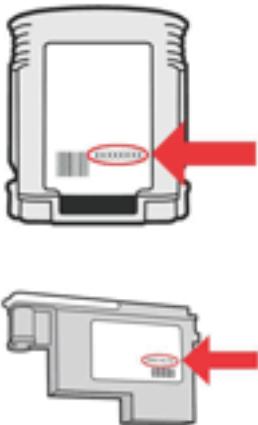
Η εγγύηση κατασκευαστή δεν περιορίζει τα επιπλέον νόμιμα δικαιώματα που μπορεί να έχετε έναντι του πωλητή, όπως αυτά καθορίζονται στην σύμβαση αγοράς του προϊόντος.

Ελλάδα/ Κύπρος: Hewlett-Packard Hellas Ε.Π.Ε., Βορείου Ηπείρου 76, 151 25 ΜΑΡΟΥΣΑ

Πληροφορίες εγγύησης δοχείων μελανιού

Η εγγύηση δοχείων μελανιού της HP ισχύει όταν το προϊόν χρησιμοποιείται στη συσκευή εκτύπωσης HP για την οποία έχει σχεδιαστεί. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει προϊόντα μελανιού 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 το μελάνι HP και δεν έχει λήξει η ημερομηνία εγγύησης. Η ημερομηνία λήξης της εγγύησης, σε μορφή EEEE-MM, αναγράφεται στο προϊόν ως εξής:



Προδιαγραφές εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Φυσικές προδιαγραφές
- Λειτουργίες και δυνατότητες προϊόντος
- Προδιαγραφές επεξεργαστή και μνήμης
- Απαίτησεις συστήματος
- Προδιαγραφές πρωτοκόλλου δικτύου
- Προδιαγραφές ενσωματωμένου web server
- Προδιαγραφές μέσων
- Προδιαγραφές εκτύπωσης
- Προδιαγραφές αντιγραφής
- Προδιαγραφές φαξ
- Προδιαγραφές σάρωσης
- Προδιαγραφές τοποθεσίας web της HP
- Προδιαγραφές περιβάλλοντος
- Προδιαγραφές ηλεκτρικής σύνδεσης
- Προδιαγραφές εκπομπής όχου
- Προδιαγραφές συσκευής μνήμης

Φυσικές προδιαγραφές

 **Σημείωση** Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή.

Μέγεθος (πλάτος x ύψος x βάθος)

HP OfficeJet Pro 8500A (A910a-f): 502 x 283 x 472 mm (19,8 x 11,1 x 18,6 ίντσες)

HP OfficeJet Pro 8500A (A910g-z): 502 x 306 x 472 mm (19,8 x 12,1 x 18,6 ίντσες)

Με το δίσκο 2: Προσθέτει 67 mm (2,6 ίντσες) στο ύψος του εκτυπωτή.

Βάρος εκτυπωτή (δεν περιλαμβάνονται τα αναλώσιμα εκτύπωσης)

HP OfficeJet Pro 8500A (A910a-f): 11,5 kg (25,4 λίβρες)

HP OfficeJet Pro 8500A (A910g-z): 12,3 kg (27,1 λίβρες)

Με το δίσκο 2: Προσθέτει 2,7 kg (6,0 λίβρες)

Λειτουργίες και δυνατότητες προϊόντος

Λειτουργία	Δυνατότητα
Συνδεσιμότητα	<ul style="list-style-type: none">• Συμβατή με USB 2.0 υψηλής ταχύτητας• Υποστηρίζεται υποδοχή σύνδεσης USB μέχρι πλήρους ταχύτητας.• Ασύρματο δίκτυο 802.11b/g/n• Ενσύρματο δίκτυο
Μέθοδος εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση ψεκασμού κατ απαίτηση
Κασέτες μελανιού	Τέσσερις κασέτες μελανιού (μία κασέτα για μαύρο, κυανό, φούξια και κίτρινο μελάνι) Σημείωση Δεν υποστηρίζονται όλα τα δοχεία μελανιού σε όλες τις χώρες/περιοχές.

Λειτουργία	Δυνατότητα
Κεφαλές εκτύπωσης	Δύο κεφαλές εκτύπωσης (μία για το μαύρο και κίτρινο μελάνι και μία για το φούξια και κυανό μελάνι)
Αποδόσεις αναλωσίμων	Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/learnaboutrsupplies/ για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εκτιμώμενες αποδόσεις των δοχείων μελανιού.
Γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 3
Υποστήριξη γραμματοσειρών	Γραμματοσειρές ΗΠΑ: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.
Κύκλος λειτουργίας	Έως 15,000 σελίδες ανά μήνα
Υποστήριξη γλώσσας πίνακα ελέγχου εκτυπωτή	Βουλγάρικα, Κροατικά, Τσέχικα, Δανικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεάτικα, Νορβηγικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρουμανικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα Κινεζικά, Σλοβακικά, Σλοβένικα, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τούρκικα.
Η διαθεσιμότητα των γλωσσών διαφέρει ανά χώρα/περιοχή.	

Προδιαγραφές επεξεργαστή και μνήμης

Επεξεργαστής εκτυπωτή

ARM R4

Μνήμη εκτυπωτή

HP OfficeJet Pro 8500A (A910a-f): 64 MB ενσωματωμένη μνήμη RAM

HP OfficeJet Pro 8500A (A910g-z): 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 <http://www.hp.com/support/>.

Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος

- Windows XP Service Pack 2, Windows Vista, Windows 7
- Mac OS X v10.5, v10.6
- Linux (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τοποθεσία <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος

- Microsoft Windows 7: Επεξεργαστής 1 GHz 32-bit (x86) ή 64-bit (x64), μνήμη RAM 1 GB (32-bit) ή 2 GB (64-bit), ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο 1,5 GB, μονάδα δίσκου CD-ROM/DVD ή σύνδεση Internet, Θύρα USB
- Microsoft Windows Vista: Επεξεργαστής 800 MHz 32-bit (x86) ή 64-bit (x64), μνήμη RAM 512 MB, ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο 2,0 GB, μονάδα δίσκου CD-ROM/DVD ή σύνδεση Internet, Θύρα USB

- Microsoft Windows XP (32-bit) Service Pack 2: Επεξεργαστής Intel® Pentium® II, Celeron® ή συμβατός 233 MHz και άνω, μνήμη RAM 128 MB, ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο 750 MB, μονάδα δίσκου CD-ROM/DVD ή σύνδεση Internet, θύρα USB
- Mac OS X v10.5.8, v10.6: Επεξεργαστής PowerPC G4, G5 ή Intel Core, ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο 300 MB

Προδιαγραφές πρωτοκόλλου δικτύου

Συμβατότητα λειτουργικού συστήματος δικτύου

- Windows XP (32 bit) (εκδόσεις Professional και Home), Windows Vista 32-bit και 64-bit (εκδόσεις Ultimate, Enterprise και Business), Windows 7 (32-bit και 64-bit)
- Windows Small Business Server 2003 32-bit και 64-bit, Windows 2003 Server 32-bit και 64-bit, Windows 2003 Server R2 32-bit και 64-bit (εκδόσεις Standard και Enterprise)
- Windows Small Business Server 2008 64-bit, Windows 2008 Server 32-bit και 64-bit, Windows 2008 Server R2 64-bit (εκδόσεις Standard και Enterprise)
- Citrix XenDesktop 4
- Citrix XenServer 5.5
- Mac OS X v.10.5, v10.6
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services με Citrix Presentation Server 4.0
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services με Citrix Presentation Server 4.5
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services με Citrix XenApp 5.0
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services με Citrix Metaframe XP με Feature Release 3
- Microsoft Windows 2003 Small Business Server Terminal Services
- Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services
- Microsoft Windows Small Business Server 2008 Terminal Services
- Microsoft Windows 2008 Server Terminal Services με Citrix XenApp 5.0
- Novell Netware 6.5, Open Enterprise Server 2

Συμβατά πρωτόκολλα δικτύου

TCP/IP

Διαχείριση δικτύου

Ενσωματωμένος web server (Δυνατότητα απομακρυσμένης διαμόρφωσης ρυθμίσεων 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, Opera 8.0 ή νεότερη έκδοση, Mozilla Firefox 2.0 ή νεότερη έκδοση, Safari 3.0 ή νεότερη έκδοση, ή Google Chrome 3.0 ή νεότερη έκδοση)

- Σύνδεση δικτύου (Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server εάν είστε απευθείας συνδεδεμένοι σε υπολογιστή με καλώδιο 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.

- Κατανόηση προδιαγραφών υποστηριζόμενων μέσων
- Ρύθμιση ελάχιστων περιθωρίων
- Οδηγίες για εκτύπωση και στις δύο όψεις μιας σελίδας

Κατανόηση προδιαγραφών υποστηριζόμενων μέσων

Χρησιμοποιήστε τους 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.

- Κατανόηση υποστηριζόμενων μεγεθών
- Κατανόηση υποστηριζόμενων τύπων και βαρών μέσων

Κατανόηση υποστηριζόμενων μεγεθών

 **Σημείωση** Ο δίσκος 2 διατίθεται σε ορισμένα μοντέλα.

Μέγεθος μέσου	Δίσκος 1	Δίσκος 2	Μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης	ADF
---------------	----------	----------	----------------------------------------	-----

Τυπικά μεγέθη μέσων εκτύπωσης

U.S. Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 ίντσες)	✓	✓	✓	✓
8,5 x 13 ίντσες (216 x 330 mm)*	✓	✓		
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)	✓	✓	✓	✓
U.S. Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 ίντσες)	✓			
B5 (JIS) (182 x 257 mm)*	✓	✓	✓	✓

(συνέχεια)

Μέγεθος μέσου	Δίσκος 1	Δίσκος 2	Μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης	ADF
A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 ίντσες)* 6 x 8 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 κάρτας (111 x 152 mm, 4,4 x 6 ίντσες)	✓			
Φάκελος A2 (111 x 146 mm, 4,37 x 5,75 ίντσες)	✓			
Φάκελος DL (110 x 220 mm, 4,3 x 8,7 ίντσες)	✓			
Φάκελος C5 (162 x 229 mm, 6,4 x 9 ίντσες)	✓			
Φάκελος C6 (114 x 162 mm, 4,5 x 6,4 ίντσες)	✓			
Ιαπωνικός φάκελος Chou #3 (120 x 235 mm, 4,7 x 9,3 ίντσες)	✓			
Ιαπωνικός φάκελος Chou #4 (90 x 205 mm, 3,5 x 8,1 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)*	✓		✓	
Κάρτα ευρετηρίου A4 (210 x 297 mm)	✓		✓	
Χαγκάκι** (100 x 148 mm, 3,9 x 5,8 ίντσες)*	✓			
Ofuku Hagaki** (200 x 148 mm)	✓			
Φωτογραφικά μέσα				

Παράρτημα Α

(συνέχεια)

Μέγεθος μέσου	Δίσκος 1	Δίσκος 2	Μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης	ADF
Φωτογραφικά μέσα (76.2 x 127 mm, 3 x 5 ίντσες)	✓			
Φωτογραφικό μέσο (102 x 152 mm, 4 x 6 ίντσες)*	✓			
Φωτογραφικό μέσο (5 x 7 ίντσες)*	✓			
Φωτογραφικό μέσο (8 x 10 ίντσες)*	✓			
Φωτογραφικό μέσο (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*	✓			

Άλλα μέσα

Μέσα ειδικού μεγέθους πλάτους από 76,2 έως 216 mm και μήκους από 127 έως 356 mm (πλάτους 3 έως 8,5 ίντσες και μήκους 5 έως 14 ίντσες)	✓			
Μέσα ειδικού μεγέθους πλάτους (ADF) από 127 έως 216 mm και μήκους από 241 έως 305 mm (πλάτους 5 έως 8,5 ίντσες και μήκους 9,5 έως 12 ίντσες)				✓

* Αυτά τα μεγέθη μπορούν να χρησιμοποιηθούν για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

** Ο εκτυπωτής είναι συμβατός με απλές κάρτες Χαγκάκι ή κάρτες Χαγκάκι για εκτυπωτές ψεκασμού μόνο από τα ιαπωνικά ταχυδρομεία. Δεν είναι συμβατός με φωτογραφικό Χαγκάκι των ιαπωνικών ταχυδρομείων.

Κατανόηση υποστηριζόμενων τύπων και βαρών μέσων

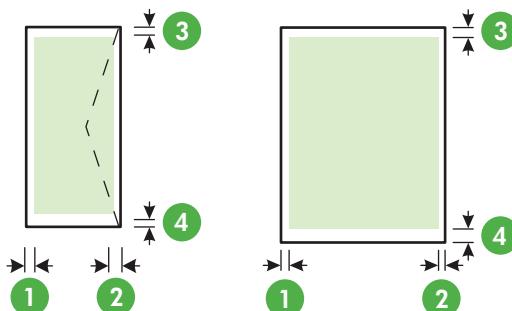
 **Σημείωση** Ο δίσκος 2 διατίθεται σε ορισμένα μοντέλα.

Δίσκος	Τύπος	Βάρος	Χωρητικότητα
Δίσκος 1	Χαρτί	60 ως 105 g/m ² (χαρτί bond 16 ως 28 λίθρες)	Μέχρι 250 φύλλα απλού χαρτιού (ύψος δεσμίδας 25 mm ή 1 ίντσα)
	Διαφάνειες		Μέχρι 70 φύλλα

Δίσκος	Τύπος	Βάρος	Χωρητικότητα
Δίσκος 1	Φωτογραφικά μέσα	250 g/m ² (bond 66 λίβρες)	(ύψος δεσμίδας 17 mm ή 0,67 ίντσες)
	Ετικέτες		Μέχρι 100 φύλλα (ύψος δεσμίδας 17 mm ή 0,67 ίντσες)
	Φάκελοι	75 ως 90 g/m ² (φάκελος bond 20 ως 24 λίβρες)	Μέχρι 30 φύλλα (ύψος δεσμίδας 17 mm ή 0,67 ίντσες)
	Κάρτες	Έως 200 g/m ² (ευρετηρίου 110 λίβρες)	Έως 80 κάρτες
	Μόνο απλό χαρτί	60 ως 105 g/m ² (χαρτί bond 16 ως 28 λίβρες)	Έως 250 φύλλα απλού χαρτιού (ύψος δεσμίδας 25 mm ή 1,0 ίντσα)
Δίσκος 2	Χαρτί	60 ως 105 g/m ² (χαρτί bond 16 ως 28 λίβρες)	Δεν ισχύει
Υποδοχή εξόδου	Όλα τα υποστηριζόμενα μέσα		Μέχρι 150 φύλλα απλού χαρτιού (εκτύπωση κειμένου)
Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων	Χαρτί	60 ως 75 g/m ² (χαρτί bond 16 ως 20 λίβρες)	50 φύλλα

Ρύθμιση ελάχιστων περιθωρίων

Τα περιθώρια του εγγράφου πρέπει να είναι ίσα (ή να υπερβαίνουν) τις ρυθμίσεις περιθωρίων κατακόρυφου προσανατολισμού.



Μέσα	(1) Αριστερό περιθώριο	(2) Δεξί περιθώριο	(3) Άνω περιθώριο	(4) Κάτω περιθώριο
U.S. Letter	3,3 mm (0,13 ίντσες)	3,3 mm (0,13 ίντσες)	3,3 mm (0,13 ίντσες)	3,3 mm (0,13 ίντσες (Windows))
U.S. Legal				0,47 ίντσες (Macintosh και Linux))
A4				
U.S. Executive				
U.S. Statement				
8,5 x 13 ίντσες				
B5				
A5				
Κάρτες				
Μέσα προσαρμοσμένου μεγέθους				
Φωτογραφικά μέσα				
Φάκελοι	3,3 mm (0,13 ίντσες)	3,3 mm (0,13 ίντσες)	16,5 mm (0,65 ίντσες)	16,5 mm (0,65 ίντσες)

 **Σημείωση** Όταν χρησιμοποιείτε το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης, τα ελάχιστα άνω και κάτω περιθώρια πρέπει να είναι τουλάχιστον 12 mm (0,47 ίντσες).

Οδηγίες για εκτύπωση και στις δύο όψεις μιας σελίδας

- Χρησιμοποιείτε πάντα μέσα που συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).
- Καθορίστε τις επιλογές εκτύπωσης δύο όψεων στην εφαρμογή ή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.
- Μην εκτυπώνετε και στις δύο πλευρές διαφανειών, φακέλων, φωτογραφικού χαρτιού, γυαλιστερού μέσου ή χαρτιού bond με βάρος μικρότερο από 16 λίβρες ($60\text{g}/\text{m}^2$) ή μεγαλύτερο από 28 λίβρες ($105\text{g}/\text{m}^2$). Με αυτούς τους τύπους μέσων εκτύπωσης μπορεί να υπάρξουν εμπλοκές.
- Αρκετά είδη μέσων απαιτούν συγκεκριμένο προσανατολισμό κατά την εκτύπωση και στις δύο πλευρές της σελίδας. Σε αυτά περιλαμβάνονται το επιστολόχαρτο, το προεκτυπωμένο χαρτί και το χαρτί με υδατογραφήματα ή το προδιάτρητο χαρτί. Όταν εκτυπώνετε από υπολογιστή με Windows, ο εκτυπωτής πρώτα εκτυπώνει την πρώτη πλευρά του μέσου εκτύπωσης. Τοποθετείτε τα μέσα με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα κάτω.
- Στην αυτόματη εκτύπωση δύο όψεων, όταν ολοκληρωθεί η εκτύπωση στη μία πλευρά του μέσου, ο εκτυπωτής θα κρατήσει το μέσο και θα διακόψει προσωρινά τη λειτουργία του μέχρι να στεγνώσει η μελάνη. Μόλις στεγνώσει η μελάνη, ο εκτυπωτής θα τραβήξει πάλι τα μέσα εκτύπωσης και θα εκτυπωθεί η δεύτερη πλευρά τους. Όταν η εκτύπωση ολοκληρωθεί, το μέσο θα εξέλθει στο δίσκο εξόδου. Μην το πάσετε προτού ολοκληρωθεί η εκτύπωση.
- Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του υποστηριζόμενου μέσου εκτύπωσης ειδικού μεγέθους γυρίζοντας το μέσο εκτύπωσης και τοποθετώντας το ξανά μέσα στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).

Προδιαγραφές εκτύπωσης

Ανάλυση εκτύπωσης μαύρου μελανιού

Μέχρι 1200 dpi με μαύρο μελάνι χρηστικής

Ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης

Εξελιγμένη ποιότητα φωτογραφικής εκτύπωσης HP με μελάνια Vivera (μέχρι 4800 x 1200 βελτιστοποιημένα dpi σε φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus με 1200 x 1200 dpi εισόδου)

Προδιαγραφές αντιγραφής

- Επεξεργασία ψηφιακής εικόνας
- Έως 99 αντίγραφα από πρωτότυπο (διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο)
- Ψηφιακό ζουμ: από 25 έως 400% (διαφέρει ανά μοντέλο)
- Προσαρμογή στη σελίδα, προεπισκόπηση αντιγράφου

Προδιαγραφές φαξ

- Ανεξάρτητη δυνατότητα ασπρόμαυρου και έγχρωμου φαξ.
- Μέχρι 110 γρήγορες κλήσεις (ποικίλλει ανάλογα με το μοντέλο).
- Μνήμη έως 120 σελίδες (ποικίλλει ανάλογα με το μοντέλο, 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 (ποικίλλει ανάλογα με το μοντέλο).
- Αυτόματη επανάκληση αριθμού που δεν απαντά μία φοράς (ποικίλλει ανάλογα με το μοντέλο).
- Αναφορές επιβεβαίωσης και δραστηριότητας.
- Φαξ CCITT/ITU Group 3 με λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων (ECM).
- μετάδοση 33,6 Kbps.
- 3 δευτερόλεπτα/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.

	Φωτογραφία (dpi)	Πολύ λεπτομερής (dpi)	Λεπτομερής (dpi)	Τυπική (dpi)
Ασπρόμαυρη	196 x 203 (8 bit κλίμακα του γκρι)	300 x 300	196 x 203	196 x 98
Έγχρωμη	200 x 200	200 x 200	200 x 200	200 x 200

Προδιαγραφές λήψης φαξ σε υπολογιστή

- Υποστηριζόμενος τύπος αρχείου: Μη συμπιεσμένο TIFF
- Υποστηριζόμενοι τύποι φαξ: ασπρόμαυρα φαξ

Προδιαγραφές σάρωσης

- Ενσωματωμένο λογισμικό OCR που μετατρέπει αυτόματα σαρωμένο κείμενο σε επεξεργάσιμο κείμενο
- Περιβάλλον λειτουργίας συμβατό με το πρότυπο Twain
- Ανάλυση: 4800 x 4800 ppi οπτική
- Έγχρωμη: Χρώματα 24 bit, κλίμακα του γκρι 8 bit (256 επίπεδα του γκρι)

- Μέγιστο μέγεθος σάρωσης από γυάλινη επιφάνεια:
HP Officejet Pro 8500A (A910a-f): 216 x 297 mm
HP Officejet Pro 8500A (A910g-z): 216 x 356 mm

 **Σημείωση** Για να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου σας, ανατρέξτε στην ενότητα [Εύρεση του αριθμού μοντέλου του εκτυπωτή](#).

- Μέγιστο μέγεθος σάρωσης από ADF: 216 x 356 mm

Προδιαγραφές τοποθεσίας web της HP

Για αυτόν τον εκτυπωτή είναι διαθέσιμες οι παρακάτω δυνατότητες web:

- [Εφαρμογές HP](#)
- [Marketsplash από την HP](#)
- [HP ePrint](#)

Απαιτήσεις

- 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 το πρόσθετο Adobe Flash (έκδοση 10 ή νεότερη).
- Σύνδεση Internet

Προδιαγραφές περιβάλλοντος

Περιβάλλον λειτουργίας

Θερμοκρασία λειτουργίας: 5°C έως 40°C (41°F έως 104°F)

Συνιστώμενες συνθήκες λειτουργίας: 15°C έως 32°C (59°F έως 90°F)

Συνιστώμενη σχετική υγρασία: 25 ως 75% χωρίς συμπύκνωση

Περιβάλλον φύλαξης

Θερμοκρασία φύλαξης: -40°C έως 60°C (-40°F έως 140°F)

Σχετική υγρασία φύλαξης: Έως 90% χωρίς συμπύκνωση, σε θερμοκρασία 60°C (140°F)

Προδιαγραφές ηλεκτρικής σύνδεσης

Παροχή τροφοδοσίας

Προσαρμογέας τροφοδοσίας γενικής χρήσης (εξωτερικός)

Απαιτήσεις τροφοδοσίας

Τάση εισόδου: 100 έως 240 VAC ($\pm 10\%$), 50/60 Hz (± 3 Hz)

Τάση εξόδου: 32 Vdc στα 2000 mA

Κατανάλωση ενέργειας

30 watt κατά την εκτύπωση (λειτουργία γρήγορης πρόχειρης εκτύπωσης), 32 watt κατά την αντιγραφή (λειτουργία γρήγορης πρόχειρης εκτύπωσης)

Προδιαγραφές εκπομπής ήχου

Πρόχειρη εκτύπωση, επίπεδα θορύβου βάσει του ISO 7779

HP Officejet Pro 8500A (A910a-f)

- Πίεση ήχου (σε θέση κοντά στον εκτυπωτή)
LpAm 57 (dBA) (εκτύπωση προχείρου μίας όψης)
- Ισχύς ήχου
LwAd 7,1 (BA)

HP Officejet Pro 8500A (A910g-z)

- Πίεση ήχου (σε θέση κοντά στον εκτυπωτή)
LpAm 56 (dBA) (εκτύπωση προχείρου μίας όψης)
- Ισχύς ήχου
LwAd 7,0 (BA)

Προδιαγραφές συσκευής μνήμης

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Προδιαγραφές καρτών μνήμης
- Μονάδες flash USB

Προδιαγραφές καρτών μνήμης

Προδιαγραφές

- Μέγιστος συνιστώμενος αριθμός αρχείων στην κάρτα μνήμης: 1,000
- Μέγιστο συνιστώμενο μέγεθος μεμονωμένου αρχείου: μέγιστο 12 megapixel, μέγιστο 8 MB
- Μέγιστο συνιστώμενο μέγεθος κάρτας μνήμης: 1 GB (μόνο σταθερής κατάστασης)



Σημείωση Εάν η συσκευή λειτουργεί κοντά στα συνιστώμενα όρια της κάρτας μνήμης, η απόδοση του εκτυπωτή μπορεί να είναι χαμηλότερη από την αναμενόμενη.

Υποστηριζόμενοι τύποι καρτών μνήμης

- Secure Digital
- High Capacity Secure Digital
- Memory Stick
- MultiMediaCard (MMC)
- xD-Picture Card

Μονάδες flash USB

Μονάδες USB flash

Η HP έχει υποβάλει σε πλήρη έλεγχο τις ακόλουθες μονάδες flash USB σε συνδυασμό με τον εκτυπωτή:

- **SanDisk Cruzer Micro:** Υψηλής ταχύτητας, 0120-256, 256 MB
- **Iomega Micro Mini:** Πλήρους ταχύτητας, 064-0417450-YCAE032171, 128 MB
- **Kingston DataTraveler II:** Υψηλής ταχύτητας, KF112504 f5274-006, 128 MB και 256 MB
- **Lexar Media JumpDrive:** 256 MB



Σημείωση Μπορείτε ενδεχομένως να χρησιμοποιήσετε άλλες μονάδες flash USB με τον εκτυπωτή. Ωστόσο, η HP δεν μπορεί να εγγυηθεί ότι οι μονάδες αυτές θα λειτουργούν σωστά με τον εκτυπωτή, καθώς δεν έχουν υποβληθεί σε πλήρη έλεγχο.

Πληροφορίες κανονισμών

Ο εκτυπωτής πληροί τις απαιτήσεις προϊόντος που καθορίζουν οι ρυθμιστικοί οργανισμοί της χώρας/περιοχής σας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Δήλωση FCC
- Σημείωση για χρήστες στην Κορέα
- Δήλωση συμμόρφωσης VCCI (Class B) για χρήστες στην Ιαπωνία
- Σημείωση για τους χρήστες στην Ιαπωνία σχετικά με το καλώδιο τροφοδοσίας
- Δήλωση για τις εκπομπές θορύβου για τη Γερμανία
- Δήλωση για την ενδεικτική λυχνία LED
- Στιλπνότητα περιβλήματος περιφερειακών συσκευών για τη Γερμανία
- Σημείωση για τους χρήστες του αμερικανικού τηλεφωνικού δικτύου: απαιτήσεις FCC
- Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου του Καναδά
- Σημείωση για χρήστες στον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο
- Σημείωση για τους χρήστες του τηλεφωνικού δικτύου της Γερμανίας
- Δήλωση για το ενσύρματο φαξ στην Αυστραλία
- Πληροφορίες κανονισμών για τα ασύρματα προϊόντα
- Κανονιστικός αριθμός μοντέλου
- Δήλωση συμμόρφωσης

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 χρήστες στην Κορέα

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Δήλωση συμμόρφωσης VCCI (Class B) για 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 για τους χρήστες στην Ιαπωνία σχετικά με το καλώδιο τροφοδοσίας

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

Δήλωση για την ενδεικτική λυχνία LED

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Στιλπνότητα περιβλήματος περιφερειακών συσκευών για τη Γερμανία

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.

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 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.

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 seriellem Anschluss) mit anderen zugelassenen Endgeräten verwendet werden.

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.

Πληροφορίες κανονισμών για τα ασύρματα προϊόντα

Η ενότητα αυτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες κανονισμών σχετικά με τα ασύρματα προϊόντα:

- [Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων](#)
- [Σημείωση για χρήστες στη Βραζιλία](#)
- [Σημείωση για χρήστες στον Καναδά](#)
- [Σημείωση για χρήστες στην Ταϊβάν](#)
- [Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση](#)

Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων

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 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 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.

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 a la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

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。

Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

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-1000-01. Αυτός ο αριθμός δεν πρέπει να συγχέεται με το όνομα με το οποίο κυκλοφορεί το προϊόν στην αγορά (HP Officejet Pro σειράς 8500A (A910) e-All-in-One) ή με τον αριθμό του προϊόντος.

Δήλωση συμμόρφωσης



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company **DoC#:** SNPRC-1001-01-A
Supplier's Address: 138, Depot Road, #02-01,#04-01
Singapore 109683

declares, that the product

Product Name and Model: HP Officejet Pro 8500A e-All-in-One, HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One
HP Officejet Pro 8500A Premium e-All-in-One

Regulatory Model Number:¹⁾ SNPRC-1001-01

Product Options: C9101A / Automatic 2-Sided Printing Device
CM759A / 2nd Tray

Power adaptor: 0957-2262, 0957-2283

Radio Module Number: SDGOB-0892

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

Safety: IEC 60950-1, Ed 2 (2005) / EN 60950-1, Ed 2 (2006)
EN 62311:2008

EMC: CISPR 22:2005 +A1:2005 / EN55022:2006 +A1:2007 Class B
EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 + A2:2005
FCC CFR 47, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

Telecom: EN 301 489-1 V1.8.1:2008 / EN 301 489-17 V1.3.2:2008
EN 300 328 V1.7.1 : 2006
TBR 21: 1998³⁾
FCC Rules and Regulations 47CFR Part 68
TIA-968-A-1+A-2+A-3+A-4+A-5 Telecommunications – Telephone Terminal Equipment
CS-03, Part I, Issue 9, Feb 2005

Energy Use: Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
Regulation (EC) No. 278/2009
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External AC-DC and AC-AC
Power supplies

Supplementary Information:

1. This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
2. This product complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, EuP Directive 2005/32/EC, the R&TTE Directive 1995/5/EC and the European Council Recommendation 1999/519/EC on the limitation of Electromagnetic fields to the general public and carries the **CE** marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.
3. This product complies with TBR21:1998, except clause 4.7.1 (DC characteristic), which complies with ES 203 021-3, clause 4.7.1.
4. 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.
5. The product was tested in a typical configuration.
6. The power adapter 0957-2283 is for India and China market only.

Yik Hou Meng
Product Regulations Manager
Customer Assurance, Business Printing Division

Singapore
January 2010

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany www.hp.com/go/certificates
USA : Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντων

Η Hewlett-Packard αναλαμβάνει 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, επισκεφτείτε 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 ασφάλειας υλικού
- Πρόγραμμα ανακύκλωσης
- Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλώσιμων εκτύπωσης inkjet της HP
- Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες σε ιδιωτικά νοικοκυριά στην Ευρωπαϊκή Ένωση
- Κατανάλωση ενέργειας
- Χημικές ουσίες
- Σημειώσεις RoHS (μόνο για την Kiva)

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 ασφάλειας 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 πληθώρα προγραμμάτων επιστροφής και ανακύκλωσης προϊόντων σε πολλές χώρες/περιοχές και συνεργάζεται με ορισμένα από τα μεγαλύτερα κέντρα ανακύκλωσης ηλεκτρονικών ανά τον κόσμο. Η HP δεν εξαντλεί τους φυσικούς πόρους μεταπωλώντας ορισμένα από τα πιο δημοφιλή της προϊόντα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφτείτε την τοποθεσία:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλώσιμων εκτύπωσης inkjet της HP

Η HP έχει δεσμευτεί να προστατεύει το περιβάλλον. Το πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές inkjet HP είναι διαθέσιμο σε πολλές χώρες/περιοχές και επιτρέπει την ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων δοχείων μελάνης χωρίς χρέωση. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την παρακάτω τοποθεσία web:

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 σε προϊόντα απεικόνισης με πιστοποίηση ENERGY STAR:



To Energy Star είναι σήμα κατατεθέν υπηρεσίας του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος (EPA), των Η.Π.Α. Ως εταίρος του προγράμματος Energy Star, η HP έχει διαπιστώσει 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 έχει δεσμευτεί να παρέχει στους πελάτες της 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 EK Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Αναφορά χημικών πληροφοριών για το προϊόν μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση: www.hp.com/go/reach

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

Άδειες χρήσης τρίτων κατασκευαστών

Άδειες τρίτων για το HP Officejet Pro σειράς 8500A (A910)

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.expat-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.md4-pubdom--jm_share_folder

LibTomCrypt is public domain. As should all quality software be.

All of the software was either written by or donated to Tom St Denis for the purposes of this project. The only exception is the SAFER.C source which has no known license status (assumed copyrighted) which is why SAFER,C is shipped as disabled.

Tom St Denis

LICENSE.md5-pubdom--jm_share_folder

LibTomCrypt is public domain. As should all quality software be.

All of the software was either written by or donated to Tom St Denis for the purposes of this project. The only exception is the SAFER.C source which has no known license status (assumed copyrighted) which is why SAFER,C is shipped as disabled.

Tom St Denis

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, Ihash, 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 routines 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
(eay@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.unicode--jm_share_folder

```
/*
 * Copyright 2001-2004 Unicode, Inc.
 *
 * Disclaimer
 *
 * This source code is provided as is by Unicode, Inc. No claims are
 * made as to fitness for any particular purpose. No warranties of any
 * kind are expressed or implied. The recipient agrees to determine
 * applicability of information provided. If this file has been
 * purchased on magnetic or optical media from Unicode, Inc., the
 * sole remedy for any claim will be exchange of defective media
 * within 90 days of receipt.
 *
 * Limitations on Rights to Redistribute This Code
 *
 * Unicode, Inc. hereby grants the right to freely use the information
 * supplied in this file in the creation of products supporting the
 * Unicode Standard, and to make copies of this file in any form
 * for internal or external distribution as long as this notice
 * remains attached.
 */
```

LICENSE.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

Παράρτημα A

- 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 της HP

Σε αυτή την ενότητα παρέχονται πληροφορίες για τα αναλώσιμα και τα αξεσουάρ της HP για τον 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 αγορά μέσω της τοποθεσίας Web.

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 συνόδευε τον εκτυπωτή σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Αγορές**. Επιλέξτε **Shop for Supplies Online** (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 προετοιμένα. 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 χώρα/περιοχή, ακολουθήστε τα μηνύματα για να επιλέξετε τον εκτυπωτή σας και έπειτα τα αναλώσιμα που χρειάζεστε.

 **Σημείωση** Η ηλεκτρονική παραγγελία δοχείων μελάνης δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Ωστόσο, πολλές χώρες έχουν πληροφορίες παραγγελίας μέσω τηλεφώνου, εντοπισμού τοπικών καταστημάτων και εκτύπωσης της λίστας αγορών. Επιπλέον, μπορείτε να κάνετε κλικ στην επιλογή Πώς θα αγοράσετε στο πάνω μέρος της σελίδας www.hp.com/buy/supplies για να βρείτε πληροφορίες σχετικά με την αγορά προϊόντων HP στη χώρα σας.

Αναλώσιμα

- Δοχεία μελανιού και κεφαλές εκτύπωσης
- Μέσα εκτύπωσης HP

Δοχεία μελανιού και κεφαλές εκτύπωσης

Η διαθεσιμότητα των δοχείων μελάνης διαφέρει ανά χώρα/περιοχή. Εάν διαμένετε στην Ευρώπη, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/eu/hard-to-find-supplies για πληροφορίες σχετικά με τα δοχεία μελάνης.

Χρησιμοποιείτε μόνο νέα δοχεία με τον ίδιο αριθμό δοχείου μελάνης του δοχείου μελάνης που αντικαθιστάτε. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό δοχείου μελάνης στα ακόλουθα σημεία:

- Στον ενσωματωμένο web server, κάνοντας κλικ στην καρτέλα **Εργαλεία** και έπειτα, στις **Πληροφορίες προϊόντος**, κάνοντας κλικ στην επιλογή **Μετρητής μελάνης**. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
- Στην επικέτα του δοχείου μελάνης που αντικαθιστάτε.
- Στη σελίδα κατάστασης εκτυπωτή (ανατρέξτε στην ενότητα [Κατανόηση της σελίδας αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου](#)).

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη του μελανιού αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελανιού, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελανιού, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

Μέσα εκτύπωσης HP

Για να παραγγίλετε μέσα εκτύπωσης, όπως χαρτί HP Premium, επισκεφτείτε στη διεύθυνση www.hp.com.



Για την εκτύπωση και αντιγραφή εγγράφων καθημερινής χρήσης, 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, πιο έντονο μαύρο χρώμα, και να στεγνώνουν ταχύτερα από τα συνηθισμένα απλά χαρτιά. Αναζητήστε χαρτιά με το λογότυπο ColorLok σε ποικιλία βαρών και μεγεθών από πολλούς κατασκευαστές χαρτιού.

Γ Πρόσθετη ρύθμιση φαξ

Αφού ολοκληρώσετε όλα τα βήματα που περιγράφονται στον οδηγό έναρξης χρήσης, χρησιμοποιήστε τις οδηγίες αυτής της ενότητας για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση 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 (Βοηθός ρύθμισης HP) (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 τηλεφωνικό σύστημα σειριακού ή παράλληλου τύπου.

• Εάν η χώρα/περιοχή σας δεν εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα, πιθανότατα έχετε τηλεφωνικό σύστημα σειριακού τύπου. Σε ένα τηλεφωνικό σύστημα σειριακού τύπου, η υποδοχή στον κοινό τηλεφωνικό σας εξοπλισμό (μόντεμ, τηλέφωνα και τηλεφωνητές) δεν επιτρέπει φυσική σύνδεση με τη θύρα "2-EXT" στη συσκευή . Αντίθετα, όλος ο εξοπλισμός πρέπει να συνδεθεί στην πρίζα του τηλεφώνου.

 **Σημείωση** Σε ορισμένες χώρες/περιοχές που χρησιμοποιούν συστήματα τηλεφώνου σειριακού τύπου, το καλώδιο του τηλεφώνου που συνόδευε τον εκτυπωτή ενδέχεται να διαθέτει ένα πρόσθιτο 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 παρακάτω πίνακα, τότε πιθανότατα έχετε παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα. Στο παράλληλο τηλεφωνικό σύστημα μπορείτε να συνδέσετε τηλεφωνικό εξοπλισμό κοινής χρήσης στη γραμμή τηλεφώνου μέσω της θύρας "2-EXT" στο πίσω μέρος της συσκευής.

 **Σημείωση** Εάν έχετε τηλεφωνικό σύστημα παράλληλου τύπου, 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 τηλεφωνικό σύστημα παράλληλου τύπου

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 σωστής ρύθμισης φαξ για το σπίτι ή το γραφείο
- Περίπτωση Α: Ξεχωριστή γραμμή φαξ (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)
- Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή για DSL
- Περίπτωση Γ: Ρύθμιση του εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN
- Περίπτωση Δ: Λειτουργία φαξ με υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης στην ίδια γραμμή
- Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ
- Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με φωνητικό ταχυδρομείο
- Περίπτωση Ζ: Γραμμή φαξ κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)
- Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ υπολογιστή
- Περίπτωση Θ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με τηλεφωνητή
- Περίπτωση Ι: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή
- Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ υπολογιστή και φωνητικό ταχυδρομείο

Επιλογή σωστής ρύθμισης φαξ για το σπίτι ή το γραφείο

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. Ορίστε εάν το τηλεφωνικό σας σύστημα είναι σειριακό ή παράλληλο (Δείτε [Ρύθμιση φαξ \(παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα\)](#)).
 - α. Σειριακό τηλεφωνικό σύστημα — Δείτε [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) παρεχόμενη 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 ευοποιημένων υπηρεσιών (ISDN).
 - Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης: Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης μέσω της εταιρείας τηλεφωνίας 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 τη συσκευή. Εάν απαντήστε "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 e-mail 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. Από τον παρακάτω πίνακα, επιλέξτε το συνδυασμό του εξοπλισμού και των υπηρεσιών που ισχύει για τη διαμόρφωση του σπιτιού ή του γραφείου σας. Στη συνέχεια, αναζητήστε τη συνιστώμενη ρύθμιση φαξ. Αναλυτικές οδηγίες περιλαμβάνονται για κάθε περίπτωση στις παρακάτω ενότητες.

-
-  **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 καλώδιο τηλεφώνου που συμπεριλαμβανόταν στη συσκευασία και συνδέστε το ένα άκρο στην πρίζα τηλεφώνου και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή. Εάν χρησιμοποιήστε άλλο καλώδιο τηλεφώνου, μπορεί να συναντήστε προβλήματα κατά την αποστολή και λήψη φαξ. Ισως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
-

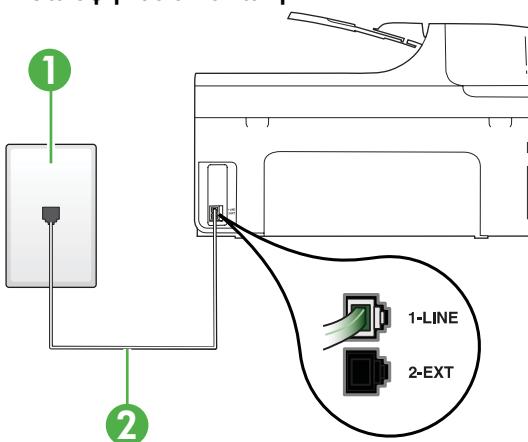
Άλλος εξοπλισμός ή υπηρεσίες που μοιράζονται τη γραμμή φας							Συνιστώμενη ρύθμιση φας
DSL	PBX	Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης	Φωνητικές κλήσεις	Μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή	Τηλεφωνητής	Υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων	
							Περίπτωση Α: <u>Ξεχωριστή γραμμή φας (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)</u>
✓							Περίπτωση Β: <u>Ρύθμιση του εκτυπωτή για DSL</u>
	✓						Περίπτωση Γ: <u>Ρύθμιση του εκτυπωτή με τηλεφωνικό σύστημα PBX ή γραμμή ISDN</u>
		✓					Περίπτωση Δ: <u>Λειτουργία φας με υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης στην ίδια γραμμή</u>
			✓				Περίπτωση Ε: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φας
			✓			✓	Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φας με φωνητικό ταχυδρομείο
				✓			Περίπτωση Ζ: <u>Γραμμή φας κοινή με μόντεμ υπολογιστή (δεν λαμβάνονται φωνητικές κλήσεις)</u>
			✓	✓			Περίπτωση Η: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φας με μόντεμ υπολογιστή
			✓		✓		Περίπτωση Θ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φας με τηλεφωνητή
			✓	✓	✓		Περίπτωση Ι: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής

Άλλος εξοπλισμός ή υπηρεσίες που μοιράζονται τη γραμμή φαξ							Συνιστώμενη ρύθμιση φαξ
DSL	PBX	Υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης	Φωνητικές κλήσεις	Μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή	Τηλεφωνήτης	Υπηρεσία φωνητικών μηνυμάτων	
							φαξ με μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητή
			✓	✓		✓	Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ υπολογιστή και φωνητικό ταχυδρομείο

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 όψη του 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

- 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** Όσως 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 ανταλλαγή 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**.

- (Προαιρετικά) Αλλάξτε τη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση**. στη χαμηλότερη ρύθμιση (δύο κτύποι).

- Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

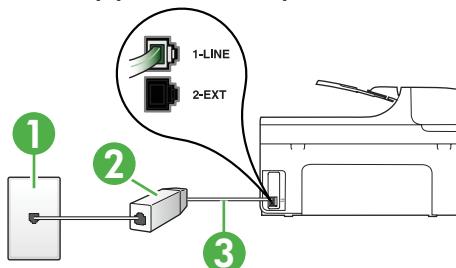
Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση**. Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φαξ στη συσκευή αποστολής φαξ και να λαμβάνει το φαξ.

Περίπτωση Β: Ρύθμιση του εκτυπωτή για DSL

Εάν έχετε υπηρεσία DSL παρεχόμενη από την εταιρεία τηλεφωνίας και δεν έχετε άλλον εξοπλισμό συνδεδεμένο στον εκτυπωτή, ακολουθήστε τις οδηγίες σε αυτή 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 φαξ από τον εκτυπωτή.

Πίσω όψη του 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 στο φίλτρο DSL και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.



Σημείωση Ισως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε το φίλτρο DSL με τον εκτυπωτή, μπορεί η λειτουργία φαξ 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.

Επειδή παρέχεται μόνο ένα καλώδιο τηλεφώνου, ισως 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 του 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, ισως έχετε εκχωρήσει μια θύρα για τηλέφωνο και φαξ Group 3 και μια άλλη θύρα για πολλές χρήσεις. Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά τη σύνδεση με τη θύρα φαξ/τηλεφώνου του μετατροπέα ISDN, δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε τη θύρα που προορίζεται για πολλές χρήσεις (μπορεί να αναφέρεται ως "multi-combi" ή κάτι παρόμοιο).

- 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 "Ενεργοποίηση". 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 το προεκτείνετε.

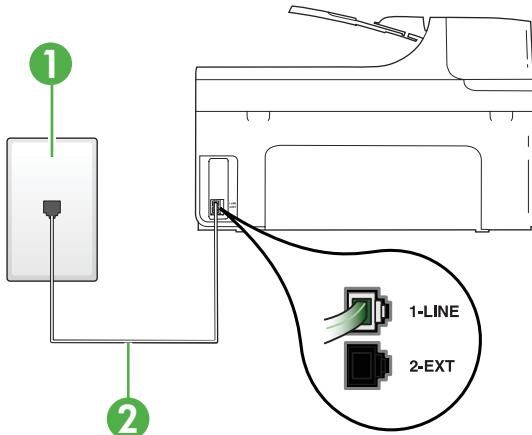
Ισως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

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 ήχων κλήσης 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 όψη του εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται 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

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 ανταλλαγή 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. 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 ρυθμίστε 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 δυνατότητα Ανίχνευσης 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 σας για τις κλήσεις φαξ. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Αλλαγή απάντησης σε συνδυασμό κτύπων για διακριτό ήχο κλήσης](#).

4. (Προαιρετικά) Αλλάξτε τη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση** στη χαμηλότερη ρύθμιση (δύο κτύποι).

5. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

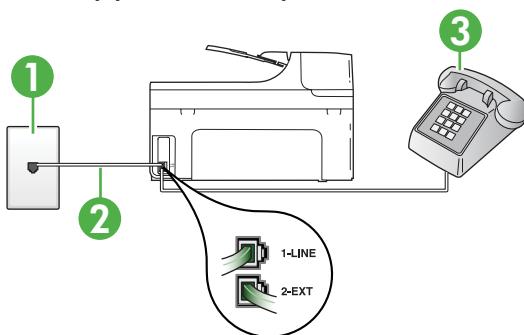
Η συσκευή θα απαντήσει αυτόματα στις εισερχόμενες κλήσεις με το συνδυασμό κτύπων που έχετε επιλέξει (ρύθμιση **Διακριτός κτύπος**) μετά τον επιλεγμένο αριθμό κτύπων (ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση**). Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φαξ στη συσκευή αποστολής φαξ και να λαμβάνει 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 φωνητικό ταχυδρομείο) στην ίδια γραμμή τηλεφώνου, συνδέστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

Πίσω όψη του 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** Όσως 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 ανταλλαγή 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 πάνω από το καλώδιο του εκτυπωτή με το βύσμα για τον τοίχο.
3. Τώρα θα πρέπει να αποφασίσετε εάν θέλετε ο εκτυπωτής να απαντά στις κλήσεις αυτόματα ή μη αυτόματα:
 - Εάν ρυθμίστε τον εκτυπωτή να απαντά στις κλήσεις **αυτόματα**, θα απαντά σε όλες τις εισερχόμενες κλήσεις και θα λαμβάνει τα φαξ. Στην περίπτωση αυτή, ο εκτυπωτής δεν θα είναι σε θέση να διακρίνει τις κλήσεις φαξ από τις φωνητικές κλήσεις. Εάν πιστεύετε ότι η κλήση είναι φωνητική, θα πρέπει να απαντήσετε πριν προλάβει να απαντήσει ο εκτυπωτής. Για να ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά στις κλήσεις αυτόματα, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
 - Εάν ρυθμίστε 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 ρυθμίστε 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.

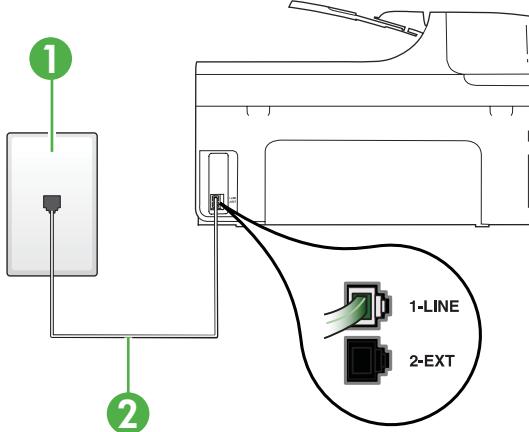
Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση ΣΤ: Κοινή γραμμή τηλεφώνου/φαξ με φωνητικό ταχυδρομείο

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου και είστε συνδρομητής σε υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου μέσω της τηλεφωνικής σας εταιρείας, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

 **Σημείωση** Δεν μπορείτε να λάβετε φαξ αυτόματα, εάν έχετε υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ. Πρέπει να λαμβάνετε τα φαξ μη αυτόματα. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να είστε διαθέσιμοι να απαντάτε οι ίδιοι στις κλήσεις εισερχόμενων φαξ. Σε περίπτωση που θέλετε να λαμβάνετε τα φαξ αυτόματα, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας για να εγγραφείτε σε υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης ή για να αποκτήσετε ξεχωριστή γραμμή τηλεφώνου για φαξ.

Πίσω όψη του εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	<p>Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται στη συσκευασία του εκτυπωτή, για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στη θύρα "1-LINE".</p> <p>Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.</p>

Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή με φωνητικό ταχυδρομείο

- 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 ανταλλαγή φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

- Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
 - 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 το φωνητικό ταχυδρομείο 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 Z: 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 αυτή τη γραμμή, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

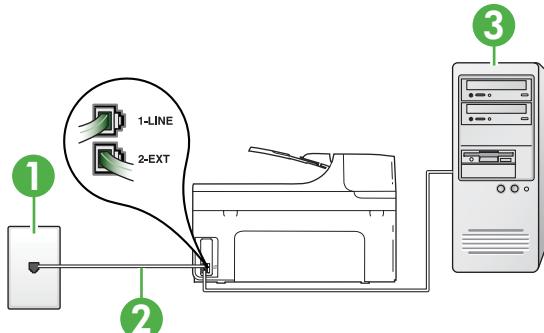
 **Σημείωση** Εάν έχετε μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή, τότε αυτό χρησιμοποιεί την ίδια γραμμή τηλεφώνου με τον εκτυπωτή. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μόντεμ και τον εκτυπωτή ταυτόχρονα. Για παράδειγμα, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για αποστολή και λήψη φας όταν χρησιμοποιείτε το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή e-mail 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 φας και για ένα μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή.

Πίσω όψη του εκτυπωτή



1	Πρίζα τηλεφώνου
2	Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου που περιέχεται 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 τηλεφώνου υπολογιστή

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 Όσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου, μπορεί να μην είναι δυνατή η ανταλλαγή 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 **Αριθμός κτύπων πριν την απάντ.** στη χαμηλότερη ρύθμιση (δύο κτύποι).

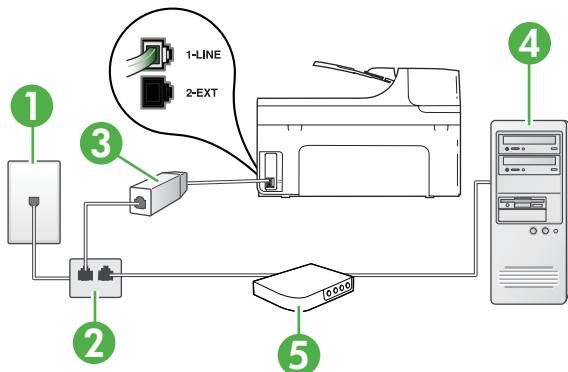
7. Πραγματοποιήστε έλεγχο φαξ.

Όταν χτυπήσει το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντ..** 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. Όσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
4	Υπολογιστής
5	Μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL

 **Σημείωση** Θα 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 με την ένδειξη 1-LINE στο πίσω μέρος της συσκευής.

 **Σημείωση** Όσως 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, 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.

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 **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση**. 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/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, ελέγχετε 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 "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 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).

- Κοινή χρήση τηλεφώνου/φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή
- Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής 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, ελέγχτε τον υπολογιστή για να δείτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες.

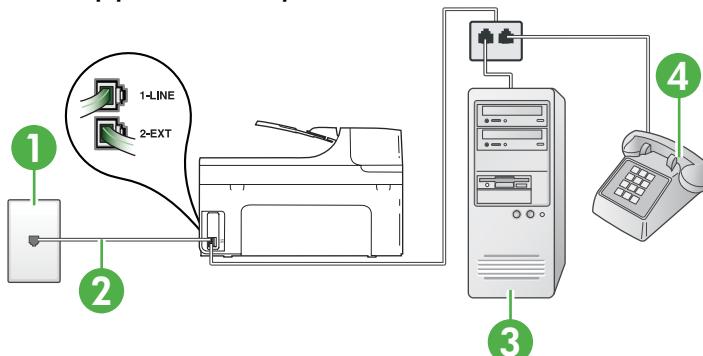
Σημείωση Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιείτε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και βύσμα στο πίσω μέρος).

Παράδειγμα παράλληλου διαχωριστή



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με έναν υπολογιστή με δύο τηλεφωνικές θύρες

Πίσω όψη του 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

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 ανταλλαγή 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.

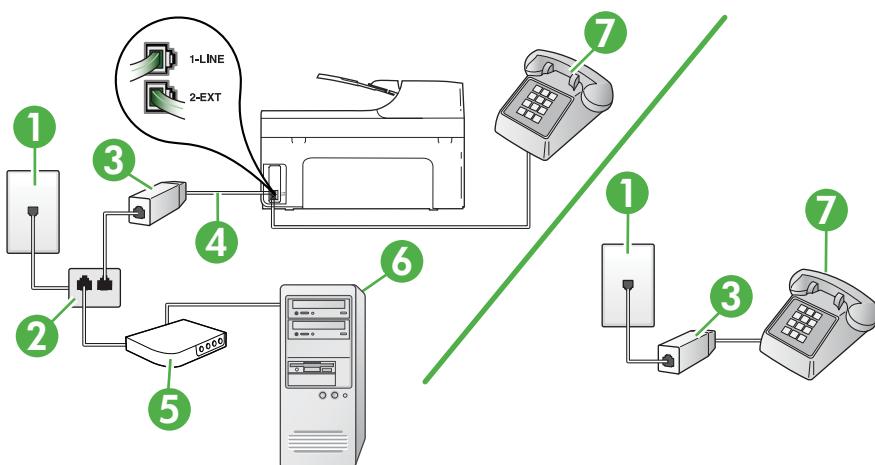
6. Τώρα θα πρέπει να αποφασίσετε εάν θέλετε ο εκτυπωτής να απαντά στις κλήσεις αυτόματα ή μη αυτόματα:
 - Εάν ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να απαντά στις κλήσεις **αυτόματα**, θα απαντά σε όλες τις εισερχόμενες κλήσεις και θα λαμβάνει τα φαξ. Στην περίπτωση αυτή, ο εκτυπωτής δεν θα είναι σε θέση να διακρίνει τις κλήσεις φαξ από τις φωνητικές κλήσεις. Εάν πιστεύετε ότι η κλήση είναι φωνητική, θα πρέπει να απαντήσετε πριν προλάβει να απαντήσει ο εκτυπωτής. 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 φωνητικής γραμμής/γραμμής 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	Καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται με τον εκτυπωτή Ίσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.
5	Μόντεμ DSL/ADSL
6	Υπολογιστής
7	Τηλέφωνο

Σημείωση Θα 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. Προμηθευτέτε 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 των εκτυπωτών, συνδέστε το ένα άκρο στο φίλτρο DSL και το άλλο άκρο στη θύρα 1-LINE στο πίσω μέρος της συσκευής.

Σημείωση Όσως πρέπει να συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο τηλεφώνου στον προσαρμογέα που παρέχεται για τη χώρα/περιοχή σας.

Εάν δεν χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο για να συνδέσετε το φίλτρο DSL με τον εκτυπωτή, μπορεί η λειτουργία φας 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.

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 φας.

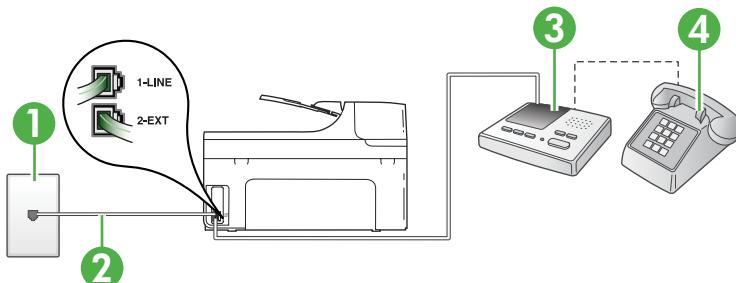
Όταν χτυπήσετε το τηλέφωνο, ο εκτυπωτής θα απαντήσει αυτόματα μετά τον αριθμό των κτύπων που έχουν οριστεί στη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντη..** Ο εκτυπωτής ξεκινά να εκπέμπει ήχους λήψης φας στη συσκευή αποστολής φας και να λαμβάνει το φας.

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 γραμμή τηλεφώνου/φας με τηλεφωνητή

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φας 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 όψη του 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 από κοινού φωνητική γραμμή/γραμμή 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 ανταλλαγή 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 κτύπων.
7. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντηση** του εκτυπωτή στο μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζεται από τον εκτυπωτή. (Ο μέγιστος αριθμός κτύπων διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή).
8. 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 εντοπιστούν τόνοι εισερχόμενου φαξ, ο εκτυπωτής εκπέμπει τόνους λήψης φαξ και λαμβάνει το φαξ. Εάν δεν υπάρχουν τόνοι φαξ, ο εκτυπωτής σταματά την παρακολούθηση της γραμμής και ο τηλεφωνητής 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 I: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής 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 e-mail ή για πρόσβαση στο Internet.

- Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή και τηλεφωνητή
- Κοινή φωνητική γραμμή/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή DSL/ADSL και τηλεφωνητή

Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή 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 δείπτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες

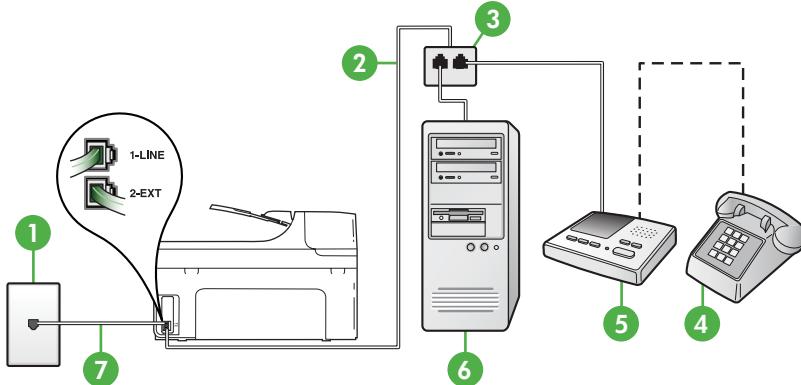
 **Σημείωση** Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιείτε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και βύσμα στο πίσω μέρος).

Παράδειγμα παράλληλου διαχωριστή



Για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή στην ίδια γραμμή τηλεφώνου με έναν υπολογιστή με δύο τηλεφωνικές θύρες

Πίσω όψη του 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 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 ανταλλαγή φαξ. Αυτό το ειδικό καλώδιο τηλεφώνου διαφέρει από τα καλώδια τηλεφώνου που μπορεί να έχετε ήδη στο σπίτι ή το γραφείο σας.

- (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.

- Εάν το λογισμικό του μόντεμ έχει ρυθμιστεί ώστε να λαμβάνει φαξ αυτόματα στον υπολογιστή, απενεργοποιήστε αυτή τη ρύθμιση.

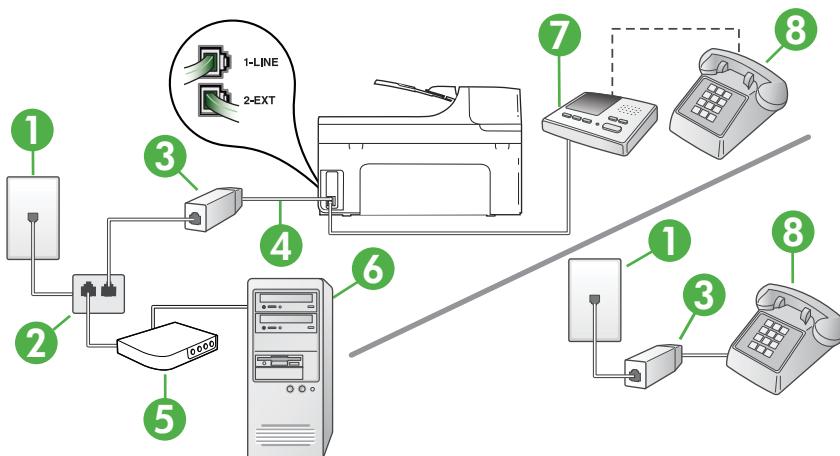
Σημείωση Εάν δεν απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση αυτόματης λήψης φαξ στο λογισμικό του μόντεμ, ο εκτυπωτής δεν θα μπορεί να λάβει φαξ.

- Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Αυτόματη απάντηση**.
- Ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή να απαντά ύστερα από ένα μικρό αριθμό κτύπων.
- Αλλάξτε τη ρύθμιση **Κτύποι πριν απ/σα** στον εκτυπωτή στο μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζει το προϊόν. (Ο μέγιστος αριθμός κτύπων διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή).
- 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 εντοπιστούν τόνοι εισερχόμενου φαξ, ο εκτυπωτής εκπέμπει τόνους λήψης φαξ και λαμβάνει το φαξ. Εάν δεν υπάρχουν τόνοι φαξ, ο εκτυπωτής σταματά την παρακολούθηση της γραμμής και ο τηλεφωνητής 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 φωνητική γραμμή/γραμμή φαξ με μόντεμ υπολογιστή 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	Υπολογιστής
7	Τηλεφωνητής
8	Τηλέφωνο (προαιρετικά)

-  **Σημείωση** Θα 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

- 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.

- 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 η λειτουργία φαξ 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.

- Συνδέστε το φίλτρο DSL/ADSL στο διαχωριστή.
- 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.

- Συνδέστε το μόντεμ DSL στον παράλληλο διαχωριστή.
- Συνδέστε τον παράλληλο διαχωριστή στην πρίζα.

7. Ρυθμίστε τον αυτόματο τηλεφωνητή να απαντά ύστερα από ένα μικρό αριθμό κτύπων.
8. Άλλάξτε τη ρύθμιση **Αριθμός κτύπων πριν την απάντη**. του εκτυπωτή στο μέγιστο αριθμό κτύπων που υποστηρίζεται από τον εκτυπωτή.

 **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 υποδοχής που έχετε ηχογραφήσει. Την ίδια ώρα, ο εκτυπωτής παρακολουθεί την κλήση, "ακούγοντας" τυχόν τόνους φαξ. Εάν εντοπιστούν τόνοι εισερχόμενου φαξ, ο εκτυπωτής εκπέμπει τόνους λήψης φαξ και λαμβάνει το φαξ. Εάν δεν υπάρχουν τόνοι φαξ, ο εκτυπωτής σταματά την παρακολούθηση της γραμμής και ο τηλεφωνητής μπορεί να καταγράψει το φωνητικό μήνυμα.

Εάν χρησιμοποιείτε την ίδια γραμμή τηλεφώνου για φωνητικές κλήσεις, φαξ και έχετε μόντεμ υπολογιστή DSL, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να ρυθμίσετε τη συσκευή φαξ.

Εάν αντιμετωπίστε προβλήματα με τη ρύθμιση του εκτυπωτή με προαιρετικό εξοπλισμό, επικοινωνήστε με τον τοπικό παροχέα υπηρεσιών ή προμηθευτή για πρόσθετη βοήθεια.

Περίπτωση Κ: Κοινή χρήση φωνητικής γραμμής/γραμμής φαξ με μόντεμ υπολογιστή και φωνητικό ταχυδρομείο

Εάν λαμβάνετε φωνητικές κλήσεις και κλήσεις φαξ στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου, χρησιμοποιείτε μόντεμ τηλεφώνου υπολογιστή στην ίδια γραμμή και είστε συνδρομητής σε υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου μέσω της τηλεφωνικής σας εταιρείας, ρυθμίστε τον εκτυπωτή όπως περιγράφεται σε αυτή την ενότητα.

 **Σημείωση** Δεν μπορείτε να λάβετε φαξ αυτόματα, εάν έχετε υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου στον ίδιο αριθμό τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε για κλήσεις φαξ. Πρέπει να λαμβάνετε τα φαξ μη αυτόματα. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να είστε διαθέσιμοι να απαντάτε οι ίδιοι στις κλήσεις εισερχόμενων φαξ. Σε περίπτωση που θέλετε να λαμβάνετε τα φαξ αυτόματα, επικοινωνήστε με την εταιρεία τηλεφωνίας για να εγγραφείτε σε υπηρεσία διακριτών ήχων κλήσης 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 εάν χρησιμοποιείτε το μόντεμ τηλεφώνου του υπολογιστή για αποστολή e-mail 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 ξεκινήστε, ελέγξτε τον υπολογιστή για να δείτε εάν διαθέτει μία ή δύο τηλεφωνικές θύρες.

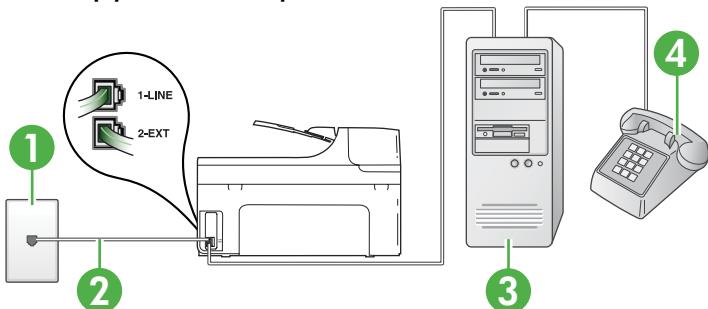
- Εάν ο υπολογιστής σας έχει μόνο μία τηλεφωνική θύρα, θα πρέπει να προμηθευτείτε έναν παράλληλο διαχωριστή (ο οποίος ονομάζεται και "ζεύκτης"), όπως φαίνεται στην εικόνα. (Ο παράλληλος διαχωριστής έχει μία θύρα RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και δύο θύρες RJ-11 στο πίσω μέρος. Μην χρησιμοποιείτε διαχωριστή τηλεφώνου δύο γραμμών, σειριακό διαχωριστή ή παράλληλο διαχωριστή που έχει δύο θύρες RJ-11 στο μπροστινό του μέρος και βύσμα στο πίσω μέρος).

Παράδειγμα παράλληλου διαχωριστή



- Εάν ο υπολογιστής σας έχει δύο τηλεφωνικές θύρες, ρυθμίστε τον εκτυπωτή ως εξής:

Πίσω όψη του 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	Παράλληλος διαχωριστής
4	Υπολογιστής με μόντεμ
5	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 ανταλλαγή 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 απενεργοποιήστε 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 αντιμετωπίστε 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 λειτουργία φαξ με χρήση ενός τηλεφωνικού συστήματος σειριακού τύπου, δείτε 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
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 σωστό καλώδιο τηλεφώνου είναι συνδεδεμένο στον εκτυπωτή
- 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 έλεγχου. Εάν ο έλεγχος αποτύχει, 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 τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίζετε δεξιά βέλος και έπειτα επιλέξτε **Εγκατάσταση**.
4. Επιλέξτε **Εργαλεία** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **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 φαξ, ελέγχετε τις ρυθμίσεις φαξ που εμφανίζονται στην αναφορά για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις 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

Μπορείτε να διαχειριστείτε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον 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, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Αλλαγή βασικών ρυθμίσεων δικτύου](#)
- [Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου για προχωρημένους](#)
- [Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία](#)
- [Καταργήστε και επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού HP](#)

Αλλαγή βασικών ρυθμίσεων δικτύου

Οι επιλογές του πίνακα ελέγχου σάς δίνουν τη δυνατότητα να ρυθμίσετε και να διαχειριστείτε μια ασύρματη σύνδεση και να εκτελέσετε διάφορες εργασίες διαχείρισης δικτύου. Οι εργασίες αυτές περιλαμβάνουν προβολή ρυθμίσεων δικτύου, επαναφορά προεπιλογών δικτύου, ενεργοποίηση και απενεργοποίηση ασύρματης λειτουργίας και αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Προβολή και εκτύπωση ρυθμίσεων δικτύου](#)
- [Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση 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 πιο λεπτομερή σελίδα διαμόρφωσης δικτύου, η οποία παραθέτει σε λίστα όλες τις σημαντικές ρυθμίσεις δικτύου, όπως τη διεύθυνση IP, την ταχύτητα σύνδεσης, το DNS και το mDNS. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση ασύρματης λειτουργίας

Η ασύρματη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή, όπως υποδεικνύεται από την μπλε φωτεινή ένδειξη στο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή. Για να παραμείνετε συνδεδεμένοι σε ασύρματο δικτύο, η ασύρματη λειτουργία πρέπει να παραμείνει ενεργοποιημένη. Ωστόσο, εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο δικτύο ή διαθέτει σύνδεση USB, η ασύρματη λειτουργία δεν χρησιμοποιείται. Σε αυτήν την περίπτωση, μπορείτε να απενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία.

1. Αγγίζετε το δεξιά βέλος και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο**.
2. Αγγίζετε **Ασύρματη**, επιλέξτε **Ασύρματη λειτουργία** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ενεργοποίηση** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ή **Απενεργοποίηση** για να την απενεργοποιήσετε.

Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου για προχωρημένους

△ **Προσοχή** Παρέχονται ρυθμίσεις δικτύου για τη διευκόλυνσή σας. Ωστόσο, εάν δεν είστε προχωρημένος χρήστης, καλό θα είναι να μην αλλάζετε 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:

- Ρύθμιση ταχύτητας σύνδεσης
- Προβολή ρυθμίσεων IP
- Αλλαγή ρυθμίσεων IP
- Διαμόρφωση των ρυθμίσεων τείχους προστασίας του εκτυπωτή
- Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου

Ρύθμιση ταχύτητας σύνδεσης

Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα με την οποία μεταδίδονται τα δεδομένα μέσω δικτύου. Η προεπιλογή είναι **Αυτόματα**.

1. Αγγίζτε το δεξί βέλος και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο**.
2. Επιλέξτε **Ρύθμ.** για προχωρημένους και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ταχύτητα σύνδεσης**.
3. Πατήστε τον αριθμό δίπλα στην ταχύτητα σύνδεσης που ταιριάζει στο υλικό του δικτύου σας:
 - **1. Αυτόματο**
 - **2. 10-Full**
 - **3. 10-Half**
 - **4. 100-Full**
 - **5. 100-Half**

Προβολή ρυθμίσεων IP

Για να δείτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή:

- Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).
- Ή ανοίξτε το λογισμικό HP (Windows), κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις δικτύου**, επιλέξτε την καρτέλα **Ενσύρματο** ή **Ασύρματο** (ανάλογα με την τρέχουσα σύνδεση) και έπειτα επιλέξτε **Ρυθμίσεις IP**.

Αλλαγή ρυθμίσεων IP

Η προεπιλογή για τις ρυθμίσεις IP είναι η ρύθμιση **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. Αγγίζτε το δεξί βέλος και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο**.
2. Επιλέξτε **Ρύθμ.** για προχωρημένους και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ρυθμίσεις IP**.
3. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας προειδοποιεί ότι η αλλαγή της διεύθυνσης IP θα καταργήσει τον εκτυπωτή από το δίκτυο. Αγγίζτε **OK** για να συνεχίσετε.
4. Η επιλογή **Αυτόματα** είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή. Για μη αυτόματη αλλαγή των ρυθμίσεων, αγγίζτε **Μη αυτόματα**.
5. Αγγίζτε τη ρύθμιση IP:
 - **Διεύθυνση IP**
 - **Μάσκα subnet**
 - **Προεπιλεγμένη πύλη**
6. Εισαγάγετε τις αλλαγές σας και αγγίζτε **Τέλος**.

Διαμόρφωση των ρυθμίσεων τείχους προστασίας του εκτυπωτή

Οι δυνατότητες τείχους προστασίας παρέχουν ασφάλεια σε επίπεδο δικτύου τόσο σε δίκτυα IPv4 όσο και σε IPv6. Το τείχος προστασίας αποτελεί έναν απλό τρόπο ελέγχου των διευθύνσεων IP στις οποίες επιπρέπεται η πρόσβαση.

-  **Σημείωση** Εκτός από τη δυνατότητα τείχους προστασίας σε επίπεδο δικτύου, ο εκτυπωτής υποστηρίζει επίσης έναν παράγοντα SNMPv3 σε επίπεδο εφαρμογών για την ασφάλεια των εφαρμογών διαχείρισης, καθώς και ανοιχτά πρότυπα ασφαλούς επιπέδου υποδοχών (SSL) σε επίπεδο μεταφοράς για ασφαλείς εφαρμογές πελάτη-διακομιστή, όπως έλεγχο ταυτότητας πελάτη-διακομιστή ή περιήγηση στο web μέσω HTTPS.

Για τη λειτουργία του τείχους προστασίας στον εκτυπωτή, πρέπει να διαμορφώσετε μια πολιτική τείχους προστασίας η οποία θα εφαρμόζεται σε καθορισμένη κίνηση IP. Η πρόσβαση στις σελίδες της πολιτικής τείχους προστασίας γίνεται μέσω του EWS και οι σελίδες αυτές προβάλλονται με το πρόγραμμα περιήγησης στο web.

Αφού διαμορφωθεί, η πολιτική δεν είναι ενεργοποιημένη παρά μόνο αφού πατήσετε **Εφαρμογή** στον EWS.

Δημιουργία και χρήση κανόνων τείχους προστασίας

Οι κανόνες τείχους προστασίας σάς επιτρέπουν να ελέγχετε την κίνηση IP. Χρησιμοποιήστε κανόνες τείχους προστασίας για την αποδοχή ή τη διακοπή κίνησης IP με βάση διευθύνσεις και υπηρεσίες IP.

Εισαγάγετε έως και δέκα κανόνες. Ο κάθε κανόνας θα πρέπει να καθορίζει τις διευθύνσεις κεντρικού υπολογιστή, τις υπηρεσίες και την ενέργεια που θα εκτελείται για αυτές τις διευθύνσεις και υπηρεσίες.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Δημιουργία κανόνα τείχους προστασίας](#)
- [Αλλαγή της προτεραιότητας των κανόνων τείχους ασφαλείας](#)
- [Αλλαγή των επιλογών τείχους προστασίας](#)
- [Επαναφορά των ρυθμίσεων τείχους προστασίας](#)
- [Περιορισμοί για τους κανόνες, τα πρότυπα και τις υπηρεσίες](#)

Δημιουργία κανόνα τείχους προστασίας

Για να δημιουργήσετε έναν κανόνα τείχους προστασίας, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Κανόνες τείχους προστασίας**.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο** και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Αλλαγή της προτεραιότητας των κανόνων τείχους ασφαλείας

Για να αλλάξετε την προτεραιότητα με την οποία χρησιμοποιείται ένας κανόνας τείχους ασφαλείας, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Προτεραιότητα κανόνων τείχους προστασίας**.
3. Επιλέξτε την προτεραιότητα με την οποία θέλετε να χρησιμοποιείται ο κανόνας στη λίστα **Προτεραιότητα κανόνα**, όπου ο αριθμός 1 αντιστοιχεί στην υψηλότερη προτεραιότητα και ο αριθμός 10 στη χαμηλότερη.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Apply (Εφαρμογή)**.

Αλλαγή των επιλογών τείχους προστασίας

Για να αλλάξετε τις επιλογές τείχους προστασίας για τον εκτυπωτή, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο web server. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#).
2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **Επιλογές τείχους προστασίας**.
3. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Εφαρμογή**.

-  **Σημείωση** Αφού κάνετε κλικ στο κουμπί **Εφαρμογή**, η σύνδεση στον EWS μπορεί να διακοπεί προσωρινά για σύντομο χρονικό διάστημα. Εάν η διεύθυνση IP δεν έχει αλλάξει, η σύνδεση EWS θα ενεργοποιηθεί ξανά. Ωστόσο, εάν η διεύθυνση IP έχει αλλάξει, χρησιμοποιήστε τη νέα διεύθυνση IP για να ανοίξετε τον EWS.

Επαναφορά των ρυθμίσεων τείχους προστασίας

Για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις τείχους προστασίας στις εργοστασιακές προεπιλογές, κάντε επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή](#).

Περιορισμοί για τους κανόνες, τα πρότυπα και τις υπηρεσίες

Κατά τη δημιουργία κανόνων τείχους προστασίας, λάβετε υπόψη τους παρακάτω περιορισμούς που ισχύουν για τους κανόνες, τα πρότυπα και τις υπηρεσίες.

Στοιχείο	Όριο
Μέγιστος αριθμός κανόνων.	11
Μέγιστος αριθμός προτύπων διευθύνσεων. Λάβετε υπόψη τα εξής: <ul style="list-style-type: none">• Όλες οι διευθύνσεις IP Δίνει δύο (2) κανόνες προτύπων διευθύνσεων. Έναν για όλες τις διευθύνσεις IPv4 και έναν για όλες τις διευθύνσεις IPv6.• Όλες οι μη τοπικές για τη σύνδεση διευθύνσεις IPv6 Δίνει τέσσερις (4) κανόνες προτύπων διευθύνσεων:<ul style="list-style-type: none">◦ :: έως FE7F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:F FFF:FFFF τόσο για τοπικές όσο και για απομακρυσμένες διευθύνσεις◦ :: έως FE7F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:F FFF:FFFF για τοπικές διευθύνσεις◦ FE81:: έως FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF:FFFF για απομακρυσμένες διευθύνσεις◦ FE81:: έως FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF:FFF για τοπικές διευθύνσεις,	12

Παράρτημα Δ

(συνέχεια)

Στοιχείο	Όριο
<ul style="list-style-type: none"> ◦ :: έως FE7F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF:FFFF για απομακρυσμένες διευθύνσεις ◦ FE81:: έως FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF:FFFF τόσο για τοπικές όσο και για απομακρυσμένες διευθύνσεις • Όλες οι διευθύνσεις ευρείας/ πολλαπλής αποστολής Δίνει τέσσερις (4) κανόνες προτύπων διευθύνσεων: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Τοπικές διευθύνσεις IPv4 224.0.0.0 έως 239.255.255.255 και όλες οι απομακρυσμένες διευθύνσεις IPv4 ◦ Μία μόνο τοπική διεύθυνση IPv4 και όλες οι απομακρυσμένες διευθύνσεις IPv4 ◦ Τοπική διεύθυνση 255.255.255.255 και όλες οι απομακρυσμένες διευθύνσεις IPv4 ◦ FF00:: / 8 τοπικές διευθύνσεις IPv6 και όλες οι απομακρυσμένες διευθύνσεις IPv6 <p>Σημείωση Για την αποφυγή δημιουργίας πολλαπλών κανόνων για αυτά τα προκαθορισμένα πρότυπα διεύθυνσης, μπορείτε να δημιουργήσετε προσαρμοσμένα πρότυπα διευθύνσεων.</p>	
Μέγιστος αριθμός προτύπων διευθύνσεων οριζόμενων από το χρήστη.	5
Μέγιστος αριθμός υπηρεσιών που μπορείτε να προσθέσετε σε ένα πρότυπο υπηρεσιών οριζόμενο από το χρήστη.	64
Σημείωση Το προκαθορισμένο πρότυπο "Όλες οι υπηρεσίες" δεν υπόκειται σε αυτόν τον περιορισμό και περιλαμβάνει όλες τις υπηρεσίες που υποστηρίζονται από το διακομιστή εκτύπωσης.	
Μέγιστος αριθμός υπηρεσιών που μπορείτε να προσθέσετε στην πολιτική. Για παράδειγμα, εάν ένα οριζόμενο από το χρήστη πρότυπο υπηρεσιών αποτελείται από 64 υπηρεσίες, τότε είναι το μοναδικό πρότυπο υπηρεσιών που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε.	64
Μέγιστος αριθμός προτύπων υπηρεσιών στην πολιτική.	10
Μέγιστος αριθμός προσαρμοσμένων προτύπων υπηρεσιών οριζόμενων από το χρήστη.	5

Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου

Για να επαναφέρετε ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης και δικτύου που έχουν οριστεί από το διαχειριστή του συστήματος, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

1. Αγγίξτε το δεξί βέλος και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο**.
2. Αγγίξτε **Επαναφορά προεπιλ. δικτύου** και έπειτα επιλέξτε **Ναι**.

Σημείωση Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου και βεβαιωθείτε ότι έχει πραγματοποιηθεί η επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).

Από προεπιλογή, το όνομα δικτύου (SSID) είναι `hpsetup` και η λειτουργία επικοινωνίας είναι `ad hoc`.

Σημείωση Με την επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου του εκτυπωτή γίνεται επαναφορά και των ρυθμίσεων τείχους προστασίας του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων τείχους προστασίας του εκτυπωτή, ανατρέξτε στην [ενότητα Διαμόρφωση των ρυθμίσεων τείχους προστασίας του εκτυπωτή](#).

Ρύθμιση του εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή για ασύρματη επικοινωνία.

Σημείωση Εάν παρουσιαστούν προβλήματα, δείτε [Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης](#).

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο με καλώδιο δικτύου.

Η συσκευή αποστολής πρέπει να έχει ενσωματωμένες δυνατότητες 802.11 ή να έχει εγκατεστημένη μια κάρτα ασύρματης λειτουργίας 802.11.

Ο εκτυπωτής και οι υπολογιστές που τον χρησιμοποιούν πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο δευτερεύον δίκτυο.

Πριν εγκαταστήσετε το λογισμικό HP, ενδέχεται να θέλετε να μάθετε τις ρυθμίσεις του δικτύου σας. Λάβετε αυτές τις πληροφορίες από τους διαχειριστές του συστήματος ή εκτελέστε τις ακόλουθες εργασίες:

- Λάβετε το όνομα δικτύου ή και το αναγνωριστικό SSID και τη λειτουργία επικοινωνίας (υποδομή ή `ad hoc`) από το βοηθητικό πρόγραμμα διαμόρφωσης για το σημείο ασύρματης πρόσβασης του δικτύου (WAP) ή την κάρτα δικτύου του υπολογιστή.
- Μάθετε τον τύπο κρυπτογράφησης που χρησιμοποιεί το δίκτυο, για παράδειγμα Wired Equivalent Privacy (WEP).
- Μάθετε τον κωδικό ασφαλείας ή το κλειδί κρυπτογράφησης της ασύρματης συσκευής.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Για να δημιουργήσετε ασύρματη επικοινωνία χρησιμοποιώντας τον Οδηγό ρύθμισης ασύρματης σύνδεσης](#)
- [Κατανόηση ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου 802.11](#)
- [Έλεγχος της ασύρματης σύνδεσης](#)
- [Αλλαγή του τρόπου σύνδεσης](#)
- [Οδηγίες για την ασφάλεια ασύρματου δικτύου](#)
- [Οδηγίες για μείωση των παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο](#)

Για να δημιουργήσετε ασύρματη επικοινωνία χρησιμοποιώντας τον Οδηγό ρύθμισης ασύρματης σύνδεσης

Ο Οδηγός ρύθμισης ασύρματης σύνδεσης παρέχει έναν εύκολο τρόπο για να ρυθμίσετε και να διαχειριστείτε μια ασύρματη σύνδεση (συνδέσεις υποδομής και `ad hoc`) με τον εκτυπωτή σας.

 **Σημείωση** Για σύνδεση σε δίκτυο υποδομής, πρέπει να έχει εγκατασταθεί και να είναι σε λειτουργία ένα ασύρματο δίκτυο.

1. Ρυθμίστε το υλικό του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στον οδηγό έναρξης χρήσης ή στην αφίσα εγκατάστασης που συνοδεύει τον εκτυπωτή σας.
2. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, αγγίξτε το δεξί βέλος  και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο**.
3. Αγγίξτε **Ασύρματη**, επιλέξτε **Οδηγός ρύθμ. ασύρμ. λειτ.** και, στη συνέχεια, αγγίξτε **OK**.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.

 **Σημείωση** Εάν δεν μπορείτε να βρείτε το όνομα του δικτύου (SSID) και το κλειδί WPA ή τη φράση πρόσβασης WEP, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου σας ή το πρόσωπο που εγκατέστησε το ασύρματο δίκτυο.

Σημείωση Εάν θέλετε να συνδέσετε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας σύνδεση ad hoc, συνδέστε τον υπολογιστή σας με το όνομα δικτύου (SSID) "hpsetup". (Αυτό το όνομα δικτύου είναι το προεπιλεγμένο δίκτυο ad hoc που δημιουργήθηκε από τον εκτυπωτή.) Εάν ο εκτυπωτής είχε προηγουμένως διαμορφωθεί για διαφορετικό δίκτυο, μπορείτε να επαναφέρετε τις προεπιλογές δικτύου για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή ώστε να χρησιμοποιήσει το "hpsetup". Για να επαναφέρετε τις προεπιλογές δικτύου, ανατρέξτε στην ενότητα [Επαναφορά ρυθμίσεων δικτύου](#).

Κατανόηση ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου 802.11

Όνομα δικτύου (SSID)

Από προεπιλογή, ο εκτυπωτής αναζητά το όνομα του ασύρματου δικτύου ή το SSID με την ονομασία "hpsetup". Το δίκτυό σας μπορεί να διαθέτει διαφορετικό SSID.

Λειτουργία επικοινωνίας

Υπάρχουν δύο επιλογές λειτουργίας επικοινωνίας:

- **Ad hoc:** Σε ένα δίκτυο ad hoc, ο εκτυπωτής έχει οριστεί σε λειτουργία επικοινωνίας ad hoc και επικοινωνεί απευθείας με άλλες ασύρματες συσκευές χωρίς τη χρήση WAP.
Όλες οι συσκευές στο δίκτυο ad hoc πρέπει να:
 - Είναι συμβατές με 802.11
 - Έχουν ad hoc λειτουργία επικοινωνίας
 - Έχουν το ίδιο όνομα δικτύου (SSID)
 - Είναι στο ίδιο δευτερεύον δίκτυο και στο ίδιο κανάλι
 - Έχουν τις ίδιες ρυθμίσεις ασφάλειας 802.11
- **Υποδομή (συνιστάται):** Σε ένα δίκτυο υποδομής, ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία επικοινωνίας υποδομής και επικοινωνεί με άλλες συσκευές του δικτύου, ενσύρματες ή ασύρματες, μέσω WAP. Τα WAP συνήθως λειτουργούν ως δρομολογητές ή πύλες σε μικρά δίκτυα.

Ρυθμίσεις ασφάλειας

- **Έλεγχος ταυτότητας δικτύου:** Η εργοστασιακή ρύθμιση του εκτυπωτή είναι "Άνοικτό" και δεν απαιτεί ασφάλεια ελέγχου ταυτότητας ή κρυπτογράφησης. Οι άλλες πιθανές τιμές είναι "OpenThenShared", "Κοινόχρηστο" και "WPA-PSK" (Wi-Fi® Protected Access Pre-Shared Key).

Το WPA αυξάνει το επίπεδο προστασίας και τον έλεγχο πρόσβασης δεδομένων που διακινούνται μέσω του δικτύου στα υπάρχοντα και στα μελλοντικά δίκτυα Wi-Fi. Αντιμετωπίζει όλες τις γνωστές αδυναμίες του WEP, του αρχικού εγγενούς μηχανισμού ασφάλειας του πρωτύπου 802.11.

Το WPA2 είναι η ασφάλεια WPA δεύτερης γενιάς. Παρέχει στους χρήστες επιχειρήσεων και στους καταναλωτές Wi-Fi υψηλό επίπεδο ασφάλειας, ώστε μόνο εξουσιοδοτημένοι χρήστες να μπορούν να έχουν πρόσβαση στα ασύρματα δίκτυα τους.

• **Κρυπτογράφηση δεδομένων:**

- Το WEP (Wired Equivalent Privacy) 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 των δεδομένων. Εάν το δίκτυο χρησιμοποιεί WEP, πρέπει να γνωρίζετε τα κλειδιά WEP που χρησιμοποιεί.

 **Σημείωση** Δεν υποστηρίζεται κρυπτογράφηση με κοινόχρηστο κλειδί WEP.

- 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.
- Το WPA2 παρέχει μια νέα μέθοδο κρυπτογράφησης, το AES (Advanced Encryption Standard). Το AES καθορίζεται σε λειτουργία CCM και υποστηρίζει IBSS (Independent Basic Service Set) για ασφάλεια μεταξύ σταθμών εργασίας σε ad hoc λειτουργία.

Έλεγχος της 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 του εκτυπωτή, τη διεύθυνση MAC και τη διεύθυνση IP. Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, η σελίδα ελέγχου εμφανίζει λεπτομέρειες για τις ρυθμίσεις του δικτύου.

1. Αγγίξτε το δεξί βέλος  και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο**.
2. Αγγίξτε **Ασύρματο** και έπειτα επιλέξτε **Έλεγχος ασύρματου δικτύου**.

Αλλαγή του τρόπου σύνδεσης

Εάν έχετε εγκαταστήσει το λογισμικό HP και έχετε συνδέσει τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας καλώδιο USB ή Ethernet, ή ασύρματη σύνδεση, μπορείτε να αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης όποια στιγμή θέλετε.

 **Σημείωση** Εάν αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης σε ασύρματη σύνδεση, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει συνδεθεί καλώδιο Ethernet στον εκτυπωτή. Η σύνδεση καλωδίου Ethernet απενεργοποιεί τις δυνατότητες ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή.

Για να αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης (Windows)

 **Σημείωση** Εάν αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης σε ασύρματη σύνδεση, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει συνδεθεί καλώδιο Ethernet στον εκτυπωτή. Η σύνδεση καλωδίου Ethernet απενεργοποιεί τις δυνατότητες ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή.

1. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε **HP**, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή σας και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Σύνδεση νέου εκτυπωτή**.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Για να αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης (Mac OS X)

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [HP Utility \(Mac OS X\)](#).
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Εφαρμογών** στη γραμμή εργαλείων.
3. Κάντε διπλό κλικ στο **HP Setup Assistant** (Βοηθός εγκατάστασης HP) και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Οδηγίες για την ασφάλεια ασύρματου δίκτυου

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- Για να προσθέσετε διευθύνσεις υλικού σε ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP)
- Άλλες οδηγίες

Για να προσθέσετε διευθύνσεις υλικού σε ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP)

Το φίλτραρισμα MAC είναι μια δυνατότητα ασφαλείας στην οποία ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης (WAP) διαμορφώνεται με μια λίστα διευθύνσεων MAC (ονομάζονται και διευθύνσεις υλικού) των συσκευών που επιτρέπεται να αποκτήσουν πρόσβαση στο δίκτυο μέσω του WAP.

Αν το WAP δεν έχει τη διεύθυνση υλικού μιας συσκευής που προσπαθεί να αποκτήσει πρόσβαση στο δίκτυο, το WAP αρνείται στη συσκευή την πρόσβαση στο δίκτυο.

Εάν το WAP φίλτράρει διευθύνσεις MAC, τότε η διεύθυνση MAC του εκτυπωτή πρέπει να προστεθεί στη λίστα WAP με τις αποδεκτές διευθύνσεις MAC.

1. Εκτυπώστε τη σελίδα διαμόρφωσης δίκτυου. Για πληροφορίες σχετικά με τη σελίδα διαμόρφωσης δίκτυου, δείτε Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δίκτυου.
2. Ανοίξτε το βιοηθητικό πρόγραμμα διαμόρφωσης WAP και προσθέστε τη διεύθυνση υλικού του εκτυπωτή στη λίστα των αποδεκτών διευθύνσεων MAC.

Άλλες οδηγίες

Για να διατηρήσετε την ασφάλεια του ασύρματου δίκτυου, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες:

- Χρησιμοποιήστε έναν κωδικό πρόσβασης με τουλάχιστον 20 τυχαίους χαρακτήρες. Σε έναν κωδικό WPA μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως και 64 χαρακτήρες.
- Αποφύγετε να ορίζετε ως κωδικούς πρόσβασης συνηθισμένες λέξεις ή φράσεις, εύκολες ακολουθίες χαρακτήρων (όπως πολλές φορές 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.
- Άλλάζετε περιοδικά τον κωδικό πρόσβασης.
- Άλλάζτε τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης που δίνεται από τον κατασκευαστή για πρόσβαση του διαχειριστή στο σημείο ασύρματης πρόσβασης ή στον ασύρματο δρομολογητή. Μερικοί δρομολογητές σας επιτρέπουν να αλλάζετε και το όνομα του διαχειριστή.
- Απενεργοποιήστε την ασύρματη πρόσβαση διαχειριστή, εάν είναι δυνατό. Εάν το κάνετε, θα πρέπει να συνδέσετε στο δρομολογητή με ενσύρματη σύνδεση Ethernet όταν θέλετε να κάνετε αλλαγές διαμόρφωσης.
- Απενεργοποιήστε την απομακρυσμένη πρόσβαση διαχειριστή μέσω του Internet στο δρομολογητή, εάν είναι δυνατό. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας για να δημιουργήσετε μια κρυπτογραφημένη σύνδεση με έναν υπολογιστή που λειτουργεί πίσω από το δρομολογητή και να κάνετε αλλαγές στη διαμόρφωση από τον τοπικό υπολογιστή που έχετε πρόσβαση μέσω του Internet.
- Για να αποφύγετε τυχαία σύνδεση με ασύρματο δίκτυο τρίτου, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση για αυτόματη σύνδεση σε μη προτιμώμενα δίκτυα. Στα Windows XP, αυτή η ρύθμιση είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή.

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 αρχειοθέτησης, καθώς και άλλες ηλεκτρομαγνητικές συσκευές όπως συσκευές μικροκυμάτων και ασύρματα τηλέφωνα, καθώς αυτά τα αντικείμενα μπορεί να διακόψουν τα ραδιοσήματα.
- Κρατήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από ογκώδη κτίρια, καθώς μπορεί να απορροφήσουν ραδιοκύματα και σήματα μικρότερης έντασης.

- Για ένα δίκτυο υποδομής, τοποθετήστε το WAP σε μια κεντρική θέση σε ευθεία με τις ασύρματες συσκευές του δικτύου.
- Κρατήστε όλες τις ασύρματες συσκευές του δικτύου σε εμβέλεια μεταξύ τους.

Καταργήστε και επαναλάβετε την εγκατάσταση 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 συνόδευε τον εκτυπωτή. Μην διαγράψετε απλά τα αρχεία των εφαρμογών του εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας. Αφαιρέστε τα με τον σωστό τρόπο χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης που λάβατε με την εγκατάσταση του λογισμικού HP.

Κατάργηση εγκατάστασης από υπολογιστή με Windows - μέθοδος 1

1. Αποσυνδέστε τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας. Μην τον συνδέσετε στον υπολογιστή έως ότου ολοκληρωθεί η επανεγκατάσταση του λογισμικού HP.
2. Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε **HP**, κάντε κλικ στο όνομα του εκτυπωτή και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Κατάργηση εγκατάστασης**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
4. Εάν ερωτηθείτε εάν θέλετε να καταργηθούν τα κοινόχρηστα αρχεία, κάντε κλικ στο **Όχι**. Κάποια άλλα προγράμματα που χρησιμοποιούν τα αρχεία αυτά ενδεχομένως να μην λειτουργούν σωστά εάν τα αρχεία διαγραφούν.
5. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.
6. Για να επανεγκαταστήσετε το λογισμικό HP, τοποθετήστε το CD του λογισμικού HP στη μονάδα CD του υπολογιστή σας και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
7. Συνδέστε τον εκτυπωτή όταν το λογισμικό HP σάς ζητήσει να τον συνδέσετε στον υπολογιστή.
8. Πατήστε το κουμπί **Λειτουργία** για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή. Αφού συνδέσετε και ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, ίσως χρειαστεί να περιμένετε μερικά λεπτά, μέχρι να ολοκληρωθούν όλα τα συμβάντα τοποθέτησης και άμεσης λειτουργίας.
9. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Κατάργηση εγκατάστασης από υπολογιστή Windows - μέθοδος 2

 **Σημείωση** Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο, εάν η επιλογή **Κατάργηση εγκατάστασης** δεν είναι διαθέσιμη στο μενού "Έναρξη" των 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 της HP στη μονάδα CD του υπολογιστή σας και έπειτα πραγματοποιήστε εκκίνηση του προγράμματος εγκατάστασης.
6. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Κατάργηση εγκατάστασης από υπολογιστή με Macintosh, μέθοδος 1

1. Ανοίξτε το HP Utility. Για οδηγίες, δείτε [Ανοίξτε το HP Utility \(Βοηθητικό πρόγραμμα HP\)](#).
2. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Application (Εφαρμογή) στη γραμμή εργαλείων.
3. Κάντε διπλό κλικ στο κουμπί **Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια**.
4. Επιλέξτε το προϊόν του οποίου την εγκατάσταση θέλετε να καταργήσετε και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Κατάργηση εγκατάστασης**.
5. Όταν σάς ζητηθεί, πληκτρολογήστε το σωστό όνομα και κωδικό πρόσβασης διαχειριστή και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
6. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
7. Όταν ολοκληρωθεί το **Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP**, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.

Για κατάργηση εγκατάστασης από υπολογιστή Macintosh, τρόπος 2

1. Ανοίξτε το Finder, επιλέξτε **Εφαρμογές** και έπειτα επιλέξτε **Hewlett-Packard**.
2. Κάντε διπλό κλικ στο κουμπί **Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **Συνέχεια**.
3. Όταν σάς ζητηθεί, πληκτρολογήστε το σωστό όνομα και κωδικό πρόσβασης διαχειριστή και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
5. Όταν ολοκληρωθεί το **Πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης HP**, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.

Ε Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Λογισμικό εκτυπωτή HP \(Windows\)](#)
- [HP Utility \(Mac OS X\)](#)
- [Ενσωματωμένος διακομιστής web](#)

Λογισμικό εκτυπωτή HP (Windows)

Το λογισμικό HP που συνοδεύει τον εκτυπωτή παρέχει πληροφορίες συντήρησης του εκτυπωτή.

-  **Σημείωση** Το λογισμικό εκτυπωτή HP μπορεί να εγκατασταθεί από το CD λογισμικού HP εάν ο υπολογιστής πληροί τις απαιτήσεις συστήματος.

Ανοιγμα του λογισμικού HP

Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα**, επιλέξτε **HP**, επιλέξτε το φάκελο του εκτυπωτή HP και έπειτα επιλέξτε τον εκτυπωτή HP που χρησιμοποιείτε.

HP Utility (Mac OS X)

Το HP Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα HP) περιέχει εργαλεία για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων εκτύπωσης, τη βαθμονόμηση του εκτυπωτή, την ηλεκτρονική παραγγελία αναλωσίμων και την εύρεση πληροφοριών υποστήριξης στην τοποθεσία web.

-  **Σημείωση** Σε υπολογιστή Macintosh, οι διαθέσιμες λειτουργίες του HP Utility διαφέρουν ανάλογα με τον επιλεγμένο εκτυπωτή.

Οι προειδοποιήσεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη του μελανιού αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελανιού, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελανιού, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

-  **Συμβουλή** Μόλις ανοίξει το HP Utility, μπορείτε να έχετε πρόσβαση στις συντομεύσεις του μενού Dock επιλέγοντας και πιατώντας παρατεταμένα το κουμπί του ποντικιού πάνω στο κατάλληλο εικονίδιο για το HP Utility στο Dock.

Ανοίξτε το HP Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα HP)

Για να ανοίξετε το HP Utility

- ▲ Κάντε κλικ στο εικονίδιο του HP Utility στο Dock.

-  **Σημείωση** Εάν το εικονίδιο δεν εμφανίζεται στο Dock, κάντε κλικ στο εικονίδιο Spotlight (Μεγεθυντικός φακός) στη δεξιά πλευρά της γραμμής μενού, πληκτρολογήστε **HP Utility** στο πλαίσιο και έπειτα κάντε κλικ στην καταχώριση **HP Utility**.

Ενσωματωμένος διακομιστής web

Όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο διακομιστή web για να εμφανίσετε τις 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 διακομιστή web, 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 σύνδεση στο Internet. Ωστόσο, κάποιες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Σχετικά με τα cookies](#)
- [Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο διακομιστή web](#)

Σχετικά με τα cookies

Ο ενσωματωμένος διακομιστής web (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 ποια 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 διακομιστή web
- Προσαρμογή αρχικής σελίδας του ενσωματωμένου διακομιστή web (EWS)

Για πληροφορίες σχετικά με το πώς να αλλάξετε τις ρυθμίσεις προστασίας προσωπικών δεδομένων και cookies και πώς να προβάλετε ή να διαγράψετε cookies, δείτε την τεκμηρίωση που περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα περιήγησής σας στο web.

Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο διακομιστή web

 **Σημείωση** Ο εκτυπωτής πρέπει να βρίσκεται σε δίκτυο και να διαθέτει διεύθυνση IP. Η διεύθυνση IP και το όνομα κεντρικού υπολογιστή του εκτυπωτή παρατίθενται στην αναφορά κατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Κατανόηση της σελίδας διαμόρφωσης δικτύου](#).

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 διακομιστή web, μπορείτε να ορίσετε ένα σελιδοδείκτη ώστε να μπορείτε να επιστρέψετε γρήγορα σε αυτόν.

ΣΤ Πώς μπορώ να...

- Τα πρώτα βήματα
- Εκτύπωση
- Σάρωση
- Αντιγραφή
- Φαξ
- Ψηφιακές λύσεις ΗΡ
- Εργασία με τα δοχεία μελάνης
- Επίλυση προβλημάτων

Ζ Σφάλματα (Windows)

Η μνήμη του φαξ είναι πλήρης

Εάν έχει ενεργοποιηθεί η Εφεδρική λήψη φαξ ή το Ψηφιακό φαξ HP ("Φαξ σε PC" ή "Φαξ σε Mac") και ο εκτυπωτής παρουσιάσει 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, δείτε [Επίλυση προβλημάτων φαξ](#).

Ο εκτυπωτής αποσυνδέθηκε

Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον εκτυπωτή, επειδή έχει εκδηλωθεί ένα από τα ακόλουθα συμβάντα:

- Ο εκτυπωτής έχει απενεργοποιηθεί.
- Το καλώδιο που συνδέει τον εκτυπωτή - όπως ένα καλώδιο USB ή καλώδιο δικτύου (Ethernet) - 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 (τροφοδοσία) είναι αναμένη.
- 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 εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) που λειτουργεί.
- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, βεβαιωθείτε ότι το δίκτυο λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου \(Ethernet\)](#).
- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο δίκτυο, βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης](#).

Προειδοποίηση μελάνης

Το δοχείο μελάνης που αναφέρεται στο μήνυμα έχει χαμηλή στάθμη μελάνης.

Οι προειδοποίησεις και οι ενδείξεις για τη στάθμη της μελάνης αποτελούν υπολογισμούς για λόγους προγραμματισμού και μόνο. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στις εκτυπώσεις. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, παρά μόνο εάν σας ζητηθεί από τη συσκευή.

Για πληροφορίες σχετικά με την αντικατάσταση των δοχείων μελάνης, δείτε [Αντικαστήστε τα δοχεία μελάνης](#). Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία δοχείων μελάνης, δείτε [Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης](#). Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων αναλωσίμων μελάνης, δείτε [Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων εκτύπωσης inkjet της HP](#).

 **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, παραμένει στο δοχείο ένα υπόλειμμα της μελάνης αφού αυτή εξαντληθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.hp.com/go/inkusage.

Πρόβλημα κεφαλής εκτύπωσης

Η κεφαλή εκτύπωσης που προσδιορίζεται στο μήνυμα λείπει, δεν εντοπίστηκε ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά στον 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: Θέστε τον εκτυπωτή εκτός λειτουργίας και, στη συνέχεια, σε λειτουργία.
- Λύση 2: Τοποθετήστε σωστά τις κεφαλές εκτύπωσης.
- Λύση 3: Καθαρίστε τις ηλεκτρικές επαφές.
- Λύση 4: Αντικαταστήστε την κεφαλή εκτύπωσης.

Λύση 1: Θέστε τον εκτυπωτή εκτός λειτουργίας και, στη συνέχεια, σε λειτουργία.

Σβήστε τον εκτυπωτή και ανάψτε τον ξανά.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 2: Τοποθετήστε σωστά τις κεφαλές εκτύπωσης.

Βεβαιωθείτε ότι όλες οι κεφαλές εκτύπωσης έχουν τοποθετηθεί σωστά:

 **Προσοχή** Οι κεφαλές εκτύπωσης διαθέτουν ηλεκτρικές επαφές με ευαίσθητα ηλεκτρονικά στοιχεία στα οποία είναι δυνατό να προκληθεί βλάβη εύκολα.

1. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης δοχείου μελάνης.
2. Αγγίξτε Άλλαγή κεφαλών εκτύπωσης στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι ο φορέας να σταματήσει να κινείται και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον εκτυπωτή.
3. Σηκώστε το κούμπωμα των κεφαλών εκτύπωσης.
4. Σηκώστε τη λαβή της κεφαλής εκτύπωσης (που αντιστοιχεί στο μήνυμα) και τραβήξτε την κεφαλή εκτύπωσης με τη λαβή, ώστε να βγει από την υποδοχή της.
5. Τοποθετήστε την κεφαλή εκτύπωσης μέσα στην υποδοχή με τη χρωματιστή ένδειξη. (Η ετικέτα της κεφαλής εκτύπωσης πρέπει να ταιριάζει με την ετικέτα στο κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης). Πιέστε τελείως κάτω την κεφαλή εκτύπωσης μέχρι να γίνει καλή επαφή.
6. Εάν είναι απαραίτητο, επαναλάβετε τα βήματα για τις υπόλοιπες κεφαλές εκτύπωσης.
7. Τραβήξτε το κούμπωμα της κεφαλής εκτύπωσης τελείως μπροστά και μετά πάτεστε για να βεβαιωθείτε ότι το κούμπωμα είναι σωστά ασφαλισμένο. Ενδέχεται να χρειαστεί να ασκήσετε πίεση προκειμένου να ασφαλιστεί το κούμπωμα.
8. Κλείστε την θύρα πρόσβασης δοχείου μελάνης και ελέγχτε εάν εξαφανίστηκε το μήνυμα σφάλματος.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 3: Καθαρίστε τις ηλεκτρικές επαφές

Καθαρίστε τις ηλεκτρικές επαφές της κεφαλής εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Για να καθαρίσετε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης με μη αυτόματο τρόπο](#).

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 4: Αντικαταστήστε την κεφαλή εκτύπωσης

Αντικαταστήστε την υποδεικνυόμενη κεφαλή εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης](#).

 **Σημείωση** Εάν η κεφαλή εκτύπωσης 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 κεφαλών εκτύπωσης, ανατρέξτε στην ενότητα Επίλυση προβλημάτων ασύρματης σύνδεσης.

Εάν το πρόβλημα παραμένει μετά την αντικατάσταση του δοχείου, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Υποστήριξη HP.

Πρόβλημα δοχείου μελάνης

Το δοχείο μελάνης που προσδιορίζεται στο μήνυμα λείπει, παρουσιάζει βλάβη 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
- Λύση 2: Τοποθετήστε σωστά τα δοχεία μελάνης
- Λύση 3: Καθαρίστε τις ηλεκτρικές επαφές
- Λύση 4: Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης

Λύση 1: Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή

Βεβαιωθείτε ότι άναψετε τον εκτυπωτή και αναψύτε τον ξανά.

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 το κάλυμμα της κασέτας μελανιού για να ανοίξει.
2. Αφαιρέστε το δοχείο μελάνης που πρέπει να αντικατασταθεί, πιάνοντάς το και τραβώντας το 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 δοχείου μελάνης και ελέγχτε εάν εξαφανίστηκε το μήνυμα σφάλματος.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

Λύση 3: Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης

Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης που υποδεικνύεται. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Online παραγγελία αναλωσίμων εκτύπωσης.

 **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 στις πληροφορίες εγγύησης των 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.

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, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).

-  **Σημείωση** Εάν το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή έχει το σωστό μέγεθος, αλλάζετε το επιλεγμένο μέγεθος χαρτιού στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και έπειτα εκτυπώστε ξανά το έγγραφο.

Η βάση του δοχείου μελάνης δεν μετακινείται

Κάπι εμποδίζει τη βάση των δοχείων μελάνης (το τμήμα του εκτυπωτή που συγκρατεί τα δοχεία μελάνης).

Για να διορθώσετε αυτό το πρόβλημα, πατήστε  (το κουμπί τροφοδοσίας) για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και έπειτα ελέγξτε τον εκτυπωτή για τυχόν εμπλοκές.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Αποκατάσταση εμπλοκών](#).

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, δείτε [Προδιαγραφές μέσων](#).
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι καθαρός. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Συντήρηση του εκτυπωτή](#).
- Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά στους δίσκους και ότι οι δίσκοι δεν είναι υπερβολικά γεμάτοι. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).

Για οδηγίες σχετικά με την αποκατάσταση των εμπλοκών, καθώς και για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αποφυγής των εμπλοκών, δείτε [Αποκατάσταση εμπλοκών](#).

Δεν υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή.

Ο προεπιλεγμένος δίσκος είναι άδειος.

Τοποθετήστε περισσότερο χαρτί και έπειτα αγγίξτε **OK**.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Τοποθέτηση μέσων](#).

Ο εκτυπωτής είναι εκτός σύνδεσης

Ο εκτυπωτής είναι εκτός σύνδεσης αυτήν τη στιγμή. Όσο ο εκτυπωτής βρίσκεται εκτός σύνδεσης, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

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**.
-Η-
Κάντε κλικ στο **Έναρξη**, **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα διπλό κλικ στο **Εκτυπωτές**.
2. Εάν οι εκτυπωτές που παρατίθενται στο πλαίσιο διαλόγου δεν εμφανίζονται στην προβολή Λεπτομερειών, κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και έπειτα επιλέξτε **Λεπτομέρ.**
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 κατάσταση παύσης αυτήν 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.

- Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην εντολή **Ρυθμίσεις** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές ή Εκτυπωτές και φαξ**.
-Η-
Κάντε κλικ στο **Έναρξη, Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα διπλό κλικ στο **Εκτυπωτές**.
- Εάν οι εκτυπωτές που παρατίθενται στο πλαίσιο διαλόγου δεν εμφανίζονται στην προβολή Λεπτομερειών, κάντε κλικ στο μενού **Προβολή** και έπειτα επιλέξτε **Λεπτομέρη..**.
- Εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση, κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή και επιλέξτε **Συνέχιση εκτύπωσης**.
- 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, δείτε [Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης](#).

Βλάβη εκτυπωτή

Παρουσιάστηκε πρόβλημα με τον εκτυπωτή. Συνήθως μπορείτε να επιλύσετε τέτοιου είδους προβλήματα ακολουθώντας τα εξής βήματα:

- Πατήστε  (το κουμπί τροφοδοσίας) για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και, στη συνέχεια, συνδέστε το ξανά.
- Πατήστε  (το κουμπί τροφοδοσίας) 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, δείτε [Υποστήριξη HP](#).

Θύρα ανοικτή ή κάλυμμα ανοικτό

Για να μπορεί ο εκτυπωτής να εκτυπώσει έγγραφα, πρέπει να έχουν κλείσει όλες οι θύρες και τα καλύμματα.

 **Συμβουλή** Όταν κλείσουν εντελώς, οι περισσότερες θύρες και καλύμματα ασφαλίζουν.

Εάν το πρόβλημα παραμένει παρόλο που έχετε κλείσει καλά όλες τις θύρες και τα καλύμματα, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Υποστήριξη HP](#).

Τοποθετήθηκε χρησιμοποιημένο δοχείο μελάνης

Το δοχείο μελάνης που προσδιορίζεται στο μήνυμα χρησιμοποιούταν πριν σε άλλον εκτυπωτή.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε δοχεία μελάνης σε διαφορετικούς εκτυπωτές, ωστόσο εάν το δοχείο μελάνης παραμείνει έξω από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, η ποιότητα εκτύπωσης των εγγράφων σας μπορεί να επηρεαστεί αρνητικά. Επίσης, εάν χρησιμοποιήσετε δοχεία μελάνης που έχουν ήδη χρησιμοποιηθεί σε άλλον εκτυπωτή, ο δείκτης επιπέδου μελάνης μπορεί να μην είναι ακριβής ή να μην είναι διαθέσιμος.

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι ικανοποιητική, δοκιμάστε να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Για 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, παραμένει στο δοχείο ένα υπόλειμμα της μελάνης αφού αυτή εξαντληθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοποθεσία www.hp.com/go/linkusage.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη φύλαξη των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα [Αναλώσιμα](#).

Ευρετήριο

Σύμβολα/Αριθμοί

(ADF) αυτόματος τροφοδότης εγγράφων καθαρισμός 33 προβλήματα τροφοδοσίας, αντιμετώπιση προβλημάτων 33

A

άκρο προγραμματισμένο φαξ 68 ανακύκλωση δοχεία μελάνης 200 αναλώσιμα αποδόσεις 180 ηλεκτρονική παραγγελία 211 σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου 169 αναφορά έλεγχος ασύρματης λειτουργίας 247 αναφορά ελέγχου ασύρματης λειτουργίας εκτύπωση 247 αναφορές αποτυχία ελέγχου φαξ 132 επιβεβαίωση, φαξ 87 σφάλματα, φαξ 88 αναφορές επιβεβαίωσης, φαξ 87 αναφορές σφαλμάτων, φαξ 88 ανοιχτές εικόνες, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφα 125 αντιγραφή αντιμετώπιση προβλημάτων 122 προδιαγραφές 187 ρυθμίσεις 61 Αντιγραφή 16 αντίγραφο ποιότητα 125

αντικατάσταση δοχεία μελάνης 95 κεφαλές εκτύπωσης 118 αντιμετώπιση προβλημάτων ανακατεμένα χρώματα 108 αντιγραφή 122 αποστολή φαξ 138, 141, 144 αποτυχία ελέγχου γραμμής φαξ 137 αποτυχία ελέγχου σύνδεσης καλωδίου τηλεφώνου φαξ 134 αποτυχία ελέγχου τόνου κλήσης φαξ 136 αποτυχία ελέγχου τύπου καλωδίου τηλεφώνου για το φαξ 135 αποτυχία ελέγχου υλικού φαξ 132 αργή εκτύπωση 103 γενική αντιμετώπιση προβλημάτων δίκτυου 153 δεν εκτυπώνεται τίποτα 102 εκτύπωση 101 εκτύπωση ακατανόητων χαρακτήρων 106 εκτύπωση κενών σελίδων 103 έλεγχοι φαξ 132 ελλιπεις ή λανθασμένες πληροφορίες 104, 110 εμπλοκές, χαρτί 175 ενσύρματο δίκτυο 153 ενσωματωμένος διακομιστής web 164 επίλυση προβλημάτων δίκτυου 167 λείπουν γραμμές ή κουκίδες 110 λειτουργία 102 λήψη φαξ 138, 142 λοξά αντίγραφα 125 λοξές σελίδες 122 μελάνι απλώνεται 107 περικομμένες σελίδες, λανθασμένη τοποθέτηση κειμένου ή γραφικών 104 ποιότητα αντιγραφής 125 ποιότητα εκτύπωσης 105 ποιότητα σάρωσης 129 πρίζα τηλεφώνου φαξ, αποτυχία 133 προβλήματα ασύρματης σύνδεσης 154 προβλήματα εγκατάστασης 165 προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού 121 σάρωση 126 σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου 168 σελίδα διαμόρφωσης δίκτυου 170 συμβουλές 101 συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP 166 συμβουλές εγκατάστασης υλικού 166 συσκευές μνήμης 152 τα μέσα εκτύπωσης δεν τροφοδοτούνται από δίσκο 121 τείχη προστασίας 103 τηλεφωνητές 145 το μελάνι δε γεμίζει το κείμενο ή τα γραφικά 107 τροφοδοτούνται πολλές σελίδες 122 φαξ 131 χρώματα 108, 109 απαιτήσεις συστήματος 180 απάντηση σε συνδυασμό κτύπων αλλαγή 82 παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα 220 αποθήκευση φαξ στη μνήμη 71

- αποστολή σαρώσεων
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 126
 για OCR 49
- αποστολή φαξ
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 138,
 141, 144
 μη αυτόματη 65
 μνήμη, από 67
 παρακολούθηση κλήσης
 66, 69
 προγραμματισμός 68
 τυπικό φαξ 64
- αργή εκτύπωση, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 103
- αριθμός κτύπων πριν την
 απάντηση 82
- αριθμός μοντέλου 169
- αριθμός σειράς 169
- αρχείο καταγραφής, φαξ
 εκτύπωση 89
- ασπρόμαυρες σελίδες
 αντίγραφο 61
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 108
- ασύρματη επικοινωνία
 ασύρματη λειτουργία,
 απενεργοποίηση 240
- ασύρματη επικοινωνία
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων
 ασύρματης λειτουργίας
 για προχωρημένους 155
- ασφάλεια 248
- βασική αντιμετώπιση
 προβλημάτων
 ασύρματης λειτουργίας
 155
- μείωση παρεμβολών 248
- οδηγός 245
- πληροφορίες κανονισμών
 195
 ρύθμιση 245
- ασύρματη λειτουργία
 ρυθμίσεις 246
- ασύρματη λειτουργία,
 απενεργοποίηση 240
- ασφάλεια
 ασύρματη επικοινωνία 248
 ρυθμίσεις ασύρματης
 λειτουργίας 246
- ασφάλεια κεφαλής εκτύπωσης,
 εντοπισμός 13
- άτομα με ειδικές ανάγκες 3, 10
- αυτόματη σμίκρυνση φαξ 74
- αυτόματος τροφοδότη
 εγγράφων (ADF)
 τοποθέτηση πρωτοτύπων
 23
- αυτόματος τροφοδότης
 εγγράφων (ADF)
 καθαρισμός 33
 προβλήματα τροφοδοσίας,
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 33
- υποστηριζόμενα μεγέθη
 μέσων 182
- υποστηριζόμενα μεγέθη
 μέσων εκτύπωσης 182
- χωρητικότητα 24
- αχνά αντίγραφα 124
- αχνές ραβδώσεις στα
 αντίγραφα, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 125
- B**
- βαθμονόμηση γραμμής
 τροφοδοσίας 114
- Βοήθεια 17
- G**
- γλώσσα, εκτυπωτής 180
- γραμμές
 αντίγραφα, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 125
 σαρώσεις, αντιμετώπιση
 προβλημάτων 130, 131
- γραμμή τροφοδοσίας,
 βαθμονόμηση 114
- γραμμή ISDN, ρύθμιση με φαξ
 παράλληλα τηλεφωνικά
 συστήματα 219
- γραφικά
 δεν είναι πλήρως
 συμπληρωμένο στα
 αντίγραφα 126
 λείπουν γραμμές ή
 κουκίδες 110
 το μελάνι δε γεμίζει 107
 φαίνονται διαφορετικά από
 το πρωτότυπο 130
- γρήγορη κλήση
 αποστολή φαξ 64
- γυάλινη επιφάνεια σαρωτή
 θέση 12
- καθαρισμός 32
- τοποθέτηση πρωτοτύπων
 22
- γυάλινη επιφάνεια, σαρωτής
 θέση 12
- καθαρισμός 32
- τοποθέτηση πρωτοτύπων
 22
- Δ**
- δεξί κουμπί πλοϊγησης 15
- Δήλωση συμμόρφωσης (ΔΣ) 199
- διαγραφή
 αρχεία καταγραφής φαξ 89
- διακριτός ήχος κλήσης
 αλλαγή 82
- παράλληλα τηλεφωνικά
 συστήματα 220
- Διαμόρφωση
 τείχος προστασίας 162
- διεύθυνση IP
 έλεγχος εκτυπωτή 165
- δίκτυα
 απαιτήσεις συστήματος 181
 απεικόνιση υποδοχών
 σύνδεσης 13
 επίλυση προβλημάτων 167
- προβολή και ρυθμίσεις
 εκτύπωσης 240
- ρυθμίσεις ασύρματης
 λειτουργίας 170, 246
- ρυθμίσεις για
 προχωρημένους 240
- ρυθμίσεις τείχους
 προστασίας 242
- ρυθμίσεις IP 241
- Ρυθμίσεις IP 241
- ρυθμίσεις, αλλαγή 240
- ρύθμιση ασύρματης
 επικοινωνίας 245
- ταχύτητα σύνδεσης 241
- τείχη προστασίας,
 αντιμετώπιση
 προβλημάτων 103
- υποστηριζόμενα
 λειτουργικά συστήματα
 181
- υποστηριζόμενα
 πρωτόκολλα 181
- διπλής όψης, εκτύπωση 45

- δίσκοι**
εγκατάσταση δίσκου 2 31
δίσκοι
αποκατάσταση εμπλοκών 172
εικόνα οδηγών χαρτιού 12
ενεργοποίηση και απενεργοποίηση στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή 31
θέση 12
τοποθέτηση μέσων 24
υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων 182
υποστηριζόμενοι τύποι και βάρος μέσων 184
χωρητικότητες 184
- δίσκος**
αντιμετώπιση προβλημάτων τροφοδοσίας 121
- δίσκος 1**
υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων εκτύπωσης 182
υποστηριζόμενοι τύποι και βάρος μέσων 184
χωρητικότητα 184
- δίσκος 2**
εγκατάσταση 31
ενεργοποίηση και απενεργοποίηση στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή 31
υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων 182
υποστηριζόμενοι τύποι και βάρος μέσων 184
χωρητικότητα 184
- δίσκος εξόδου**
θέση 12
υποστηριζόμενα μέσα 185
- δοχεία.** δείτε δοχεία μελανιού
- δοχεία μελάνης**
αντικατάσταση 95
εγγύηση 177
έλεγχος επιπέδων μελάνης 94
ηλεκτρονική παραγγελία 211
συμβουλές 93
- δοχεία μελανιού**
αποδόσεις 180
αριθμοί καταλόγου 211
- εντοπισμός** 13
ημερομηνίες λήξης 169
κατάσταση 169
κωδικοί ανταλλακτικών 169
ΔΣ 199
- Ε**
εγγύηση 177
εγκατάσταση αντιμετώπιση προβλημάτων 165
δίσκος 2 31
δοχεία μελάνης 95
εξαρτήματα 30
μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης 30
συμβουλές εγκατάστασης λογισμικού HP 166
συμβουλές εγκατάστασης υλικού 166
Εγκατάσταση 17
έγχρωμο αντίγραφο 61
έγχρωμο κείμενο και OCR 49
εικονίδια ασύρματης σύνδεσης 16
εικονίδια επιπέδων μελάνης 17
εικονίδια κατάστασης 16
είσοδος τροφοδοσίας, εντοπισμός 13
εκπομπές ήχου 188
εκτύπωση αναφορές φαξ 86
αντιμετώπιση προβλημάτων 101
αργή 103
αρχεία καταγραφής φαξ 89
διπλής όψης 45
λεπτομέρειες τελευταίου φαξ 89
σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου 170
φαξ 72
φωτογραφίες από αρχείο DPOF 42
φωτογραφίες από κάρτες μνήμης 40
εκτύπωση διπλής όψης 45
Εκτύπωση φακέλου 38
Εκτύπωση φακέλων Mac OS 39
- Εκτύπωση φυλλαδίων εκτύπωση 37
εκτύπωση φωτογραφιών Mac OS 40 Windows 39
εκτύπωση χωρίς περιθώρια Mac OS 44
Εκτύπωση χωρίς περιθώρια Windows 43
Εκτυπώστε τη σελίδα διαγνωστικών ποιότητας εκτύπωσης 111
έλεγχοι, φαξ αποτυχία 132
αποτυχία ελέγχου τύπου καλωδίου τηλεφώνου για το φαξ 135
έλεγχος πρίζας τηλεφώνου 133
κατάσταση γραμμής φαξ 137
ρύθμιση 239
σύνδεση θύρας, αποτυχία 134
τόνος κλήσης, αποτυχία 136
υλικό, αποτυχία 132
έλεγχος κατάστασης γραμμής, φαξ 137
έλεγχος πρίζας τηλεφώνου, φαξ 133
έλεγχος πρίζας, φαξ 133
έλεγχος σωστής θύρας, φαξ 134
έλεγχος τόνου κλήσης, αποτυχία 136
ελλιπείς ή λανθασμένες πληροφορίες 104, 110
εμπλοκές αποκατάσταση 172
μέσα που πρέπει να αποφεύγονται 22
χαρτί 172, 175
ενσωματωμένος διακομιστής web
άνοιγμα 252
αντιμετώπιση προβλημάτων, δεν είναι δυνατό το άνοιγμα 164
πληροφορίες 251
σάρωση web 49
ενσωματωμένος web server απαιτήσεις συστήματος 181

- ένταση
ήχοι φαξ 85
εξάρτημα αυτόματης
εκτύπωσης δύο όψεων
περιθώρια, ελάχιστα 186
εξαρτήματα
εγγύηση 177
εγκατάσταση 30
ενεργοποίηση και
απενεργοποίηση στο
πρόγραμμα οδήγησης
εκτυπωτή 31
σελίδα αυτόματου
διαγνωστικού ελέγχου
169
επανεκτύπωση
φαξ από τη μνήμη 72
επεξεργασία
κείμενο στο πρόγραμμα
OCR 49
επιλογές επανάκλησης,
ρύθμιση 84
επίπεδα μελάνης, έλεγχος 94
ευθυγράμμιση κεφαλών
εκτύπωσης 114
εφεδρική λήψη φαξ 71
- Θ**
θύρα δικτύου
διεύθυνση 154
θύρα δοχείων μελανιού,
εντοπισμός 13
θύρα πρόσβασης φορέα
δοχείων μελανιού,
εντοπισμός 13
θύρες, προδιαγραφές 179
- Κ**
καθαρισμός
αυτόματος τροφοδότης
εγγράφων 33
γυάλινη επιφάνεια
σαρωτή 32
εξωτερική επιφάνεια 33
κεφαλές εκτύπωσης 115
καλώδιο τηλεφώνου
αποτυχία ελέγχου
σύνδεσης στη σωστή
θύρα 134
αποτυχία ελέγχου σωστού
τύπου 135
προέκταση 145
- κανονιστικός αριθμός
μοντέλου 198
κάρτα μνήμης MMC
τοποθέτηση 29
κάρτα μνήμης Secure Digital
τοποθέτηση 29
κάρτα μνήμης xD-Picture
τοποθέτηση 29
κάρτες
υποστηριζόμενα μεγέθη
183
υποστήριξη δίσκου 184
κάρτες μνήμης
εκτύπωση αρχείων 40
εκτύπωση αρχείων DPOF
42
προδιαγραφές 189
τοποθέτηση 29
κασέτες μελανιού
υποστηριζόμενες 179
κατακόρυφες λωρίδες στα
αντίγραφα, αντιμετώπιση
προβλημάτων 125
κατάργηση εγκατάστασης
λογισμικού HP
Mac OS X 250
Windows 249
κατάσταση
σελίδα αυτόματου
διαγνωστικού ελέγχου
169
σελίδα διαμόρφωσης
δικτύου 170
κείμενο
αντιμετώπιση
προβλημάτων 104,
107, 110
δεν είναι δυνατή η
επεξεργασία μετά τη
σάρωση, αντιμετώπιση
προβλημάτων 128
δεν είναι πλήρως
συμπληρωμένο στα
αντίγραφα 126
δυσανάγνωση σάρωση
131
δυσανάγνωστο στα
αντίγραφα, αντιμετώπιση
προβλημάτων 126
- λείπει από τη σάρωση,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 128
μουτζούρες στα
αντίγραφα 126
κενές σελίδες, αντιμετώπιση
προβλημάτων
αντιγραφή 123
εκτύπωση 103
σάρωση 131
κεφαλές εκτύπωσης
αντικατάσταση 118
ευθυγράμμιση 114
ηλεκτρονική παραγγελία
211
καθαρισμός 115
κατάσταση 111, 169
κατάσταση, έλεγχος 111
μη αυτόματος καθαρισμός
επαφών 115
συντήρηση 110
υποστηριζόμενες 180
κεφαλίδα, φαξ 81
κοκκώδεις ή λευκές λωρίδες
στα αντίγραφα,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 126
κουκίδες ή ραβδώσεις,
αντιμετώπιση προβλημάτων
αντίγραφα 125
κουκίδες, αντιμετώπιση
προβλημάτων
σάρωση 131
κουμπί "Άκυρο" 15
κουμπιά, πίνακας ελέγχου 14
κύκλος λειτουργίας 180
κωδικός αναγνώρισης
συνδρομητή 81
- Λ**
ΛΔΣ. δείτε λειτουργία
διόρθωσης σφάλματος
λείπουν γραμμές ή κουκίδες,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 110
λειτουργία
αντιμετώπιση
προβλημάτων 102
λειτουργία ανεπιθύμητων
αριθμών φαξ 74
λειτουργία διόρθωσης
σφάλματος 69

- Λ**
- λευκές λωρίδες ή ραβδώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφα 125, 126 σαρώσεις 130
- λήψη φαξ αντιμετώπιση προβλημάτων 138, 142 αριθμός κτύπων πριν την απάντηση 82 αυτόματα 70 λειτουργία αυτόματης απάντησης 82 μη αυτόματη 70 μπλοκάρισμα αριθμών 74 προώθηση 73 τηλεπαραλαβή 73
- λογισμικό εγγύηση 177 ρυθμίσεις εξαρτημάτων 31 σάρωση web 49 OCR 49
- λογισμικό εκτυπωτή (Windows) άνοιγμα 251 πληροφορίες 251
- λογισμικό HP κατάργηση εγκατάστασης από Mac OS X 250 κατάργηση εγκατάστασης από Windows 249
- λοξές σελίδες, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφο 125 σάρωση 130
- λοξές, αντιμετώπιση προβλημάτων εκτύπωση 122
- Μ**
- μαύρες και λευκές σελίδες φαξ 63
- μαύρες κουκίδες ή ραβδώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφα 125 σάρωση 131
- μέγεθος αντιμετώπιση προβλημάτων αντιγραφής 124 σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 131
- μελάνι απλώνεται, αντιμετώπιση προβλημάτων 107
- μέσα αντιμετώπιση προβλημάτων τροφοδοσίας 121 εκτύπωση διπλής όψης 45 επιλογή 22 προδιαγραφές 182 τοποθέτηση στο δίσκο 24 χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF) 24
- μέσα ειδικού μεγέθους υποστηριζόμενα μεγέθη 184
- μέσα εκτύπωσης προδιαγραφές 182 υποστηριζόμενα μεγέθη 182 υποστηριζόμενοι τύποι και βάρη 184
- HP, παραγγελία 212
- μέσο εκτύπωση σε μέσο προσαρμοσμένου μεγέθους 42
- μέσο εκτύπωσης αποκατάσταση εμπλοκών 172 λοξές σελίδες 122
- μετά την περίοδο υποστήριξης 101
- μετάδοση φαξ αποστολή 69
- μη αυτόματες εργασίες φαξ λήψη 70
- μη αυτόματη αποστολή φαξ αποστολή 65, 66
- μηνύματα σφάλματος αδύνατη η ενεργοποίηση του αρχείου προέλευσης TWAIN 129
- μνήμη αποθήκευση φαξ 71 επανεκτύπωση φαξ 72 προδιαγραφές 180
- μονάδα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης εγκατάσταση 30 υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων εκτύπωσης 182 υποστηριζόμενοι τύποι και βάρη μέσων 184
- μονάδες flash USB 189
- μόντεμ** κοινή με φαξ και φωνητική γραμμή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 226
- κοινή χρήση με φαξ και φωνητικό ταχυδρομείο (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
- κοινό με φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 223
- κοινό με φαξ και τηλεφωνητή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 232
- μόντεμ τηλεφώνου** κοινή με φωνητική γραμμή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 226
- κοινή χρήση με φαξ και φωνητικό ταχυδρομείο (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
- κοινό με φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 223
- κοινό με φαξ και τηλεφωνητή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 232
- μόντεμ υπολογιστή** κοινή με φαξ και φωνητική γραμμή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 226
- κοινή χρήση με φαξ και φωνητικό ταχυδρομείο (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
- κοινό με φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 223
- κοινό με φαξ και τηλεφωνητή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 232
- Ο** οθόνη "Φωτογραφία" 17

Οθόνη σάρωσης 16
Οθόνη φαξ 16

Π

παλμική κλήση 83
παρακολούθηση κλήσης 66, 69
παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα
ρύθμιση διακριτού ήχου κλήσης 220
ρύθμιση κοινής γραμμής 221
ρύθμιση μόντεμ 223, 226
ρύθμιση μόντεμ και τηλεφωνητή 232
ρύθμιση μόντεμ και φωνητικό ταχυδρομείο 236
ρύθμιση ξεχωριστής γραμμής 217
ρύθμιση τηλεφωνητή 230
ρύθμιση DSL 218
ρύθμιση ISDN 219
ρύθμιση PBX 219
τύποι ρύθμισης 214
χώρες/περιοχές με 213
περιθώρια
εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων 186
ρύθμιση, προδιαγραφές 185
περικομένες σελίδες, γραφικά 104
πίεση ήχου 188
πίνακας ελέγχου εικονίδια κατάστασης 16 κουμπιά 14 φωτεινές ενδείξεις 14
πίνακας ελέγχου εκτυπωτή αποστολή φαξ 64 θέση 12 ρυθμίσεις δικτύου 240 σάρωση από 47
πίσω κάλυμμα πρόσβασης απεικόνιση 13 αποκατάσταση εμπλοκών 172
πληροφορίες θορύβου 188
πληροφορίες κανονισμών 190, 195

ποιότητα εκτύπωσης αντιμετώπιση προβλημάτων 105 σελίδα διαγνωστικών 111
ποιότητα, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφο 125 εκτύπωση 105 σάρωση 129 σελίδα διαγνωστικών 111
πολλαπλές τροφοδοσίας, αντιμετώπιση προβλημάτων 122
προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού, αντιμετώπιση προβλημάτων 121
προβολή ρυθμίσεις δικτύου 240
πρόγραμμα οδήγησης εγγύηση 177
πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή εγγύηση 177 ρυθμίσεις εξαρτημάτων 31
πρόγραμμα περιβαλλοντικής αειφορίας 200
προγραμματισμός φαξ 68
προδιαγραφές απαιτήσεις συστήματος 180 εκπομπές ήχου 188 επεξεργαστής και μνήμη 180 ηλεκτρική σύνδεση 188 μέσα 182 μέσα εκτύπωσης 182 περιβάλλον λειτουργίας 188 περιβάλλον φύλαξης 188 πρωτόκολλα δικτύου 181 φυσικές 179
προδιαγραφές επεξεργαστή 180
προδιαγραφές ηλεκτρικής σύνδεσης 188
προδιαγραφές θερμοκρασίας 188
προδιαγραφές περιβάλλοντος 188
προδιαγραφές περιβάλλοντος λειτουργίας 188
προδιαγραφές περιβάλλοντος φύλαξης 188
προδιαγραφές τάσης 188

προδιαγραφές υγρασίας 188 προειδοποιήσεις της Hewlett-Packard Company 3 προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αντιγραφή 62 προώθηση φαξ 73 πρωτόκολλο Internet φαξ, χρήση 86 πρωτότυπα σάρωση 47
P
ραβδώσεις στις σαρώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων 130
ραβδώσεις, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφα 125 σάρωση 131
ραδιοπαρεμβολές μείωση 248
ραδιοφωνικές παρεμβολές πληροφορίες κανονισμών 195
ρυθμίσεις αντιγραφή 61 δίκτυο 240 ένταση, φαξ 85 ταχύτητα, φαξ 84
ρυθμίσεις αντιγραφής αντίγραφο 62
ρυθμίσεις τείχους προστασίας 242
ρυθμίσεις IP 241
Ρυθμίσεις IP 241
ρύθμιση γραμμή ISDN (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 219
διακριτός ήχος κλήσης 82
διακριτός ήχος κλήσης (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 220
έλεγχος φαξ 239
κοινή γραμμή τηλεφώνου (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 221
μόντεμ υπολογιστή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 223
μόντεμ υπολογιστή και τηλεφωνητής

(παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 232
μόντεμ υπολογιστή και φωνητική γραμμή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 226
μόντεμ υπολογιστή και φωνητικό ταχυδρομείο (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
ξεχωριστή γραμμή φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 217
σενάρια φαξ 214
σύστημα PBX (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 219
τηλεφωνητής (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 230, 232
φαξ, με παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα 213
φωνητικό ταχυδρομείο (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 222
φωνητικό ταχυδρομείο και μόντεμ υπολογιστή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
DSL (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 218
ρυθμός baud 84

Σ

σάρωση αντιμετώπιση προβλημάτων 126 από σάρωση web 49 από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή 47 αργή 127 μηνύματα σφάλματος 129 Οθόνη σάρωσης 16 ποιότητα 129 προδιαγραφές σάρωσης 187 OCR 49 σάρωση web 49 σειριακά τηλεφωνικά συστήματα τύποι ρύθμισης 214 χώρες/περιοχές με 213

σελίδα αυτόματου διαγνωστικού ελέγχου εκτύπωση 170 πληροφορίες σχετικά με 168 σελίδες ανά μήνα (κύκλος λειτουργίας) 180 σκούρες εικόνες, αντιμετώπιση προβλημάτων αντίγραφα 125 σαρώσεις 131 σμίκρυνση φαξ 74 σύνδεση USB θύρα, εντοπισμός 13 θύρα, θέση 12 προδιαγραφές 179 συντήρηση έλεγχος επιπέδων μελάνης 94 συσκευές αποθήκευσης υποστήριξη μονάδων flash USB 189 συσκευές μηνήμης αντιμετώπιση προβλημάτων 152 σύστημα PBX, ρύθμιση με φαξ παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα 219

Τ

ταχύτητα αντιμετώπιση προβλημάτων για σαρωτή 127 αντιμετώπιση προβλημάτων εκτύπωσης 103 ταχύτητα σύνδεσης, ρύθμιση 241 τείχη προστασίας, αντιμετώπιση προβλημάτων 103 Τείχος προστασίας διαμόρφωση 162 τεχνικές πληροφορίες προδιαγραφές αντιγραφής 187 προδιαγραφές καρτών μηνήμης 189 προδιαγραφές σάρωσης 187 προδιαγραφές φαξ 187 τηλεπαραλαβή για λήψη φαξ 73

τηλεφωνητής καταγραφή τόνων φαξ 145 ρύθμιση με φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 230 ρύθμιση με φαξ και μόντεμ 232 τηλεφωνική γραμμή, απάντηση σε συνδυασμό κτύπων 82 τηλεφωνική υποστήριξη 98 τηλέφωνο, φαξ από αποστολή 65 αποστολή, 65 λήψη 70 τμήμα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης αποκατάσταση εμπλοκών 172 τμήμα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων ενεργοποίηση και απενεργοποίηση στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή 31 τονική κλήση 83 τοποθεσίες web παραγγελία αναλώσιμων και αξεσουάρ 211 πληροφορίες προσβασιμότητας 3, 11 υποστήριξη πελατών 98 φύλλο δεδομένων αποδόσεων αναλωσίμων 180 τοποθεσίες Web Ευρωπαϊκά δοχεία μελάνης 211 περιβαλλοντικά προγράμματα 200 τοποθέτηση δίσκος 25, 26 φωτογραφικό 27, 28 τοποθέτηση διαφανειών 27 τοποθέτηση καρτών 27, 28 τοποθέτηση μέσου 25 τοποθέτηση φακέλων 26 τροφοδοσία προδιαγραφές 188 τύπος κλήσης, ρύθμιση 83 τύπος σύνδεσης αλλαγή 247

Υ

υλικό, έλεγχος ρύθμισης φαξ 132
υποδοχές σύνδεσης, εντοπισμός 13
υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα 180
υποστηριζόμενες γραμματοσειρές 180
υποστήριξη 97
υποστήριξη πελατών ηλεκτρονική 98
υποστήριξη PCL 3 180

Φ

φάκελοι υποστηριζόμενα μεγέθη 183
υποστήριξη δίσκου 184
φαξ αναφορές 86
αναφορές επιβεβαίωσης 87
αναφορές σφαλμάτων 88
αντιμετώπιση προβλημάτων 131
αντιμετώπιση προβλημάτων τηλεφωνητών 145
αποστολή 63
αποστολή, αντιμετώπιση προβλημάτων 141, 144
αποτυχία ελέγχου 132
αριθμός κτύπων πριν την απάντηση 82
αρχείο καταγραφής, διαγραφή 89
αρχείο καταγραφής, εκτύπωση 89
αυτόματη απάντηση 82
γραμμή ISDN, ρύθμιση (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 219
διακριτός ήχος κλήσης, αλλαγή συνδυασμού κτύπων 82
εκτύπωση λεπτομερειών της τελευταίας συναλλαγής 89
έλεγχος κατάστασης γραμμής, αποτυχία 137
έλεγχος πρίζας, αποτυχία 133
έλεγχος ρύθμισης 239

έλεγχος σύνδεσης καλωδίου τηλεφώνου, αποτυχία 134
έλεγχος τόνου κλήσης, αποτυχία 136
έλεγχος τύπου καλωδίου τηλεφώνου, αποτυχία 135
ένταση ήχου 85
επανεκτύπωση 72
επιλογές επανάκλησης 84
εφεδρική λήψη φαξ 71
κεφαλίδα 81
λειτουργία απάντησης 82
λειτουργία διόρθωσης σφάλματος 69
λήψη 70
λήψη, αντιμετώπιση προβλημάτων 138, 142
μέγεθος χαρτιού 74
μη αυτόματη λήψη 70
μόντεμ και τηλεφωνητής, κοινά με (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 232
μόντεμ και φωνητική γραμμή, κοινή με (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 226
μόντεμ υπολογιστή και φωνητικό ταχυδρομείο, κοινή χρήση με (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
μόντεμ, κοινό με (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 223
μπλοκάρισμα αριθμών 74
ξεχωριστή γραμμή φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 217
παρακολούθηση κλήσης 66, 69
παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα 213
προγραμματισμός 68
προδιαγραφές 187
προώθηση 73
πρωτόκολλο Internet, μέσω 86
ρυθμίσεις, αλλαγή 81
ρύθμιση διακριτού ήχου κλήσης (παράλληλα

τηλεφωνικά συστήματα) 220
ρύθμιση κοινής γραμμής τηλεφώνου (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 221
σμίκρυνση 74
σύστημα PBX, ρύθμιση (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 219
ταχύτητα 84
τηλεπαραλαβή για λήψη 73
τηλεφωνητής και μόντεμ, κοινά με (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 232
τηλεφωνητής, ρύθμιση (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 230
τύποι ρύθμισης 214
τύπος κλήσης, ρύθμιση 83
υπερβολικό κοντό καλώδιο τηλεφώνου 145
φωνητικό ταχυδρομείο, ρύθμιση (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 222
DSL, ρύθμιση (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 218
send, αντιμετώπιση προβλημάτων 138
φωνητικό ταχυδρομείο ρύθμιση με φαξ (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 222
ρύθμιση με φαξ και μόντεμ υπολογιστή (παράλληλα τηλεφωνικά συστήματα) 236
φωτεινές ενδείξεις, πίνακας ελέγχου 14
φωτογραφίες αντιμετώπιση προβλημάτων συσκευών μνήμης 153
εκτύπωση από αρχεία DPOF 42
εκτύπωση από κάρτες μνήμης 40
τοποθέτηση καρτών μνήμης 29

- φ**
φωτογραφικά μέσα
υποστηριζόμενα μεγέθη
183
- φ**
φωτογραφικές μηχανές
τοποθέτηση καρτών
μνήμης 29
- X**
χαρτί
εμπλοκές 172, 175
μεγέθος, ρύθμιση για φαξ
74
- χαρτί προσαρμοσμένου
μεγέθους
εκτύπωση σε 42
Mac OS 42, 43
- χρονική περίοδος τηλεφωνικής
υποστήριξης
χρονική περίοδος
υποστήριξης 99
- χρώματα
ανακατεμένα 108
αντιμετώπιση
προβλημάτων 109
ασπρόμαυρες σελίδες,
αντιμετώπιση
προβλημάτων 108
αχνά ή θαμπά 108
λάθος 108
- χωρητικότητα
δίσκοι 184
ADF 24
- Ψ**
ψηφιακές φωτογραφικές
μηχανές
σύνδεση 42
τοποθέτηση καρτών
μνήμης 29
- A**
ADSL, ρύθμιση φαξ με
παράλληλα τηλεφωνικά
συστήματα 218
- D**
DSL, ρύθμιση φαξ με
παράλληλα τηλεφωνικά
συστήματα 218
- E**
EWS. δείτε ενσωματωμένος
διακομιστής web
- F**
FoIP 86
- H**
HP Utility (Mac OS X)
άνοιγμα 251
- M**
Mac OS
εκτύπωση φωτογραφιών 40
εκτύπωση χωρίς
περιθώρια 44
ενεργοποίηση και
απενεργοποίηση
εξαρτημάτων στο
πρόγραμμα οδήγησης
εκτυπωτή 31
ρυθμίσεις εκτύπωσης 36
χαρτί προσαρμοσμένου
μεγέθους 42, 43
- Mac OS X
κατάργηση εγκατάστασης
λογισμικού HP 250
HP Utility 251
- O**
OCR
αντιμετώπιση
προβλημάτων 128
επεξεργασία σαρωμένου
εγγράφου 49
- T**
TWAIN
αδύνατη η ενεργοποίηση
του αρχείου
προέλευσης 129
- W**
Windows
απαιτήσεις συστήματος 180
εκτύπωση φυλλαδίων 37
εκτύπωση φωτογραφιών 39
ενεργοποίηση και
απενεργοποίηση
εξαρτημάτων στο
πρόγραμμα οδήγησης
εκτυπωτή 31

© 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com/support