## HP Deskjet D2500 series



# Boήθειa Windows



## HP Deskjet D2500 series Βοήθεια για το λογισμικό HP Photosmart



© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

#### Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η αναπαραγωγή, προσαρμογή ή μετάφραση του παρόντος υλικού χωρίς προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Hewlett-Packard απαγορεύεται, με εξαίρεση όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας.

Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της ΗΡ αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα τμήμα του παρόντος δεν μπορεί να θεωρηθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η ΗΡ δεν θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

#### Εμπορικές ονομασίες

Οι ονομασίες Windows και Windows XP είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. Η ονομασία Windows Vista είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.

#### Ευκολίες χρήσης για άτομα με ειδικές ανάγκες

Ο εκτυπωτής ΗΡ που έχετε, διαθέτει μια σειρά από χαρακτηριστικά τα οποία τον καθιστούν εύκολο στη χρήση από άτομα με ειδικές ανάγκες.

#### Οπτικά βοηθήματα

Το λογισμικό του εκτυπωτή είναι εύκολο στη χρήση από άτομα με ειδικές ανάγκες όρασης ή μειωμένη όραση, μέσω της χρήσης των επιλογών και χαρακτηριστικών των Windows που αφορούν τα άτομα με ειδικές ανάγκες. Υποστηρίζει επίσης τα περισσότερα τεχνολογικά συστήματα υποβοήθησης, όπως οι εφαρμογές ανάγνωσης της οθόνης, οι εφαρμογές ανάγνωσης γραφής Μπράιγ και οι εφαρμογές φωνής-προς-κείμενο. Για τους χρήστες με αχρωματοψία, τα χρωματιστά κουμπιά και οι καρτέλες που χρησιμοποιούνται στο λογισμικό και στον εκτυπωτή ΗΡ διαθέτουν απλό κείμενο ή ετικέτες εικονιδίων, τα οποία περιγράφουν την αντίστοιχη ενέργεια.

#### Ευκολίες για άτομα με κινητικά προβλήματα

Για χρήστες με κινητικά προβλήματα, οι λειτουργίες του λογισμικού του εκτυπωτή μπορούν να εκτελεστούν μέσω εντολών του πληκτρολογίου. Το λογισμικό υποστηρίζει επίσης επιλογές των Windows για άτομα με ειδικές ανάγκες, όπως οι StickyKeys (Πλήκτρα του "κολλούν"), ToggleKeys (Πλήκτρα φίλτρου) και MouseKeys (Πλήκτρα ποντικιού). Χρήστες με περιορισμένη δύναμη και δυνατότητα πρόσβασης μπορούν να χειριστούν τις θύρες, τα κουμπιά, τους δίσκους χαρτιού και τους οδηγούς χαρτιού του εκτυπωτή.

#### Υποστήριξη

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την ευκολία χρήσης αυτού του προϊόντος και τη σχετική δέσμευση της ΗΡ, επισκεφθείτε τη δικτυακή τοποθεσία της ΗΡ στη διεύθυνση: www.hp.com/accessibility.

## Περιεχόμενα

1	Καλωσορίσατε	5
2	Ειδικά χαρακτηριστικά	7
3	Για να ξεκινήσετε Ο εκτυπωτής με μια ματιά Κουμπί και φωτεινές ενδείξεις Κουμπί και φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας Κουμπί ακύρωσης Κουμπί και φωτεινή ένδειξη συνέχισης Φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης Δίσκος χαρτιού Άνοιγμα του δίσκου χαρτιού Χρήση του δίσκου χαρτιού Κλείσιμο του δίσκου χαρτιού Δοχεία μελάνης Αντικατάσταση δοχείων μελάνης Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι Απόδοση τρόπου λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι	
4	<b>Σύνδεση του εκτυπωτή</b> USB	18
5	Εκτύπωση φωτογραφιών Εκτύπωση φωτογραφιών χωρίς περίγραμμα Εκτύπωση φωτογραφιών με περίγραμμα Εκτύπωση φωτογραφιών σε απλό χαρτί Τεχνολογίες διόρθωσης φωτογραφίας HP Real Life Exif Print Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού Εξοικονόμηση χρημάτων και μελάνης κατά την εκτύπωση φωτογραφιών	
6	Εκτύπωση άλλων εγγράφων Εκτύπωση e-mail Εκτύπωση εγγράφων Εκτύπωση επιστολών Εκτύπωση φακέλων Εκτύπωση καρτ-ποστάλ Εκτύπωση καρτών ευρετηρίου και άλλων μέσων μικρού μεγέθους Εκτύπωση ετικετών Εκτύπωση ετικετών Εκτύπωση διαφανειών Εκτύπωση μπροσούρων Εκτύπωση ευχετήριων καρτών Εκτύπωση φυλλαδίων Εκτύπωση αφισών	

	Εκτύπωση σιδεροτύπων	39
7	Συμβουλές εκτύπωσης	
	Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας	41
	Συντομεύσεις εκτύπωσης	42
	Δημιουργία συντομεύσεων εκτύπωσης	42
	Διαγραφή συντομεύσεων εκτύπωσης	43
	Ρύθμιση της σειράς σελίδων	43
	Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση	43
	Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτί	44
	Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι	44
	Εκτύπωση σε δύο όψεις	45
	Γενική καθημερινή εκτύπωση	45
	Προεπισκόπηση εκτύπωσης	46
	Ορισμός προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού	46
	Επιλογή τύπου χαρτιού	47
	Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης	47
	Ανάλυση εκτύπωσης	47
	Μέγιστη ανάλυση dpi	48
	Αλλαγή του μεγέθους ενόςεγγράφου	48
	Δεμένα έγγραφα διπλής όψης	49
	Εκτύπωση σελίδας web	50
	Εκτύπωση παρουσίασης	51
8	Λονισμικό εκτυπωτή	
	Ορισμός του εκτυπωτή HP Deskjet ως προεπιλεγμένο εκτυπωτή	52
	Ορισμός προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης	52
	Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"	53
	Βοήθεια Τι είναι;	54
	Λήψη ενημερωμένων εκδόσεων λογισμικού εκτυπωτή	54
~	<b>F</b>	
9	Συντηρηση	50
	Επιλεξτε τα καταλληλα συχεία μελαντις	
	Αριθμοι επιλογής Εκτύπωση με μία καταλή ακτύπωσης	
	Εκτοπωση με μια κεφαλή εκτοπωσης	
	Ουτηγιες εγκαταυταυτης	00
	Ευθυγραμμιση συχείων μελανής	61
	Αυτοματός κασαμισμός των σοχείων μελάνης	01 61
	Προρολη εκτιμωμενών επιπεύων μελανης	01 62
	Δυντιμηση του εκτοτιώτη	20
	Αφαιρεση μελανισύ από το σερμά και τα ροσχά	20
	Αφαιρεση μελανιού από το σερμά και τα ροσχά Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης Σιντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης	62
	Αφαιρεσή μελανιού από το σερμά και τα ροσχα Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης Συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης Εργαλειοθάκη εκτυπωτή	62 62 64
	Αφαιρεσή μελάνιου από το σερμά και τα ροσχά Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης Συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης Εργαλειοθήκη εκτυπωτή	62 64 64

11 Αντιμετώπιση προβλημάτων         67           Μηνύματα σφαλμάτων δοχείων μελάνης.         67           Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει.         67           Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει.         68           Μήνυμα πορβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης.         68           Μήνυμα γα Άναντιστοιχία χαρπού" ή "Μέγεθος χαρπού".         70           Το χαρτί τελείωσε.         71           Παρουσιάστηκε αφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB.         71           Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται.         72           Προβλήματα εγκατάστασης.         72           Οι φωτεινής ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες.         74           Η φωτεινή ένδειξη προφοδοσίας αναβοσβήνει.         75           Οι φωτεινής ενδείξεις Τροφοδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινής ενδείξεις πασβοσβήνει.         75           Οι φωτεινής ένξει κατάστασης δοχείων μελάνης αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινής ενδείξεις που έντοι δυνατή.         78           Επιβεβαίωστε τα εξής.         78           Επιβεβαίωστε τα εξής.         78           Γο ένγραφο εκτιυπώνς έχει κολλήσει.         85           Προβλήματα με τα δχρεία μελάνης.         86           Επιβεβαίωστα τα τα ξής.         78	10	Αγορά αναλωσίμων μελάνης	65
Μηνύματα σφάλμάτος         67           Μηνύματα σφάλμάτων δοχείων μελάνης.         67           Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπε.         67           Μήνυμα προβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης.         68           Η βάση των δοχείων μελάνης έχιει κολλήσει.         68           Μήνυμα για "Αναντιστοιχία χαρπού" ή "Μέγεθος χαρπού".         70           Το χαρτί τελείωσε.         71           Παρουσικάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB.         71           Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται.         72           Προβλήματας ενάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB.         74           Η φωτεινή ένδειξη του εκτυπτωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες.         74           Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει.         75           Οι φωτεινές ενδείξεις Το μοτενόσοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινές ενδείξεις που εκτυπτωτή ενώξιων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινή ένδειξη αυνέχισης αναβοσβήνει.         75           Η φωτεινή ένδειξα κατάσταοης δοχείων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινές ενδείξεις κατάσταοης δοχείων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουσβήνουν.         76           Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνα         78           Επιβεβ	11	Αντιμετώπιση προβλημάτων	
Μηνύματα σφαλμάτων δοχείων μελάνης.         67           Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει.         67           Μήνυμα πορβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης.         68           Η βάση των δοχείων μελάνης έχει κολλήσει.         68           Μήνυμα για "Αναντιστοιχία χαρπού" ή "Μέγεθος χαρπού".         70           Το ζαρτί τελείωσε.         71           Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB.         71           Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB.         72           Προβλήματα εγκατάστασης.         72           Οι φωτεινές ενδείξιες του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες.         74           Η φωτεινή ένδειξη ποροφοδασίας αναβοσβήνει.         75           Η φωτεινή ένδειξιας τονοροδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν.         76           Οι φωτεινές ενδείξεις που εκτυπώτη.         78           Επιβεβαιώστε τα εξής.         78           Η ανατίντωση δεν είναι δυνατή.         78           Η αν ο εκτυπώτης έξακολουθεί να μην τυπώνει.         78           Η το έγγραφο εκτυπώνειαι αρφά.         78           Γροβλήματα με τα δοχεία μελάνης.         86           Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης.         86           Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης.         86           Η βάση δοχείων μελάνης         86		Μηνύματα σφάλματος	67
Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει.         67           Μήνυμα προβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης		Μηνύματα σφαλμάτων δοχείων μελάνης	67
Μήνυμα προβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης		Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει	67
Η βάση των δοχείων μελάνης έχει κολλήσει.       68         Μήνυμα για "Ανανηστοιχία χαρτιού" ή "Μέγεθος χαρτιού".       70         Το σχαρτί τελείωσε.       71         Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB.       71         Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικιοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται.       72         Προβλήματα εγκατάστασης.       72         Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες.       74         Η φυτεινή ένδιεξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει.       75         Οι φωτεινές ενδείξεις που έχατα σχαβοσβήνει.       75         Οι φωτεινές ενδείξεις που έχατά αναβοσβήνει.       76         Ο εντυπτώτς δεν εκτυπώνει.       78         Επιβεβαιώστε τα εξής.       78         Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή.       78         Αν ο εκτυπώτης δεν εκτυπώνει.       78         Επιβαβαιώστε τα εξής.       78         Πορβλήματα με τα δοχεία μελάνης.       86         Πρόβλήματα με τα δοχεία μελάνης.       86         Επιλιση πων μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης.       89         Πορβλήματα με τα σοχεία μελάνης       89         Πορβλήματα με τα δοχεία μελάνης.       86         Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει.       89         Πορβλήματα με τα δυχεία μαλύτης το εκτυπώτη τη μαφά.       99         Έλ		Μήνυμα προβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης	68
Μήνυμα για "Αναντιστοιχία χαρτιού" ή "Μέγεθος χαρτιού"		Η βάση των δοχείων μελάνης έχει κολλήσει	68
Το χαρτί τελείωσε         71           Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB         71           Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται         72           Προβλήματα εγκατάστασης         72           Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες         74           Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας νααβοσβήνει         75           Οι φωτεινές ενδείξεις Γροφοδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν         76           Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει         78           Επιβεβαιώστε τα εξής         78           Η κατύπωη δεν είκαι δυνατή         78           Η κατύπωη δεν είκαι δυνατή         78           Η εκτύπωτη δεν είκαι δυνατή         78           Η εκτύπωτη δεν είναι δυνατή         78           Η εκτύπωτη δεν είναι δυνατή         78           Επιβεβαιώστε τα εξής         78           Η εκτύπωτη δεν είναι δυνατή         78           Επιλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης         84           Το έγγραφο εκτυπώνεται αργά.         85           Προβλήματα με τα δοχεία μελάνης ξει κολλήσει.         89           Προβλήματα με το χαρτί         92           Εμπλοκή χαρπού.         92           Εμπλοκή χαρπού.         92           Εμπλοκή χαρπού.         92		Μήνυμα για "Αναντιστοιχία χαρτιού" ή "Μέγεθος χαρτιού"	70
Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB		Το χαρτί τελείωσε	71
Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται		Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB	71
Προβλήματα εγκατάστασης.         72           Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες		Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται	72
Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες		Προβλήματα εγκατάστασης	72
Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει       .75         Η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει		Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες	74
Η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει		Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει	75
Οι φωτεινές ενδείξεις Τροφοδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν		Η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει	75
Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν		Οι φωτεινές ενδείξεις Τροφοδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν	76
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει		Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν	76
Επιβεβαιώστε τα εξής		Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει	78
Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή		Επιβεβαιώστε τα εξής	78
Αν ο εκτυπώτής εξακολουθεί να μην τυπώνει		Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή	78
Το έγγραφο εκτυπώνεται αργά		Αν ο εκτυπωτής εξακολουθεί να μην τυπώνει	84
Προβλήματα με τα δοχεία μελάνης		Το έγγραφο εκτυπώνεται αργά	85
Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης		Προβλήματα με τα δοχεία μελάνης	86
Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει		Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης	86
Προβλήματα με το χαρτί		Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει	89
Εμπλοκή χαρτιού       92         Το χαρτί τελείωσε       94         Ο εκτυπωτής τυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα       98         Οι φωτογραφίες δεν εκτυπώνονται σωστά       99         Έλεγχος του δίσκου χαρτιού       99         Έλεγχος του δίσκου χαρτιού       99         Γροβλήματα με τα έγγραφα χωρίς περίγραμμα       100         Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα       100         Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα       100         Το χρώμα στις άκρες μιας φωτογραφίας εμφανίζεται αχνά       101         Η φωτογραφία έχει ένα ανεπιθύμητο περίγραμμα       101         Κακή ποιότητα εκτύπωσης       102         Εσφαλμένα ή μη ακριβή χρώματα, ή χρώματα που διαχέονται       102         Η μελάνη δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά       105         Υπάρχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος μιας εκτύπωσης       106         Οι εκτυπώσεις έναι αχνές ή έχουν άτονα χρώματα       108         Οι εκτυπώσεις είναι αχνές ή έχουν άτονα χρώματα       109         Οι εκτυπώσεις είναι αχνές ή όρλές       110         Οι εκτυπώσεις είναι αλοξές ή στραβές       112         Λωρίδες μελάνης στο πίσω μέρος του χαρτιού       112         Το έγγραφο δεν εκτυπώθηκε σωστά       114		Προβλήματα με το χαρτί	92
Το χαρτί τελείωσε		Εμπλοκή χαρτιού	92
Ο εκτυπωτής τυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα		Το χαρτί τελείωσε	94
Οι φωτογραφίες δεν εκτυπώνονται σωστά		Ο εκτυπωτής τυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα	98
<ul> <li>Έλεγχος του δίσκου χαρτιού</li></ul>		Οι φωτογραφίες δεν εκτυπώνονται σωστά	99
<ul> <li>Έλεγχος των ιδιοτήτων του εκτυπωτή</li></ul>		Έλεγχος του δίσκου χαρτιού	99
Προβλήματα με τα έγγραφα χωρίς περίγραμμα		Έλεγχος των ιδιοτήτων του εκτυπωτή	99
Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα		Προβλήματα με τα έγγραφα χωρίς περίγραμμα	100
Η εικόνα εκτυπώνεται υπό γωνία		Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα	100
Το χρώμα στις άκρες μιας φωτογραφίας εμφανίζεται αχνά		Η εικόνα εκτυπώνεται υπό γωνία	100
Η φωτογραφία έχει ένα ανεπιθύμητο περίγραμμα		Το χρώμα στις άκρες μιας φωτογραφίας εμφανίζεται αχνά	101
Κακή ποιότητα εκτύπωσης		Η φωτογραφία έχει ένα ανεπιθύμητο περίγραμμα	101
<ul> <li>Εσφαλμένα ή μη ακριβή χρώματα, ή χρώματα που διαχέονται</li></ul>		Κακή ποιότητα εκτύπωσης	102
Η μελάνη δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά		Εσφαλμένα ή μη ακριβή χρώματα, ή χρώματα που διαχέονται	102
Υπάρχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος μιας εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα		Η μελάνη δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά	105
χωρίς περίγραμμα		Υπάρχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος μιας εκτύπωσης	
Οι εκτυπώσεις έχουν οριζόντιες λωρίδες ή γραμμές		χωρίς περίγραμμα	106
Οι εκτυπώσεις είναι αχνές ή έχουν άτονα χρώματα		Οι εκτυπώσεις έχουν οριζόντιες λωρίδες ή γραμμές	108
Οι εκτυπώσεις είναι θαμπές ή θολές		Οι εκτυπώσεις είναι αχνές ή έχουν άτονα χρώματα	109
Οι εκτυπώσεις είναι λοξές ή στραβές		Οι εκτυπώσεις είναι θαμπές ή θολές	110
Λωρίδες μελάνης στο πίσω μέρος του χαρτιού		Οι εκτυπώσεις είναι λοξές ή στραβές	112
Το έγγραφο δεν εκτυπώθηκε σωστά		Λωρίδες μελάνης στο πίσω μέρος του χαρτιού	112
Αν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα115		Το έγγραφο δεν εκτυπώθηκε σωστά	114
		Αν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα	115

Α	Υποστηριξη ΗΡ	
	Πληροφορίες εγγύησης για το δοχείο μελάνης	116
	Διαδικασία υποστήριξης	116
	Τηλεφωνική υποστήριξη από την ΗΡ	117
	Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης	117
	Πραγματοποίηση κλήσης	117
	Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης	117
в	Τεχνικές πληροφορίες	
	Προδιαγραφές εκτυπωτή	118
	Σημείωση για τους χρήστες Windows 2000	118
	Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος	118
	Χρήση χαρτιού	119
	Πλαστικά μέρη	119
	Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού	119
	Πρόγραμμα ανακύκλωσης	119
	Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού ΗΡ	119
	Σημείωση Energy Star®	119
	Disposal of waste equipment by users in private households in the European	
	Union	121
	Κανονιστικές προειδοποιήσεις	121
	FCC statement	122
	Notice to users in Korea	122
	VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan	123
	Notice to users in Japan about the power cord	
	Toxic and hazardous substance table.	
	HP Deskiet D2500 series declaration of conformity.	
Εu	οετήριο	125
	r Ir	

• •

#### Καλωσορίσατε 5

Καλωσορίσατε Βοήθεια για τον HP Deskjet D2500 series. Για πληροφορίες σχετικά με το πώς θα χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή σε συνδυασμό με τον εκτυπωτή, ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα και επιλέξτε το κατάλληλο θέμα. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον πίνακα περιεχομένων στα αριστερά, για να βρείτε τις πληροφορίες που θέλετε.

Εάν χρησιμοποιείτε το προϊόν με υπολογιστή που τρέχει Windows 2000, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Σημείωση για τους χρήστες Windows 2000</u>.

Σημείωση Για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του λογισμικού, δείτε τον Οδηγό εγκατάστασης που συνοδεύει τον εκτυπωτή.



Ενότητα	Περιγραφή
Ειδικά χαρακτηριστικά	Μάθετε για μερικά από τα ειδικά χαρακτηριστικά του εκτυπωτή.
<u>Για να ξεκινήσετε</u>	Μάθετε πώς να χειρίζεστε τον εκτυπωτή και πώς να χρησιμοποιείτε και να αντικαθιστάτε τα δοχεία μελάνης.
Σύνδεση του εκτυπωτή	Μάθετε πώς να συνδέετε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας.
Εκτύπωση φωτογραφιών	Μάθετε πώς να εκτυπώνετε φωτογραφίες, να ρυθμίζετε την εμφάνιση των φωτογραφιών πριν από την εκτύπωση, να τοποθετείτε ένα δοχείο μελάνης, να αποθηκεύετε και να χειρίζεστε το φωτογραφικό χαρτί και να μοιράζεστε τις φωτογραφίες σας με φίλους και συγγενείς.
Εκτύπωση άλλων εγγράφων	Μάθετε πώς να εκτυπώνετε διάφορα έγγραφα, όπως email, ευχετήριες κάρτες, φακέλους, ετικέτες, αφίσες, φυλλάδια, διαφάνειες και σιδερότυπα.
Συμβουλές εκτύπωσης	Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε τις συντομεύσεις εκτύπωσης, να επιλέγετε έναν τύπο χαρτιού, να αλλάζετε την ανάλυση εκτύπωσης, να ρυθμίζετε τη σειρά των σελίδων, να εκτυπώνετε πολλαπλές σελίδες σε ένα φύλλο, να πραγματοποιείτε προεπισκόπηση ενός εγγράφου και να χρησιμοποιείτε την εκτύπωση σε δύο όψεις.
Λογισμικό εκτυπωτή	Μάθετε πώς να ορίζετε τον εκτυπωτή HP Deskjet ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή, να καθορίζετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης και να λαμβάνετε ενημερωμένες εκδόσεις του λογισμικού του εκτυπωτή.

#### Κεφάλαιο 1

#### (συνέχεια)

Ενότητα	Περιγραφή
Συντήρηση	Μάθετε πώς να τοποθετείτε και να φροντίζετε τα δοχεία μελάνης, να βλέπετε τη στάθμη της μελάνης σε ένα δοχείο, να εκτυπώνετε μια δοκιμαστική σελίδα και να αφαιρείτε λεκέδες μελανιού.
Αντιμετώπιση προβλημάτων	Βρείτε λύση σε ένα πρόβλημα υλικού ή λογισμικού.
<u>Υποστήριξη ΗΡ</u>	Μάθετε πώς να επικοινωνείτε με την υποστήριξη της ΗΡ.
Αγορά αναλωσίμων μελάνης	Παραγγείλετε αναλώσιμα για τον εκτυπωτή.
Προδιαγραφές εκτυπωτή	Μάθετε για τη χωρητικότητα χαρτιού, τις απαιτήσεις και άλλες προδιαγραφές του εκτυπωτή.
<u>Πρόγραμμα ανακύκλωσης</u> αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού ΗΡ	Μάθετε πώς να ανακυκλώνετε δοχεία μελάνης.

## 2 Ειδικά χαρακτηριστικά

Συγχαρητήρια! Το HP Deskjet περιλαμβάνει διάφορες εντυπωσιακές λειτουργίες:

- **Φιλικός προς το χρήστη**: Εύκολη εγκατάσταση και χρήση.
- Εκτύπωση χωρίς περίγραμμα: Εκτυπώστε φωτογραφίες διαστάσεων 4 x 6 ίντσες χωρίς περίγραμμα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα.
   Για πληροφορίες, δείτε Εκτύπωση φωτογραφιών χωρίς περίγραμμα.
- Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης: Μάθετε ποιο είναι το κατά προσέγγιση το επίπεδο μελάνης σε κάθε δοχείο μελάνης με την επιλογή Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στην Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή. Για πληροφορίες, δείτε Προβολή εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης.
- Λειτουργία εφεδρικής μελάνης: Εκτυπώστε με ένα δοχείο μελάνης. Για πληροφορίες δείτε Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι.

#### Για να ξεκινήσετε 3

- Ο εκτυπωτής με μια ματιά •
- Κουμπιά και φωτεινές ενδείξεις •
- Δίσκος χαρτιού
- <u>Δοχεία μελάνης</u>
- Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι

## Ο εκτυπωτής με μια ματιά

Επιλέξτε τους συνδέσμους παρακάτω, για να μάθετε σχετικά με τα χαρακτηριστικά του εκτυπωτή.



2 Δίσκος χαρτιού



Δοχεία μελάνης 1



## Κουμπιά και φωτεινές ενδείξεις

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά του εκτυπωτή για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης και να κάνετε επανεκκίνηση μιας εργασίας. Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή σάς ενημερώνουν σχετικά με την κατάσταση του εκτυπωτή.



- 1 Κουμπί και φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας
- 2 Κουμπί ακύρωσης
- 3 Κουμπί και φωτεινή ένδειξη συνέχισης
- 4 Φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης

#### Κουμπί και φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας

Χρησιμοποιήστε το κουμπί **Power** (τροφοδοσίας) για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή. Αφού πατήσετε το κουμπί **Power** (τροφοδοσίας), χρειάζονται μερικά δευτερόλεπτα μέχρι να ενεργοποιηθεί ο εκτυπωτής.



1 Κουμπί και φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας

Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής επεξεργάζεται τα δεδομένα.

Προσοχή Χρησιμοποιείτε πάντα το κουμπί Power (τροφοδοσίας) για να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε τον εκτυπωτή. Η χρήση πολύπριζου, διάταξης προστασίας κατά των διακυμάνσεων της τάσης ή διακόπτη τοίχου για την ενεργοποίηση και την απενεργοποίηση του εκτυπωτή μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον εκτυπωτή.

#### Κουμπί ακύρωσης

Πατήστε το κουμπί **Cancel** (ακύρωσης) για να ακυρώσετε την τρέχουσα εργασία εκτύπωσης.



#### Κουμπί και φωτεινή ένδειξη συνέχισης

Η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει όταν απαιτείται κάποια ενέργεια, όπως τοποθέτηση χαρτιού ή αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού. Όταν αποκατασταθεί το πρόβλημα, πατήστε το κουμπί **Resume** (συνέχισης) για να συνεχίσετε την εκτύπωση.



#### Φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης

Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης βρίσκονται στον πίνακα ελέγχου.





- 1 Φωτεινή ένδειξη δοχείου μελάνης τριών χρωμάτων
- 2 Φωτεινή ένδειξη δοχείου μαύρης μελάνης
- Η αριστερή φωτεινή ένδειξη κατάστασης αντιπροσωπεύει το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων, το οποίο είναι τοποθετημένο στην αριστερή πλευρά της βάσης δοχείων μελάνης.
  - Η ένδειξη ανάβει μόνιμα, όταν η στάθμη μελανιού του δοχείου μελάνης τριών χρωμάτων είναι χαμηλή.
  - Η ένδειξη αναβοσβήνει, όταν το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων χρειάζεται συντήρηση.
- Η δεξιά φωτεινή ένδειξη κατάστασης αντιπροσωπεύει το δοχείο μαύρης μελάνης, το οποίο είναι τοποθετημένο στη δεξιά πλευρά της βάσης δοχείων μελάνης.
  - Η ένδειξη ανάβει μόνιμα όταν η στάθμη του δοχείου μαύρης μελάνης είναι χαμηλή.
  - Η ένδειξη αναβοσβήνει όταν το δοχείο μαύρης μελάνης χρειάζεται συντήρηση.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης</u> ανάβουν ή αναβοσβήνουν.

### Δίσκος χαρτιού

Για πληροφορίες σχετικά με το δίσκο χαρτιού, επιλέξτε ένα από τα εξής θέματα:

- <u>Άνοιγμα του δίσκου χαρτιού</u>
- <u>Χρήση του δίσκου χαρτιού</u>
- Κλείσιμο του δίσκου χαρτιού

#### Για να ανοίξετε το δίσκο χαρτιού

1. Χαμηλώστε το δίσκο χαρτιού.



2. Τραβήξτε προς τα έξω την προέκταση του δίσκου.



 Εάν εκτυπώνετε σε λειτουργία Γρήγορη/Πρόχειρη, ανοίξτε το άκρο συγκράτησης της προέκτασης του δίσκου εξόδου.



#### Χρήση του δίσκου χαρτιού

Τυπώστε σε διαφορετικά μεγέθη μέσων εκτύπωσης, μετακινώντας τον οδηγό χαρτιού προς τα δεξιά ή τα αριστερά. Ο εκτυπωτής συγκεντρώνει τις εκτυπωμένες σελίδες στο επάνω μέρος του δίσκου χαρτιού.



#### Κλείσιμο του δίσκου χαρτιού

#### Για να κλείσετε το δίσκο χαρτιού

- 1. Αφαιρέστε το χαρτί ή άλλο μέσο εκτύπωσης από το δίσκο χαρτιού.
- Εάν το άκρο συγκράτησης της προέκτασης του δίσκου είναι βγαλμένο προς τα έξω, κλείστε το.



3. Πιέστε την προέκταση του δίσκου μέσα στο δίσκο χαρτιού.



4. Σηκώστε το δίσκο χαρτιού.



## Δοχεία μελάνης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε στον εκτυπωτή δύο δοχεία μελάνης.



Σημείωση Στη συσκευασία του εκτυπωτή σας μπορεί να υπάρχει μόνο μία κεφαλή εκτύπωσης τριών χρωμάτων. Για άριστα αποτελέσματα, εκτός από την κεφαλή εκτύπωσης τριών χρωμάτων, τοποθετήστε και μία κεφαλή εκτύπωσης μαύρου χρώματος. Μπορείτε να εκτυπώσετε χωρίς κεφαλή εκτύπωσης μαύρου χρώματος αλλά στην περίπτωση αυτή μπορεί να μειωθεί η ταχύτητα εκτύπωσης και τα χρώματα της εκτύπωσης να διαφέρουν από αυτά που θα είχατε εάν τοποθετούσατε μια κεφαλή εκτύπωσης μαύρου χρώματος.

Για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία κεφαλών εκτύπωσης, δείτε <u>Αγορά</u> αναλωσίμων μελάνης.

Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση των δοχείων μελάνης, ανατρέξετε στα παρακάτω θέματα:

Αντικατάσταση δοχείων μελάνης

#### Αντικατάσταση δοχείων μελάνης

Όταν αγοράζετε δοχεία μελάνης, αναζητήστε τον αριθμό επιλογής του δοχείου μελάνης. Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό επιλογής σε τρία σημεία:

 Ετικέτα του αριθμού επιλογής: Κοιτάξτε στην ετικέτα του δοχείου μελάνης που αντικαθιστάτε.



- Υλικό τεκμηρίωσης του εκτυπωτή: Για τη λίστα των αριθμών επιλογής των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στον οδηγό αναφοράς που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
- Παράθυρο διαλόγου "Πληροφορίες παραγγελίας δοχείων μελάνης": Για τη λίστα των αριθμών επιλογής των δοχείων μελάνης, ανοίξτε την Εργαλειοθήκη εκτυπωτή, κάντε κλικ στην καρτέλα Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης και στη συνέχεια κάντε κλικ στο κουμπί Πληροφορίες δοχείων μελάνης.

Ο εκτυπωτής μπορεί να τεθεί σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι</u>.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση ενός ανταλλακτικού δοχείου μελάνης, δείτε <u>Οδηγίες εγκατάστασης</u>.

## Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι

Η η λειτουργία εφεδρικής μελάνης επιτρέπει στον εκτυπωτή να λειτουργεί χρησιμοποιώντας μόνο ένα δοχείο μελάνης. Η λειτουργία εφεδρικής μελάνης ενεργοποιείται όταν αφαιρείται κάποιο δοχείο μελάνης από τη βάση δοχείων μελάνης.

Σημείωση Όταν ο εκτυπωτής λειτουργεί σε τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι, στην οθόνη εμφανίζεται ένα μήνυμα. Εάν εμφανιστεί το μήνυμα και υπάρχουν δύο δοχεία μελάνης στον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το προστατευτικό κομμάτι της πλαστικής ταινίας και από τα δύο δοχεία. Όταν η πλαστική ταινία καλύπτει τις επαφές του δοχείου μελάνης, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εντοπίσει το δοχείο.

#### Για να αφαιρέσετε την πλαστική ταινία από την κεφαλή εκτύπωσης

▲ Κρατήστε την κεφαλή εκτύπωσης έτσι, ώστε οι χάλκινες λωρίδες να βρίσκονται στο κάτω μέρος και προς την πλευρά του εκτυπωτή και αφαιρέστε προσεκτικά την πλαστική ταινία.



Προσοχή Μην αγγίζετε τα ακροφύσια των δοχείων μελάνης ή τις χάλκινες επαφές. Αν αγγίξετε αυτά τα σημεία θα προκαλέσετε απόφραξη, αστοχία της μελάνης και κακές ηλεκτρικές συνδέσεις. Μην αφαιρείτε τις χάλκινες λωρίδες. Είναι απαραίτητες ηλεκτρικές επαφές.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι, ανατρέξτε στα παρακάτω θέματα:

- Απόδοση τρόπου λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι
- Έξοδος από τον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι

#### Απόδοση τρόπου λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι

Η εκτύπωση στον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι ελαττώνει την απόδοση του εκτυπωτή και επηρεάζει την ποιότητα της εκτύπωσης.

Εγκατεστημένες κεφαλές εκτύπωσης	Αποτέλεσμα
Κεφαλή εκτύπωσης μαύρου χρώματος	Τα χρώματα εκτυπώνονται σε κλίμακα του γκρι.
Κεφαλή εκτύπωσης τριών χρωμάτων	Τα χρώματα εκτυπώνονται, αλλά το μαύρο εκτυπώνεται σε αποχρώσεις του γκρι και όχι ως πραγματικό μαύρο.

#### Έξοδος από τον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι

Για να βγείτε από τον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι, τοποθετήστε δύο κεφαλές εκτύπωσης στον εκτυπωτή.

Για πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση μιας κεφαλής εκτύπωσης, δείτε <u>Οδηγίες</u> εγκατάστασης.

## 4 Σύνδεση του εκτυπωτή

• <u>USB</u>

## USB

Ο εκτυπωτής συνδέεται στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB (Universal Serial Bus – Ενιαίος σειριακός δίαυλος).

Σημείωση Για καλύτερη απόδοση εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε καλώδιο συμβατό με USB 2.0.



Για οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση του εκτυπωτή μέσω καλωδίου USB, ανατρέξτε στον οδηγό εγκατάστασης που συνοδεύει τον εκτυπωτή.

🖹 Σημείωση Ενδέχεται να μην περιλαμβάνεται καλώδιο USB με τον εκτυπωτή σας.

## 5 Εκτύπωση φωτογραφιών

Το λογισμικό του εκτυπωτή διαθέτει αρκετές δυνατότητες που διευκολύνουν τη διαδικασία εκτύπωσης ψηφιακών φωτογραφιών και βελτιώνουν την ποιότητα των φωτογραφιών.

#### Μάθετε πώς να εκτυπώνετε φωτογραφίες





Εκτύπωση φωτογραφιών χωρίς περίγραμμα.

Εκτύπωση φωτογραφιών με περίγραμμα.

#### Μάθετε πώς να εκτελείτε άλλες εργασίες εκτύπωσης φωτογραφιών

- Εκτυπώστε μια φωτογραφία με μορφοποίηση Exif Print, εάν διαθέτετε λογισμικό με δυνατότητα Exif Print. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Exif Print</u>.
- Εμποδίστε το κύρτωμα του φωτογραφικού χαρτιού, για να έχετε πάντα εξαιρετικές φωτογραφίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση φωτογραφικού χαρτιού, δείτε <u>Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού</u>.
- Κάντε μεγαλύτερη οικονομία χρησιμοποιώντας το φωτογραφικό χαρτί HP Everyday Photo Paper. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Εξοικονόμηση χρημάτων και</u> μελάνης κατά την εκτύπωση φωτογραφιών.

## Εκτύπωση φωτογραφιών χωρίς περίγραμμα

Χρησιμοποιήστε την επιλογή εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα για να εκτυπώσετε έως τις άκρες ορισμένων τύπων χαρτιού καθώς και για να εκτυπώσετε σε μια σειρά μεγεθών χαρτιού.

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε το προϊόν με υπολογιστή Windows 2000, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Σημείωση για τους χρήστες Windows 2000.

#### Οδηγίες

- Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού χωρίς περίγραμμα. Για έναν πλήρη κατάλογο με τα υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων, ανατρέξτε στο λογισμικό του εκτυπωτή.
- Μην εκτυπώνετε φωτογραφίες χωρίς περίγραμμα σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης.
   Να έχετε πάντοτε τοποθετημένα στον εκτυπωτή σας δύο δοχεία μελάνης.
   Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. <u>Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι</u>.
- Ανοίξτε το αρχείο σε ένα πρόγραμμα λογισμικού όπως το λογισμικό HP Photosmart και αλλάξτε το μέγεθος της φωτογραφίας. Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος αντιστοιχεί στο μέγεθος του χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- Για μέγιστη αντοχή στο ξεθώριασμα, χρησιμοποιείτε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.

- Βεβαιωθείτε ότι το φωτογραφικό χαρτί που χρησιμοποιείτε δεν έχει τσαλακωθεί. Για οδηγίες σχετικά με το πώς να μην τσαλακώνει το φωτογραφικό χαρτί, δείτε τις <u>οδηγίες</u> <u>αποθήκευσης φωτογραφικού χαρτιού</u>.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 30 φύλλα φωτογραφικού χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- 2. Βεβαιωθείτε ότι το φωτογραφικό χαρτί είναι επίπεδο.
- Τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κοντή άκρη να δείχνει προς τον εκτυπωτή.
- 4. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 5. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- Σημείωση Εάν το λογισμικό σας περιλαμβάνει τη λειτουργία εκτύπωσης φωτογραφίας, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται στο πρόγραμμα του λογισμικού. Διαφορετικά, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:
- Ανοίξτε τη φωτογραφία σε ένα πρόγραμμα λογισμικού το οποίο επιτρέπει την επεξεργασία, όπως το λογισμικό HP Photosmart.
- 2. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 4. Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Φωτογραφική εκτύπωση χωρίς περίγραμμα και, στη συνέχεια, κάντε τις παρακάτω επιλογές:
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Κανονική ή Βέλτιστη
    - Σημείωση Για μέγιστη ποιότητα dpi μεταβείτε στην καρτέλα Για προχωρημένους και έπειτα επιλέξτε Ενεργοποίηση από την αναπτυσσόμενη λίστα Μέγιστη ανάλυση dpi. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Μέγιστη ανάλυση dpi.
  - Τύπος χαρτιού: Έναν κατάλληλο τύπο φωτογραφικού χαρτιού
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος φωτογραφικού χαρτιού χωρίς περίγραμμα
  - Προσανατολισμός: Κατακόρυφος ή Οριζόντιος

- 5. Εάν είναι απαραίτητο, αλλάξτε τις ρυθμίσεις για τις τεχνολογίες HP Real Life. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Τεχνολογίες διόρθωσης φωτογραφίας HP Real</u> Life.
- 6. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση φωτογραφιών με περίγραμμα

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε το προϊόν με υπολογιστή Windows 2000, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Σημείωση για τους χρήστες Windows 2000.

#### Οδηγίες

- Για μέγιστη αντοχή στο ξεθώριασμα, χρησιμοποιείτε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.
- Βεβαιωθείτε ότι το απλό χαρτί που χρησιμοποιείτε δεν έχει τσαλακωθεί.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- 2. Βεβαιωθείτε ότι το φωτογραφικό χαρτί είναι επίπεδο.
- Τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κοντή άκρη να δείχνει προς τον εκτυπωτή.
- 4. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 5. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



1 Μικρές φωτογραφίες



2 Μεγάλες φωτογραφίες

#### Εκτύπωση

- Σημείωση Εάν το λογισμικό σας περιλαμβάνει τη λειτουργία εκτύπωσης φωτογραφίας, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται στο πρόγραμμα του λογισμικού. Διαφορετικά, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:
- Ανοίξτε τη φωτογραφία σε ένα πρόγραμμα λογισμικού το οποίο επιτρέπει την επεξεργασία, όπως το λογισμικό HP Photosmart.
- 2. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 4. Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Εκτύπωση φωτογραφιών με λευκό περίγραμμα και, στη συνέχεια, κάντε τις παρακάτω επιλογές:
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Κανονική ή Βέλτιστη
    - Σημείωση Για μέγιστη ποιότητα dpi μεταβείτε στην καρτέλα Για προχωρημένους και έπειτα επιλέξτε Ενεργοποίηση από την αναπτυσσόμενη λίστα Μέγιστη ανάλυση dpi. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Μέγιστη ανάλυση dpi.
  - Τύπος χαρτιού: Έναν κατάλληλο τύπο φωτογραφικού χαρτιού
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος φωτογραφικού χαρτιού
  - Προσανατολισμός: Κατακόρυφος ή Οριζόντιος
- 5. Εάν είναι απαραίτητο, αλλάξτε τις ρυθμίσεις για τις τεχνολογίες HP Real Life. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Τεχνολογίες διόρθωσης φωτογραφίας HP Real</u> <u>Life</u>.
- 6. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης επιθυμείτε και στη συνέχεια πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

## Εκτύπωση φωτογραφιών σε απλό χαρτί

#### Οδηγίες

- Για μέγιστη αντοχή στο ξεθώριασμα, χρησιμοποιείτε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.
- Βεβαιωθείτε ότι το απλό χαρτί που χρησιμοποιείτε δεν έχει τσαλακωθεί.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
  - Σημείωση Το χαρτί μπορεί να προεξέχει στην άκρη του δίσκου, ανάλογα με το μέγεθός του.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- Σημείωση Εάν το λογισμικό σας περιλαμβάνει τη λειτουργία εκτύπωσης φωτογραφίας, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται στο πρόγραμμα του λογισμικού. Διαφορετικά, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:
- 1. Ανοίξτε τη φωτογραφία σε ένα πρόγραμμα λογισμικού το οποίο επιτρέπει την επεξεργασία, όπως το λογισμικό HP Photosmart.
- 2. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 4. Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Φωτογραφική εκτύπωση Απλό χαρτί και, στη συνέχεια, κάντε τις παρακάτω επιλογές:
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Κανονική, Βέλτιστη ή Γρήγορη πρόχειρη
  - Τύπος χαρτιού: Ένας κατάλληλος τύπος απλού χαρτιού
  - Μέγεθος χαρτιού: Letter ή A4
  - Προσανατολισμός: Κατακόρυφος ή Οριζόντιος
- 5. Εάν χρειάζεται, αλλάξτε τη ρύθμιση <u>Τεχνολογίες διόρθωσης φωτογραφίας HP Real</u> <u>Life</u>.
- 6. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης επιθυμείτε και στη συνέχεια επιλέξτε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη <u>Βοήθεια Τι είναι;</u> για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".

## Τεχνολογίες διόρθωσης φωτογραφίας HP Real Life

Οι τεχνολογίες HP Real Life βελτιώνουν την ποιότητα των εκτυπωμένων φωτογραφιών.

Στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν χρειάζεται να αλλάξετε τη **Βασική** προεπιλεγμένη ρύθμιση εκτύπωσης. Η Βασική ρύθμιση κάνει τις εικόνες που εκτυπώνετε ευκρινέστερες και βελτιώνει την ποιότητα και την καθαρότητα εικόνων χαμηλής ανάλυσης, όπως αυτές που έχετε λάβει από το Internet. Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση σε Πλήρης, εάν οι εικόνες που εκτυπώνετε είναι πολύ σκοτεινές ή πολύ φωτεινές, περιέχουν σκοτεινές περιοχές ή κόκκινα μάτια, ή περιέχουν ξεθωριασμένα χρώματα.

Μπορείτε ακόμη να επιλέξετε τη ρύθμιση **Απενεργοποίηση**, εάν προτιμάτε να επεξεργαστείτε μόνοι σας την εικόνα με ένα πρόγραμμα λογισμικού όπως το HP Photosmart.

Συμβουλή Μπορείτε να αφαιρέσετε τα κόκκινα μάτια σε μια φωτογραφία ενώ χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Απενεργοποίηση ή Βασική ενεργοποιώντας το πλαίσιο επιλογής Αφαίρεση κόκκινων ματιών.

#### Για να αλλάξετε τη ρύθμιση των τεχνολογιών HP Real Life

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- Στην αναπτυσσόμενη λίστα τεχνολογιών διόρθωσης φωτογραφίας HP Real Life, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση για τη φωτογραφία που εκτυπώνετε.

## Exif Print

Το Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) αποτελεί ένα διεθνές πρότυπο ψηφιακής απεικόνισης το οποίο απλοποιεί την ψηφιακή φωτογραφία και βελτιώνει τις εκτυπωμένες φωτογραφίες. Όταν η λήψη μιας φωτογραφίας γίνεται με ψηφιακή φωτογραφική μηχανή που είναι συμβατή με το Exif Print, το Exif Print καταγράφει πληροφορίες, όπως το χρόνο έκθεσης, τον τύπο του φλας και τον κορεσμό των χρωμάτων και τις αποθηκεύει στο αρχείο της εικόνας. Στη συνέχεια, το λογισμικό του εκτυπωτή χρησιμοποιεί αυτές τις πληροφορίες για να εκτελέσει αυτόματα συγκεκριμένες βελτιώσεις για μια εικόνα, για να δημιουργήσει καταπληκτικές φωτογραφίες.

Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες βελτιωμένες με Exif Print, θα πρέπει να διαθέτετε τα παρακάτω:

- Ψηφιακή κάμερα που υποστηρίζει Exif Print
- Λογισμικό φωτογραφίας με δυνατότητα Exif Print, όπως το λογισμικό HP Photosmart

#### Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες βελτιωμένες με Exif Print

- Ανοίξτε τη φωτογραφία σε ένα πρόγραμμα λογισμικού με δυνατότητα Exif Print, το οποίο επιτρέπει την επεξεργασία, όπως το λογισμικό HP Photosmart.
- 2. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού, επιλέξτε Περισσότερα και επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο φωτογραφικού χαρτιού.

- 5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Ποιότητα εκτύπωσης, επιλέξτε Κανονική ή Βέλτιστη.
  - Σημείωση Για μέγιστη ποιότητα dpi μεταβείτε στην καρτέλα Για προχωρημένους και έπειτα επιλέξτε Ενεργοποίηση από την αναπτυσσόμενη λίστα Μέγιστη ανάλυση dpi. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Μέγιστη ανάλυση dpi.
- 6. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Το λογισμικό του εκτυπωτή βελτιστοποιεί αυτόματα την εκτυπωμένη εικόνα.

### Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να διατηρήσετε την ποιότητα των φωτογραφικών χαρτιών ΗΡ.

#### Φύλαξη

- Φυλάσσετε το φωτογραφικό χαρτί που δεν χρησιμοποιείτε σε μία σφραγισμένη πλαστική σακούλα. Φυλάσσετε το συσκευασμένο φωτογραφικό χαρτί σε επίπεδη επιφάνεια, σε δροσερό μέρος.
- Όταν είστε έτοιμοι να εκτυπώσετε, αφαιρέστε από την πλαστική σακούλα μόνο το χαρτί που σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε άμεσα. Όταν τελειώσετε την εκτύπωση, βάλτε πίσω στην πλαστική σακούλα το φωτογραφικό χαρτί που δεν χρησιμοποιήσατε.
- Μην αφήνετε το αχρησιμοποίητο φωτογραφικό χαρτί στο δίσκο χαρτιού. Το χαρτί ενδέχεται να αρχίσει να τσαλακώνεται, γεγονός που θα μειώσει την ποιότητα των φωτογραφιών σας.

#### Μεταχείριση

- Να κρατάτε πάντα το φωτογραφικό χαρτί από τις άκρες του. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο φωτογραφικό χαρτί μπορεί να μειώσουν την ποιότητα της εκτύπωσης.
- Εάν οι γωνίες του φωτογραφικού χαρτιού κυρτώσουν περισσότερο από 10 mm (0,4 ίντσες), ισιώστε το χαρτί τοποθετώντας το σε σακούλα φύλαξης και, στη συνέχεια, λυγίζοντάς το προς την αντίθετη κατεύθυνση, έως ότου το χαρτί να γίνει επίπεδο.
   Για να γίνει σωστά η εκτύπωση, το φωτογραφικό χαρτί πρέπει να είναι επίπεδο.

# Εξοικονόμηση χρημάτων και μελάνης κατά την εκτύπωση φωτογραφιών

Για να εξοικονομήσετε χρήματα και μελάνη όταν εκτυπώνετε φωτογραφίες, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί HP Everyday Photo Paper και ρυθμίστε την ποιότητα εκτύπωσης στην επιλογή **Κανονική**.

Το φωτογραφικό χαρτί HP Everyday Photo Paper έχει σχεδιαστεί για τη δημιουργία ποιοτικών φωτογραφιών με λιγότερη μελάνη.

Σημείωση Για φωτογραφίες υψηλότερης ποιότητας, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper και ρυθμίστε την ποιότητα εκτύπωσης στην επιλογή Βέλτιστη ή Μέγιστη ανάλυση dpi. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενεργοποίηση της λειτουργίας μέγιστης ανάλυσης dpi, δείτε <u>Μέγιστη ανάλυση dpi</u>.

#### 6 Εκτύπωση άλλων εγγράφων



E-mail







Έγγραφα



Κάρτες ευρετηρίου



Επιστολές



Ετικέτες





Διαφάνειες



Καρτ-ποστάλ



Μπροσούρες



Σιδερότυπα

Ευχετήριες κάρτες



Αφίσες

Συμβουλές εκτύπωσης: Ελαχιστοποιήστε το κόστος και τον κόπο σας βελτιστοποιώντας την ποιότητα των εκτυπώσεων με τη χρήση συμβουλών εκτύπωσης.

Λογισμικό εκτυπωτή: Μάθετε για το λογισμικό του εκτυπωτή.

## Εκτύπωση e-mail

#### Οδηγίες

Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα απλού χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- 2. Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.

- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 3. Στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Γενική καθημερινή εκτύπωση ή Γρήγορη/Οικονομική εκτύπωση και, στη συνέχεια, ορίστε τις παρακάτω ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 4. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

## Εκτύπωση εγγράφων

#### Οδηγίες

- Για πρόχειρα έγγραφα, χρησιμοποιήστε <u>Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση</u>.
- Για εξοικονόμηση χαρτιού, χρησιμοποιήστε Εκτύπωση σε δύο όψεις.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.

- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
  - Σημείωση Το χαρτί μπορεί να προεξέχει στην άκρη του δίσκου, ανάλογα με το μέγεθός του.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 3. Στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Γενική καθημερινή εκτύπωση και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 4. Επιλέξτε τις παρακάτω ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Ποιότητα εκτύπωσης εάν θέλετε να εκτυπώσετε με ποιότητα διαφορετική από την Κανονική
  - Εκτύπωση και στις δύο όψεις, εάν θέλετε να εκτυπώσετε και στις δύο όψεις του χαρτιού

Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. Εκτύπωση σε δύο όψεις.

5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση επιστολών

#### Οδηγίες

- Για πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση φακέλου για το γράμμα σας, βλ. <u>φάκελοι</u>.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε επιστολόχαρτο με επικεφαλίδα, η επικεφαλίδα θα πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω και να δείχνει προς τον εκτυπωτή.

- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- Στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Εκτύπωση παρουσίασης και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 4. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

## Εκτύπωση φακέλων

#### Οδηγίες

- Αποφύγετε τη χρήση φακέλων αν:
  - έχουν άγκιστρα ή παράθυρα
  - έχουν παχιές, ακανόνιστες ή στραβές άκρες
  - έχουν γυαλιστερή ή ανάγλυφη επιφάνεια
  - έχουν ζάρες, σχισίματα ή άλλες φθορές
- Μπορείτε να εκτυπώσετε έναν μόνο φάκελο ή πολλούς φακέλους.
- Ευθυγραμμίστε τις άκρες των φακέλων πριν τους τοποθετήσετε στο δίσκο χαρτιού.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 10 φάκελοι.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε τους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω. Το πτερύγιο θα πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά.
- 3. Σπρώξτε τους φακέλους μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των φακέλων.



#### Εκτύπωση

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Μέγεθος: Ένα κατάλληλο μέγεθος φακέλου
- 3. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση καρτ-ποστάλ

#### Οδηγίες

Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 20 καρτ-ποστάλ.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε τις κάρτες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κοντή άκρη να δείχνει προς τον εκτυπωτή.
- 3. Σπρώξτε τις κάρτες μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού, μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των καρτών.



#### Εκτύπωση

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Επιλέξτε Περισσότερα, Ειδικό χαρτί και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο κάρτας.
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Κανονική ή Βέλτιστη
  - **Μέγεθος**: Ένα κατάλληλο μέγεθος κάρτας
- 3. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

Σημείωση Για πληροφορίες σχετικά με την επίλυση ενός μηνύματος εξάντλησης χαρτιού, δείτε την ενότητα <u>Το χαρτί τελείωσε</u>.

# Εκτύπωση καρτών ευρετηρίου και άλλων μέσων μικρού μεγέθους

#### Οδηγίες

Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 30 κάρτες.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε τις κάρτες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κοντή άκρη να δείχνει προς τον εκτυπωτή.
- 3. Σπρώξτε τις κάρτες μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού, μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των καρτών.



#### Εκτύπωση

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Μέγεθος: Ένα κατάλληλο μέγεθος κάρτας
- 3. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

Σημείωση Για πληροφορίες σχετικά με την επίλυση ενός μηνύματος εξάντλησης χαρτιού, δείτε την ενότητα <u>Το χαρτί τελείωσε</u>.

## Εκτύπωση ετικετών

#### Οδηγίες

- Να χρησιμοποιείτε μόνο χάρτινες, πλαστικές ή διάφανες ετικέτες που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για εκτυπωτές ψεκασμού.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο πλήρη φύλλα ετικετών.
- Αποφύγετε τη χρήση ετικετών που κολλάνε, έχουν ζάρες ή αποκολλώνται από την προστατευτική τους βάση.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 20 φύλλα ετικετών (χρησιμοποιήστε φύλλα μεγέθους Letter ή A4 μόνο).

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Ξεφυλλίστε τις άκρες των φύλλων των ετικετών για να τα χωρίσετε και, στη συνέχεια, ευθυγραμμίστε τις άκρες.
- Τοποθετήστε τα φύλλα ετικετών στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη με τις ετικέτες θα πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- 4. Σπρώξτε τα φύλλα μέσα στον εκτυπωτή μέχρι να σταματήσουν.
- 5. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των φύλλων.



#### Εκτύπωση

- Σημείωση Εάν το λογισμικό σας περιλαμβάνει τη λειτουργία εκτύπωσης ετικέτας, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται στο πρόγραμμα του λογισμικού. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.
- **1.** Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 3. Στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Γενική καθημερινή εκτύπωση και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 4. Πατήστε OK.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση διαφανειών

### Οδηγίες

- Για άριστα αποτελέσματα, χρησιμοποιείτε φιλμ διαφανειών ανώτερης ποιότητας ΗΡ για εκτυπωτές ψεκασμού.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 30 διαφάνειες.

### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- 2. Τοποθετήστε τις διαφάνειες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κολλητική ταινία προς τα επάνω και προς τον εκτυπωτή.
- Σπρώξτε προσεκτικά τις διαφάνειες στο εσωτερικό του εκτυπωτή μέχρι να σταματήσουν, έτσι ώστε οι κολλητικές ταινίες να μην εμπλακούν η μία με την άλλη.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των διαφανειών.



### Εκτύπωση

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- Στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Εκτύπωση παρουσίασης και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Επιλέξτε Περισσότερα και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο διαφάνειας.
  - Μέγεθος χαρτιού: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 4. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση μπροσούρων

### Οδηγίες

- Ανοίξτε το αρχείο σε ένα πρόγραμμα λογισμικού και ορίστε το μέγεθος της μπροσούρας. Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος ανταποκρίνεται στο μέγεθος του χαρτιού στο οποίο θέλετε να εκτυπώσετε την μπροσούρα.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 30 φύλλα χαρτιού για μπροσούρες.

### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε το χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



### Εκτύπωση

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 3. Καθορίστε τις παρακάτω ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Βέλτιστη
  - Τύπος χαρτιού: Επιλέξτε Περισσότερα και, στη συνέχεια, επιλέξτε ένα κατάλληλο χαρτί ΗΡ για εκτυπωτές ψεκασμού.
  - Προσανατολισμός: Κατακόρυφος ή Οριζόντιος
  - Μέγεθος: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
  - Εκτύπωση σε δύο όψεις: Μη αυτόματη
    Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. Εκτύπωση σε δύο όψεις.
- 4. Κάντε κλικ στην επιλογή ΟΚ, για να εκτυπώσετε.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση ευχετήριων καρτών

### Ευχετήριες κάρτες

- Ξεδιπλώστε τις προδιπλωμένες κάρτες και, στη συνέχεια, τοποθετήστε τις στο δίσκο χαρτιού.
- Για καλύτερα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε χαρτί για ευχετήριες κάρτες HP.
- Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 20 κάρτες.

### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Ξεφυλλίστε τις άκρες των ευχετήριων καρτών για να τις διαχωρίσετε και μετά ευθυγραμμίστε τις άκρες.
- Τοποθετήστε τις ευχετήριες κάρτες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- 4. Σπρώξτε τις κάρτες μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
- 5. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού, μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των καρτών.



### Εκτύπωση

- Σημείωση Εάν το λογισμικό σας περιλαμβάνει τη λειτουργία εκτύπωσης ευχετηρίων καρτών, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται στο πρόγραμμα του λογισμικού. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.
- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Κανονική
  - Τύπος χαρτιού: Επιλέξτε Περισσότερα και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο κάρτας.
  - Μέγεθος: Ένα κατάλληλο μέγεθος κάρτας
- 3. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση φυλλαδίων

Η εκτύπωση φυλλαδίων τακτοποιεί αυτόματα και αλλάζει το μέγεθος των σελίδων ενός εγγράφου, ώστε η σειρά των σελίδων να είναι σωστή όταν το έγγραφο διπλώνεται σε φυλλάδιο. Για παράδειγμα, εάν ένα φυλλάδιο τεσσάρων σελίδων εκτυπώθηκε και στις δύο πλευρές του χαρτιού, οι σελίδες θα αλλάξουν σειρά και θα εκτυπωθούν ως εξής:



### Οδηγίες

Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα χαρτιού.

### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



### Εκτύπωση

- **1.** Ανοίξτε το <u>Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"</u>.
- 2. Κάντε κλικ στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 3. Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Εκτύπωση διπλής όψης.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Εκτύπωση και στις δύο όψεις επιλέξτε έναν από τους ακόλουθους τρόπους βιβλιοδεσίας:
  - Φυλλάδιο με αριστερή ράχη
  - Φυλλάδιο με δεξιά ράχη
- Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης επιθυμείτε και στη συνέχεια πατήστε OK.

6. Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε πάλι το εκτυπωμένο χαρτί στο δίσκο χαρτιού, όπως φαίνεται παρακάτω.



**7.** Επιλέξτε **Συνέχεια** για να ολοκληρωθεί η εκτύπωση του φυλλαδίου.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση αφισών

### Οδηγίες

 Όταν εκτυπώνετε αφίσα, τα τμήματα της αφίσας τακτοποιούνται αυτόματα σε ξεχωριστά φύλλα που μπορείτε να συνενώσετε. Αφού εκτυπωθούν τα τμήματα της αφίσας, κόψτε τις άκρες των φύλλων και ενώστε τα φύλλα.





Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 80 φύλλα χαρτιού.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.

- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί
  - Προσανατολισμός: Κατακόρυφος ή Οριζόντιος
  - **Μέγεθος**: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Για προχωρημένους και, στη συνέχεια, επιλέξτε Δυνατότητες εκτυπωτή.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Εκτύπωση αφίσας, επιλέξτε τον αριθμό των φύλλων για την αφίσα.
- 5. Πατήστε το κουμπί Επιλογή παράθεσης.
- 6. Βεβαιωθείτε ότι ο αριθμός των παραθέσεων που επιλέξατε είναι ο ίδιος με τον αριθμό των φύλλων για την αφίσα και, στη συνέχεια, πατήστε **ΟΚ**.
- 7. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

### Εκτύπωση σιδεροτύπων

#### Οδηγίες

 Κατά την εκτύπωση κατοπτρικής εικόνας, το κείμενο και οι φωτογραφίες αντιστρέφονται οριζοντίως σε σχέση με την εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη του υπολογιστή.



Μην υπερβαίνετε τη χωρητικότητα του δίσκου χαρτιού: 10 σιδερότυπα.

#### Προετοιμασία για εκτύπωση

- 1. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
- Τοποθετήστε το σιδερότυπο χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
- 3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
- 4. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



#### Εκτύπωση

- Σημείωση Εάν το λογισμικό σας περιλαμβάνει τη λειτουργία εκτύπωσης σιδεροτύπων, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται στο πρόγραμμα του λογισμικού. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.
- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - Ποιότητα εκτύπωσης: Κανονική ή Βέλτιστη
  - Τύπος χαρτιού: Επιλέξτε Περισσότερα, Ειδικό χαρτί και, στη συνέχεια, επιλέξτε Άλλο ειδικό χαρτί.
  - Μέγεθος: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Για προχωρημένους.
- 4. Επιλέξτε Δυνατότητες εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ρυθμίστε την επιλογή Κατοπτρική εικόνα σε Ενεργοποίηση.
  - Σημείωση Ορισμένα προγράμματα λογισμικού για σιδερότυπα δεν απαιτούν τη ρύθμιση εκτύπωσης κατοπτρικής εικόνας.
- 5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

Χρησιμοποιήστε τη βοήθεια **Τι είναι;** για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή". Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>.

# 7 Συμβουλές εκτύπωσης

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε τις συντομεύσεις εκτύπωσης, να επιλέγετε έναν τύπο χαρτιού, να αλλάζετε την ανάλυση εκτύπωσης, να ρυθμίζετε τη σειρά των σελίδων, να εκτυπώνετε πολλαπλές σελίδες σε ένα φύλλο, να πραγματοποιείτε προεπισκόπηση ενός εγγράφου και να χρησιμοποιείτε την εκτύπωση σε δύο όψεις. Κάντε κλικ σε μια από τις παρακάτω συνδέσεις:

### Έλεγχος του εκτυπωτή

- <u>Σύνδεση του εκτυπωτή</u>.
- Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας.

### Εξοικονόμηση χρόνου

- Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- <u>Ρύθμιση της σειράς σελίδων</u>.

### Εξοικονόμηση χρημάτων

- Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση.
- Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτί.
- Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι.
- Εκτύπωση σε δύο όψεις.

### Βελτίωση της ποιότητας των εκτυπώσεων

- <u>Ορισμός προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού</u>.
- Επιλογή τύπου χαρτιού.
- <u>Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης</u>.
- <u>Ανάλυση εκτύπωσης</u>.
- <u>Μέγιστη ανάλυση dpi</u>.
- Αλλαγή του μεγέθους ενόςεγγράφου.

### Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας

Μπορείτε να εκτυπώσετε μία δοκιμαστική σελίδα για να επιβεβαιώσετε ότι ο υπολογιστής μπορεί να εκτυπώσει σωστά από τον υπολογιστή.

### Για να εκτυπώσετε μια δοκιμαστική σελίδα

- Τοποθετήστε στο δίσκο χαρτιού αχρησιμοποίητο λευκό απλό χαρτί, μεγέθους Letter ή A4.
- 2. Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
- Στην καρτέλα "Υπηρεσίες συσκευής", κάντε κλικ στο κουμπί Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας.
   Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου "Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας".
- Κάντε κλικ στο κουμπί Εκτύπωση σελίδας.
  Ανακυκλώστε ή απορρίψτε τη δοκιμαστική σελίδα.

### Συντομεύσεις εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε τις συντομεύσεις εκτύπωσης, για να εκτυπώνετε με ρυθμίσεις που χρησιμοποιείτε συχνά. Στο λογισμικό εκτύπωσης υπάρχουν διάφορες ειδικά σχεδιασμένες συντομεύσεις εκτύπωσης, που βρίσκονται στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης.

Σημείωση Όταν επιλέγετε κάποια συντόμευση εκτύπωσης, εμφανίζονται αυτόματα οι κατάλληλες επιλογές εκτύπωσης. Μπορείτε να τις δεχθείτε ή να τις αλλάξετε.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα ακόλουθα θέματα:

- <u>Χρήση των συντομεύσεων εκτύπωσης</u>
- Δημιουργία συντομεύσεων εκτύπωσης
- Διαγραφή συντομεύσεων εκτύπωσης

#### Χρήση των συντομεύσεων εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα "Συντομεύσεις εκτύπωσης" για τις παρακάτω εργασίες εκτύπωσης:

- Γενική καθημερινή εκτύπωση
- <u>Φωτογραφική εκτύπωση Απλό χαρτί</u>
- <u>Φωτογραφική εκτύπωση Χωρίς περίγραμμα</u>
- <u>Φωτογραφική εκτύπωση Με λευκό περιθώριο</u>
- Εκτύπωση σε δύο όψεις
- Εκτύπωση παρουσίασης
- Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση
- Εκτύπωση φυλλαδίου

#### Δημιουργία συντομεύσεων εκτύπωσης

Εκτός από τις συντομεύσεις εκτύπωσης που υπάρχουν στη λίστα "Συντομεύσεις εκτύπωσης", μπορείτε να δημιουργήσετε τις δικές σας συντομεύσεις εκτύπωσης.

Για παράδειγμα, εάν εκτυπώνετε συχνά σε διαφάνειες, μπορείτε να δημιουργήσετε μια συντόμευση εκτύπωσης επιλέγοντας τη συντόμευση "Εκτύπωση παρουσίασης", να αλλάξετε τον τύπο χαρτιού σε Φιλμ διαφανειών ανώτερης ποιότητας ΗΡ για εκτυπωτές ψεκασμού και, στη συνέχεια, να αποθηκεύσετε την τροποποιημένη συντόμευση με ένα νέο όνομα, όπως "Παρουσιάσεις διαφανειών". Αφού δημιουργήσετε τη συντόμευση εκτύπωσης, απλώς επιλέξτε την για να εκτυπώσετε σε διαφάνειες, αντί να αλλάζετε κάθε φορά τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

#### Για να δημιουργήσετε μια συντόμευση εκτύπωσης

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε μια συντόμευση εκτύπωσης. Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις εκτύπωσης για την επιλεγμένη συντόμευση εκτύπωσης.

- **4.** Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης σε αυτές που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στη νέα συντόμευση εκτύπωσης.
- 5. Στο πλαίσιο Πληκτρολογήστε εδώ το όνομα της νέας συντόμευσης πληκτρολογήστε ένα όνομα για τη νέα συντόμευση εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αποθήκευση.
   Η συντόμευση εκτύπωσης προστίθεται στη λίστα.

### Διαγραφή συντομεύσεων εκτύπωσης

Ίσως θέλετε να διαγράψετε συντομεύσεις εκτύπωσης που δεν χρησιμοποιείτε πλέον.

#### Για να διαγράψετε μια συντόμευση εκτύπωσης

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Κάντε κλικ στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε τη συντόμευση εκτύπωσης που θέλετε να διαγράψετε.
- Επιλέξτε Διαγραφή.
  Η συντόμευση εκτύπωσης αφαιρείται από τη λίστα.
- Σημείωση Μπορείτε να διαγράψετε μόνο τις συντομεύσεις εκτύπωσης που έχετε δημιουργήσει. Οι αρχικές συντομεύσεις της ΗΡ δεν διαγράφονται.

### Ρύθμιση της σειράς σελίδων

Η σειρά σελίδων καθορίζει τη σειρά με την οποία θα εκτυπωθούν έγγραφα πολλών σελίδων.

#### Για να ρυθμίσετε τη σειρά σελίδων

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Για προχωρημένους.
- 3. Επιλέξτε Επιλογές εγγράφου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Επιλογές διάταξης.
- 4. Επιλέξτε μία από τις παρακάτω επιλογές σειράς σελίδων:
  - Εμπρός προς τα πίσω: Εκτυπώνει την πρώτη σελίδα του εγγράφου στο τέλος.
    Η ρύθμιση αυτή εξοικονομεί χρόνο, διότι δεν χρειάζεται να αλλάξετε τη σειρά των εκτυπωμένων σελίδων. Είναι η κατάλληλη ρύθμιση για τις περισσότερες εργασίες εκτύπωσης.
  - Πίσω προς τα εμπρός: Εκτυπώνει την τελευταία σελίδα του εγγράφου στο τέλος.
- 5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση

Επιλέξτε Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση για γρήγορες εκτυπώσεις πρόχειρης ποιότητας.

#### Για να χρησιμοποιήσετε Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση

- **1.** Ανοίξτε το <u>Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"</u>.
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.

- 3. Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Γρήγορη/οικονομική εκτύπωση.
- 4. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτί

Μπορείτε να εκτυπώσετε μέχρι 16 σελίδες σε ένα μόνο φύλλο χαρτί.









#### Για να εκτυπώσετε πολλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- Στην αναπτυσσόμενη λίστα Σελίδες ανά φύλλο, επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να εμφανίζονται σε κάθε φύλλο χαρτιού.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Σειρά σελίδων, επιλέξτε μια διάταξη των σελίδων. Στο επάνω μέρος της καρτέλας Χαρακτηριστικά υπάρχει η προεπισκόπηση της σειράς των σελίδων.
- 5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι

### Για να εκτυπώσετε σε κλίμακα του γκρι

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χρώμα.

- 3. Επιλέξτε Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι, ορίστε μία από τις ακόλουθες επιλογές:
  - Υψηλή ποιότητα: χρησιμοποιεί όλα τα διαθέσιμα χρώματα για να εκτυπωθεί η φωτογραφία σε κλίμακα του γκρι. Έτσι δημιουργούνται ομαλές και φυσικές αποχρώσεις του γκρι.
  - Μόνο μαύρο μελάνι: χρησιμοποιεί μαύρο μελάνι για να εκτυπωθεί η φωτογραφία σε κλίμακα του γκρι. Οι γκρι αποχρώσεις δημιουργούνται με διαφορετικά μοτίβα μαύρων κουκκίδων, που μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα μια εικόνα με κόκκους.
- 5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Εκτύπωση σε δύο όψεις

Χρησιμοποιήστε την εκτύπωση σε δύο όψεις, που λέγεται και εκτύπωση διπλής όψης (duplexing), για να εκτυπώσετε και στις δύο όψεις του χαρτιού. Η εκτύπωση και στις δύο όψεις είναι ένας οικονομικός και φιλικός προς το περιβάλλον τρόπος εκτύπωσης.

### Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο σε δύο όψεις

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- 3. Στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης, επιλέξτε Εκτύπωση διπλής όψης.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Εκτύπωση και στις δύο όψεις, επιλέξτε Μη αυτόματα.
- Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
  Οι μονές σελίδες τυπώνονται πρώτα.
- **6.** Μόλις εκτυπωθούν οι μονές σελίδες, τοποθετήστε και πάλι τις εκτυπωμένες σελίδες με την εκτυπωμένη όψη προς τα επάνω.



7. Επιλέξτε Συνέχεια για να εκτυπώσετε τις ζυγές σελίδες.

Για να δημιουργήσετε ένα δεμένο έγγραφο με εκτύπωση και στις δύο όψεις, δείτε <u>Δεμένα</u> έγγραφα διπλής όψης.

### Γενική καθημερινή εκτύπωση

Χρησιμοποιήστε τη γενική καθημερινή εκτύπωση για να εκτυπώσετε έγγραφα γρήγορα. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε:

- Εκτύπωση εγγράφων
- <u>Εκτύπωση e-mail</u>

### Προεπισκόπηση εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία προεπισκόπησης, για να προβάλετε την εκτύπωση στον υπολογιστή σας, προτού εκτυπώσετε ένα έγγραφο. Εάν η εκτύπωση δεν φαίνεται σωστή, μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης και να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης, όπως απαιτείται.

#### Για να εκτελέσετε προεπισκόπηση ενός εγγράφου προς εκτύπωση

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά ή την καρτέλα Χρώμα.
- 3. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου Προβολή προεπισκόπησης πριν από την εκτύπωση.
- Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK. Προτού ξεκινήσει η εκτύπωση του εγγράφου, εμφανίζεται η προεπισκόπηση.
- Κάντε ένα από τα παρακάτω:
  - Επιλέξτε **ΟΚ** για να εκτυπώσετε το έγγραφο.
  - Επιλέξτε Ακύρωση για να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης. Προσαρμόστε κατάλληλα τις ρυθμίσεις εκτύπωσης προτού εκτυπώσετε το έγγραφο.

### Ορισμός προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού

Χρησιμοποιήστε το παράθυρο διαλόγου Προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού για εκτύπωση σε ειδικό μέγεθος χαρτιού.

🛱 Σημείωση 🛛 Αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη για όλους τους τύπους χαρτιού.

#### Για να καθορίσετε ένα προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- **2.** Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά**.
- Στην αναπτυσσόμενη λίστα Μέγεθος, επιλέξτε Προσαρμογή. Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου "Προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού".
- 4. Στο πλαίσιο Όνομα, πληκτρολογήστε ένα όνομα για το προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού.
- 5. Στα πεδία Πλάτος και Μήκος, πληκτρολογήστε τις διαστάσεις του προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού. Οι ελάχιστες και οι μέγιστες τιμές διαστάσεων εμφανίζονται κάτω από τα πεδία Πλάτος και Μήκος.
- 6. Επιλέξτε τη μονάδα μέτρησης: Ίντσες ή Χιλιοστά.
- Επιλέξτε Αποθήκευση, για να αποθηκεύσετε το προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού.
- 8. Επιλέξτε ΟΚ για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου Προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού.
- 9. Για να χρησιμοποιήσετε το προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού, επιλέξτε το όνομά του από την αναπτυσσόμενη λίστα Μέγεθος.

### Επιλογή τύπου χαρτιού

Όταν εκτυπώνετε σε υψηλότερη ποιότητα, η ΗΡ συνιστά την επιλογή συγκεκριμένου τύπου χαρτιού.

### Για να επιλέξετε συγκεκριμένο τύπο χαρτιού

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 3. Επιλέξτε Περισσότερα στην αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- 4. Επιλέξτε ΟΚ.
- 5. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης

Ο εκτυπωτής HP Deskjet επιλέγει αυτόματα μια ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης και ταχύτητας, ανάλογα με τη ρύθμιση τύπου χαρτιού που έχετε επιλέξει. Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης για να προσαρμόσετε την ταχύτητα και την ποιότητα της διαδικασίας εκτύπωσης.

#### Ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης

- Η επιλογή Γρήγορη/Πρόχειρη παρέχει εκτύπωση πρόχειρης ποιότητας στη μεγαλύτερη ταχύτητα εκτύπωσης, ενώ χρησιμοποιείται η λιγότερη δυνατή ποσότητα μελανιού.
- Η ρύθμιση Κανονική αποδίδει την καλύτερη σχέση ποιότητας εκτύπωσης και ταχύτητας και είναι η κατάλληλη για τα περισσότερα έγγραφα.
- Η ρύθμιση Βέλτιστη παρέχει την καλύτερη σχέση μεταξύ υψηλής ποιότητας και ταχύτητας και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας. Για τα περισσότερα έγγραφα, η "Βέλτιστη" ρύθμιση εκτυπώνει με μικρότερη ταχύτητα από την "Κανονική" ρύθμιση.
- Σημείωση Για μέγιστη ποιότητα dpi μεταβείτε στην καρτέλα Για προχωρημένους και έπειτα επιλέξτε Ενεργοποίηση από την αναπτυσσόμενη λίστα Μέγιστη ανάλυση dpi. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Μέγιστη ανάλυση dpi.

#### Για να επιλέξετε ποιότητα και ταχύτητα εκτύπωσης

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 3. Από την αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει.
- **4.** Στην αναπτυσσόμενη λίστα Ποιότητα εκτύπωσης, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση ποιότητας για την εργασία σας.

### Ανάλυση εκτύπωσης

Το λογισμικό του εκτυπωτή εμφανίζει την ανάλυση εκτύπωσης σε κουκκίδες ανά ίντσα (dpi). Τα dpi διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και την ποιότητα ρύθμισης που επιλέγετε στο λογισμικό του εκτυπωτή.

### Για να δείτε την ανάλυση εκτύπωσης

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- Από την αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει.
- **4.** Στην αναπτυσσόμενη λίστα Ποιότητα εκτύπωσης, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης για την εργασία σας.
- 5. Πατήστε το κουμπί Ανάλυση για να δείτε την ανάλυση dpi της εκτύπωσης.

### Μέγιστη ανάλυση dpi

Χρησιμοποιήστε τη μέγιστη ανάλυση dpi για να εκτυπώσετε ευκρινείς εικόνες υψηλής ανάλυσης.

Για να αξιοποιήσετε πλήρως τη λειτουργία εκτύπωσης σε μέγιστη ανάλυση dpi, χρησιμοποιήστε τη για να εκτυπώσετε εικόνες υψηλής ανάλυσης, όπως ψηφιακές φωτογραφίες. Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση μέγιστης ανάλυσης dpi, το λογισμικό του εκτυπωτή εμφανίζει τις βέλτιστες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi) με τις οποίες θα εκτυπώσει ο εκτυπωτής HP Deskjet. Η εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση dpi υποστηρίζεται μόνο στο φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.

Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper

Η εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση dpi διαρκεί περισσότερο από την εκτύπωση με τις άλλες ρυθμίσεις και απαιτεί περισσότερο ελεύθερο χώρο στο δίσκο.

### Για να εκτυπώσετε σε μέγιστη ανάλυση dpi

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Κάντε κλικ στην καρτέλα Για προχωρημένους.
- 3. Στην περιοχή Χαρακτηριστικά εκτυπωτή επιλέξτε Ενεργοποίηση από την αναπτυσσόμενη λίστα Μέγιστη ανάλυση dpi.

Σημείωση Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία μέγιστης ανάλυσης dpi, επιλέξτε Απενεργοποίηση από την αναπτυσσόμενη λίστα.

- 4. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού, επιλέξτε Περισσότερα και επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού.
- 6. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Ποιότητα εκτύπωσης, επιλέξτε Μέγιστη ανάλυση dpi.
  - Σημείωση Για να δείτε τη μέγιστη ανάλυση dpi στην οποία θα εκτυπώσει ο HP Deskjet, πατήστε Ανάλυση.
- 7. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Αλλαγή του μεγέθους ενόςεγγράφου

Χρησιμοποιήστε το λογισμικό του εκτυπωτή για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο σε κάποιο μέγεθος χαρτιού που έχει μορφοποιηθεί για κάποιο άλλο μέγεθος χαρτιού. Η δυνατότητα αυτή είναι χρήσιμη αν δεν έχετε διαθέσιμο το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού. Αν, για παράδειγμα, έχετε δημιουργήσει ένα έγγραφο μορφοποιημένο για χαρτί μεγέθους letter, αλλά δεν έχετε διαθέσιμο χαρτί τέτοιου μεγέθους, μπορείτε να εκτυπώσετε το έγγραφο σε κάποιο άλλο μέγεθος χαρτιού που διαθέτετε.

### Για να αλλάξετε το μέγεθος ενός εγγράφου, για χαρτί διαφορετικού μεγέθους

- 1. Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 3. Επιλέξτε Προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού στο οποίο θα γίνει η εκτύπωση από την αναπτυσσόμενη λίστα. Το μέγεθος του χαρτιού που θα επιλέξετε είναι το μέγεθος στο οποίο θα εκτυπώσετε και όχι το μέγεθος για το οποίο το έγγραφο έχει μορφοποιηθεί.
- 4. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε ΟΚ.

### Δεμένα έγγραφα διπλής όψης

Εάν θέλετε να δέσετε εκτυπωμένες σελίδες σε βιβλίο, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης ώστε να λάβετε υπόψη το δέσιμο.

Τα έγγραφα με εκτύπωση και στις δύο όψεις μπορούν με δεθούν ως βιβλία (με το δέσιμο στο πλάι) ή ως μπλοκ (το δέσιμο στο επάνω μέρος). Η βιβλιοδεσία στο πλάι είναι ο πιο συνηθισμένος τύπος.

### Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο διπλής όψης με δέσιμο στο πλάι

▲ Ακολουθήστε τις <u>οδηγίες</u> για τη βασική εκτύπωση διπλής όψης.

### Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο διπλής όψης με δέσιμο στο επάνω μέρος

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 3. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Εκτύπωση διπλής όψης, επιλέξτε Mη αυτόματα.
- 4. Επιλέξτε τα παρακάτω πλαίσια επιλογής:
  - Ξεφύλλισμα προς τα επάνω
  - Διατήρηση διάταξης
- Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.
  Οι μονές σελίδες τυπώνονται πρώτα.
- 6. Μόλις εκτυπωθούν οι σελίδες με μονό αριθμό, τοποθετήστε και πάλι τις εκτυπωμένες σελίδες με την εκτυπωμένη όψη προς τα επάνω, σύμφωνα με τον προσανατολισμό του εγγράφου, κατακόρυφο ή οριζόντιο.



Εικόνα 7-1 Κατακόρυφος



Εικόνα 7-2 Οριζόντιος

7. Επιλέξτε Συνέχεια για να εκτυπώσετε τις ζυγές σελίδες.

### Εκτύπωση σελίδας web

Μπορείτε να εκτυπώσετε μια σελίδα web από το πρόγραμμα περιήγησης στο web που χρησιμοποιείτε στη συσκευή HP Deskjet.

Αν χρησιμοποιείτε τον Internet Explorer 6.0 ή νεότερο για περιήγηση στο Web, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις Έξυπνη εκτύπωση μέσω web της HP για να εξασφαλίσετε απλή και αναμενόμενη εκτύπωση στο Web με έλεγχο σε αυτό που θέλετε και στο πώς θέλετε να εκτυπωθεί. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην Έξυπνη εκτύπωση μέσω web της HP από τη γραμμή εργαλείων του Internet Explorer. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις Έξυπνη εκτύπωση μέσω web της HP, ανατρέξτε στο αρχείο Βοήθειας που παρέχεται με τη συσκευή.

### Για να εκτυπώσετε μια σελίδα web

- 1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- 2. Στο μενού Αρχείο στο πρόγραμμα περιήγησης στο web που χρησιμοποιείτε, κάντε κλικ στο Εκτύπωση.
  - Συμβουλή Για να έχετε τα βέλτιστα αποτελέσματα, επιλέξτε Έξυπνη εκτύπωση μέσω web της HP στο μενού Αρχείο. Εμφανίζεται ένα σημάδι επιλογής όταν επιλεγεί.

Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου Εκτύπωση.

- 3. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι πρροεπιλεγμένος εκτυπωτής.
- 4. Εάν το πρόγραμμα περιήγησης υποστηρίζει μια τέτοια ενέργεια, επιλέξτε τα στοιχεία της σελίδας web που θέλετε να συμπεριληφθούν στην εκτύπωση. Για παράδειγμα, στον Internet Explorer, κάντε κλικ στην καρτέλα Επιλογές για να ενεργοποιήσετε επιλογές όπως Όπως εμφανίζονται στην οθόνη, Μόνο το επιλεγμένο πλαίσιο και Εκτύπωση όλων των συνδεδεμένων εγγράφων.
- 5. Κάντε κλικ στο Εκτύπωση ή στο ΟΚ για να εκτυπώσετε τη σελίδα web.
- Συμβουλή Για να εκτυπώσετε σελίδες web σωστά, μπορεί να χρειαστεί να ρυθμίσετε τον προσανατολισμό της εκτύπωσης σε Οριζόντιος.

### Εκτύπωση παρουσίασης

Χρησιμοποιήστε την εκτύπωση παρουσίασης, για να εκτυπώσετε έγγραφα υψηλής ποιότητας, όπως επιστολές, μπροσούρες και διαφάνειες. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε:

- Εκτύπωση επιστολών
- Εκτύπωση μπροσούρων
- Εκτύπωση διαφανειών

## Λογισμικό εκτυπωτή

- <u>Ορισμός του εκτυπωτή HP Deskjet ως προεπιλεγμένο εκτυπωτή</u>
- Ορισμός προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης
- Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"
- <u>Βοήθεια Τι είναι;</u>
- Λήψη ενημερωμένων εκδόσεων λογισμικού εκτυπωτή

### Ορισμός του εκτυπωτή HP Deskjet ως προεπιλεγμένο εκτυπωτή

Μπορείτε να ορίσετε τον HP Deskjet ως τον προεπιλεγμένο εκτυπωτή για χρήση από οποιοδήποτε πρόγραμμα λογισμικού. Αυτό σημαίνει ότι ο HP Deskjet θα επιλέγεται αυτόματα από τη λίστα εκτυπωτών όταν επιλέγετε **Εκτύπωση** στο μενού **Αρχείο** ενός προγράμματος λογισμικού.

#### Χρήστες Windows Vista

- Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και στη συνέχεια επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου.
- 2. Επιλέξτε Εκτυπωτές.
- Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο HP Deskjet και επιλέξτε Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου.

#### Χρήστες Windows XP

- 1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, επιλέξτε Έναρξη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές και Φαξ.
- 2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο HP Deskjet και επιλέξτε Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου.

### Χρήστες των Windows 2000

- Στη γραμμή εργασιών των Windows, επιλέξτε Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Εκτυπωτές.
- 2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο HP Deskjet και επιλέξτε Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου.

### Ορισμός προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης

Ο εκτυπωτής HP Deskjet χρησιμοποιεί προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης για όλα τα έγγραφα, εκτός εάν ορίσετε διαφορετικές ρυθμίσεις.

8

Για να εξοικονομείτε χρόνο κατά την εκτύπωση, ορίστε ως προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης τις ρυθμίσεις που χρησιμοποιείτε συχνά. Με αυτόν τον τρόπο, δεν χρειάζεται να ορίζετε τις ρυθμίσεις κάθε φορά που χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.

### Για να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης

 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "Παρακολούθηση ψηφιακής απεικόνισης HP", στην αριστερή πλευρά της γραμμής εργασιών των Windows.



1 Εικονίδιο "Παρακολούθηση ψηφιακής απεικόνισης ΗΡ"

Εμφανίζεται το Κέντρο λειτουργιών ΗΡ.

- Στο Κέντρο λειτουργιών ΗΡ, επιλέξτε Ρυθμίσεις, τοποθετήστε το δείκτη στην επιλογή Ρυθμίσεις εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ρυθμίσεις εκτυπωτή.
- 3. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιλέξτε ΟΚ.

### Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"

Ο εκτυπωτής ελέγχεται από λογισμικό που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το λογισμικό του εκτυπωτή, γνωστό και ως πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης ενός εγγράφου.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης, ανοίξτε το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".

Σημείωση Το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή" αναφέρεται επίσης και ως παράθυρο διαλόγου "Προτιμήσεις εκτύπωσης".

### Για να ανοίξετε το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"

- 1. Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε.
- Επιλέξτε Αρχείο, επιλέξτε Εκτύπωση και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ιδιότητες ή Προτιμήσεις.
   Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- Σημείωση Η διαδρομή για το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή" ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείτε.

### Βοήθεια Τι είναι;

Χρησιμοποιήστε τη <u>Βοήθεια Τι είναι;</u> για να ενημερωθείτε σχετικά με τις δυνατότητες που εμφανίζονται στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".

### Βοήθεια Τι είναι;

Χρησιμοποιήστε τη Βοήθεια "Τι είναι;" για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τις διαθέσιμες επιλογές εκτύπωσης.

#### Για να χρησιμοποιήσετε τη Βοήθεια Τι είναι;

- Μετακινήστε το δείκτη πάνω στη λειτουργία για την οποία θέλετε να μάθετε περισσότερα.
- Κάντε δεξί κλικ στο ποντίκι.
  Εμφανίζεται το πλαίσιο "Τι είναι;".
- Μετακινήστε το δείκτη πάνω από το πλαίσιο Τι είναι; και μετά κάντε κλικ στο αριστερό κουμπί του ποντικιού.

Εμφανίζεται η επεξήγηση για τη λειτουργία.

### Λήψη ενημερωμένων εκδόσεων λογισμικού εκτυπωτή

Πραγματοποιείτε σε τακτικά διαστήματα λήψη των τελευταίων ενημερωμένων εκδόσεων λογισμικού του εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε τις πιο πρόσφατες δυνατότητες και βελτιώσεις.

## Για να πραγματοποιήσετε λήψη ενημερωμένης έκδοσης του λογισμικού του εκτυπωτή

- 1. Βεβαιωθείτε ότι είστε συνδεδεμένοι στο Internet.
- Από το μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα, έπειτα HP και κάντε κλικ στην επιλογή Ενημέρωση HP. Εμφανίζεται το παράθυρο Ενημέρωση HP.

3. Πατήστε Επόμενο.

Η Ενημέρωση ΗΡ αναζητά στην ιστοσελίδα της ΗΡ ενημερώσεις λογισμικού για τον εκτυπωτή.

- Αν έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή η τελευταία έκδοση του λογισμικού του εκτυπωτή, εμφανίζεται το μήνυμα Δεν υπάρχουν διαθέσιμες ενημερώσεις για το σύστημά σας αυτή τη στιγμή στο παράθυρο Ενημέρωση ΗΡ.
- Εάν στον υπολογιστή δεν έχει εγκατασταθεί η πιο πρόσφατη έκδοση του λογισμικού, εμφανίζεται μια λίστα επιλογών για τη λήψη των πιο πρόσφατων εκδόσεων του λογισμικού στο παράθυρο Ενημέρωση ΗΡ.
- 4. Αν υπάρχει διαθέσιμη ενημερωμένη έκδοση λογισμικού, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου δίπλα από το όνομα της ενημερωμένης έκδοσης.
- 5. Επιλέξτε Εγκατάσταση.
- 6. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

#### Λήψη λογισμικού HP Photosmart

Με την εγκατάσταση της ενημερωμένης έκδοσης του λογισμικού του εκτυπωτή που λαμβάνετε από την τοποθεσία web της HP, δεν ενημερώνεται και το λογισμικό HP Photosmart που ενδεχομένως έχετε εγκαταστήσει στον υπολογιστή. Για πληροφορίες σχετικά με την ενημέρωση του λογισμικού HP Photosmart, ανατρέξτε στη βοήθεια του HP Photosmart.

## 9 Συντήρηση

- Τοποθέτηση δοχείων μελάνης
- Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης
- Αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης
- <u>Προβολή εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης</u>
- Συντήρηση του εκτυπωτή
- Αφαίρεση μελανιού από το δέρμα και τα ρούχα
- Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης
- Συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης
- Εργαλειοθήκη εκτυπωτή

### Τοποθέτηση δοχείων μελάνης

Όταν πρέπει να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης, βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε τα σωστά δοχεία μελάνης για τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε τα στη βάση.

- Επιλέξτε τα κατάλληλα δοχεία μελάνης
- Αριθμοί επιλογής
- Εκτύπωση με μία κεφαλή εκτύπωσης
- <u>Οδηγίες εγκατάστασης</u>

### Επιλέξτε τα κατάλληλα δοχεία μελάνης

Η ΗΡ συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ έχουν κατασκευαστεί και δοκιμαστεί για χρήση σε εκτυπωτές ΗΡ, ώστε να παράγετε πάντα άριστα αποτελέσματα. Κάθε φορά που αγοράζετε αναλώσιμα εκτύπωσης, ελέγχετε ποιες από τις παρακάτω επιλογές είναι διαθέσιμες για τον εκτυπωτή σας.

Σημείωση Οι τυπικές και οι οικονομικές επιλογές χρησιμοποιούν τους ίδιους αριθμούς επιλογής δοχείων μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Αριθμοί</u> <u>επιλογής</u>.

#### Επιλογή αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ σύμφωνα με τον τρόπο που εκτυπώνετε

- Τυπικά, για καθημερινές εκτυπώσεις: Περιστασιακά εκτυπώνετε οδηγίες, έγγραφα, ενίοτε και φωτογραφίες, ωστόσο αναμένετε υψηλή ποιότητα και αξιόπιστη εκτύπωση. Τα τυπικά δοχεία μελάνης παρέχουν τη σωστή αξία στη σωστή τιμή για τις καθημερινές σας ανάγκες εκτύπωσης. Αναζητήστε την μπλε συσκευασία.
- Οικονομικά, για συχνές εκτυπώσεις: Πραγματοποιείτε πολλές εκτυπώσεις, από email και σχολικές εργασίες μέχρι οικογενειακές φωτογραφίες και ευχετήριες κάρτες. Αγοράστε περισσότερα και εξοικονομήστε περισσότερα χάρη στις οικονομικές επιλογές της HP. Αναζητήστε την πράσινη συσκευασία.
- Ειδικά, για εκτυπώσεις απαιτήσεων: Βελτιώστε τα ειδικά έντυπά σας με μεταλλική μελάνη τονίστε το κείμενο, τα γραφικά, τις κάρτες, τις ανακοινώσεις, τις αναφορές, ακόμη και τις φωτογραφίες με μια ανακλαστική επίστρωση. Δώστε λάμψη στις εργασίες σας, χρησιμοποιώντας μεταλλική μελάνη. Αναζητήστε την κόκκινη συσκευασία.

#### Επιλογή συνδυασμών δοχείων μελάνης για βέλτιστα αποτελέσματα

- Κείμενο, γραφικά και έγχρωμες φωτογραφίες: Συνδυάστε δοχεία φωτογραφικής και μαύρης μελάνης.
- Μεταλλικοί τονισμοί: Συνδυάστε δοχεία τριών χρωμάτων και μεταλλικής μελάνης.
  - Σημείωση Τα δοχεία μεταλλικής μελάνης είναι διαθέσιμα σε επιλεγμένες χώρες/ περιοχές.

Τοποθετείτε πάντα το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων στην αριστερή πλευρά της βάσης των δοχείων μελάνης.

Τοποθετείτε το δοχείο μαύρης μελάνης στη δεξιά πλευρά της βάσης των δοχείων μελάνης.

#### Αριθμοί επιλογής

Όταν αγοράζετε ανταλλακτικά δοχεία μελάνης, αναζητήστε τον αριθμό επιλογής δοχείου μελάνης.

Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό επιλογής σε τρία σημεία:

 Ετικέτα του αριθμού επιλογής: Κοιτάξτε στην ετικέτα του δοχείου μελάνης που αντικαθιστάτε.



- Υλικό τεκμηρίωσης του εκτυπωτή: Για τη λίστα των αριθμών επιλογής των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στον οδηγό αναφοράς που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
- Παράθυρο διαλόγου Πληροφορίες δοχείων μελάνης: Για τη λίστα των αριθμών επιλογής των δοχείων μελάνης, ανοίξτε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην καρτέλα Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης και στη συνέχεια κάντε κλικ στο κουμπί Πληροφορίες δοχείων μελάνης.

### Εκτύπωση με μία κεφαλή εκτύπωσης

Ο εκτυπωτής μπορεί να λειτουργήσει, ακόμη κι αν έχει τοποθετηθεί μόνο μία κεφαλή εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. <u>Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι</u>.

### Οδηγίες εγκατάστασης

### Για να τοποθετήσετε ένα δοχείο μελάνης

- 1. Πατήστε το κουμπί Power (τροφοδοσίας) για να θέσετε τον εκτυπωτή σε λειτουργία.
- Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
  Η βάση των δοχείων μελάνης θα μετακινηθεί στη δεξιά πλευρά του εκτυπωτή.
- 3. Πιέστε προς τα κάτω το δοχείο μελάνης.

4. Σύρετε το δοχείο μελάνης έξω από τη βάση.



- 1 Πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας
- 2 Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή
- 3 Πιέστε προς τα κάτω το δοχείο μελάνης
- 4 Σύρετε το δοχείο μελάνης έξω από τη βάση
- 5. Βγάλτε το νέο δοχείο μελάνης από τη συσκευασία του και αφαιρέστε προσεκτικά την πλαστική ταινία. Κρατήστε το δοχείο μελάνης έτσι ώστε η χάλκινη λωρίδα να βρίσκεται στο κάτω μέρος και προς την πλευρά του εκτυπωτή.



1 Αφαιρέστε την πλαστική ταινία

Προσοχή Μην αγγίζετε τα ακροφύσια των δοχείων μελάνης ή τις χάλκινες επαφές. Αγγίζοντας αυτά τα μέρη, θα φράξετε τα ακροφύσια και θα προκαλέσετε ανεπαρκή παροχή μελάνης και κακές ηλεκτρικές συνδέσεις. Μην αφαιρείτε τις χάλκινες λωρίδες. Είναι απαραίτητες ηλεκτρικές επαφές.



**6.** Σύρετε το δοχείο μελάνης σταθερά στη βάση με ελαφριά κλίση προς τα πάνω, μέχρι να συναντήσετε αντίσταση.



- Πιέστε το δοχείο στη βάση.
  Θα ακούσετε έναν ήχο "κουμπώματος" όταν το δοχείο μελάνης τοποθετηθεί σωστά.
- 8. Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
- Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, ευθυγραμμίστε τα δοχεία μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης</u>.

Για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση των δοχείων μελάνης, δείτε Συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης.

Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση άδειων δοχείων μελάνης, δείτε <u>Πρόγραμμα</u> ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού ΗΡ.

Προειδοποίηση Να φυλάσσετε τόσο τα καινούργια όσο και τα χρησιμοποιημένα δοχεία μελάνης μακριά από τα παιδιά.

### Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης

Μετά την τοποθέτηση μιας κεφαλής εκτύπωσης, ευθυγραμμίστε τις κεφαλές εκτύπωσης για να εξασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης.

### Για να ευθυγραμμίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης

- Τοποθετήστε στο δίσκο χαρτιού αχρησιμοποίητο, λευκό, απλό χαρτί, μεγέθους Letter ή A4.
- 2. Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.

- 3. Επιλέξτε Ευθυγράμμιση κεφαλών εκτύπωσης.
- 4. Επιλέξτε Ευθυγράμμιση και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Ο εκτυπωτής HP Deskjet εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα, ευθυγραμμίζει τις κεφαλές εκτύπωσης και βαθμονομεί τον εκτυπωτή. Ανακυκλώστε ή απορρίψτε τη δοκιμαστική σελίδα.

### Αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης

Εάν οι εκτυπωμένες σελίδες είναι αχνές ή περιέχουν λωρίδες μελανιού, τότε μπορεί η στάθμη των μελανιών εκτύπωσης να είναι χαμηλή ή οι κεφαλές εκτύπωσης να χρειάζονται καθαρισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Προβολή εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης.

Εάν υπάρχει αρκετό μελάνι στις κεφαλές εκτύπωσης, καθαρίστε αυτόματα τις κεφαλές εκτύπωσης.

#### Για να καθαρίσετε τις κεφαλές εκτύπωσης

- **1.** Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
- 2. Επιλέξτε Καθαρισμός κεφαλών εκτύπωσης.
- Επιλέξτε Καθαρισμός και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εάν μετά τον καθαρισμό τα έγγραφά σας εξακολουθούν να είναι αχνά, καθαρίστε τις επαφές δοχείων μελάνης με το χέρι. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Μη αυτόματος</u> καθαρισμός των δοχείων μελάνης.

Προσοχή Να καθαρίζετε τις κεφαλές εκτύπωσης μόνον όταν είναι αναγκαίο. Όταν τις καθαρίζετε χωρίς λόγο, σπαταλάτε μελάνι και μειώνετε τη διάρκεια ζωής της κεφαλής.

### Προβολή εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες, για να προβάλετε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης των δοχείων μελάνης που είναι τοποθετημένα στον εκτυπωτή:

Σημείωση Κατά τη διαδικασία εκτύπωσης χρησιμοποιείται μελάνη με πολλούς και διαφορετικούς τρόπους, όπως για τη διαδικασία προετοιμασίας, η οποία προετοιμάζει τη συσκευή και τα δοχεία μελάνης, και για τη συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης, η οποία διατηρεί τα ακροφύσια καθαρά και τη ροή της μελάνης ομαλή. Επιπλέον, μετά τη χρήση του, στο δοχείο παραμένουν υπολείμματα μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε www.hp.com/go/inkusage.

#### Για να ελέγξετε τα επίπεδα μελάνης

- **1.** Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
- 2. Κάντε κλικ στην καρτέλα Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης.

Σημείωση Εάν τα δοχεία μελάνης έχουν χρησιμοποιηθεί πριν τοποθετηθούν στον εκτυπωτή, ή είναι ξαναγεμισμένα, τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στην καρτέλα Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης ενδέχεται να είναι ανακριβή ή να μην είναι διαθέσιμα.

Η καρτέλα εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης περιέχει επίσης τις πληροφορίες παραγγελίας δοχείων μελάνης. Για να προβάλετε αυτές τις πληροφορίες, κάντε κλικ στο κουμπί Πληροφορίες δοχείων μελάνης.

### Συντήρηση του εκτυπωτή

Καθώς ο εκτυπωτής HP Deskjet ψεκάζει μελάνι επάνω στο χαρτί σε πολύ λεπτό σπρέι, αναπόφευκτα θα δημιουργηθούν τελικά μουτζούρες μελανιού.

#### Για να αφαιρέσετε τις μουτζούρες, τους λεκέδες ή το ξεραμένο μελάνι από το εξωτερικό του εκτυπωτή

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή HP Deskjet και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Σκουπίστε το εξωτερικό του εκτυπωτή HP Deskjet με ένα μαλακό πανί που έχετε βρέξει ελαφρώς με νερό.
- Προσοχή Μην χρησιμοποιείτε κανενός τύπου καθαριστικό διάλυμα. Τα καθαριστικά και τα απορρυπαντικά οικιακής χρήσης μπορεί να καταστρέψουν τις εξωτερικές επιφάνειες του εκτυπωτή. Μην αφήσετε να εισέλθουν υγρά στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Μην λιπαίνετε τη μεταλλική ράβδο στην οποία ολισθαίνει η βάση των δοχείων μελάνης. Είναι φυσιολογικό να ακούγεται θόρυβος όταν η βάση κινείται μπρος-πίσω.

### Αφαίρεση μελανιού από το δέρμα και τα ρούχα

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες, για να αφαιρέσετε μελάνι από το δέρμα και τα ρούχα:

Επιφάνεια	Αφαίρεση
Δέρμα	Πλύνετε την περιοχή με λειαντικό σαπούνι.
Λευκά υφάσματα	Πλύνετε το ύφασμα με <i>κρύο</i> νερό χρησιμοποιώντας λευκαντικό με χλώριο.
Χρωματιστά υφάσματα	Πλύνετε το ύφασμα με <i>κρύο</i> νερό χρησιμοποιώντας αφρώδη αμμωνία.

Προσοχή Να χρησιμοποιείτε πάντα κρύο νερό για την αφαίρεση του μελανιού από τα υφάσματα. Το ζεστό ή το καυτό νερό ενδέχεται να εμποτίσει το μελάνι στο ύφασμα.

### Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης

Προσοχή Μην καθαρίζετε τις επαφές των δοχείων μελάνης, εκτός εάν υπάρχει πρόβλημα με την ποιότητα εκτύπωσης και τα άλλα μέτρα δεν είχαν επιτυχία. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Κακή ποιότητα εκτύπωσης.

Συντήρηση

Εάν ο εκτυπωτής HP Deskjet χρησιμοποιείται σε περιβάλλον με σκόνη, μπορεί να μαζευτεί μια μικρή ποσότητα βρομιάς στις επαφές του δοχείου μελάνης. Αυτή η βρομιά μπορεί να δημιουργήσει λωρίδες μελανιού στις εκτυπωμένες σελίδες. Το πρόβλημα αυτό μπορεί να αντιμετωπιστεί με τον μη αυτόματο καθαρισμό των επαφών του δοχείου μελάνης.

Για να καθαρίσετε τα δοχεία μελάνης θα χρειαστείτε τα παρακάτω:

- Αποσταγμένο νερό (το νερό της βρύσης ενδέχεται να περιέχει ουσίες που μπορεί να καταστρέψουν το δοχείο μελάνης)
- Μπατονέτες ή άλλο μαλακό υλικό χωρίς χνούδι ώστε να μην κολλήσει στο δοχείο μελάνης

Προσέχετε να μη λερωθούν με μελάνη τα χέρια σας ή τα ρούχα σας καθώς καθαρίζετε. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Αφαίρεση μελανιού από το δέρμα και τα ρούχα</u>.

#### Προετοιμασία για καθαρισμό

- 1. Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή HP Deskjet.
- Περιμένετε έως ότου η βάση των δοχείων μελάνης μετακινηθεί στη δεξιά πλευρά του HP Deskjet και παραμείνει αδρανής.
- Αφαιρέστε τα δοχεία μελάνης και τοποθετήστε τα πάνω σε ένα κομμάτι χαρτί με τις χάλκινες λωρίδες στραμμένες προς τα επάνω.
  - Προσοχή Μην αφήνετε τα δοχεία μελάνης έξω από τον εκτυπωτή HP Deskjet για περισσότερο από 30 λεπτά.

#### Για να καθαρίσετε τις επαφές του δοχείου μελάνης χειροκίνητα

- 1. Βρέξτε ελαφρά με αποσταγμένο νερό μια μπατονέτα και στύψτε την.
- 2. Σκουπίστε απαλά τις χάλκινες επαφές της κεφαλής εκτύπωσης με την μπατονέτα.
  - Προσοχή Μην αγγίζετε τα ακροφύσια των δοχείων μελάνης. Το άγγιγμα των ακροφυσίων μελάνης θα προκαλέσει απόφραξη, αστοχία της μελάνης και κακές ηλεκτρικές συνδέσεις.



- Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία, έως ότου να μην υπάρχουν υπολείμματα μελανιού ή σκόνης στο κομμάτι βαμβάκι.
- Τοποθετήστε και πάλι τις κεφαλές εκτύπωσης στον εκτυπωτή HP Deskjet και, στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. <u>Οδηγίες</u> εγκατάστασης.

### Συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για τη συντήρηση και τη φύλαξη των κεφαλών εκτύπωσης ΗΡ και για να εξασφαλίσετε σταθερή ποιότητα εκτύπωσης.

- Όταν αφαιρείτε ένα δοχείο μελάνης από τον εκτυπωτή, τοποθετήστε το σε μια αεροστεγή πλαστική συσκευασία για να προστατεύεται και να μην στεγνώσει η μελάνη.
- Να διατηρείτε όλα τα δοχεία μελάνης στις σφραγισμένες συσκευασίες τους μέχρι να τα χρειαστείτε. Φυλάσσετε τα δοχεία μελάνης σε θερμοκρασία δωματίου (15° έως 35° C ή 59° έως 95° F).
- Μην αφαιρείτε την πλαστική ταινία που καλύπτει τα ακροφύσια μελάνης μέχρι να είστε έτοιμοι να τοποθετήσετε το δοχείο μελάνης στον εκτυπωτή. Εάν η πλαστική ταινία έχει αφαιρεθεί από το δοχείο μελάνης, μην προσπαθήσετε να την τοποθετήσετε πάλι. Η επανατοποθέτηση της ταινίας προκαλεί ζημιά στο δοχείο μελάνης.
- Προσοχή Απενεργοποιείτε πάντα τον εκτυπωτή με το κουμπί τροφοδοσίας πριν βγάλετε το καλώδιο τροφοδοσίας ή απενεργοποιήσετε το πολύπριζο. Αυτό επιτρέπει στον εκτυπωτή να αποθηκεύσει σωστά τα δοχεία μελάνης. Κατά την αποθήκευση του εκτυπωτή, να αφήνετε πάντα μέσα στον εκτυπωτή τα δοχεία μελάνης που χρησιμοποιούνται.

### Εργαλειοθήκη εκτυπωτή

Η Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή περιλαμβάνει χρήσιμα εργαλεία για τη βελτίωση της απόδοσης του εκτυπωτή.

Χρησιμοποιήστε την Εργαλειοθήκη, για να εκτελέσετε τις παρακάτω εργασίες:

- Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης
- Αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης
- Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας
- <u>Προβολή εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης</u>

#### Για να ανοίξετε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί Υπηρεσίες εκτυπωτή.
   Εμφανίζεται η Εργαλειοθήκη.

## 10 Αγορά αναλωσίμων μελάνης

Για να βρείτε τον αριθμό αναπαραγγελίας του δοχείου μελάνης, δείτε την έντυπη τεκμηρίωση που συνόδευε το HP Deskjet. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό που συνοδεύει τη συσκευή HP Deskjet για να βρείτε τον αριθμό αναπαραγγελίας για το δοχείο μελάνης. Μπορείτε να παραγγείλετε δοχεία μελάνης online από την τοποθεσία της HP στο Web. Επιπλέον, μπορείτε να επικοινωνήσετε με έναν τοπικό μεταπωλητή της HP για να βρείτε ποιος είναι ο σωστός αριθμός αναπαραγγελίας δοχείων μελάνης για τη συσκευή σας και να αγοράσετε δοχεία μελάνης.

Για να παραγγείλετε χαρτιά και άλλο εξοπλισμό HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <u>www.hp.com/buy/supplies</u>. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή, ακολουθήστε τις οδηγίες για να επιλέξετε το προϊόν σας και κάντε κλικ σε έναν από τους συνδέσμους αγοράς στη σελίδα.

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

Σημείωση Η ηλεκτρονική παραγγελία δοχείων μελάνης δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Εάν δεν υποστηρίζεται στη χώρα/περιοχή σας, επικοινωνήστε με έναν τοπικό μεταπωλητή της ΗΡ για πληροφορίες σχετικά με την αγορά δοχείων μελάνης.

#### Για να παραγγείλετε δοχεία μελάνης από τον υπολογιστή σας

▲ Κάντε κλικ στο εικονίδιο Αγορά αναλωσίμων ΗΡ στην επιφάνεια εργασίας για να συνδεθείτε με το HP SureSupply . Θα δείτε μια λίστα από αυθεντικά αναλώσιμα εκτύπωσης HP που είναι συμβατά με τη συσκευή σας καθώς και επιλογές για να προμηθευτείτε εύκολα τα αναλώσιμα που χρειάζεστε (οι επιλογές ενδέχεται να διαφέρουν ανά χώρα/περιοχή).

Εάν έχετε διαγράψει αυτό το εικονίδιο από την επιφάνεια εργασίας, κάντε κλικ στο μενού Έναρξη μετακινηθείτε στο φάκελο ΗΡ και έπειτα στο Αγορά αναλωσίμων.

#### Για να παραγγείλετε αναλώσιμα εκτύπωσης HP από το Κέντρο λειτουργιών HP

- Στο Κέντρο λειτουργιών ΗΡ κάντε κλικ στην επιλογή Ρυθμίσεις, τοποθετήστε το δείκτη στη επιλογή Ρυθμίσεις εκτύπωσης και κάντε κλικ στο Εργαλειοθήκη εκτυπωτή.
  - Σημείωση Μπορείτε επίσης να ανοίξετε την Εργαλειοθήκη εκτυπωτή από το παράθυρο διαλόγου Ιδιότητες εκτύπωσης. Στο παράθυρο διαλόγου Ιδιότητες εκτύπωσης κάντε κλικ στην καρτέλα Χαρακτηριστικά και έπειτα στην καρτέλα Υπηρεσίες εκτυπωτή.
- 2. Κάντε κλικ στην καρτέλα Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης.

- **3.** Κάντε κλικ στο Πληροφορίες παραγγελίας δοχείων μελανιού. Εμφανίζονται οι αριθμοί αναπαραγγελίας δοχείων μελάνης.
- 4. Κάντε κλικ στην επιλογή Online παραγγελία. Η ΗΡ αποστέλλει λεπτομερείς πληροφορίες για τον εκτυπωτή, συμπεριλαμβανομένου του αριθμού μοντέλου, του αριθμού σειράς και των επιπέδων μελάνης, σε έναν εξουσιοδοτημένο ηλεκτρονικό μεταπωλητή. Τα αναλώσιμα που χρειάζεστε είναι προεπιλεγμένα. Μπορείτε να αλλάξετε τις ποσότητες, να προσθέσετε ή να διαγράψετε στοιχεία και έπειτα να ενεργοποιήσετε τις επιλογές σας.

## 11 Αντιμετώπιση προβλημάτων

- Μηνύματα σφάλματος
- Προβλήματα εγκατάστασης
- Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες
- Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει
- Το έγγραφο εκτυπώνεται αργά
- Προβλήματα με τα δοχεία μελάνης
- Προβλήματα με το χαρτί
- <u>Οι φωτογραφίες δεν εκτυπώνονται σωστά</u>
- Προβλήματα με τα έγγραφα χωρίς περίγραμμα
- Κακή ποιότητα εκτύπωσης
- Το έγγραφο δεν εκτυπώθηκε σωστά
- Αν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα

### Μηνύματα σφάλματος

Εάν εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος στην οθόνη του υπολογιστή, ανατρέξτε στα ακόλουθα θέματα για να το επιλύσετε:

- <u>Μηνύματα σφαλμάτων δοχείων μελάνης</u>
- Μήνυμα για "Αναντιστοιχία χαρτιού" ή "Μέγεθος χαρτιού"
- Το χαρτί τελείωσε
- Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB
- Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται

### Μηνύματα σφαλμάτων δοχείων μελάνης

Εάν λάβετε μήνυμα σφάλματος για ένα δοχείο μελάνης, δείτε ένα από τα παρακάτω θέματα:

- Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει
- <u>Μήνυμα προβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης</u>
- <u>Η βάση των δοχείων μελάνης έχει κολλήσει</u>
- Το δοχείο μελάνης είναι σε λάθος υποδοχή
- Δοχεία μελάνης τρίτων κατασκευαστών
- <u>Αυθεντικό δοχείο ΗΡ που έχει ήδη χρησιμοποιηθεί</u>
- Μειωμένη αυθεντική μελάνη ΗΡ
- <u>Χαμηλή στάθμη μελάνης</u>
- Εκτύπωση σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης

### Το δοχείο μελάνης είναι λάθος ή λείπει

Η εκτύπωση είναι δυνατή μόνο αν έχουν τοποθετηθεί οι σωστές κεφαλές εκτύπωσης. Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος που αφορά τις κεφαλές εκτύπωσης, τότε δεν είναι δυνατή η χρήση μίας ή και των δύο κεφαλών εκτύπωσης στον εκτυπωτή. Για να αποκαταστήσετε το πρόβλημα, ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα <u>Επίλυση</u> των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης.

#### Μήνυμα προβλήματος με τις κεφαλές εκτύπωσης

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εκτυπώσει εάν οι κεφαλές εκτύπωσης είναι ελαττωματικές ή εάν δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά.

Εάν λάβετε κάποιο μήνυμα στο οποίο αναφέρεται ότι υπάρχει πρόβλημα με την κεφαλή εκτύπωσης, ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα <u>Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος</u> δοχείων μελάνης για να αποκαταστήσετε το πρόβλημα.

#### Η βάση των δοχείων μελάνης έχει κολλήσει

Εάν ο εκτυπωτής σταματήσει κατά την εκτύπωση ενός εγγράφου, ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει.

#### Το δοχείο μελάνης είναι σε λάθος υποδοχή

**Λύση:** Να τοποθετείτε πάντα το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων στο αριστερό τμήμα της βάσης των δοχείων μελάνης.

Να τοποθετείτε το δοχείο μαύρης μελάνης στο δεξί τμήμα της βάσης των δοχείων μελάνης.

**Αιτία:** Εάν εμφανίστηκε αυτό το μήνυμα σφάλματος, τότε το δοχείο μελάνης τοποθετήθηκε στη λάθος πλευρά της βάσης.

#### Δοχεία μελάνης τρίτων κατασκευαστών

**Λύση:** Ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη του υπολογιστή για να συνεχίσετε ή να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης που υποδεικνύονται. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Αντικατάσταση δοχείων μελάνης</u>.

Η ΗΡ συνιστά τη χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με εκτυπωτές ΗΡ για να σας βοηθήσουν να παράγετε εύκολα σπουδαία αποτελέσματα, κάθε φορά.

Σημείωση Η ΗΡ δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Το σέρβις ή η επισκευή του εκτυπωτή που απαιτείται λόγω της χρήσης ενός αναλωσίμου τρίτου κατασκευαστή δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

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

www.hp.com/go/anticounterfeit

Αιτία: Το προϊόν εντόπισε ένα δοχείο μελάνης τρίτου κατασκευαστή.

### Αυθεντικό δοχείο ΗΡ που έχει ήδη χρησιμοποιηθεί

**Λύση:** Ελέγξτε την ποιότητα εκτύπωσης της τρέχουσας εργασίας εκτύπωσης. Εάν είναι ικανοποιητική, ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη του υπολογιστή για να συνεχίσετε.

Τα επίπεδα μελάνης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα για τα δοχεία μελάνης που υποδεικνύονται. Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

**Αιτία:** Ένα αυθεντικό δοχείο μελάνης της ΗΡ έχει ήδη χρησιμοποιηθεί σε άλλο εκτυπωτή.

#### Μειωμένη αυθεντική μελάνη ΗΡ

**Λύση:** Ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη του υπολογιστή για να συνεχίσετε ή να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης που υποδεικνύονται. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Αντικατάσταση δοχείων μελάνης</u>.

Τα επίπεδα μελάνης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα για τα δοχεία μελάνης που υποδεικνύονται. Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

Η ΗΡ συνιστά τη χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με εκτυπωτές ΗΡ για να σας βοηθήσουν να παράγετε εύκολα σπουδαία αποτελέσματα, κάθε φορά.

Σημείωση Η ΗΡ δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Το σέρβις ή η επισκευή του εκτυπωτή που απαιτείται λόγω της χρήσης ενός αναλωσίμου τρίτου κατασκευαστή δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

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

www.hp.com/go/anticounterfeit

**Αιτία:** Η αυθεντική μελάνη ΗΡ των δοχείων μελάνης που υποδεικνύονται έχει εξαντληθεί.

#### Χαμηλή στάθμη μελάνης

**Λύση:** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης. 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.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αντικατάσταση των δοχείων μελάνης, ανατρέξτε στην ενότητα <u>Αντικατάσταση δοχείων μελάνης</u>.

**Αιτία:** Υπολογίζεται ότι η στάθμη τουλάχιστον μίας κεφαλής εκτύπωσης είναι χαμηλή και ενδέχεται να χρειαστεί σύντομα αντικατάσταση.

#### Εκτύπωση σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης

**Λύση:** Εάν εμφανιστεί το μήνυμα εκτύπωσης σε τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι και υπάρχουν και οι δυο κεφαλές εκτύπωσης στον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το προστατευτικό κομμάτι της πλαστικής ταινίας και από τις δύο κεφαλές. Όταν η πλαστική ταινία καλύπτει τις επαφές της κεφαλής εκτύπωσης, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εντοπίσει την κεφαλή.

#### Για να αφαιρέσετε την πλαστική ταινία από την κεφαλή εκτύπωσης

Κρατήστε την κεφαλή εκτύπωσης έτσι, ώστε οι χάλκινες λωρίδες να βρίσκονται στο κάτω μέρος και προς την πλευρά του εκτυπωτή και αφαιρέστε προσεκτικά την πλαστική ταινία.



Προσοχή Μην αγγίζετε τα ακροφύσια των δοχείων μελάνης ή τις χάλκινες επαφές. Αν αγγίξετε αυτά τα σημεία θα προκαλέσετε απόφραξη, αστοχία της μελάνης και κακές ηλεκτρικές συνδέσεις. Μην αφαιρείτε τις χάλκινες λωρίδες. Είναι απαραίτητες ηλεκτρικές επαφές.

Αιτία: Όταν ο εκτυπωτής εντοπίζει ότι έχει τοποθετηθεί μόνο μία κεφαλή εκτύπωσης, τότε ενεργοποιείται ο τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι. Αυτός ο τρόπο εκτύπωσης σας επιτρέπει να εκτυπώνετε μόνο με μία κεφαλή εκτύπωσης, αλλά ελαττώνει την απόδοση του εκτυπωτή και επηρεάζει την ποιότητα της εκτύπωσης.

#### Μήνυμα για "Αναντιστοιχία χαρτιού" ή "Μέγεθος χαρτιού"

Όταν εκτυπώνετε φακέλους Νο. 10 από το Εργαλείο φακέλων στο Microsoft Word, εμφανίζεται το σφάλμα **Paper Mismatch** (Αναντιστοιχία χαρτιού) ή **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού), και αναβοσβήνουν επίσης οι φωτεινές ενδείξεις συνέχισης και δοχείου.

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Λύση 1: Πατήστε το κουμπί συνέχισης
- Λύση 2: Ορίστε το μέγεθος χαρτιού στο Microsoft Word

#### Λύση 1: Πατήστε το κουμπί συνέχισης

**Λύση:** Αφού ανοίξει το μήνυμα σφάλματος, πατήστε το κουμπί **Resume** (συνέχισης). Στη συνέχεια ο φάκελος θα εκτυπωθεί σωστά.

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

#### Λύση 2: Ορίστε το μέγεθος χαρτιού στο Microsoft Word

**Λύση:** Στο Microsoft Word, πριν την εκτύπωση των φακέλων, ορίστε το μέγεθος χαρτιού σε "Φάκελος Νο. 10" στην καρτέλα **Χαρακτηριστικά** του παραθύρου διαλόγου **Προτιμήσεις εκτυπωτή**.

Σημείωση Μην ορίζετε το μέγεθος χαρτιού από το φάκελο Εκτυπωτές ή από το εικονίδιο του εκτυπωτή που βρίσκεται στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης δίπλα στην ώρα, καθώς αυτό θα επηρεάσει όλες τις εφαρμογές. Ορίστε το μέγεθος χαρτιού μόνο στο Microsoft Word.

#### Για να ορίσετε το μέγεθος χαρτιού στο Microsoft Word

- Στο Microsoft Word, επιλέξτε Αρχείο και στη συνέχεια κάντε κλικ στο Εκτύπωση.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τον κατάλληλο εκτυπωτή και έπειτα κάντε κλικ στο Ιδιότητες.
- 3. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα Μέγεθος, επιλέξτε Φάκελος Νο. 10.
- 5. Κάντε κλικ στο ΟΚ για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 6. Κάντε κλικ στο Άκυρο στο παράθυρο διαλόγου "Εκτύπωση".
- Εκτυπώστε το φάκελο χρησιμοποιώντας το χαρακτηριστικό "Φάκελοι και ετικέτες" στο Microsoft Word. Ο φάκελος θα πρέπει να εκτυπωθεί χωρίς κανένα σφάλμα.
  - Σημείωση Όταν ολοκληρώσετε την εκτύπωση φακέλων, επαναφέρετε το μέγεθος χαρτιού στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης.

#### Το χαρτί τελείωσε

Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα ότι δεν υπάρχει χαρτί, ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα <u>Το χαρτί τελείωσε</u>.

#### Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την εγγραφή στη θύρα USB

Ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην λαμβάνει τα σωστά δεδομένα από μια άλλη συσκευή USB ή από το διανομέα USB. Συνδέστε τον εκτυπωτή απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή.

#### Δεν είναι δυνατή η αμφίδρομη επικοινωνία ή ο εκτυπωτής δεν αποκρίνεται

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον υπολογιστή αν το καλώδιο USB είναι πολύ μακρύ.

Εάν λάβετε αυτό το μήνυμα σφάλματος, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB δεν υπερβαίνει τα 3 μέτρα (περίπου 9,8 πόδια) σε μήκος.

Σημείωση Για καλύτερη απόδοση εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε καλώδιο συμβατό με USB 2.0.

### Προβλήματα εγκατάστασης

Εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού διακοπεί ή αποτύχει, ελέγξτε τα παρακάτω θέματα για περισσότερες πληροφορίες:

- Το πρόγραμμα εγκατάστασης διακόπτεται
- Εμφανίζεται το μήνυμα "Άγνωστη συσκευή"
- Το όνομα του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται

Εάν συνεχίζετε να αντιμετωπίζετε προβλήματα, μεταβείτε στην τεχνική υποστήριξη της ΗΡ στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u>.

#### Το πρόγραμμα εγκατάστασης διακόπτεται

**Αιτία:** Εάν διακοπεί το πρόγραμμα εγκατάστασης κατά τη διάρκεια αναζήτησης νέου υλικού, ένα από τα παρακάτω ζητήματα προκαλεί πρόβλημα επικοινωνίας:

- Το καλώδιο USB είναι παλιό ή ελαττωματικό.
- Εκτελείται λογισμικό, όπως πρόγραμμα προστασίας από ιούς.
- Άλλη συσκευή, όπως ένας σαρωτής, είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή.

#### Λύση:

#### Για να λύσετε το πρόβλημα

- Βεβαιωθείτε ότι, εκτός από τον εκτυπωτή, το πληκτρολόγιο και το ποντίκι, δεν υπάρχουν άλλες συσκευές USB συνδεδεμένες με τον υπολογιστή.
- 2. Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο USB.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος απευθείας σε θύρα USB του υπολογιστή (και όχι μέσω διανομέα USB).
- 4. Εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης εξακολουθεί να μην εντοπίζει τον εκτυπωτή, αντικαταστήστε το καλώδιο USB και συνεχίστε με το επόμενο βήμα.
- 5. Επιλέξτε Άκυρο και επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε τα καλώδια USB και τροφοδοσίας.
- Κλείστε προγράμματα προστασίας από ιούς ή άλλα προγράμματα που εκτελούνται στον υπολογιστή.
  - Σημείωση Για να κλείσετε ένα πρόγραμμα προστασίας από ιούς, ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή.

- 8. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό του εκτυπωτή:
  - α. Τοποθετήστε το CD με το λογισμικό του εκτυπωτή στην αντίστοιχη μονάδα.
  - β. Ακολουθήστε τις οδηγίες της οθόνης. Όταν σας ζητηθεί από το πρόγραμμα εγκατάστασης, συνδέστε το καλώδιο USB και το καλώδιο ρεύματος στον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
    - Σημείωση Μην συνδέσετε το καλώδιο USB μέχρι να σας ζητηθεί.
  - γ. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.
- 9. Επανεκκινήστε το πρόγραμμα προστασίας από ιούς.

#### Εμφανίζεται το μήνυμα "Άγνωστη συσκευή"

**Αιτία:** Κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μήνυμα "Άγνωστη συσκευή" όταν συνδέετε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή με καλώδιο USB. Μια πιθανή αιτία είναι ένα ελαττωματικό καλώδιο USB.

#### Λύση:

Σημείωση Εάν χρησιμοποιείτε Windows 2000, αυτό δεν συνιστά πρόβλημα. Εάν χρησιμοποιείτε Windows 2000 και εμφανιστεί το συγκεκριμένο μήνυμα, μπορείτε να συνεχίσετε με την εγκατάσταση του λογισμικού.

#### Για να λύσετε το πρόβλημα

- 1. Αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τον εκτυπωτή.
- 2. Αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον εκτυπωτή.
- 3. Περιμένετε 30 δευτερόλεπτα περίπου.
- 4. Συνδέστε και πάλι το καλώδιο τροφοδοσίας στον εκτυπωτή.
- 5. Συνδέστε το καλώδιο USB στον εκτυπωτή.
- Εάν το μήνυμα "Άγνωστη συσκευή" εμφανιστεί και πάλι, αντικαταστήστε το καλώδιο USB.

#### Το όνομα του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται

**Λύση:** Εάν το λογισμικό του εκτυπωτή δείχνει να έχει εγκατασταθεί σωστά αλλά το όνομα του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται στη λίστα εκτυπωτών όταν επιλέγετε

Εκτύπωση στο μενού Αρχείο ή στον φάκελο "Εκτυπωτές" στο "Πίνακας Ελέγχου", δοκιμάστε να εγκαταστήσετε και πάλι το λογισμικό του εκτυπωτή.

#### Για να εγκαταστήσετε και πάλι το λογισμικό του εκτυπωτή

- Κλείστε προγράμματα προστασίας από ιούς ή άλλα προγράμματα που εκτελούνται στον υπολογιστή.
  - Σημείωση Για να κλείσετε ένα πρόγραμμα προστασίας από ιούς, ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- 2. Καταργήστε την εγκατάσταση του λογισμικού του εκτυπωτή:
  - α. Τοποθετήστε το CD του λογισμικού του εκτυπωτή στην αντίστοιχη μονάδα και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
    - Σημείωση Εάν το πρόγραμμα εγκατάστασης δεν ξεκινήσει αυτόματα, επιλέξτε το γράμμα της μονάδας CD στην Εξερεύνηση των Windows και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο setup.exe. Για παράδειγμα, κάντε διπλό κλικ στο D:\setup.exe.
  - **β**. Όταν σας ζητηθεί, κάντε κλικ στο Κατάργηση όλων.
- 3. Επανεγκαταστήστε το λογισμικό του εκτυπωτή:
  - α. Τοποθετήστε το CD με το λογισμικό του εκτυπωτή στην αντίστοιχη μονάδα.
  - **β**. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.
- 4. Επανεκκινήστε το πρόγραμμα προστασίας από ιούς.

# Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή αναβοσβήνουν ή είναι αναμμένες

Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή υποδεικνύουν την κατάσταση του εκτυπωτή.



Για να επιλύσετε το πρόβλημα που κάνει τις φωτεινές ενδείξεις να αναβοσβήνουν, κάντε κλικ στην κατάλληλη σύνδεση.

- Σημείωση Οι φωτεινές ενδείξεις του εκτυπωτή μπορεί να αναβοσβήνουν για περισσότερους από έναν λόγους, επομένως μπορεί να δείτε πολλές λύσεις.
- <u>Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει</u>
- Η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει
- Οι φωτεινές ενδείξεις Τροφοδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν
- Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν

#### Η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει



1 Φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας

Εάν η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει, ο εκτυπωτής ετοιμάζεται για εκτύπωση. Η φωτεινή ένδειξη σταματά να αναβοσβήνει, όταν ο εκτυπωτής έχει λάβει όλα τα δεδομένα.

#### Η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει



Εάν η φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει, ελέγξτε τις εξής καταστάσεις:

- Ενδέχεται να μην υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή.
  Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο εισόδου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί Resume (συνέχισης).
- Ενδέχεται να υπάρχει εμπλοκή χαρτιού.
  Για πληροφορίες σχετικά με την αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού, βλ. Εμπλοκή χαρτιού.
- Η λειτουργία του εκτυπωτή ενδέχεται να έχει σταματήσει.
  Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αποκατάσταση του προβλήματος, βλ.
  Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει.

#### Οι φωτεινές ενδείξεις Τροφοδοσίας και Συνέχισης αναβοσβήνουν

Ενδεχομένως απαιτείται επανεκκίνηση του εκτυπωτή.

- Πατήστε το κουμπί Power (Τροφοδοσία) για να θέσετε τον εκτυπωτή εκτός λειτουργίας και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί Power (Τροφοδοσία) για να επανεκκινήσετε τον εκτυπωτή.
   Αν οι φωτεινές ενδείξεις εξακολουθούν να αναβοσβήνουν, προχωρήστε στο βήμα 2.
- 2. Πατήστε το κουμπί Power (Τροφοδοσία) για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
- 3. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος του εκτυπωτή από την ηλεκτρική πρίζα.
- 4. Συνδέστε πάλι το καλώδιο ρεύματος του εκτυπωτή στην ηλεκτρική πρίζα.
- 5. Πατήστε το κουμπί Power (Τροφοδοσία) για να θέσετε τον εκτυπωτή σε λειτουργία.

#### Οι φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουν ή αναβοσβήνουν

Ο εκτυπωτής διαθέτει δύο φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης.



- Η αριστερή φωτεινή ένδειξη κατάστασης αντιπροσωπεύει το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων, το οποίο είναι τοποθετημένο στην αριστερή πλευρά της βάσης δοχείων μελάνης.
- 2. Η δεξιά φωτεινή ένδειξη κατάστασης αντιπροσωπεύει το δοχείο μαύρης μελάνης, το οποίο είναι τοποθετημένο στη δεξιά πλευρά της βάσης δοχείων μελάνης.

## Εάν μία ή και οι δύο φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουν και δεν αναβοσβήνουν

- Ελέγξτε αν κάποιο δοχείο μελάνης έχει χαμηλή στάθμη. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Προβολή εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης</u>.
  - Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.
- Αν κανένα δοχείο μελάνης δεν έχει χαμηλή στάθμη, πατήστε το κουμπί Resume (συνέχισης). Εάν η φωτεινή ένδειξη κατάστασης δοχείων μελάνης παραμένει αναμμένη, θέστε τον εκτυπωτή εκτός λειτουργίας και, κατόπιν, και πάλι σε λειτουργία.

## Εάν μία ή και οι δύο φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης ανάβουν και αναβοσβήνουν

- Η φωτεινή ένδειξη στα αριστερά αναβοσβήνει όταν το πρόβλημα βρίσκεται στο δοχείο τριών χρωμάτων (στα αριστερά), ενώ η φωτεινή ένδειξη στα δεξιά αναβοσβήνει όταν το πρόβλημα βρίσκεται στο δοχείο μαύρης μελάνης (στα δεξιά). Για την επίλυση του σφάλματος στο προβληματικό δοχείο μελάνης, δείτε Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης.
- Εάν αναβοσβήνουν και οι δύο φωτεινές ενδείξεις, βεβαιωθείτε ότι έχουν τοποθετηθεί τα σωστά δοχεία μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Οδηγίες</u> εγκατάστασης.
- Εάν όταν η φωτεινή ένδειξη άρχισε να αναβοσβήνει εκτυπώνατε ένα έγγραφο χωρίς περίγραμμα, δείτε <u>Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα</u>.

Διαφορετικά, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- Σηκώστε το κάλυμμα του εκτυπωτή, αφαιρέστε το δοχείο μελάνης που βρίσκεται δεξιά και στη συνέχεια κλείστε το κάλυμμα.
- 2. Ακολουθήστε ένα από τα παρακάτω βήματα:
  - Εάν αναβοσβήνει η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας: Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή, τοποθετήστε πάλι το δοχείο μελάνης που είχατε αφαιρέσει και στη συνέχεια αφαιρέστε το άλλο δοχείο μελάνης. Προχωρήστε στο βήμα 3.
  - Εάν η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας είναι σβηστή: Υπάρχει κάποιο πρόβλημα με το δοχείο μελάνης που αφαιρέσατε. Προχωρήστε στο βήμα 3.

 Προβείτε στις ενέργειες που περιγράφονται στην ενότητα <u>Μη αυτόματος</u> καθαρισμός των δοχείων μελάνης Μετά τον καθαρισμό του δοχείου μελάνης, τοποθετήστε το πάλι στον εκτυπωτή. Εάν η φωτεινή ένδειξη συνεχίζει να αναβοσβήνει, <u>αντικαταστήστε το δοχείο</u> μελάνης.

### Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει

Εάν ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει, δείτε τα ακόλουθα θέματα για περισσότερες πληροφορίες:

- Επιβεβαιώστε τα εξής
- <u>Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή</u>
- Αν ο εκτυπωτής εξακολουθεί να μην τυπώνει

#### Επιβεβαιώστε τα εξής

Εάν ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει, βεβαιωθείτε για τις παρακάτω συνθήκες:

- Ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με την παροχή ρεύματος.
- Οι συνδέσεις των καλωδίων είναι σταθερές.
- Ο εκτυπωτής έχει τεθεί σε λειτουργία.
- Οι κεφαλές εκτύπωσης είναι οι σωστές κεφαλές εκτύπωσης για τον εκτυπωτή και έχουν τοποθετηθεί σωστά.

Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. Δοχεία μελάνης και Οδηγίες εγκατάστασης.

- Το χαρτί ή άλλο μέσο έχει τοποθετηθεί σωστά στο δίσκο χαρτιού.
- Το κάλυμμα του εκτυπωτή είναι κλειστό.
- Η πίσω θύρα πρόσβασης έχει τοποθετηθεί.

#### Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος
- Λύση 2: Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα
- Λύση 3: Διαγράψτε την ουρά εκτύπωσης
- Λύση 4: Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίων του εκτυπωτή
- Λύση 5: Επιβεβαιώστε τη διαμόρφωση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή
- Λύση 6: Ελέγξτε εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης
- Λύση 7: Διαγράψτε την ουρά εκτύπωσης μη αυτόματα
- Λύση 8: Επανεκκινήστε την ουρά εκτύπωσης
- Λύση 9: Ελέγξτε αν η εφαρμογή λογισμικού προκαλεί το πρόβλημα

#### Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος

**Λύση:** Κοιτάξτε τη φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας που βρίσκεται στο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή. Εάν δεν είναι αναμμένη, ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο στον εκτυπωτή και στην πρίζα. Πατήστε το κουμπί **Power** (τροφοδοσίας) για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

Αιτία: Το προϊόν ήταν απενεργοποιημένο.

#### Λύση 2: Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα

**Λύση:** Εκτυπώστε μια δοκιμαστική σελίδα για να δείτε αν το προϊόν μπορεί να εκτυπώσει και αν επικοινωνεί με τον υπολογιστή.

#### Για να εκτυπώσετε μια δοκιμαστική σελίδα

- Τοποθετήστε στο δίσκο χαρτιού αχρησιμοποίητο λευκό απλό χαρτί, μεγέθους Letter ή A4.
- 2. Ανοίξτε την Εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
- Στην καρτέλα "Υπηρεσίες συσκευής", κάντε κλικ στο κουμπί Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας.

Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου "Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας".

Κάντε κλικ στο κουμπί Εκτύπωση σελίδας.
 Ανακυκλώστε ή απορρίψτε τη δοκιμαστική σελίδα.

Εάν αποτύχει η εκτύπωση της δοκιμαστικής σελίδας, πρέπει να εγκαταστήσετε σωστά το προϊόν. Ανατρέξτε στον Οδηγό εγκατάστασης που συνοδεύει το προϊόν για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση.

Αιτία: Το προϊόν δεν εγκαταστάθηκε σωστά.

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

#### Λύση 3: Διαγράψτε την ουρά εκτύπωσης

Λύση: Επανεκκινήστε τον υπολογιστή για να διαγράψετε την ουρά εκτύπωσης.

#### Για να διαγράψετε την ουρά εκτύπωσης

- 1. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.
- 2. Μετά την επανεκκίνηση του υπολογιστή, ελέγξτε την ουρά εκτύπωσης.
  - α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
    - Windows Vista: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές.
    - Windows XP: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.
    - Windows 2000: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Εκτυπωτές.
  - β. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο για να ανοίξει το προϊόν σας την ουρά εκτύπωσης.

Εάν δεν εκκρεμούν εργασίες εκτύπωσης, το πρόβλημα ενδέχεται να έχει επιλυθεί.

3. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.

**Αιτία:** Ο υπολογιστής έπρεπε να επανεκκινηθεί για να διαγραφεί η ουρά εκτύπωσης.

#### Λύση 4: Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίων του εκτυπωτή

**Λύση:** Αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τον υπολογιστή και το προϊόν και, στη συνέχεια, συνδέστε το ξανά.

#### Για να αποσυνδέσετε και να επανασυνδέσετε το καλώδιο USB

- 1. Αποσυνδέστε το καλώδιο USB από το προϊόν.
- 2. Αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τον υπολογιστή.
- 3. Αφήστε το καλώδιο USB αποσυνδεδεμένο για 5-6 δευτερόλεπτα.
- 4. Επανασυνδέστε το καλώδιο USB στο προϊόν και τον υπολογιστή.



Μετά την επανασύνδεση του καλωδίου USB, το προϊόν πρέπει να αρχίσει να εκτυπώνει τις εργασίες στην ουρά.

- Σημείωση Εάν συνδέετε το προϊόν μέσω διανομέα USB, βεβαιωθείτε ότι ο διανομέας είναι ενεργοποιημένος. Εάν ο διανομέας είναι ενεργοποιημένος, δοκιμάστε να τον συνδέσετε απευθείας στον υπολογιστή.
- Εάν το προϊόν δεν αρχίσει αυτόματα να εκτυπώνει, εκκινήστε μια άλλη εργασία εκτύπωσης.

Αιτία: Το καλώδιο USB έπρεπε να αποσυνδεθεί.

## Λύση 5: Επιβεβαιώστε τη διαμόρφωση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

**Λύση:** Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής και ότι χρησιμοποιεί το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

#### Για να επιβεβαιώσετε ότι το προϊόν έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής

- Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
  - Windows Vista: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές.
  - Windows XP: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί
    Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.
  - Windows 2000: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Εκτυπωτές.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής το σωστό προϊόν. Δίπλα στον προεπιλεγμένο εκτυπωτή υπάρχει ένα σημάδι επιλογής μέσα σε μαύρο κύκλο.
- 3. Εάν έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής λάθος προϊόν, κάντε δεξί κλικ στο σωστό προϊόν και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλογής**.

#### Για να επιβεβαιώσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

- Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
  - Windows Vista: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές.
  - Windows XP: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί
    Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.
  - Windows 2000: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Εκτυπωτές.
- 2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο δίπλα στο προϊόν και επιλέξτε Ιδιότητες.
- Κάντε κλικ στην καρτέλα Θύρες για να επαληθεύσετε ότι το προϊόν χρησιμοποιεί τη σωστή θύρα.
   Η θύρα που χρησιμοποιεί το προϊόν επισημαίνεται και έχει ένα σημάδι επιλογής δίστα της Το προϊόν θα πρέπει να ένει ρυθυστεί να νρόσο μας θύρας DOT4 ό

δίπλα της. Το προϊόν θα πρέπει να έχει ρυθμιστεί για χρήση μιας θύρας DOT4 ή της θύρας USB00X (όπου το X αντικαθίσταται από έναν αριθμό).

 Εάν το προϊόν χρησιμοποιεί λάθος θύρα, κάντε κλικ στη σωστή θύρα για να την επιλέξετε.

Η θύρα που χρησιμοποιεί τώρα το προϊόν επισημαίνεται και έχει ένα σημάδι επιλογής δίπλα της.

5. Κάντε κλικ στην καρτέλα Για προχωρημένους.

6. Ελέγξτε το πρόγραμμα οδήγησης που εμφανίζεται στο αναπτυσσόμενο μενού Πρόγραμμα οδήγησης για να επιβεβαιώσετε ότι το προϊόν χρησιμοποιεί το σωστό πρόγραμμα οδήγησης.

Το όνομα του προϊόντος σας πρέπει να εμφανίζεται ως το πρόγραμμα οδήγησης.

- Εάν έχει επιλεγεί λάθος πρόγραμμα οδήγησης, επιλέξτε το σωστό πρόγραμμα οδήγησης από το αναπτυσσόμενο μενού Πρόγραμμα οδήγησης.
- 8. Κάντε κλικ στο **ΟΚ** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές σας.

**Αιτία:** Εάν είχαν διαμορφωθεί περισσότερα από ένα προϊόντα στον ίδιο υπολογιστή, το προϊόν που ήταν σε χρήση δεν είχε οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής, ή ενδέχεται να είχε διαμορφωθεί λάθος πρόγραμμα οδήγησης.

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

#### Λύση 6: Ελέγξτε εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης

Λύση: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης.

#### Για να ελέγξετε εάν ο εκτυπωτής είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης

- 1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
  - Windows Vista: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές.
  - Windows XP: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί
    Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.
  - Windows 2000: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Εκτυπωτές.
- 2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο για να ανοίξει το προϊόν σας την ουρά εκτύπωσης.
- 3. Στο μενού Εκτυπωτής, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σημάδια επιλογής δίπλα στις επιλογές Παύση εκτύπωσης ή Χρήση εκτυπωτή χωρίς σύνδεση. Εάν υπάρχει σημάδι επιλογής σε κάποια επιλογή, κάντε κλικ στην επιλογή μενού για να αφαιρεθεί. Εάν το μενού έχει την επιλογή Χρήση εκτυπωτή με σύνδεση, επιλέξτε την για να τοποθετηθεί ένα σημάδι επιλογής δίπλα της.
- 4. Εάν κάνατε αλλαγές, δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.

Αιτία: Το προϊόν ήταν σε παύση ή εκτός σύνδεσης.

#### Λύση 7: Διαγράψτε την ουρά εκτύπωσης μη αυτόματα

Λύση: Διαγράψτε την ουρά εκτύπωσης μη αυτόματα.

#### Για να διαγράψετε την ουρά εκτύπωσης μη αυτόματα

- 1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
  - Windows Vista: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές.
  - Windows XP: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί
    Έναρξη, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εκτυπωτές και φαξ.
  - Windows 2000: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Εκτυπωτές.
- 2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο για να ανοίξει το προϊόν σας την ουρά εκτύπωσης.
- Στο μενού Εκτυπωτής, επιλέξτε Ακύρωση όλων των εγγράφων ή Εκκαθάριση εγγράφου εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ναι για επιβεβαίωση.
- Εάν υπάρχουν ακόμη έγγραφα στην ουρά, επανεκκινήστε τον υπολογιστή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
- Ελέγξτε πάλι την ουρά εκτύπωσης για να βεβαιωθείτε ότι είναι κενή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
   Εάν η ουρά εκτύπωσης δεν είναι κενή, ή εάν είναι κενή αλλά οι εργασίες εξακολουθούν να μην εκτυπώνονται, προχωρήστε στην επόμενη λύση.

Αιτία: Η ουρά εκτύπωσης έπρεπε να διαγραφεί μη αυτόματα.

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

#### Λύση 8: Επανεκκινήστε την ουρά εκτύπωσης

Λύση: Επανεκκινήστε την ουρά εκτύπωσης.

#### Για να διακόψετε και να επανεκκινήσετε την ουρά εκτύπωσης

- 1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
  - Windows XP και Windows Vista: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και στη συνέχεια επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου.
  - Windows 2000: Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή Ρυθμίσεις και επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου.
- Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή Εργαλεία διαχείρισης και, στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στην επιλογή Υπηρεσίες.
- Μεταβείτε στο κάτω μέρος της λίστας, επιλέξτε Ουρά εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιλέξτε Διακοπή για να διακόψετε την υπηρεσία.

- Επιλέξτε Εκκίνηση για να επανεκκινήσετε την υπηρεσία και κάντε κλικ στο κουμπί ΟΚ.
- Επανεκκινήστε τον υπολογιστή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά μετά την επανεκκίνηση.

Αιτία: Η ουρά εκτύπωσης έπρεπε να επανεκκινηθεί.

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

#### Λύση 9: Ελέγξτε αν η εφαρμογή λογισμικού προκαλεί το πρόβλημα

Λύση: Ελέγξτε αν η εφαρμογή λογισμικού είναι το πρόβλημα.

#### Για να επιβεβαιώσετε την εφαρμογή λογισμικού

- 1. Κλείστε την εφαρμογή λογισμικού και ανοίξτε την ξανά.
- 2. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά από την εφαρμογή λογισμικού.
  - Σημείωση Ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην υποστηρίζει την εκτύπωση από μια εφαρμογή DOS. Διαπιστώστε αν η εφαρμογή λογισμικού βασίζεται στα Windows ή στο DOS ελέγχοντας τις απαιτήσεις συστήματος της εφαρμογής.
- Δοκιμάστε να εκτυπώσετε από το Σημειωματάριο για να δείτε εάν το πρόβλημα βρίσκεται στην εφαρμογή λογισμικού ή στο πρόγραμμα οδήγησης.

#### Για να εκτυπώσετε από το Σημειωματάριο

- α. Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και στη συνέχεια επιλέξτε Προγράμματα ή Όλα τα προγράμματα.
- **β**. Επιλέξτε **Βοηθήματα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Σημειωματάριο**.
- γ. Πληκτρολογήστε μερικούς χαρακτήρες κειμένου στο Σημειωματάριο.
- δ. Επιλέξτε Αρχείο και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην εντολή Εκτύπωση.
- 4. Εάν η εκτύπωση είναι επιτυχής από το Σημειωματάριο αλλά όχι από την εφαρμογή λογισμικού, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της εφαρμογής αυτής για υποστήριξη.

**Αιτία:** Η εφαρμογή λογισμικού απέτυχε ή δεν ήταν δυνατή η σωστή διασύνδεσή της με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

#### Αν ο εκτυπωτής εξακολουθεί να μην τυπώνει

- 1. Επιλέξτε το θέμα που περιγράφει καλύτερα το πρόβλημα:
  - Εμπλοκή χαρτιού
  - Το χαρτί τελείωσε
  - Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει
- Εάν ο εκτυπωτής εξακολουθεί να μην εκτυπώνει, κλείστε και, στη συνέχεια, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

## Το έγγραφο εκτυπώνεται αργά

Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει αργά, μπορεί να υπάρχουν πολλές αιτίες. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τα παρακάτω θέματα:

- Λειτουργούν πολλά προγράμματα λογισμικού
- Εκτυπώνονται πολύπλοκα έγγραφα, γραφικά ή φωτογραφίες
- Επιλογή βέλτιστης ποιότητας ή μέγιστης ανάλυσης dpi
- Ο εκτυπωτής βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι
- Το λογισμικό του εκτυπωτή είναι πολύ παλιό
- Ο υπολογιστής δεν πληροί τις απαιτήσεις συστήματος

#### Λειτουργούν πολλά προγράμματα λογισμικού

Οι πόροι του υπολογιστή δεν είναι επαρκείς, ώστε ο εκτυπωτής να τυπώσει με τη βέλτιστη ταχύτητα.

Για να αυξήσετε την ταχύτητα του εκτυπωτή, κλείστε όσα προγράμματα λογισμικού δεν χρειάζονται κατά την εκτύπωση.

#### Εκτυπώνονται πολύπλοκα έγγραφα, γραφικά ή φωτογραφίες

Τα έγγραφα που περιέχουν γραφικά ή φωτογραφίες τυπώνονται πιο αργά από τα έγγραφα κειμένου.

#### Επιλογή βέλτιστης ποιότητας ή μέγιστης ανάλυσης dpi

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει πιο αργά όταν η ποιότητα εκτύπωσης έχει οριστεί ως **Βέλτιστη** ή **Μέγιστη ανάλυση dpi**. Για να αυξήσετε την ταχύτητα του εκτυπωτή, επιλέξτε διαφορετική ποιότητα εκτύπωσης.

#### Ο εκτυπωτής βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι

Κατά τον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι του εκτυπωτή, ενδέχεται να ελαττωθεί η ταχύτητα εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. <u>Τρόπος λειτουργίας με</u> εφεδρικό μελάνι.

Για να αυξήσετε την ταχύτητα εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε δύο κεφαλές εκτύπωσης στον εκτυπωτή.

#### Το λογισμικό του εκτυπωτή είναι πολύ παλιό

Ενδέχεται να έχει εγκατασταθεί πολύ παλιό λογισμικό.

Για πληροφορίες σχετικά με την ενημέρωση του λογισμικού του εκτυπωτή, δείτε <u>Λήψη</u> ενημερωμένων εκδόσεων λογισμικού εκτυπωτή.

#### Ο υπολογιστής δεν πληροί τις απαιτήσεις συστήματος

Εάν η μνήμη RAM του υπολογιστή σας δεν επαρκεί ή δεν υπάρχει αρκετός ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο, ο χρόνος επεξεργασίας του εκτυπωτή θα είναι περισσότερος.

- Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος στο σκληρό δίσκο, η μνήμη RAM και η ταχύτητα επεξεργαστή του υπολογιστή σας ικανοποιούν τις απαιτήσεις συστήματος.
   Οι απαιτήσεις συστήματος αναφέρονται στο αρχείο Readme που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
- 2. Ελευθερώστε χώρο στο σκληρό δίσκο, διαγράφοντας τα αρχεία που δεν χρειάζεστε.

## Προβλήματα με τα δοχεία μελάνης

Εάν η λειτουργία του εκτυπωτή επιβραδυνθεί ή παρουσιαστεί αδυναμία εκτύπωσης, ίσως υπάρχει πρόβλημα με το δοχείο μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τα παρακάτω θέματα:

- Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης
- <u>Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει</u>

#### Επίλυση των μηνυμάτων σφάλματος δοχείων μελάνης

Αφού τοποθετήσετε ένα δοχείο μελάνης, μία ή και οι δύο φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης αρχίζουν να αναβοσβήνουν. Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει. Ενδέχεται να εμφανιστεί στην οθόνη του υπολογιστή ένα από τα παρακάτω μηνύματα:

Print Cartridge Problem (Πρόβλημα με τα δοχεία μελάνης)

Incorrect Print Cartridge(s) (Εσφαλμένα δοχεία μελάνης)

Incorrectly Installed Cartridge(s) (Εσφαλμένη τοποθέτηση δοχείων)

Print Cartridge(s) Missing (Λείπουν ένα ή περισσότερα δοχεία μελάνης)

Σημείωση Στις παρακάτω διαδικασίες, το "προβληματικό" δοχείο προσδιορίζεται από τη φωτεινή ένδειξη που αναβοσβήνει. Η φωτεινή ένδειξη στα αριστερά αναβοσβήνει όταν το πρόβλημα βρίσκεται στο δοχείο τριών χρωμάτων (στα αριστερά), ενώ η φωτεινή ένδειξη στα δεξιά αναβοσβήνει όταν το πρόβλημα βρίσκεται στο δοχείο μαύρης μελάνης (στα δεξιά). Εάν αναβοσβήνουν και οι δύο φωτεινές ενδείξεις, το πρόβλημα βρίσκεται και στα δύο δοχεία μελάνης ή ο εκτυπωτής δεν μπορεί να προσδιορίσει το προβληματικό δοχείο.

#### Για να προσδιορίσετε σε ποιο δοχείο μελάνης βρίσκεται το πρόβλημα

- 1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
- Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή. Περιμένετε έως ότου η βάση των δοχείων μελάνης μετακινηθεί στη δεξιά πλευρά του εκτυπωτή και παραμείνει αδρανής.

 Αφαιρέστε το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων από την υποδοχή στα αριστερά. Πιέστε προς τα κάτω το δοχείο μελάνης και τραβήξτε το έξω από τη βάση δοχείων μελάνης.



- 4. Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
- 5. Ελέγξτε αν επιλύθηκε το σφάλμα.
  - Αν το σφάλμα επιλύθηκε, τότε υπάρχει πρόβλημα στο δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων.
  - Αν το σφάλμα δεν επιλύθηκε, συνεχίστε με το επόμενο βήμα.
- 6. Ανοίξτε το κάλυμμα και τοποθετήστε πάλι το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων σπρώχνοντάς το προς τα εμπρός μέσα στην υποδοχή στα αριστερά. Στη συνέχεια πιέστε το δοχείο μελάνης προς τα εμπρός μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.



- Επαναλάβετε τα βήματα για να αφαιρέσετε το άλλο δοχείο μελάνης από την υποδοχή στα δεξιά.
- 8. Ελέγξτε αν επιλύθηκε το σφάλμα.
  - Αν το σφάλμα επιλύθηκε, τότε υπάρχει πρόβλημα στο δοχείο μαύρης μελάνης.
  - Αν το σφάλμα δεν επιλύθηκε, τότε υπάρχει πρόβλημα και στα δύο δοχεία μελάνης.
- 9. Όταν προσδιορίσετε το προβληματικό δοχείο, συνεχίστε με τις παρακάτω λύσεις.

Ανατρέξτε στις παρακάτω ενότητες με τη σειρά. Όταν σταματήσει να αναβοσβήνει η φωτεινή ένδειξη κατάστασης δοχείων μελάνης, έχετε λύσει το πρόβλημα.

- Λύση 1: Αφαιρέστε και τοποθετήστε ξανά τα δοχεία μελάνης
- Λύση 2: Καθαρίστε τις επαφές των δοχείων μελάνης
- Λύση 3: Εκτυπώστε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης

#### Λύση 1: Αφαιρέστε και τοποθετήστε ξανά τα δοχεία μελάνης

**Λύση:** Το δοχείο μελάνης ενδέχεται να μην έχει πλήρη ηλεκτρική επαφή με τον εκτυπωτή. Η αφαίρεση και επανατοποθέτηση του δοχείου ενδέχεται να έχει αποτέλεσμα.

Σημείωση Η ΗΡ δεν μπορεί να εγγυηθεί για την ποιότητα των ξαναγεμισμένων ή ανακατασκευασμένων δοχείων μελάνης.

#### Για να επιβεβαιώσετε και να τοποθετήσετε τα σωστά δοχεία μελάνης

- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος. Πατήστε το κουμπί Power (τροφοδοσίας) εάν δεν είναι αναμμένο.
- Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, περιμένετε μέχρι η βάση των δοχείων μελάνης να είναι αδρανής και να μην κάνει θόρυβο.
- Πιέστε ελαφρά προς τα κάτω το άκρο του προβληματικού δοχείου για να το ελευθερώσετε.
- 4. Σύρετε το δοχείο προς τα έξω και επιθεωρήστε το:
  - Προσοχή Μην αγγίζετε τις χάλκινες ηλεκτρικές επαφές ή τα ακροφύσια μελάνης.



- 1 Ακροφύσια μελανιού (μην αγγίζετε)
- 2 Χάλκινες επαφές
- Ελέγξτε αν υπάρχει βρομιά στις ηλεκτρικές επαφές.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει αφαιρεθεί όλη η προστατευτική ταινία των ακροφυσίων.

Δ Προσοχή Μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε τη χάλκινη ηλεκτρική ταινία!

5. Διαβάστε τον αριθμό επιλογής στην ετικέτα του δοχείου μελάνης και βεβαιωθείτε ότι είναι συμβατό με τον εκτυπωτή σας. Τα συμβατά δοχεία μελάνης αναγράφονται στον οδηγό αναφοράς που συνοδεύει τον εκτυπωτή.



- 6. Εάν το δοχείο μελάνης έχει λάθος κωδικό επιλογής, τοποθετήστε ένα καινούργιο δοχείο μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Οδηγίες εγκατάστασης</u>.
- 7. Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.

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

#### Λύση 2: Καθαρίστε τις επαφές των δοχείων μελάνης

**Λύση:** Εάν ο αριθμός επιλογής του δοχείου μελάνης είναι σωστός και η προηγούμενη λύση δεν είχε αποτέλεσμα, δοκιμάστε να καθαρίσετε το δοχείο μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Μη αυτόματος καθαρισμός των</u> δοχείων μελάνης.

Αν η φωτεινή ένδειξη κατάστασης δοχείων μελάνης συνεχίζει να αναβοσβήνει μετά τον καθαρισμό του δοχείου μελάνης, αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Αντικατάσταση δοχείων μελάνης</u>.

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

#### Λύση 3: Εκτυπώστε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης

**Λύση:** Εάν δεν έχετε ένα ανταλλακτικό δοχείο μελάνης, μπορείτε ωστόσο να εκτυπώσετε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης. Αφαιρέστε το προβληματικό δοχείο και εκτυπώστε με το άλλο.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι</u>.

#### Η βάση δοχείων μελάνης έχει κολλήσει

Η βάση των δοχείων μελάνης ενδέχεται να έχει κολλήσει σε μία από τις δύο πλευρές ή στο μέσο του εκτυπωτή. Αυτό ονομάζεται εμπλοκή βάσης. Όταν συμβαίνει αυτό, ενδέχεται να εμφανιστεί το μήνυμα σφάλματος **Print Cartridge Cradle is Stuck** (Η βάση των δοχείων μελάνης έχει κολλήσει).

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Λύση 1: Απενεργοποιήστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την ξανά
- Λύση 2: Αποκαταστήστε τυχόν εμπλοκές χαρτιού
- Λύση 3: Μετακινήστε τη βάση του εκτυπωτή
- Λύση 4: Ελέγξτε την πηγή τροφοδοσίας
- Λύση 5: Αφαιρέστε και τοποθετήστε ξανά τα δοχεία μελάνης

#### Λύση 1: Απενεργοποιήστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την ξανά

Λύση: Απενεργοποιήστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την ξανά.

Προσοχή Ελέγξτε αν έχουν αποσυναρμολογηθεί ή καταστραφεί μέρη του εκτυπωτή. Σε μια τέτοια περίπτωση, μεταβείτε στην τοποθεσία <u>www.hp.com/support</u>.

#### Για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή πατώντας και αφήνοντας το κουμπί Power (τροφοδοσίας). Εάν δεν απενεργοποιηθεί, προχωρήστε στην επόμενη λύση.
- 2. Αφού απενεργοποιηθεί ο εκτυπωτής, πατήστε το κουμπί Power (τροφοδοσίας) για να ενεργοποιηθεί πάλι ο εκτυπωτής.
  - Σημείωση Ενδέχεται να αρχίσει η προθέρμανση του εκτυπωτή, η οποία μπορεί να κρατήσει έως δύο λεπτά. Ενδέχεται να αναβοσβήσουν οι φωτεινές ενδείξεις και να μετακινηθεί η βάση. Περιμένετε να ολοκληρωθεί αυτή η φάση προθέρμανσης πριν συνεχίσετε στο επόμενο βήμα.
- Εάν η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας είναι αναμμένη και δεν αναβοσβήνει, εκτυπώστε μια σελίδα αυτοελέγχου. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα <u>Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας</u>.

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

#### Λύση 2: Αποκαταστήστε τυχόν εμπλοκές χαρτιού

**Λύση:** Αφαιρέστε από τον εκτυπωτή τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Εμπλοκή χαρτιού</u>.

#### Λύση 3: Μετακινήστε τη βάση του εκτυπωτή

**Λύση:** Εάν η βάση του εκτυπωτή είναι ακόμη κολλημένη, προσπαθήστε να τη μετακινήσετε όπως περιγράφεται στην ακόλουθη διαδικασία.

#### Για να μετακινήσετε τη βάση του εκτυπωτή

- 1. Πατήστε το κουμπί **Power** (τροφοδοσίας) για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από τον εκτυπωτή.
- Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και προσπαθήστε να μετακινήσετε τη βάση από τη μία πλευρά στην άλλη με το χέρι.



<sup>1</sup> Βάση εκτύπωσης στη θύρα πρόσβασης

Εάν η βάση εκτύπωσης δεν μετακινείται, τότε ο εκτυπωτής χρειάζεται σέρβις. Εάν η βάση εκτύπωσης μετακινείται, τότε προχωρήστε στο επόμενο βήμα.

- 3. Βεβαιωθείτε ότι τα δοχεία μελάνης είναι κλειδωμένα στη βάση του εκτυπωτή και ότι δεν έχουν χαλαρώσει. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η κίνηση της βάσης του εκτυπωτή δεν εμποδίζεται από αντικείμενα κάτω ή γύρω από τον εκτυπωτή.
- 4. Βεβαιωθείτε ότι η βάση του εκτυπωτή μπορεί να κινηθεί ελεύθερα κατά το πλάτος του εκτυπωτή, σπρώχνοντας απαλά τη βάση αριστερά και, στη συνέχεια, δεξιά. Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια.
- 5. Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 6. Πατήστε το κουμπί Power (τροφοδοσίας) για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
- Επαναλάβετε την εργασία εκτύπωσης για να δείτε αν το πρόβλημα επιλύθηκε με αυτή τη διαδικασία.

#### Λύση 4: Ελέγξτε την πηγή τροφοδοσίας

**Λύση:** Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής έχει συνδεθεί σωστά σε μια κατάλληλη πηγή τροφοδοσίας.

#### Για να ελέγξετε την πηγή τροφοδοσίας

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής έχουν τα σωστά βύσματα τροφοδοσίας ανάλογα με τη χώρα/περιοχή σας.
- Βγάλτε το καλώδιο του εκτυπωτή από τυχόν πολύπριζα ή σταθεροποιητές τάσης και, στη συνέχεια, συνδέστε το απευθείας σε μια πρίζα.
- Επαναλάβετε την εργασία εκτύπωσης για να δείτε αν το πρόβλημα επιλύθηκε με αυτή τη διαδικασία.
  - Σημείωση Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει όταν είναι συνδεδεμένος απευθείας σε μια πρίζα, ενδέχεται το πολύπριζο ή ο σταθεροποιητής τάσης να μην επιτρέπει την παροχή επαρκούς τάσης στον εκτυπωτή.

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

#### Λύση 5: Αφαιρέστε και τοποθετήστε ξανά τα δοχεία μελάνης

**Λύση:** Η εσφαλμένη τοποθέτηση των δοχείων μελάνης μπορεί να προκαλέσει την εμπλοκή της βάσης του εκτυπωτή. Αφαιρέστε και τοποθετήστε ξανά τα δοχεία μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Οδηγίες εγκατάστασης</u>.

## Προβλήματα με το χαρτί

Για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού ή να επιλύσετε άλλα προβλήματα χαρτιού, ανατρέξτε στα ακόλουθα θέματα:

- Εμπλοκή χαρτιού
- <u>Ο εκτυπωτής δεν τροφοδοτεί χαρτί</u>
- Το χαρτί τελείωσε
- Ο εκτυπωτής τυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα

#### Εμπλοκή χαρτιού

#### Για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού

- 1. Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο χαρτιού.
- Εάν εκτυπώνετε ετικέτες, βεβαιωθείτε ότι δεν ξεκόλλησε κάποια ετικέτα από το φύλλο ετικετών καθώς περνούσε από τον εκτυπωτή.
- 3. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- 4. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος του εκτυπωτή από την πρίζα τροφοδοσίας.

 Αφαιρέστε την πίσω θύρα πρόσβασης. Πιέστε τη λαβή προς τα δεξιά και, στη συνέχεια, τραβήξτε τη θύρα.



**6.** Αποκαταστήστε την εμπλοκή χαρτιού από το πίσω μέρος του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, τοποθετήστε ξανά την πίσω θύρα πρόσβασης.



- 7. Αν δεν είναι δυνατή η αποκατάσταση μιας εμπλοκής χαρτιού από το πίσω μέρος του εκτυπωτή, σηκώστε το κάλυμμα του εκτυπωτή, αποκαταστήστε την εμπλοκή χαρτιού από το μπροστινό μέρος του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κλείστε το κάλυμμα.
  - Προσοχή Αποκαταστήστε την εμπλοκή χαρτιού προσεκτικά γιατί υπάρχει κίνδυνος καταστροφής του εκτυπωτή κατά την αφαίρεση του χαρτιού από το μπροστινό μέρος.
- 8. Τοποθετήστε πάλι χαρτί στο δίσκο χαρτιού.
- 9. Συνδέστε ξανά το καλώδιο ρεύματος του εκτυπωτή στην πρίζα τροφοδοσίας.
- 10. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- 11. Εκτυπώστε και πάλι το έγγραφο.
- Σημείωση Εάν συμβαίνουν συχνά εμπλοκές χαρτιού, δοκιμάστε τη χρήση βαρύτερου χαρτιού. Ανατρέξτε στην ενότητα Προδιαγραφές εκτυπωτή για προδιαγραφές βάρους χαρτιού.

#### Ο εκτυπωτής δεν τροφοδοτεί χαρτί

Λύση: Δοκιμάστε μία ή περισσότερες από τις παρακάτω λύσεις:

- Μειώστε τον αριθμό φύλλων στο δίσκο χαρτιού.
- Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο χαρτιού και τοποθετήστε το και πάλι.
- Χρησιμοποιήστε διαφορετικό τύπο χαρτιού.
- Μη χρησιμοποιείτε ταυτόχρονα διάφορους τύπους χαρτιού στο δίσκο εισόδου

#### Το χαρτί τελείωσε

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος χαρτιού δεν είναι άδειος
- Λύση 2: Ελέγξτε την πίσω θύρα του εκτυπωτή
- <u>Λύση 3: Ελέγξτε το χαρτί</u>
- Λύση 4: Χρησιμοποιήστε το κιτ καθαρισμού τροφοδότησης χαρτιού της ΗΡ
- Λύση 5: Καθαρίστε τους κυλίνδρους
- Λύση 6: Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της ΗΡ για σέρβις

#### Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος χαρτιού δεν είναι άδειος

Λύση: Εάν ο δίσκος χαρτιού είναι κενός, προσθέστε περισσότερο χαρτί.

Αιτία: Ο δίσκος χαρτιού ήταν άδειος.

#### Λύση 2: Ελέγξτε την πίσω θύρα του εκτυπωτή

**Λύση:** Εάν έχετε αφαιρέσει την πίσω θύρα για να ξεμπλοκάρετε το χαρτί, τοποθετήστε την ξανά. Πιέστε απαλά τη θύρα προς τα εμπρός μέχρι να κλείσει.



**Αιτία:** Η πίσω θύρα του προϊόντος είχε αφαιρεθεί. Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

#### Λύση 3: Ελέγξτε το χαρτί

**Λύση:** Ελέγξτε το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο χαρτιού και τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

#### Για να ελέγξετε το χαρτί στο δίσκο χαρτιού

- Ενώ το προϊόν είναι ενεργοποιημένο, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από το πίσω μέρος του προϊόντος.
- Περιμένετε 30 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, συνδέστε πάλι το καλώδιο τροφοδοσίας στο πίσω μέρος του προϊόντος.
- Εάν το προϊόν δεν είναι ήδη ενεργοποιημένο, ενεργοποιήστε το πατώντας το κουμπί Power (τροφοδοσίας).
- 4. Αφαιρέστε τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο χαρτιού και βεβαιωθείτε ότι όλο το χαρτί στο δίσκο χαρτιού είναι του ίδιου μεγέθους και τύπου.
- Αντικαταστήστε το χαρτί που είναι σκισμένο, σκονισμένο, τσαλακωμένο ή διπλωμένο.

Εάν το χαρτί είναι κυρτωμένο, ισιώστε το λυγίζοντάς το απαλά προς την αντίθετη κατεύθυνση, ή αντικαταστήστε το.

- Σημείωση Χρησιμοποιήστε απλό χαρτί στο προϊόν μέχρι να λυθεί το πρόβλημα.
- Χτυπήστε τη στοίβα χαρτιού σε μια επίπεδη επιφάνεια για να ευθυγραμμιστούν οι άκρες.
- 7. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα χαρτιού περιέχει από 10 έως 25 φύλλα.
- 8. Τοποθετήστε τη στοίβα χαρτιού στο δίσκο χαρτιού με τη στενή πλευρά προς τα εμπρός και την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω. Σύρετε τη στοίβα χαρτιού προς τον εκτυπωτή μέχρι να σταματήσει.
- Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα μέσα μέχρι να σταματήσει στην άκρη του χαρτιού.
  - Σημείωση Μην υπερφορτώνετε το δίσκο χαρτιού. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα χαρτιού χωρά στο δίσκο χαρτιού κι ότι δεν ξεπερνά το πάνω άκρο του οδηγού πλάτους χαρτιού.



- 10. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εκτύπωσης και το μέγεθος και ο τύπος χαρτιού συμφωνούν με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο χαρτιού. Δείτε τις παρακάτω εργασίες για πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο και την αλλαγή αυτών των ρυθμίσεων.
- 11. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.

#### Για να ορίσετε το μέγεθος χαρτιού

- 1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- Στο μενού Αρχείο στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή Εκτύπωση.
- 3. Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το σωστό εκτυπωτή.
- Κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το παράθυρο διαλόγου Ιδιότητες εκτυπωτή.

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 **Δυνατότητες**.
- 6. Στην περιοχή Επιλογές αλλαγής μεγέθους, κάντε κλικ στο κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από τη λίστα Μέγεθος.

Στον επόμενο πίνακα αναφέρονται οι προτεινόμενες ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού για τους διάφορους τύπους χαρτιού που μπορείτε να τοποθετήσετε στο δίσκο εισόδου. Μην παραλείψετε να ανατρέξτε στην εκτεταμένη λίστα επιλογών στη λίστα **Μέγεθος** για να δείτε εάν υπάρχει ήδη καθορισμένο μέγεθος για το χαρτί που χρησιμοποιείτε.

Τύπος χαρτιού	Προτεινόμενες ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού
Χαρτί φωτοαντιγραφικό, διαφόρων χρήσεων ή απλό	Letter ή A4
Φάκελοι	Κατάλληλο μέγεθος φακέλου στη λίστα
Χαρτιά για ευχετήριες κάρτες	Letter ή A4
Κάρτες ευρετηρίου	Κατάλληλο μέγεθος κάρτας στη λίστα (εάν τα μεγέθη που αναφέρονται στη λίστα δεν είναι κατάλληλα, μπορείτε να ορίσετε ένα προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού)
Χαρτί εκτυπωτή ψεκασμού	Letter ή A4
Σιδερότυπα	Letter ή A
Ετικέτες	Letter ή A4
Letterhead	Letter ή A4
Φωτογραφικό χαρτί για πανόραμα	Κατάλληλο μέγεθος πανοράματος στη λίστα (εάν τα μεγέθη που αναφέρονται στη λίστα δεν είναι κατάλληλα, μπορείτε να ορίσετε ένα προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού)
Φωτογραφικά χαρτιά	10 x 15 εκ. (με προεξοχή), 4 x 6 ίντσες (με προεξοχή), letter, Α4 ή κατάλληλο μέγεθος στη λίστα
Φιλμ διαφανειών	Letter ή A4
Χαρτιά προσαρμοσμένου μεγέθους	Προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού

#### Για να επιλέξετε συγκεκριμένο τύπο χαρτιού

- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή".
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Χαρακτηριστικά.
- 3. Επιλέξτε Περισσότερα στην αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
- 4. Επιλέξτε ΟΚ.
- Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε OK.

**Αιτία:** Υπήρχε πρόβλημα με το χαρτί που είχε τοποθετηθεί στο δίσκο χαρτιού ή υπήρχε αναντιστοιχία στις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

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

#### Λύση 4: Χρησιμοποιήστε το κιτ καθαρισμού τροφοδότησης χαρτιού της ΗΡ

**Λύση:** Ορισμένα προϊόντα Deskjet απαιτούν τη χρήση ενός ειδικού κιτ που αποκαλείται "κιτ καθαρισμού τροφοδότησης χαρτιού της HP", για τον καθαρισμό των κυλίνδρων τροφοδότησης χαρτιού και την επίλυση αυτού του προβλήματος. Για να δείτε εάν αυτό αφορά το προϊόν σας, μεταβείτε στη διεύθυνση: <u>www.hp.com/</u> <u>support</u>.

Αναζητήστε το όνομα "HP Paper Feed Cleaning Kit" για να δείτε περισσότερες πληροφορίες για αυτό το κιτ και να ελέγξετε εάν απαιτείται για το προϊόν σας.

**Αιτία:** Οι κύλινδροι τροφοδότησης χαρτιού ήταν βρόμικοι και έπρεπε να καθαριστούν με το κιτ καθαρισμού τροφοδότησης χαρτιού της HP.

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

#### Λύση 5: Καθαρίστε τους κυλίνδρους

Λύση: Καθαρίστε τους κυλίνδρους.

Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε τα παρακάτω υλικά:

- Ύφασμα χωρίς χνούδι ή κάποιο μαλακό υλικό που δεν αποσυντίθεται και δεν αφήνει ίνες.
- Απεσταγμένο, φιλτραρισμένο ή εμφιαλωμένο νερό.

#### Για να καθαρίσετε τους κυλίνδρους

- 1. Απενεργοποιήστε το προϊόν και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- 2. Αφαιρέστε την πίσω θύρα για να αποκτήσετε πρόσβαση στους κυλίνδρους.



- Βουτήξτε ένα ύφασμα χωρίς χνούδι σε απιονισμένο ή απεσταγμένο νερό και στύψτε το.
- Καθαρίστε τους λαστιχένιους κυλίνδρους για να αφαιρέσετε τη σκόνη ή τη συσσώρευση βρομιάς.
- Επανατοποθετήστε την πίσω θύρα. Πιέστε απαλά τη θύρα προς τα εμπρός μέχρι να κλείσει.
- 6. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε το προϊόν.
- 7. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.

Αιτία: Οι κύλινδροι ήταν βρόμικοι και έπρεπε να καθαριστούν.

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

#### Λύση 6: Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της ΗΡ για σέρβις

**Λύση:** Εάν έχετε ολοκληρώσει όλα τα βήματα που περιγράφονται στις προηγούμενες λύσεις, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της ΗΡ για σέρβις.

Μεταβείτε στη διεύθυνση: www.hp.com/support.

Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και κάντε κλικ στο Επικοινωνία με την ΗΡ για πληροφορίες σχετικά με το πώς να ζητήσετε τεχνική υποστήριξη.

Αιτία: Το προϊόν σας χρειάζεται σέρβις.

#### Ο εκτυπωτής τυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα

Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα, ελέγξτε τα ακόλουθα:

- <u>Βάρος χαρτιού</u>
- Το χαρτί ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί εσφαλμένα

#### Βάρος χαρτιού

Ο εκτυπωτής ενδέχεται να τυπώνει ταυτόχρονα σε πολλά φύλλα χαρτιού, εάν το χαρτί έχει βάρος μικρότερο από το συνιστώμενο. Χρησιμοποιήστε χαρτί με βάρος εντός των συνιστώμενων προδιαγραφών. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Βάρος χαρτιού</u>.

#### Το χαρτί ενδέχεται να έχει τοποθετηθεί εσφαλμένα

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα εάν το χαρτί έχει τοποθετηθεί περισσότερο από όσο πρέπει στο πίσω μέρος του εκτυπωτή ή εάν ο οδηγός χαρτιού δεν εφαρμόζει σταθερά στο χαρτί. Τοποθετήστε το χαρτί μέσα στο δίσκο χαρτιού, σπρώχνοντας το χαρτί μέχρι να σταματήσει και, στη συνέχεια, εφαρμόστε τον οδηγό χαρτιού σταθερά στην άκρη της στοίβας χαρτιού.

Ο εκτυπωτής ενδέχεται επίσης να εκτυπώνει πολλά φύλλα, όταν υπάρχουν διαφορετικοί τύποι χαρτιού στον εκτυπωτή. Για παράδειγμα, το φωτογραφικό χαρτί μπορεί να αναμειχθεί με το απλό χαρτί. Αδειάστε το δίσκο χαρτιού και τοποθετήστε μόνο τον τύπο χαρτιού που είναι κατάλληλος για το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.

### Οι φωτογραφίες δεν εκτυπώνονται σωστά

Εάν οι φωτογραφίες σας δεν εκτυπώνονται σωστά, ελέγξτε το δίσκο χαρτιού ή τις ιδιότητες του εκτυπωτή.

- <u>Έλεγχος του δίσκου χαρτιού</u>
- <u>Έλεγχος των ιδιοτήτων του εκτυπωτή</u>

#### Έλεγχος του δίσκου χαρτιού

- Βεβαιωθείτε ότι το φωτογραφικό χαρτί είναι τοποθετημένο στο δίσκο χαρτιού με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα κάτω.
- 2. Σύρετε το χαρτί προς τα εμπρός μέχρι να σταματήσει.
- Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού. Μην πιέζετε τον οδηγό επάνω στο χαρτί, για να μην λυγίζει και να μην κυρτώνει.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- <u>Εκτύπωση εγγράφων</u>
- Εκτύπωση φωτογραφιών

#### Έλεγχος των ιδιοτήτων του εκτυπωτή

Ανοίξτε το <u>Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"</u> και επιβεβαιώστε τις παρακάτω επιλογές:

Καρτέλα	Ρυθμίσεις
Χαρακτηριστικά	Μέγεθος: Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού Τύπος χαρτιού: Ένα κατάλληλο φωτογραφικό χαρτί Ποιότητα εκτύπωσης: Βέλτιστη ή Μέγιστη ανάλυση dpi Σημείωση Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενεργοποίηση της λειτουργίας μέγιστης ανάλυσης dpi, δείτε Μέγιστη ανάλυση dpi.

## Προβλήματα με τα έγγραφα χωρίς περίγραμμα

Εάν έχετε προβλήματα με την εκτύπωση εγγράφων και φωτογραφιών χωρίς περίγραμμα, ακολουθήστε τις οδηγίες και ανατρέξτε για λύσεις στα ακόλουθα θέματα:

- <u>Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα</u>
- <u>Η εικόνα εκτυπώνεται υπό γωνία</u>
- Το χρώμα στις άκρες μιας φωτογραφίας εμφανίζεται αχνά
- Η φωτογραφία έχει ένα ανεπιθύμητο περίγραμμα

#### Οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα

Όταν εκτυπώνετε φωτογραφίες ή μπροσούρες χωρίς περίγραμμα, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες:

- Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος χαρτιού που καθορίζεται στην αναπτυσσόμενη λίστα
  Μέγεθος χαρτιού στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης ταιριάζει με το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο χαρτιού.
- Επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού στην αναπτυσσόμενη λίστα Τύπος χαρτιού στην καρτέλα Συντομεύσεις εκτύπωσης.
- Εάν εκτυπώνετε σε κλίμακα του γκρι, επιλέξτε Υψηλή ποιότητα από το στοιχείο Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι της καρτέλας Χρώμα.
- Μην εκτυπώνετε έγγραφα χωρίς περίγραμμα στον τρόπο λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι. Όταν εκτυπώνετε έγγραφα χωρίς περίγραμμα, να έχετε πάντοτε τοποθετημένες στον εκτυπωτή σας δύο κεφαλές εκτύπωσης.
  Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. <u>Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι</u>.

#### Η εικόνα εκτυπώνεται υπό γωνία



Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει πρόβλημα με την εικόνα του αρχείου. Για παράδειγμα, εάν εκτυπώνετε μία εικόνα από σαρωτή, βεβαιωθείτε ότι η εικόνα δεν ήταν τσαλακωμένη κατά τη σάρωση.

Εάν το πρόβλημα δεν υπάρχει στην αρχική εικόνα, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

- 1. Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο χαρτιού.
- 2. Τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί σωστά στο δίσκο χαρτιού.

- 3. Βεβαιωθείτε ότι ο οδηγός χαρτιού εφαρμόζει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.
- 4. Ακολουθήστε τις οδηγίες τοποθέτησης χαρτιού για τον τύπο χαρτιού.

#### Το χρώμα στις άκρες μιας φωτογραφίας εμφανίζεται αχνά





Βεβαιωθείτε ότι το φωτογραφικό χαρτί δεν έχει τσαλακωθεί. Εάν το φωτογραφικό χαρτί είναι κυρτωμένο, τοποθετήστε το χαρτί σε μια πλαστική σακούλα και λυγίστε το προσεκτικά σε κατεύθυνση αντίθετη με την κύρτωση, ωσότου το χαρτί γίνει επίπεδο. Αν εξακολουθήσει να εμφανίζεται το πρόβλημα, χρησιμοποιήστε ένα φωτογραφικό χαρτί που δεν έχει τσαλακωθεί.

Για οδηγίες σχετικά με τη αποφυγή του κυρτώματος του φωτογραφικού χαρτιού, ανατρέξτε στην ενότητα <u>Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού</u>.

#### Η φωτογραφία έχει ένα ανεπιθύμητο περίγραμμα





Αν η εκτύπωση έχει κάποιο ανεπιθύμητο περίγραμμα, δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις:

- <u>Ευθυγραμμίστε τα δοχεία μελάνης</u>.
- Ανοίξτε το Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή", επιλέξτε την καρτέλα
  Χαρακτηριστικά και βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος χαρτιού που έχει επιλεγεί ταιριάζει τόσο με το μέγεθος χαρτιού για το οποίο η φωτογραφία είναι διαμορφωμένη όσο και με το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει πρόβλημα με την εικόνα του αρχείου. Για παράδειγμα, εάν εκτυπώνετε μία εικόνα από σαρωτή, βεβαιωθείτε ότι η εικόνα δεν ήταν τσαλακωμένη κατά τη σάρωση.
- Βεβαιωθείτε ότι η εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε υποστηρίζει την εκτύπωση χωρίς περίγραμμα.

## Κακή ποιότητα εκτύπωσης

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα ακόλουθα θέματα:

- <u>Εσφαλμένα ή μη ακριβή χρώματα, ή χρώματα που διαχέονται</u>
- Η μελάνη δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά
- Υπάρχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος μιας εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα
- Οι εκτυπώσεις έχουν οριζόντιες λωρίδες ή γραμμές
- Οι εκτυπώσεις είναι αχνές ή έχουν άτονα χρώματα
- Οι εκτυπώσεις είναι θαμπές ή θολές
- <u>Οι εκτυπώσεις έχουν κάθετες λωρίδες</u>
- Οι εκτυπώσεις είναι λοξές ή στραβές
- <u>Λωρίδες μελάνης στο πίσω μέρος του χαρτιού</u>
- Το χαρτί δεν τροφοδοτείται από το δίσκο εισόδου
- Οι άκρες του κειμένου είναι ακανόνιστες

#### Εσφαλμένα ή μη ακριβή χρώματα, ή χρώματα που διαχέονται

Εάν η εκτύπωση έχει ένα από τα παρακάτω προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης, δοκιμάστε τις λύσεις σε αυτή την ενότητα για βοήθεια.

- Τα χρώματα φαίνονται ελαφρώς διαφορετικά από αυτό που περιμένατε.
  Για παράδειγμα, τα χρώματα στην εικόνα ή τη φωτογραφία φαίνονται διαφορετικά στην εκτύπωση σε σχέση με το πώς φαίνονται στην οθόνη του υπολογιστή.
- Περιμένατε να δείτε ένα χρώμα στην εκτύπωση, αλλά εμφανίστηκε ένα τελείως διαφορετικό χρώμα.
  - Για παράδειγμα, το ματζέντα αντικαταστάθηκε από κυανό στην εκτύπωση.
- Τα χρώματα ανακατεύονται μεταξύ τους ή φαίνονται σαν να είναι μουτζουρωμένα στη σελίδα. Οι άκρες μπορεί να είναι θολές αντί για καθαρές και ευκρινείς.
- Λύση 1: Η ΗΡ συνιστά τη χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ
- Λύση 2: Ελέγξτε το χαρτί που τοποθετήθηκε στο δίσκο εισόδου
- Λύση 3: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού
- Λύση 4: Ελέγξτε εάν το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης

- Λύση 5: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης
- Λύση 6: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

#### Λύση 1: Η ΗΡ συνιστά τη χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ

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

Η ΗΡ συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με εκτυπωτές ΗΡ για να σας βοηθήσουν να παράγετε εύκολα σπουδαία αποτελέσματα, κάθε φορά.

Σημείωση Η ΗΡ δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Το σέρβις ή η επισκευή του εκτυπωτή που απαιτείται λόγω της χρήσης ενός αναλωσίμου τρίτου κατασκευαστή δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

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

www.hp.com/go/anticounterfeit

Αιτία: Δεν χρησιμοποιήθηκε μελάνη ΗΡ.

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

#### Λύση 2: Ελέγξτε το χαρτί που τοποθετήθηκε στο δίσκο εισόδου

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

- Τοποθετήστε χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω. Για παράδειγμα, εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί, τοποθετήστε το χαρτί με τη γυαλιστερή πλευρά προς τα κάτω.
- Εάν το χαρτί είναι πολύ κοντά στο δοχείο μελάνης κατά την εκτύπωση, η μελάνη μπορεί να μουτζουρωθεί. Αυτό μπορεί να συμβεί εάν το χαρτί είναι ανασηκωμένο, τσαλακωμένο ή πολύ χοντρό, όπως ένας φάκελος αλληλογραφίας. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι επίπεδο στο δίσκο εισόδου σε οριζόντια θέση και ότι δεν είναι τσαλακωμένο.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Εκτύπωση άλλων εγγράφων
- Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Αιτία: Το χαρτί τοποθετήθηκε λάθος, ή ήταν τσαλακωμένο ή πολύ χοντρό.

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

#### Λύση 3: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού

**Λύση:** Η ΗΡ συνιστά τη χρήση χαρτιών ΗΡ Advanced Paper ή οποιουδήποτε άλλου τύπου χαρτιού που είναι κατάλληλος για το προϊόν.

Να βεβαιώνεστε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε είναι ίσιο. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Αιτία: Στο δίσκο εισόδου είχε τοποθετηθεί λάθος τύπος χαρτιού.

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

#### Λύση 4: Ελέγξτε εάν το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης

**Λύση:** Ελέγξτε εάν το προϊόν εκτυπώνει σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης, με τοποθετημένο μόνο ένα δοχείο μελάνης.

Εάν το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης, η ποιότητα του κειμένου και των φωτογραφιών θα διαφέρει από τις εκτυπώσεις που χρησιμοποιούν όλα τα δοχεία μελάνης.

Εάν είστε ικανοποιημένοι από την ποιότητα εκτύπωσης, συνεχίστε να εκτυπώνετε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης. Διαφορετικά, τοποθετήστε στη θέση του το δοχείο μελάνης που λείπει.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι
- <u>Αντικατάσταση δοχείων μελάνης</u>

**Αιτία:** Λείπει ένα δοχείο μελάνης, και το προϊόν εκτύπωνε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης.

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

#### Λύση 5: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Λύση: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

 Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για να δείτε αν οι ρυθμίσεις χρωμάτων είναι λάθος.

Για παράδειγμα, ελέγξτε αν έχει οριστεί να εκτυπωθεί το έγγραφο σε κλίμακα του γκρι. Επίσης, ελέγξτε εάν οι προηγμένες ρυθμίσεις χρώματος, όπως κορεσμός, φωτεινότητα και χρωματικός τόνος, έχουν οριστεί ώστε να τροποποιούν την εμφάνιση των χρωμάτων.

 Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης και βεβαιωθείτε ότι συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο προϊόν.
 Μπορεί να πρέπει να επιλέξετε μια ρύθμιση χαμηλότερης ποιότητας εκτύπωσης, εάν τα χρώματα ανακατείο του τοταξύ τους.

εάν τα χρώματα ανακατεύονται μεταξύ τους. Διαφορετικά, επιλέξτε μια υψηλότερη ρύθμιση εάν εκτυπώνετε μια φωτογραφία υψηλής ποιότητας και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί φωτογραφικό χαρτί στο δίσκο εισόδου, όπως φωτογραφικό χαρτί HP Premium Photo Paper. Σημείωση Σε μερικές οθόνες υπολογιστών, τα χρώματα ενδέχεται να εμφανίζονται διαφορετικά σε σχέση με την εκτύπωση στο χαρτί. Στην περίπτωση αυτή, δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα στο προϊόν, τις ρυθμίσεις εκτύπωσης ή τα δοχεία μελάνης. Δεν απαιτείται περαιτέρω αντιμετώπιση προβλημάτων.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης

Αιτία: Οι ρυθμίσεις εκτύπωσης ορίστηκαν λάθος.

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

#### Λύση 6: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

**Λύση:** Για να δείτε εάν υπάρχει πρόβλημα με τα δοχεία μελάνης, εκτυπώστε μια αναφορά ελέγχου λειτουργίας. Εάν η αναφορά ελέγχου λειτουργίας εμφανίσει πρόβλημα, καθαρίστε τα δοχεία μελάνης. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, ίσως πρέπει να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης.

Αιτία: Τα δοχεία μελάνης πρέπει να καθαριστούν.

#### Η μελάνη δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή τα γραφικά

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν η μελάνη δεν γεμίζει πλήρως το κείμενο ή την εικόνα, με αποτέλεσμα ορισμένα μέρη να λείπουν ή να είναι κενά.

- Λύση 1: Η ΗΡ συνιστά τη χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ
- Λύση 2: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης
- Λύση 3: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού
- Λύση 4: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

#### Λύση 1: Η ΗΡ συνιστά τη χρήση αυθεντικών δοχείων μελάνης ΗΡ

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

Η ΗΡ συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης ΗΡ έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με εκτυπωτές ΗΡ για να σας βοηθήσουν να παράγετε εύκολα σπουδαία αποτελέσματα, κάθε φορά.

Σημείωση Η ΗΡ δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Το σέρβις ή η επισκευή του εκτυπωτή που απαιτείται λόγω της χρήσης ενός αναλωσίμου τρίτου κατασκευαστή δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

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

www.hp.com/go/anticounterfeit

Αιτία: Δεν χρησιμοποιήθηκε μελάνη ΗΡ.
# Λύση 2: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Λύση: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

- Ελέγξτε τη ρύθμιση τύπου χαρτιού για να βεβαιωθείτε ότι συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου.
- Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας. Ορίστε μια υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας για να αυξήσετε την ποσότητα μελάνης που χρησιμοποιείται στην εκτύπωση.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- <u>Επιλογή τύπου χαρτιού</u>
- Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης
- <u>Μέγιστη ανάλυση dpi</u>

Αιτία: Ο τύπος χαρτιού ή οι ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης ήταν λάθος.

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

# Λύση 3: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού

**Λύση:** Η ΗΡ συνιστά τη χρήση χαρτιών ΗΡ Advanced Paper ή οποιουδήποτε άλλου τύπου χαρτιού που είναι κατάλληλος για το προϊόν.

Να βεβαιώνεστε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε είναι ίσιο. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί ΗΡ Advanced Photo Paper.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Αιτία: Στο δίσκο εισόδου είχε τοποθετηθεί λάθος τύπος χαρτιού.

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

# Λύση 4: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

**Λύση:** Για να δείτε εάν υπάρχει πρόβλημα με τα δοχεία μελάνης, εκτυπώστε μια αναφορά ελέγχου λειτουργίας. Εάν η αναφορά ελέγχου λειτουργίας εμφανίσει πρόβλημα, καθαρίστε τα δοχεία μελάνης. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, ίσως πρέπει να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης.

Αιτία: Τα δοχεία μελάνης πρέπει να καθαριστούν.

# Υπάρχει μια οριζόντια λωρίδα παραμόρφωσης κοντά στο κάτω μέρος μιας εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν η εκτύπωση χωρίς περίγραμμα έχει μια θαμπή λωρίδα ή γραμμή στο κάτω μέρος.

- Σημείωση Για αυτό το πρόβλημα, δεν υπάρχει θέμα με τα αναλώσιμα μελάνης. Επομένως, δεν είναι απαραίτητη η αντικατάσταση των δοχείων μελάνης.
- <u>Λύση 1: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού</u>
- Λύση 2: Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης
- Λύση 3: Περιστρέψτε την εικόνα

# Λύση 1: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού

**Λύση:** Η ΗΡ συνιστά τη χρήση χαρτιών ΗΡ Advanced Paper ή οποιουδήποτε άλλου τύπου χαρτιού που είναι κατάλληλος για το προϊόν.

Να βεβαιώνεστε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε είναι ίσιο. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί ΗΡ Advanced Photo Paper.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Αιτία: Στο δίσκο εισόδου είχε τοποθετηθεί λάθος τύπος χαρτιού.

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

# Λύση 2: Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης

**Λύση:** Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας. Ορίστε μια υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας για να αυξήσετε την ποσότητα μελάνης που χρησιμοποιείται στην εκτύπωση.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης
- Μέγιστη ανάλυση dpi

Αιτία: Η ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης ήταν πολύ χαμηλή.

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

# Λύση 3: Περιστρέψτε την εικόνα

**Λύση:** Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, χρησιμοποιήστε το λογισμικό που εγκαταστήσατε με το προϊόν 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.

**Αιτία:** Η εικόνα της φωτογραφίας είχε αποχρώσεις ανοιχτού μπλε, γκρι ή καφέ κοντά στο κάτω μέρος της σελίδας.

# Οι εκτυπώσεις έχουν οριζόντιες λωρίδες ή γραμμές

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν η εκτύπωση έχει γραμμές, λωρίδες ή σημάδια που εκτείνονται σε όλο το πλάτος της σελίδας.

- Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά
- Λύση 2: Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης
- Λύση 3: Εάν το δοχείο μελάνης έπεσε, περιμένετε μέχρι να επανέλθει
- Λύση 4: Καθαρίστε τα ακροφύσια των δοχείων μελάνης
- Λύση 5: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

# Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά

Λύση: Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Εκτύπωση εγγράφων
- Εκτύπωση φωτογραφιών

Αιτία: Το χαρτί δεν τροφοδοτήθηκε σωστά ή δεν τοποθετήθηκε σωστά.

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

# Λύση 2: Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης

**Λύση:** Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας. Ορίστε μια υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας για να αυξήσετε την ποσότητα μελάνης που χρησιμοποιείται στην εκτύπωση.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης
- <u>Μέγιστη ανάλυση dpi</u>

Αιτία: Η ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης ήταν πολύ χαμηλή.

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

# Λύση 3: Εάν το δοχείο μελάνης έπεσε, περιμένετε μέχρι να επανέλθει

Λύση: Περιμένετε μισή ώρα μέχρι να επανέλθει το δοχείο μελάνης.

**Αιτία:** Ένα δοχείο μελάνης ανακινήθηκε ή έτυχε κακής μεταχείρισης κατά την εγκατάσταση.

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

### Λύση 4: Καθαρίστε τα ακροφύσια των δοχείων μελάνης

**Λύση:** Ελέγξτε τα δοχεία μελάνης. Εάν φαίνεται σαν να υπάρχουν ίνες ή σκόνη γύρω από τα ακροφύσια μελάνης, καθαρίστε την περιοχή των ακροφυσίων μελάνης στα δοχεία μελάνης.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης

Αιτία: Το ακροφύσια των δοχείων μελάνης χρειάζονταν καθάρισμα.

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

# Λύση 5: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

Λύση: Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης των δοχείων.

Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

Εάν υπάρχει μελάνη στα δοχεία αλλά εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε πρόβλημα, εκτυπώστε μια αναφορά ελέγχου λειτουργίας για να δείτε εάν υπάρχει πρόβλημα στα δοχεία μελάνης. Εάν η αναφορά ελέγχου λειτουργίας εμφανίσει πρόβλημα, καθαρίστε τα δοχεία μελάνης. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, ίσως πρέπει να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε <u>Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας</u>.

**Αιτία:** Τα δοχεία μελάνης χρειάζονταν καθαρισμό ή η στάθμη της μελάνης ήταν χαμηλή.

# Οι εκτυπώσεις είναι αχνές ή έχουν άτονα χρώματα

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν τα χρώματα στην εκτύπωση δεν είναι τόσο ζωηρά και έντονα όσο περιμένατε.

- Λύση 1: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης
- Λύση 2: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού
- Λύση 3: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

# Λύση 1: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Λύση: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

- Ελέγξτε τη ρύθμιση τύπου χαρτιού για να βεβαιωθείτε ότι συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου.
- Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας. Ορίστε μια υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας για να αυξήσετε την ποσότητα μελάνης που χρησιμοποιείται στην εκτύπωση.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- <u>Επιλογή τύπου χαρτιού</u>
- Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης
- <u>Μέγιστη ανάλυση dpi</u>

Αιτία: Ο τύπος χαρτιού ή οι ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης ήταν λάθος.

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

### Λύση 2: Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού

**Λύση:** Η ΗΡ συνιστά τη χρήση χαρτιών ΗΡ Advanced Paper ή οποιουδήποτε άλλου τύπου χαρτιού που είναι κατάλληλος για το προϊόν.

Να βεβαιώνεστε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε είναι ίσιο. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί ΗΡ Advanced Photo Paper.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Αιτία: Στο δίσκο εισόδου είχε τοποθετηθεί λάθος τύπος χαρτιού.

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

### Λύση 3: Καθαρίστε τα δοχεία μελάνης

Λύση: Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης των δοχείων.

Σημείωση Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

Εάν υπάρχει μελάνη στα δοχεία αλλά εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε πρόβλημα, εκτυπώστε μια αναφορά ελέγχου λειτουργίας για να δείτε εάν υπάρχει πρόβλημα στα δοχεία μελάνης. Εάν η αναφορά ελέγχου λειτουργίας εμφανίσει πρόβλημα, καθαρίστε τα δοχεία μελάνης. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί, ίσως πρέπει να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας.

Αιτία: Τα δοχεία μελάνης χρειάζονταν καθαρισμό ή δεν υπήρχε αρκετή μελάνη.

# Οι εκτυπώσεις είναι θαμπές ή θολές

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν η εκτύπωσή σας είναι μουτζουρωμένες ή θολές.

- Συμβουλή Αφού δείτε τις λύσεις σε αυτή την ενότητα, μπορείτε να μεταβείτε στην τοποθεσία υποστήριξης της HP στο Web για να δείτε αν υπάρχει επιπλέον βοήθεια αντιμετώπισης προβλημάτων. Για περισσότερες πληροφορίες, μεταβείτε στη διεύθυνση: www.hp.com/support.
- Λύση 1: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης
- Λύση 2: Ελέγξτε την ανάλυση της εικόνας

# Λύση 1: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

Λύση: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

- Ελέγξτε τη ρύθμιση τύπου χαρτιού για να βεβαιωθείτε ότι συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο δίσκο εισόδου.
- Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας. Ορίστε μια υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας για να αυξήσετε την ποσότητα μελάνης που χρησιμοποιείται στην εκτύπωση.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Επιλογή τύπου χαρτιού
- Αλλαγή της ταχύτητας ή της ποιότητας εκτύπωσης
- <u>Μέγιστη ανάλυση dpi</u>

Αιτία: Ο τύπος χαρτιού ή οι ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης ήταν λάθος.

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

# Λύση 2: Ελέγξτε την ανάλυση της εικόνας

**Λύση:** Ελέγξτε την ανάλυση της εικόνας. Εάν εκτυπώνετε μια φωτογραφία ή μια εικόνα και η ανάλυση είναι πολύ χαμηλά, η εκτύπωση θα είναι θαμπή ή θολή.

Εάν έχει αλλάξει το μέγεθος μιας ψηφιακής φωτογραφίας ή μιας εικόνας raster, η εκτύπωση μπορεί να είναι θαμπή ή θολή.

Αιτία: Η ανάλυση της εικόνας ήταν χαμηλή.

# Οι εκτυπώσεις έχουν κάθετες λωρίδες

Ανατρέξτε σε αυτή την ενότητα εάν η εκτύπωσή σας έχει γραμμές, λωρίδες ή σημάδια που διατρέχουν κατά μήκος ή κατά πλάτος τη σελίδα.

Σημείωση Για αυτό το πρόβλημα, δεν υπάρχει θέμα με τα αναλώσιμα μελάνης. Επομένως, δεν είναι απαραίτητη η αντικατάσταση των δοχείων μελάνης.

**Λύση:** Η ΗΡ συνιστά τη χρήση χαρτιών ΗΡ Advanced Paper ή οποιουδήποτε άλλου τύπου χαρτιού που είναι κατάλληλος για το προϊόν.

Να βεβαιώνεστε πάντα ότι το χαρτί στο οποίο εκτυπώνετε είναι ίσιο. Για βέλτιστα αποτελέσματα κατά την εκτύπωση εικόνων, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί ΗΡ Advanced Photo Paper.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

Φύλαξη και μεταχείριση φωτογραφικού χαρτιού

Αιτία: Στο δίσκο εισόδου είχε τοποθετηθεί λάθος τύπος χαρτιού.

# Οι εκτυπώσεις είναι λοξές ή στραβές

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν η εκτύπωση δεν είναι ίσια στη σελίδα.

- Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά
- Λύση 2: Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί μόνο ένας τύπος χαρτιού
- Λύση 3: Ελέγξτε την πίσω θύρα

# Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά

**Λύση:** Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

- Εκτύπωση εγγράφων
- Εκτύπωση φωτογραφιών

**Αιτία:** Το χαρτί δεν τροφοδοτήθηκε σωστά ή δεν τοποθετήθηκε σωστά. Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

# Λύση 2: Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί μόνο ένας τύπος χαρτιού

Λύση: Τοποθετήστε μόνο έναν τύπο χαρτιού τη φορά.

Αιτία: Στο δίσκο εισόδου είχαν τοποθετηθεί περισσότεροι από έναν τύποι χαρτιού.

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

# Λύση 3: Ελέγξτε την πίσω θύρα

Λύση: Βεβαιωθείτε ότι η πίσω θύρα έχει τοποθετηθεί σωστά.

Αιτία: Η πίσω θύρα δεν τοποθετήθηκε σωστά.

# Λωρίδες μελάνης στο πίσω μέρος του χαρτιού

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις εάν υπάρχουν μουτζούρες μελάνης στο πίσω μέρος της εκτύπωσης.

- Λύση 1: Εκτυπώστε σε μια σελίδα απλού χαρτιού
- Λύση 2: Περιμένετε μέχρι να στεγνώσει η μελάνη

# Λύση 1: Εκτυπώστε σε μια σελίδα απλού χαρτιού

**Λύση:** Εκτυπώστε μία ή πολλές σελίδες απλού χαρτιού για να απορροφηθεί η περίσσια μελάνη του προϊόντος.

# Για να αφαιρέσετε την περίσσια μελάνη χρησιμοποιώντας απλό χαρτί

- 1. Τοποθετήστε αρκετά φύλλα απλού χαρτιού στο δίσκο χαρτιού.
- 2. Περιμένετε πέντε λεπτά.

- 3. Εκτυπώστε ένα έγγραφο με λίγο ή καθόλου κείμενο.
- 4. Ελέγξτε αν υπάρχει μελάνη στο πίσω μέρος του χαρτιού. Εάν εξακολουθεί να υπάρχει μελάνη στο πίσω μέρος του χαρτιού, δοκιμάστε να εκτυπώσετε σε μια άλλη σελίδα απλού χαρτιού.

**Αιτία:** Συσσωρεύτηκε μελάνη μέσα στο προϊόν, στο σημείο όπου ακουμπάει το πίσω μέρος του χαρτιού κατά την εκτύπωση.

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

# Λύση 2: Περιμένετε μέχρι να στεγνώσει η μελάνη

**Λύση:** Περιμένετε τουλάχιστον τριάντα λεπτά για να στεγνώσει η μελάνη μέσα στο προϊόν και, στη συνέχεια, επαναλάβετε την εργασία εκτύπωσης.

Αιτία: Η περίσσια μελάνη στο προϊόν έπρεπε να στεγνώσει.

# Το χαρτί δεν τροφοδοτείται από το δίσκο εισόδου

# Λύση:

Κάντε ένα από τα παρακάτω:

- Εάν το προϊόν δεν έχει χαρτί ή εάν έχουν απομείνει μόνο μερικά φύλλα, τοποθετήστε περισσότερο χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- Εάν δεν υπάρχει χαρτί στο δίσκο εισόδου:
  - Αφαιρέστε τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο εισόδου και βεβαιωθείτε ότι όλο το χαρτί στο δίσκο εισόδου είναι του ίδιου μεγέθους και τύπου.
  - Αντικαταστήστε το χαρτί που είναι σκισμένο, σκονισμένο, τσαλακωμένο ή διπλωμένο.
    - Εάν το χαρτί είναι κυρτωμένο, διορθώστε το λυγίζοντάς το απαλά προς την αντίθετη κατεύθυνση, ή αντικαταστήστε το.
  - Χτυπήστε τη στοίβα χαρτιού σε μια επίπεδη επιφάνεια για να ευθυγραμμιστούν οι άκρες.
  - Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα χαρτιού περιέχει από 10 έως 25 φύλλα.
  - Τοποθετήστε ξανά το χαρτί στο δίσκο εισόδου.

Για να συνεχίσετε, ακολουθήστε τα μηνύματα στην οθόνη.

Αιτία: Δεν υπήρχε αρκετό χαρτί στο δίσκο εισόδου.

### Οι άκρες του κειμένου είναι ακανόνιστες

Δοκιμάστε τις ακόλουθες λύσεις εάν το κείμενο στις εκτυπώσεις σας δεν είναι καθαρό και οι άκρες είναι ακανόνιστες.

**Λύση:** Χρησιμοποιήστε γραμματοσειρές TrueType ή OpenType για να διασφαλίσετε ότι το προϊόν μπορεί να εκτυπώσει ομαλές γραμματοσειρές. Όταν επιλέγετε μια γραμματοσειρά, αναζητήστε το εικονίδιο TrueType ή OpenType.

Ορισμένα προγράμματα παρέχουν προσαρμοσμένες γραμματοσειρές που εμφανίζουν ακανόνιστες άκρες όταν μεγεθυνθούν ή εκτυπωθούν. Επίσης, εάν θέλετε να εκτυπώσετε κείμενο bitmap, μπορεί να έχει ακανόνιστες άκρες όταν μεγεθυνθεί ή εκτυπωθεί.

Αιτία: Η γραμματοσειρά είχε προσαρμοσμένο μέγεθος.

# Το έγγραφο δεν εκτυπώθηκε σωστά

Εάν το έγγραφό σας δεν εκτυπώνεται σωστά, ανατρέξτε στα ακόλουθα θέματα για να δείτε πώς μπορεί να επιλυθεί το πρόβλημα:

- Το κείμενο και οι εικόνες δεν είναι ευθυγραμμισμένα
- Το έγγραφο εκτυπώνεται ακεντράριστο ή υπό γωνία
- Μέρη του εγγράφου λείπουν ή εκτυπώνονται σε λάθος θέση
- <u>Ο φάκελος εκτυπώνεται υπό γωνία</u>
- Οι νέες ρυθμίσεις εκτύπωσης δεν εφαρμόζονται στο έγγραφο

# Το κείμενο και οι εικόνες δεν είναι ευθυγραμμισμένα

**Λύση:** Εάν το κείμενο και οι εικόνες στις εκτυπώσεις σας δεν έχουν ευθυγραμμιστεί σωστά, τότε ευθυγραμμίστε τα δοχεία μελάνης.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης.

# Το έγγραφο εκτυπώνεται ακεντράριστο ή υπό γωνία

# Λύση:

- Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί είναι σωστά τοποθετημένο στο δίσκο εισόδου.
   Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα Εκτύπωση εγγράφων.
- 2. Βεβαιωθείτε ότι ο οδηγός χαρτιού εφαρμόζει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.
- 3. Εκτυπώστε και πάλι το έγγραφο.

# Μέρη του εγγράφου λείπουν ή εκτυπώνονται σε λάθος θέση

**Λύση:** Ανοίξτε το <u>Παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες εκτυπωτή"</u> και επιβεβαιώστε τις παρακάτω επιλογές:

Καρτέλα	Ρυθμίσεις		
Χαρακτηριστικά	Κατακόρυφος ή Οριζόντιος: Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε τον κατάλληλο προσανατολισμό.		
	<b>Μέγεθος</b> : Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού.		
	Προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού: Κάντε αυτήν την επιλογή για να προσαρμόσετε το κείμενο και τα γραφικά στο μέγεθος του χαρτιού που καθορίζεται στην αντίστοιχη αναπτυσσόμενη λίστα.		

Εάν μέρη του εγγράφου εξακολουθούν να λείπουν, οι ρυθμίσεις του εκτυπωτή μπορεί να παρακάμπτονται από τις ρυθμίσεις εκτύπωσης του προγράμματος λογισμικού. Επιλέξτε τις κατάλληλες ρυθμίσεις εκτύπωσης στο πρόγραμμα λογισμικού.

# Ο φάκελος εκτυπώνεται υπό γωνία

### Λύση:

- Βάλτε το πτερύγιο μέσα στο φάκελο πριν τον τοποθετήσετε στον εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση των φακέλων, δείτε την ενότητα <u>Εκτύπωση φακέλων</u>.
- 2. Βεβαιωθείτε ότι ο οδηγός χαρτιού εφαρμόζει σταθερά στην άκρη του φακέλου.
- 3. Εκτυπώστε πάλι το φάκελο.

# Οι νέες ρυθμίσεις εκτύπωσης δεν εφαρμόζονται στο έγγραφο

**Λύση:** Οι ρυθμίσεις του εκτυπωτή μπορεί να διαφέρουν από τις ρυθμίσεις εκτύπωσης του προγράμματος λογισμικού. Επιλέξτε τις κατάλληλες ρυθμίσεις εκτύπωσης από το πρόγραμμα λογισμικού.

# Αν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα

Εάν εξακολουθείτε να αντιμετωπίζετε προβλήματα μετά τη διερεύνηση των θεμάτων για την αντιμετώπιση των προβλημάτων, κλείστε και έπειτα επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.

Εάν εξακολουθείτε να έχετε απορίες μετά με την επανεκκίνηση του υπολογιστή σας, μεταβείτε στην τεχνική υποστήριξη της ΗΡ στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u>.

Για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποστήριξης, βλ. <u>Υποστήριξη ΗΡ</u>.

# Α Υποστήριξη ΗΡ

- Πληροφορίες εγγύησης για το δοχείο μελάνης
- Διαδικασία υποστήριξης
- Τηλεφωνική υποστήριξη από την ΗΡ

# Πληροφορίες εγγύησης για το δοχείο μελάνης

Η εγγύηση των δοχείων μελάνης της ΗΡ ισχύει όταν το προϊόν χρησιμοποιείται με την προοριζόμενη συσκευή εκτύπωσης ΗΡ. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα προϊόντα μελάνης της ΗΡ τα οποία έχετε ξαναγεμίσει, επανακατασκευάσει, τροποποιήσει, χρησιμοποιήσει με λάθος τρόπο ή αλλοιώσει.

Κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης, το προϊόν καλύπτεται, με την προϋπόθεση ότι η μελάνη ΗΡ δεν έχει εξαντληθεί και δεν έχει παρέλθει η ημερομηνία λήξης της εγγύησης. Η ημερομηνία λήξης της εγγύησης, με τη μορφή ΕΕΕΕ/ΜΜ/ΗΗ, υπάρχει επάνω στο προϊόν, όπως φαίνεται παρακάτω:



Για αντίγραφο της Δήλωσης περιορισμένης εγγύησης της ΗΡ, ανατρέξτε στον Οδηγό αναφοράς που συνοδεύει τον εκτυπωτή.

# Διαδικασία υποστήριξης

#### Εάν αντιμετωπίζετε κάποιο πρόβλημα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- 1. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον εκτυπωτή HP Deskjet.
- 2. Επισκεφθείτε την τοποθεσία Web ηλεκτρονικής υποστήριξης της HP στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u>. Η ηλεκτρονική υποστήριξη της HP διατίθεται σε όλους τους πελάτες της HP. Αποτελεί την πιο γρήγορη πηγή για ενημερωμένες πληροφορίες συσκευών και βοήθεια από ειδικούς, ενώ περιλαμβάνει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
  - Γρήγορη πρόσβαση σε εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό υποστήριξης
  - Ενημερωμένες εκδόσεις λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης για τον εκτυπωτή HP Deskjet
  - Πολύτιμες πληροφορίες για τον εκτυπωτή HP Deskjet και την αντιμετώπιση συνηθισμένων προβλημάτων
  - Προληπτικές ενημερώσεις συσκευών, ειδοποιήσεις υποστήριξης και νέα από την ΗΡ, διαθέσιμα όταν έχετε δηλώσει το προϊόν σας
- 3. Για την Ευρώπη μόνο: Επικοινωνήστε με το τοπικό κατάστημα αγοράς. Εάν η συσκευή έχει βλάβη υλικού, θα σας ζητηθεί να τη μεταφέρετε στο τοπικό κατάστημα αγοράς. (Το σέρβις παρέχεται δωρεάν κατά την περίοδο ισχύος της περιορισμένης εγγύησης της συσκευής. Μετά τη λήξη της περιόδου εγγύησης, θα σας αναφερθεί η χρέωση.)
- Καλέστε την τεχνική υποστήριξη ΗΡ. Οι επιλογές υποστήριξης και η διαθεσιμότητα διαφέρουν ανά συσκευή, χώρα/περιοχή και γλώσσα.

# Τηλεφωνική υποστήριξη από την ΗΡ

- Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης
- <u>Πραγματοποίηση κλήσης</u>
- Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης

# Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης

Διατίθεται δωρεάν τηλεφωνική υποστήριξη για ένα έτος σε Β. Αμερική, Ασία-Ειρηνικό, και Λατινική Αμερική (συμπεριλαμβανομένου του Μεξικού). Για να δείτε τη διάρκεια της τηλεφωνικής υποστήριξης στην Ευρώπη, στη Μέση Ανατολή και στην Αφρική, μεταβείτε στο <u>www.hp.com/support</u>. Εφαρμόζονται οι κανονικές χρεώσεις των τηλεφωνικών εταιρειών.

# Πραγματοποίηση κλήσης

Καλέστε την υποστήριξη της ΗΡ ενώ είστε μπροστά στον υπολογιστή και στον εκτυπωτή ΗΡ Deskjet. Θα πρέπει να δώσετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Αριθμό μοντέλου συσκευής (βρίσκεται στην ετικέτα στο εμπρός μέρος της συσκευής)
- Σειριακός αριθμός συσκευής (βρίσκεται στο πίσω ή στο κάτω μέρος της συσκευής)
- Μηνύματα που εμφανίστηκαν όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα
- Απαντήσεις στις ακόλουθες ερωτήσεις:
  - Έχει ξαναπαρουσιαστεί το πρόβλημα;
  - Μπορείτε να το κάνετε να ξανασυμβεί;
  - Προσθέσατε νέο υλικό ή λογισμικό στον υπολογιστή σας περίπου όταν ξεκίνησε το πρόβλημα την εμφάνισή του;
  - Συνέβη κάτι άλλο πριν προκύψει αυτή η κατάσταση (όπως κεραυνός, μετακίνηση της συσκευής κ.λπ.);

### Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης

Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης, διατίθεται βοήθεια από την ΗΡ με επιπλέον κόστος. Μπορείτε επίσης να βρείτε βοήθεια στην online υποστήριξης της ΗΡ στην τοποθεσία του Web: <u>www.hp.com/support</u>. Για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τις επιλογές υποστήριξης, επικοινωνήστε με τον έμπορο της ΗΡ ή καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό υποστήριξης για τη χώρα/ περιοχή σας.

# Β Τεχνικές πληροφορίες

- Προδιαγραφές εκτυπωτή
- Σημείωση για τους χρήστες Windows 2000
- Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος
- Κανονιστικές προειδοποιήσεις

# Προδιαγραφές εκτυπωτή

Ο εκτυπωτής HP Deskjet έχει τις παρακάτω προδιαγραφές και απαιτήσεις.

#### Φυσικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις εκτυπωτή (χωρίς άνοιγμα του δίσκου): 140,8 mm ύψος x 437,5 mm πλάτος x 209,1 mm βάθος (5,54 ív. ύψος x 17,22 ív. πλάτος x 8,23 ív. βάθος)

Βάρος εκτυπωτή (χωρίς τα δοχεία μελάνης): 2,8 kg (6,16 λίβρες)

#### Μνήμη

Ενσωματωμένη μνήμη 8 ΜΒ

#### Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος

Οι απαιτήσεις του συστήματος και του λογισμικού βρίσκονται στο αρχείο Readme.

🗊 Σημείωση 🛛 Για καλύτερη απόδοση εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε καλώδιο συμβατό με USB 2.0.

#### Χωρητικότητα δίσκου χαρτιού

Φύλλα απλού χαρτιού: Έως 80

#### Μέγεθος χαρτιού

Για έναν πλήρη κατάλογο με τα υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων, ανατρέξτε στο λογισμικό του εκτυπωτή.

#### Βάρος χαρτιού

Χαρτί Letter: 65 έως 90 g/m² (16 έως 24 lb) Χαρτί Legal: 70 έως 90 g/m² (20 έως 24 lb) Φάκελοι: 70 έως 90 g/m² (20 έως 24 lb) Κάρτες: Έως 200 g/m² (110 lb μέγιστο για τις κάρτες ευρετηρίου) Φωτογραφικό χαρτί: Έως 280 g/m² (75 lb μέγιστο για τις κάρτες ευρετηρίου)

#### Απόδοση δοχείου μελάνης

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <u>www.hp.com/pageyield</u> για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτιμώμενη απόδοση των δοχείων.

# Σημείωση για τους χρήστες Windows 2000

Αυτό το προϊόν παρέχει περιορισμένες λειτουργίες για Windows 2000, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των εξής:

- Το λογισμικό HP Photosmart δεν είναι διαθέσιμο.
- Η ηλεκτρονική Βοήθεια δεν είναι εγκατεστημένη, αλλά είναι διαθέσιμη ως στοιχείο λήψης από το Web στη διεύθυνση <u>www.hp.com/support</u>.

# Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος

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, με εύκολη πρόσβαση και αφαίρεση, χρησιμοποιώντας κοινά εργαλεία. Τα μέρη υψηλής προτεραιότητας έχουν σχεδιαστεί ώστε να επιτρέπουν την εύκολη πρόσβαση, προκειμένου να είναι δυνατή η αποτελεσματική αποσυναρμολόγηση και επισκευή τους.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία με πληροφορίες για τη δέσμευση της ΗΡ για την προστασία του περιβάλλοντος στο Web, στη διεύθυνση:

http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- <u>Χρήση χαρτιού</u>
- Πλαστικά μέρη
- <u>Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού</u>
- Πρόγραμμα ανακύκλωσης
- Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού ΗΡ
- Σημείωση Energy Star®
- Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union

#### Χρήση χαρτιού

Το παρόν προϊόν είναι κατάλληλο για τη χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού σύμφωνα με το πρότυπο DIN 19309 και EN 12281:2002.

#### Πλαστικά μέρη

Πλαστικά μέρη 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 ασφάλειας υλικού (MSDS) από την τοποθεσία της HP στο Web, στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/msds

### Πρόγραμμα ανακύκλωσης

Η ΗΡ 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 ΗΡ δεν εξαντλεί τους φυσικούς πόρους μεταπωλώντας ορισμένα από τα πιο δημοφιλή της προϊόντα.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφθείτε τη διεύθυνση:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

#### Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού ΗΡ

Η ΗΡ έχει δεσμευτεί να προστατεύει το περιβάλλον. Το πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού ΗΡ είναι διαθέσιμο σε πολλές χώρες/περιοχές και επιτρέπει την ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων κεφαλών εκτύπωσης και δοχείων μελάνης, χωρίς χρέωση. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την παρακάτω τοποθεσία Web:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

#### Σημείωση Energy Star®

Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί ώστε να μειώνει την κατανάλωση ενέργειας και να εξοικονομεί φυσικούς πόρους χωρίς συμβιβασμούς στην απόδοσή του. Έχει σχεδιαστεί ώστε να μειώνει τη συνολική κατανάλωση ενέργειας τόσο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας όσο και όταν η συσκευή δεν είναι ενεργή. Αυτό το προϊόν υπάγεται στο πρόγραμμα ENERGY STAR®, το οποίο είναι ένα πρόγραμμα προαιρετικής εφαρμογής από τις εταιρείες του κλάδου με σκοπό την προώθηση της ανάπτυξης προϊόντων γραφείου με ενεργειακά οικονομική απόδοση.



Το ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν της ΕΡΑ στις ΗΠΑ. Ως συνεργάτης του προγράμματος ENERGY STAR, η ΗΡ έχει κρίνει ότι αυτό το προϊόν πληροί τις προδιαγραφές ENERGY STAR για ενεργειακά οικονομική απόδοση.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις οδηγίες του ENERGY STAR, επισκεφτείτε την παρακάτω τοποθεσία Web:

www.energystar.gov

#### Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



# Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union. This symbol on the product or on its pockaging indicates that this product must not be disposed of with your other household weate. Instead, it is your responsibility to dispose of you expirate by handling if your to a dispute calcidation point of the therefying of your becketion detection is expirated. The supports calcidation and the security of your wate expirate the thore of the product of the time of disposal will happ to cancere natural resources and ensure that is not calcide in a name that product human health and the entities of the disposal disposal will have the expirate the time of the disposal of the time disposal entities of the disposal of the disposal entities of the disposal will have the expirate the reading of the disposal of the disposal entities of the dis No con topol tipol mane, province de sequeptiere de response, prosta contra la contra de contracta de la contr Note many, wire sind unter alleringen bestellten einstellten sollten ein graup aller ein prodeit. Einsargung von zur het der der desen Verprächung glich nur, dass dar Fradukt nicht zusammen mit dem Rastmill enterorgt werden darf. Es söllegt dirter Hiter Versentwortung, das Stepsenh ihrer dire der desen Verprächung het nur, dass dar Fradukt nicht zusammen mit dem Rastmill enterorgt werden darf. Es söllegt dirter Hiter Versentwortung, das Stepsenh ihrer dire der desen Verprächen Her Gragerung grafter zum öhlter der Human Beiter und Aufschlassischen Fradukt nur Versentwortung, dass Stepsenh ihrer dire der desenden beiter Gragerung grafter zum öhlter der Human Beiter und Herbenahlt darf. Die sogerens 2014 alle leine Gefährtung für die Gesandheit der Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alle Elektrogerete zum Recyceln obgeben können, erhalten Sie bei den richter Befährtung - Westellföhlen der dort, wo Sie dar Geratt erworben haben. en animane periodany, versionamen doe dari, voi se das versie francésion nadari. **malhiment di appreschiatore de rottomare da parte di privati nell'Unione Europea**. Juado simblo de appare sali prodeto o sulla contestane indica de il prodeto non deve super smallo aguiente agli abri rifiuit disensati. Cli uterit deveno provedere alla perioda de appare sali prodeto o sulla contestane indica de il prodeto non deve super smallo aguiente agli abri rifiuit disensati. Cli uterit deveno provedere alla perioda de alla contestane de alla contesta e la contesta envira da malimente de dell'antibiente e della sulles. Per ulteriori informazioni sui punti di roccolo delle appreschiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, servizo di smallimente de di nulto della sulles. Per ulteriori informazioni sui punti di roccolo delle appreschiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, servizo di smallimente de di nulto della sulles. Per ulteriori informazioni sui punti di roccolto delle appreschiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, servizo di smallimente dei diviso della contesta e revisoria della della da la contesta e la con Terminación de residuos de aparator las electricas y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Else similios en el producio en el embaleje indica que no se puede deschar el producio pino con los misidos domésticos. Por el contenios, si ebe eliminar este tipo de residuo, es responsibilidad de usión entegrador en o punto de recepción designado de repartos destrúccios y eléctricas. El cación por separado de estos meldous en el momento de la eliminación orgadora o preservor recursos naturales y o granitara que el reciches protejo la solida y el medio ambientos. El cación y el decisiona de testos meldous la granes dunde que del para tor setidos por su seciedos por granes demonstrator que el reciches protejo la solidad y el medio ambientos de matinas demonstratos a con la medio de para tor setidos por su seciedos por sus recichos por las autoritados las contrados con en al texnicio de gestión de matidos domestinas demonstratos de mela demonstratos de mela demonstratos de mela demonstratos a con la texnicio de gestión de matidos domestinas demonstratos de mela demonstratos demonstratos de mela demonstratos demonstratos de menante demonstratos demonstratos de mela demonstratos demonstra Interva unance utagiano en protocia. Ilicivadace vyslocatilikho zatirizani utilizateli v domácnosti v zenich EU Tato značka na produkta nebo na pina obalu zanačuje, že tento produkt nemi bri llividován prostým vyhozenim do bežneho domovního odpadu. Odpovídáte za to, že vysloužilé zatiremi ka predvata na produkta nebo na klivádaci do stranovných bežných mia uterných k revyklane polečkar vyhoužilé na tentovného domovního odpadu. Odpovídáte za to, že vysloužilé zatiremi ka predvata na produkta nebo na klivádaci do stratevitatejí na tentovného strategi na produkta vyhoužilého zatiremi. Lividace vysloužilého zatiremi kliváteli od strategi na produkta vyhoužilého zatiremi prod Borskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symlop på produkte føler på dets embaloge indikere, at produkte like må borskaffels sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det ati ansvar at borskaffe affaldsudstyr af at allevere det på detti bergenete nåtamingsakere med henklik på gestnage af eldettink og elektronik affaldsudstyr. Den separate indramling og gestnag af dit alladsudstyr på ridspunkte for borskaffelse med i at børare naturging resourcer og silve, at genstrag i nedet skar beskytter mernesken heldere samt miljøet. Hvis at vi vide mere om, hvor d vis an berever at alladsudstyr i gerskarg, and kantable kommenne for lakser protorisoverse. Bet eften kommens, hvor at katte produkter. am, mor au nan anteree an anazusustry ti gentrug, lan du kontate kommunen, de lokale encondansvesen eller den forretning. Ivor du kebe produktel. Afvore van anglesafanke epoparturu door gebruitessen is partoluiters kubishandens in de Europese Unit Di symbol og het product of de verpakking geet aan dat di product nige mag. vanden algevoeet met het hushandelik devid Let is uw venanvoordelijkheid uw algedankke apparatur of le koreen ge een aangeveen in izanategening van de algebruik van materiaal op een wijze de evalusgezandeid en heimes bedremt. Voor meer klomade apparaturu draag bij to het spansen van naturijke kornene en to het hengebruik van materiaal op een wijze de evalusgezandeid en heimes bedremt. Voor meer klomade het oangerecht. Harvintehisian lainteiden käsittely kottalauksissa Eurooppan usianin aluvella Tank kuteksessä ja espäksiksessä olemetriktia aasittaa eli kutektä sää sävähtää käsitteiden mukana. Käyttäjän velvallisuus on huolektia siitä, että havitettavä (aitä oimitetaan sähkö, ja elektroniikkajateronna teröpysistessen. Yävitettöivin laittaiden erillinen keröys ja kerrotys sääsää luononvaroija, kuteksi taisi kaitaan myös, mit kerrotys hajakutu toralla, jakus valaitee limitein terverita ja praytaristä. Saatta varhortessa sistekse ja yäviteksi taisi kaita ja kuteksi taisi kaita. ματοπτηγηστα. Π**Ατόριμή σχερητικά αυσκετιών στην Ευρωπαϊκή Ένωση** Το παρόν αγάβλοι στον εξοπλαριά ή στη σοστασσάα του υποδοικήσι ότι το προϊόν κατό το ποτορίματη μαζή με άλλα συσκαί αυτορήματα. Αντίθεται ευθώτη σας είναι το ανοτελιλωση μα δρατορία ματό το το ανοδολία στη δατήρηση του φοιού προτά το ανοτράμματα το Αντίβατα ευθώτη σας είναι το ανοτελιλωση μα δρατορία νοτακευτό θα συβλία στη δατήρηση του φοιού προτά το ανοτράμματα το Αντίβατα ευθώτη σας είναι το ανοτελιλωση μα δρατορία νοτακευτό θα συβλία στη δατήρηση του φοιού ποροίται το απορρίματα το Αντίβατα το το πρότο το ποιού από το ανοτρατικόται η τηστά που ανοτελιλωση μα δρατορία το ποιού στο αράδολα τη δατήρου. apper, i per samonigue ano to enois organoste na posor. A hulidadéamographi kezelése a meginhatartataskhen az Európai Unisben Es a subcialat, hulida y la meningen kezelése a meginhatartataskhen az Európai Unisben Sala a subcialat, hulida y la meningen saga sanda cossingen and sala subcialat, az en febranita beredereket vi unitara a subcialat, hulidaki kan y subcialat, a subcialat, hulidaki kan y subcialat, a subcialat, hulidaki kan y subcialat, a subcialat, a subcialat, a subcialat, hulidaki kan y subcialat, a subcialat, a subcialat, hulidaki kan y subcialat, a subcia naguaa meeningo eta, taau, aaameeta ai weep paanataa, mapamine caa aaminin aanataana aemaa na wenaa , aa egoodana so weta. Exorpos Squageas vantoloi y privacii namu uku, aa laikaamos jangaa Silametimas. Si si siholisi ari produko arba pakuate nuodo, kad produktas negali bali timesta kartu su kitomis namu viko aflekomis, jas privatale ismest sovo aflekami janga atiduadami ja jalekamo elektron janga perilahima punku, ja aflekamo janga pub as akirisi sumetani ismeti sono su takani venen na jalekamo elektron janga perilahima punku, ja aflekamo janga pub as akirisi sumetani ismeti as ana ja anga kespkites ja atitakani u takani na ma viko afleka in u takani na ma su anga kespkites ja atitakani venen janga atiduadami ja anga atitaka zanga ata ja ada ka su ata su a ata su ata Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Szelad tas unieterczow za pradukcji lub orakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać raze u vyjuzada z uzyvjego sprzetu przet uzytewnie ow osnowych w Unit uzrobejskoj cost tazm i nami ododani donowali, Uzydownik jest odpowiedaju z dostarzanie uzytego sprzetu wyzatewnie przet z uzytewnie od starowali i odowali na katerija i odowali jest odpowiedaju z użyte przeznia je do otnow zasobow naturalnych i jest bezpieczny dla zdrawali i odowali a naturalnego. Datas informacje na temat posobu nykracji zużytych urządzeń natura uzyska u odpowiednich wdat Jadianych, w przetubioławie zajmiegom jest uwaniem odpadow lo w miejcz zajwaj produku. ymi. Użvtko varganas o vaquomenunti marzi tanamyci, w przezupienoratwe zagimującym się usiwaniemi opądadw lub w miejscu zakupu produktu. Descarte će eguptymentos por vaukrios em ersidelinacia da Unida Krouppia Este simbol no produko ou ne moła do edu designado para o reciclogam de eguptymento sieto-administica. No entante, é suo responsabilidade levar os equipamentos a serem descratado a un ponto de colar designado para o reciclogam de eguptymentos dero berderinica. A colate spacada e o reciclogam dos equipamentos a descarte logidam no conservação dos recursos maturais e garantem que os equipamentos series destructor da var o tenido esta de sub colato ou o lojo em informações tables med descartar equipamentas para reciclogam, ente em colatito com o escritois to cila sua cidados o serios de limpera publica de sub bairos ou o lojo em užívateľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu J na produkte oleho na jeho obale znamená, že nesmie by vyhodený s jným komunálnym odpadom. Namiesto taba mále os odovzda toto zari Revnante z odpadno opremo v gospadinjstvih znatnej krzapske unije Ta znak na izdelu di embalati izdelia poneni, da izdelia ne mete odlogati skopaj z drugimi gospadinjskimi odpadit. Odpadno opremo ste delizni oddati na doloženem zbim selu za reclimitnje odpadne dektinice in elektronske opreme. Z ločetim zbionjem in reclikimnjem odpadne opreme ob odloganju baste pomogali okranili narovne vire in zage da bo dodpalna opreme reclikimata bita, da se vanje izdravje kadi in okolje. Već internacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za reclikimaje, kalko doble na občim, v komuničem podpilo ili ogravih, ker je ta kadele kapit. Kassering or förbrukningsmaterial, för hem- och privatanvändare i EU Produkter eller produktiopochnings med den här symbolen för inte kassera med vanligt hushällsovfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig ötervinningsstation för hartering or er å ver hektronksprodukter. Genom att lämna kassenda produkter lähervinning hjälper du till att bevara vära generaanma natureusure. Desautom skyddas både männskar och miljön när produkter ätervinns på rätt sätt. Kommundia myndigheter, sophanteringslotetag eller butken dar varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserda produkter för ådervinning. Изхвърляне на оборудване за отпадъци от потребители в частни домакинства в Европейския съюз

εχνικές πληροφορίες

inglish

**Français** 

ssky

**est** 

Manuck

atviski

Polski

Svenska

#### tup po

remo synicom to popular de popular a una entre or ynoether yn yn antonanym ouppour r Aumean on odpod pomôze chran prinder i a zenen mieste, kde sa zabezpečuje recykliciaci elektrických a zakonké postenie zabezpečí taký spôsob recykláci, skorý bude chrání priradné záně a zabezpečí taký spôsob recykláci, ktorý bude chrání priradné záně a zabezpečí taký spôsob recykláci, ktorý bude chrání priradné záně a zabezpečí v kontral priradné záně na se postenie na zenera zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chrání ľudské zánové a životné postenie. Na tek se postenia se postenia na odpad pomôže chrání priradné záně se postenia ktoré se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia ktoré se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia ktoré se postenia se postenia se postenia ktoré postenia se postenia ktoré postenia se postenia ktoré se postenia se postenia ktoré postenia se postenia se postenia se postenia se postenia ktoré postenia se postenia ktoré postenia se postenia se postenia ktoré postenia se postenia Na se postenia se

# Κανονιστικές προειδοποιήσεις

- FCC statement
- Notice to users in Korea
- VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan
- Notice to users in Japan about the power cord
- Toxic and hazardous substance table
- <u>HP Deskjet D2500 series declaration of conformity</u>

### **FCC** statement

# 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 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.

# Notice to users in Korea

```
사용자 안내문(B급 기기)
```

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス 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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

### Notice to users in Japan about the power cord

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。

### Toxic and hazardous substance table

	根据中国《	电子信息产品	占污染控制管理	里办法》			
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*	Х	0	0	0	0	0	
打印系统*	Х	0	0	0	0	0	
显示器*	Х	0	0	0	0	0	
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0	
驱动光盘*	Х	0	0	0	0	0	
扫描仪*	Х	Х	0	0	0	0	
网络配件*	Х	0	0	0	0	0	
电池板*	Х	0	0	0	0	0	
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0	
外部电源*	Х	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							

# HP Deskjet D2500 series declaration of conformity

	CLARATION OF CONFORMITY ccording to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1
Supplier's Name: Supplier's Address:	DoC #: VCVRA-0810-01 Hewlett-Packard Company 60 Alexandra Terrace, #07-01 The Comtech, Singapore 118502
Product Name and Model:	HP Deskjet D2500 Series
Regulatory Model Number: <sup>1)</sup> AC Power Adapter: Product Options: conforms to the following Pro	VCVRA-0810 0955-2242 All duct Specifications and Regulations:
EMC: Class B CISPR 22:1997 + A1:2000 + A2:2 EN 55022:1998 + A1:2000 + A2: EN 55024:1998 + A1:2001 + A2: EN 61000-3-2:2000 + A2:2005 EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 FCC CFR 47 Part 15 CISPR 24:1997 + A1:2001 + A2:2	002 :2003 :2003
<b>Safety:</b> EN 60950-1:2001 EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A IEC 60950-1:2001 IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A	2:2001 2:2001
This device complies with part 15 of the may not cause harmful interference, and may cause undesired operation.	FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device (2) this device must accept any interference received, including interference that
The product herewith complies with the r 2004/108/EC and carries the CE-mark	requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the EMC Directive ing accordingly.
Additional Information: 1) This product is assigned a Regulator Regulatory Model Number is the ma should not be confused with the ma	ry Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The ain product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number rketing name or the product numbers.
Local contact for regulatory topics on EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, H U.S.: Hewlett -Packard, 3000 Hanover	ly: Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany <u>www.hp.com/go/certificates</u> St., Pala Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

# Ευρετήριο

# Α

Άγνωστη συσκευή, μήνυμα 73 άλλα έγγραφα, εκτύπωση 27 αλλαγή μεγέθους εγγράφων 48 Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard 2 ανακύκλωση δοχεία μελάνης 119 ανάλυση εκτύπωσης 47 Αναλώσιμα παραγγελίες 65 αντιμετώπιση προβλημάτων διακοπή προγράμματος εγκατάστασης 72 έγγραφο εκτυπώνεται αργά 85 εκτύπωση εικόνας υπό γωνία 100 εκτυπωτής 67 εκτυπωτής δεν εκτυπώνει 78 εκτυπωτής δεν τροφοδοτεί χαρτί 94 εμπλοκή χαρτιού 92 η φωτεινή ένδειξη κατάστασης δοχείων μελάνης αναβοσβήνει 76 κακή ποιότητα εκτύπωσης 102 κακοτυπωμένο έγγραφο 114 κείμενο και οι εικόνες δεν είναι ευθυγραμμισμένα 114 μέρη του εγγράφου λείπουν ή εκτυπώνονται σε λάθος θέση 114 νέες ρυθμίσεις εκτύπωσης δεν εφαρμόζονται στο έγγραφο 115 ο εκτυπωτής σταμάτησε να λειτουργεί 89 οδηγίες εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα 100

όλες οι φωτεινές ενδείξεις αναβοσβήνουν 76 όνομα του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται 73 ποιότητα εκτύπωσης 102 πολλαπλές σελίδες εκτυπώνονται ταυτόχρονα 98 προβλήματα εκτύπωσης φωτογραφιών 99 προβλήματα εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα 100 προβλήματα φαξ 105 φάκελος εκτυπώνεται υπό γωνία 115 φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει 75 φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει 75 αργή εκτύπωση των εγγράφων επιλογή μέγιστης ανάλυσης dpi 85 αφαίρεση μελανιού από το δέρμα και τα ρούχα 62 αφίσες, εκτύπωση 38

# В

Βοήθεια Τι είναι; 54

# Г

γενική καθημερινή εκτύπωση 45 γρήγορη/οικονομική εκτύπωση 43

# Δ

δέσιμο εκτύπωσης δύο όψεων 49 διαφάνειες, εκτύπωση 34 διπλή όψη 49 δίσκος χαρτιού άνοιγμα δίσκου χαρτιού 13 κλείσιμο δίσκου χαρτιού 14

δοκιμαστική σελίδα, εκτύπωση 41 Δοχεία γραφίτη ή μελάνης παραγγελίες 65 δοχεία μελάνης αριθμοί επιλογής 57 αυτόματος καθαρισμός 61 ευθυγράμμιση 60 μη αυτόματος καθαρισμός 62 πληροφορίες παραγγελίας 61 που χρησιμοποιούνται με τον εκτυπωτή 15 τοποθέτηση 56 χαμηλή στάθμη μελάνης 69 χρησιμοποιημένα 69

# Ε

έγγραφα, εκτύπωση 28 έγγραφο δεν εκτυπώθηκε σωστά έγγραφο εκτυπώνεται ακεντράριστο ή υπό γωνία 114 έγγραφο εκτυπώνεται αργά απαιτήσεις συστήματος 86 εκτυπώνονται πολύπλοκα έγγραφα 85 λειτουργούν πολλά προγράμματα λογισμικού 85 λογισμικό του εκτυπωτή είναι πολύ παλιό 85 τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι 85 εγκατάσταση διακοπή προγράμματος 72 έγχρωμη άτονη 109 εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης 61 εκτύπωση άλλα έγγραφα 27

Ευρετήριο

αλλαγή μεγέθους εγγράφων 48 ανάλυση εκτύπωσης 47 αφίσες 38 αχνό 109 βελτιστοποιημένη ανάλυση 4.800x1.200 dpi 48 γενική καθημερινή εκτύπωση 45 γρήγορη/οικονομική 43 δέσιμο εκτύπωσης δύο όψεων 49 διαφάνειες 34 έγγραφα 28 εκτύπωση παρουσίασης 51 εκτύπωση σε δύο όψεις 45 επιλογή τύπου χαρτιού 47 επιστολές 29 33 ετικέτες ευχετήριες κάρτες 36 κάθετες λωρίδες 111 καρτ-ποστάλ 31 κάρτες ευρετηρίου και μέσα εκτύπωσης μικρού μεγέθους 32 κλίμακα του γκρι 44 λογισμικό 52 με μία κεφαλή εκτύπωσης 16 μέγιστη ανάλυση dpi 48 μηνύματα ηλ. ταχυδρομείου 27 μπροσούρες 35 παραμορφωμένη εκτύπωση 106 ποιότητα εκτύπωσης 47 ποιότητα, αντιμετώπιση προβλημάτων 102, 105, 108, 110 πολλαπλές σελίδες σε ένα φύλλο χαρτί 44 προεπισκόπηση εκτύπωσης 46 προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού 46 ρυθμίσεις εκτύπωσης 53 ρύθμιση της σειράς σελίδων 43 σελίδες web 50 σιδερότυπα 39 συμβουλές 41

ταχύτητα εκτύπωσης 47 υψηλή ποιότητα 48 φάκελοι 30 φυλλάδια 36 φωτογραφίες 19 φωτογραφίες με περίγραμμα 21 φωτογραφίες σε απλό χαρτί 22 φωτογραφίες χωρίς περίγραμμα 19 ψηφιακές φωτογραφίες 23 Exif Print 24 εκτύπωση διπλής όψης 45 εκτύπωση σε δύο όψεις 45 εκτύπωση χωρίς περίγραμμα 100 εκτυπωτής δεν εκτυπώνει 78 εκτυπωτής δεν τροφοδοτεί χαρτί 94 εκτυπωτής τυπώνει σε πολλά φύλλα ταυτόχρονα 98 εκτυπωτής, αντιμετώπιση προβλημάτων 67 εκτυπωτής, Εργαλειοθήκη 64 εκτυπωτής, συντήρηση 56 εμπλοκή χαρτιού 92 ενημερώσεις λήψεις αρχείων για το λογισμικό 54 λογισμικό HP Photosmart 55 επιλογές διόρθωσης φωτογραφίας 23 επιστολές, εκτύπωση 29 Εργαλειοθήκη 64 ετικέτες, εκτύπωση 33 ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης 60 ευκολίες χρήσης για άτομα με ειδικές ανάγκες 2 ευχετήριες κάρτες, εκτύπωση 36

# Н

η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει 74 η φωτογραφία έχει ανεπιθύμητο περίγραμμα για μικρό φωτογραφικό χαρτί 101

1

ιδιότητες εκτυπωτή 53

# Κ

καθαρισμός αυτόματος των δοχείων μελάνης 61 εκτυπωτής 62 μη αυτόματος των δοχείων μελάνης 62 κακή ποιότητα εκτύπωσης 102 καρτ-ποστάλ, εκτύπωση 31 κάρτες ευρετηρίου, εκτύπωση 32 κείμενο ακανόνιστο 113 δεν γεμίζει πλήρως 105 ομαλές γραμματοσειρές 113 κεφαλές εκτύπωσης εκτύπωση με μία κεφαλή εκτύπωσης 16 συντήρηση 64 κλήση 117 κλήση της υποστήριξη της HP 117 κλίμακα του γκρι, εκτύπωση σε 44 κουμπιά Κουμπί ακύρωσης 10 κουμπί συνέχισης 11 κουμπί τροφοδοσίας 10

# ٨

λογισμικό εκτυπωτή 52 λογισμικό του εκτυπωτή λήψη ενημερωμένων εκδόσεων 54 λογισμικό HP Photosmart λήψη 55

# М

μέγιστη ανάλυση dpi 48 μελάνη λωρίδες στο πίσω μέρος του χαρτιού 112 χαμηλή στάθμη 69 μελάνι, αφαίρεση μελανιού από το δέρμα και τα ρούχα 62 μετά την περίοδο υποστήριξης 117

### Ευρετήριο

μηνύματα ηλ. ταχυδρομείου, εκτύπωση 27 μηνύματα σφάλματος σφάλματα δοχείων μελάνης 67 χωρίς χαρτί 94 μουτζουρωμένη μελάνη 102 μπροσούρες, εκτύπωση 35

# 0

ο εκτυπωτής σταμάτησε να λειτουργεί 89 όνομα του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται 73

# П

Παραγγελία αναλωσίμων 65 παρουσίαση, εκτύπωση 51 περιβάλλον Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος 118 Πληροφορίες για το περιβάλλον πλαστικά μέρη 119 πρόγραμμα ανακύκλωσης 119 φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού 119 χρήση χαρτιού 119 ποιότητα εκτύπωσης μουτζουρωμένη μελάνη 102 προβλήματα εκτύπωσης φωτογραφιών επιβεβαίωση ρυθμίσεων εκτύπωσης 99 προβλήματα φαξ χαμηλή ποιότητα εκτύπωσης 105 προδιαγραφές εκτυπωτή 118 προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης 52 προεπιλεγμένος εκτυπωτής 52 προεπισκόπηση εκτύπωσης 46 προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού 46

# Ρ

ρυθμίσεις 53

ρυθμίσεις εκτύπωσης αλλαγή 53 προεπιλεγμένες ρυθμίσεις 52

# Σ

σειρά σελίδων, ρύθμιση 43 σελίδες web, εκτύπωση 50 σιδερότυπα, εκτύπωσης 39 συμβουλές εκτύπωσης 41 συντήρηση εκτυπωτής 56, 62 κεφαλές εκτύπωσης 64 Συντομεύσεις εκτύπωσης, καρτέλα 42

# Т

ταχύτητα εκτύπωσης 47 Τεχνολογίες Real Life 23 τοποθέτηση δοχείων μελάνης 56 τρόπος λειτουργίας με εφεδρικό μελάνι 16 τύπος χαρτιού, επιλογή 47

# Φ

φάκελοι, εκτύπωση 30 σαξ εκτυπώσεις χαμηλής ποιότητας 105 φυλλάδιο, εκτύπωση 36 φωτεινές ενδείξεις η φωτεινή ένδειξη κατάστασης δοχείων μελάνης αναβοσβήνει 76 όλες οι φωτεινές ενδείξεις αναβοσβήνουν 76 φωτεινή ένδειξη κατάστασης δοχείων μελάνης 11 φωτεινή ένδειξη συνέχισης 11 φωτεινή ένδειξη συνέχισης αναβοσβήνει 75 φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας 10 φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει 75 φωτεινές ενδείξεις κατάστασης δοχείων μελάνης 11

φωτογραφίες δεν εκτυπώνονται σωστά 99 ψηφιακές 23 φωτογραφίες, εκτύπωση φωτογραφίες με περίγραμμα 21 φωτογραφίες χωρίς περίγραμμα 19 φωτογραφική εκτύπωση εξοικονόμηση χρημάτων 25 φωτογραφίες σε απλό χαρτί 22 φωτογραφικό χαρτί, φύλαξη και μεταχείριση 25

# X

χαμηλή ποιότητα εκτύπωσης φαξ 105 χαμηλή στάθμη μελανιού 61 χαρακτηριστικά του εκτυπωτή 8 χαρτί αποτυχία τροφοδότησης 113 χωρίς 94 Χαρτί ή άλλα μέσα παραγγελίες 65 χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης περίοδος υποστήριξης 117 χωρίς χαρτί 94

# Ψ

ψηφιακές φωτογραφίες 23

# D

dpi, μέγιστη ανάλυση 48

# Ε

Exif Print 24

# U

USB σύνδεση του εκτυπωτή 18, 18