



Κάντε πολλά περισσότερα από μια απλή εκτύπωση – σαρώστε και αντιγράψτε με αυτό το αξιόπιστο και εύχρηστο all-in-one. Εκτυπώστε έγγραφα, σελίδες web και φωτογραφίες. Βγάλτε γρήγορα έγχρωμα αντίγραφα και μετατρέψτε τις φωτογραφίες και τα έγγραφά σας σε ψηφιακά αρχεία με τον ενσωματωμένο σαρωτή.

Η σειρά HP Deskjet F2280 All-in-One με εκτυπωτή, σαρωτή, αντιγραφικό είναι σχεδιασμένη με γνώμονα τους χρήστες που αναζητούν μια οικονομική, αξιόπιστη και εύχρηστη συσκευή όλα σε ένα που παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα και μια σειρά απλών αλλά χρήσιμων εργαλείων.

Εύκολη εγκατάσταση με απλά χαρακτηριστικά ελέγχου και εύχρηστο λογισμικό – ξεκινήστε αμέσως.

Εύκολη εγκατάσταση και ομαλή λειτουργία με το έξυπνο λογισμικό της HP. Χρησιμοποιήστε μια σειρά από χρήσιμα εργαλεία, όπως η ακύρωση εκτύπωσης με το πάτημα ενός κουμπιού, ο δείκτης χαμηλής στάθμης μελάνης και η λειτουργία εφεδρικής μελάνης, που σας επιτρέπει να συνεχίζετε την εκτύπωση όταν εξαντληθεί η μελάνη στο δοχείο. Εξασφαλίστε εκπληκτικά αποτελέσματα από σελίδες web με το HP Smart Web Printing² και εκτυπώστε φωτογραφίες με το λογισμικό HP Photosmart Essential². Η σχεδίαση μικρού μεγέθους και ο βολικός πτυσσόμενος δίσκος εξασφαλίζουν ότι αυτός ο ευέλικτος εκτυπωτής χωράει σχεδόν παντού.

Εκτυπώστε, σαρώστε και αντιγράψτε με μια συσκευή όλα σε ένα που έχει σχεδιαστεί για εύκολη καθημερινή χρήση.

Εκτυπώστε, αντιγράψτε και σαρώστε εργασίες, σελίδες web, έγγραφα και άλλα με μία μόνο εύχρηστη συσκευή. Βγάλτε γρήγορα αντίγραφα – χωρίς να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή σας – και εκτυπώστε σε ταχύτητες έως 20 ασπρόμαυρες και 14 έγχρωμες σελ./λεπτό. Εκτυπώστε φωτογραφίες υψηλής ποιότητας με αυθεντικές μελάνες HP – επιλέξτε φωτογραφίες χωρίς περιθώρια με φωτογραφικό χαρτί 10 x 15 cm με προεξοχές ή έως A4 με περιθώρια. Σαρώστε παραδοσιακές φωτογραφίες και μοιραστείτε τις μέσω email ή μετατρέψτε τα έγγραφά σας σε ψηφιακά αρχεία για αρχειοθέτηση³.

Απολαύστε αποτελεσματική, αξιόπιστη απόδοση με την HP – την πιο αξιόπιστη εταιρεία εκτυπωτών παγκοσμίως¹.

Εξασφαλίστε σταθερή, αξιόπιστη εκτύπωση, σάρωση και αντιγραφή με αυτό το ανθεκτικό HP Deskjet all-in-one. Δουλέψτε ξέγνοιαστα χάρη στην πιο αξιόπιστη εταιρεία εκτυπωτών παγκοσμίως¹ και την αποδεδειγμένη απόδοση των HP Deskjet, στην οποία βασίζονται 200 εκατομμύρια πελάτες σε όλο τον κόσμο. Επιλέξτε τα τυπικά δοχεία μελάνης ή εκτυπώστε 2,5 φορές περισσότερες ασπρόμαυρες και έγχρωμες σελίδες με τα προαιρετικά δοχεία μελάνης υψηλής χωρητικότητας⁴. Εξοικονομήστε ενέργεια και χρήματα με αυτόν τον εκτυπωτή με πιστοποίηση Energy Star.

¹ Σύμφωνα με την επιλογή των καταναλωτών: www.hp.com/eur/idea

² Δεν είναι συμβατό με τα λειτουργικά συστήματα Windows 2000 και Macintosh

³ Οι χρήστες Windows 2000 μπορούν να χρησιμοποιήσουν τη λειτουργία σάρωσης μόνο μέσω λογισμικού

⁴ Σε σύγκριση με τα τυπικά δοχεία μαύρης μελάνης HP 21 και μελάνης τριών χρωμάτων 22

Τα δοχεία μελάνης υψηλής χωρητικότητας HP δεν περιλαμβάνονται, διατίθενται ξεχωριστά.

Τεχνικές προδιαγραφές

Εκτύπωση			
Τεχνολογία εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση inkjet HP		
Τύποι μελάνης	Dye-based (έγχρωμο), pigment-based (μαύρο)		
Ταχύτητα εκτύπωσης	Τύπος εγγράφου Ασπρόμαυρο κείμενο A4: Μικτό κείμενο με έγχρωμα γραφικά A4: Έγχρωμη φωτογραφία (φωτογραφικό χαρτί) 10 x 15 cm: Εξαρτάται από τον τύπο, τη λειτουργία εκτύπωσης και τις τιμές κατά προσέγγιση. Η ακριβής ταχύτητα ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, το πρόγραμμα λογισμικού και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.	Πρόχειρη Έως 20 σελ./λεπτό Έως 14 σελ./λεπτό Σε 83 δευτ.	Κανονική Έως 7 σελ./λεπτό Έως 4,7 σελ./λεπτό Σε 90 δευτ.
Ποιότητα εκτύπωσης	Ποιοτική Σε 125 δευτ.		
Εκτύπωση χωρίς περιθώρια	Μαύρο: Ανάλυση ασπρόμαυρης εκτύπωσης μέχρι 1200 dpi κατά την εκτύπωση από υπολογιστή, Έγχρωμη: Βελτιστοποιημένη ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης μέχρι 4800 x 1200 dpi κατά την εκτύπωση από υπολογιστή και ανάλυση εισόδου 1200 dpi		
Γλώσσες εκτυπωτή	Ναι (έως 10 x 15 cm – με χρήση φωτογραφικού χαρτιού 10 x 15 cm με προεξοχή για αποκοπή) Lightweight Imaging Device Interface Language (LIDIL)		
Σάρωση	Ανάλυση: Οπτική: Μέχρι 1.200 dpi; Υλικό: Έως 1.200 x 2.400 dpi; Ενισχυμένη: Μέχρι 19200 dpi Μέγιστο μέγεθος εγγράφου: 215 x 297 mm Ταχύτητα σάρωσης: Έγχρωμη φωτογραφία 10 x 15 cm στο Microsoft® Word: λιγότερο από 48 δευτερόλεπτα Οπτική αναγνώριση χαρακτήρων (OCR) πλήρους σελίδας κειμένου στο Microsoft® Word: λιγότερο από 24 δευτερόλεπτα προεπισκόπηση: λιγότερο από 14 δευτ. (οι ταχύτερες σάρωσης ποικίλλουν ανάλογα με την πολυπλοκότητα του εγγράφου) Τύπος: Επίπεδος; Βάθος bit: 48 bit; Έκδοση Twaain: Έκδοση 1.1; Τεχνολογία σάρωσης: CIS; Κλίμακα του γκρι: 256		
Αντιγραφή			
Ταχύτητα αντιγραφής	Τύπος εγγράφου Ασπρόμαυρο κείμενο A4: Μικτό κείμενο με έγχρωμα γραφικά A4: Ανάλυση: Μαύρο: Έως 600 dpi; Πολλά αντίγραφα: Έως 9; Σμίκρυνση/Μεγέθυνση: 25 έως 200%	Πρόχειρη Έως 20 αντίγραφα/λεπτό Έως 14 αντίγραφα/λεπτό	Κανονική Έως 4 αντ./λεπτό Έως 2,8 αντ./λεπτό
Κύκλος λειτουργίας	Μέχρι 1000 σελίδες το μήνα		
Τύποι μέσων	Χαρτί (απλό, inkjet, φωτογραφικό), φάκελοι, διαφάνειες, ετικέτες, κάρτες, ποιστικά μέσα HP (HP Premium media), σιδερότυπα χαρτιά για αποτύπωση σε ύφασμα		
Αυτόματος αισθητήρας τύπου χαρτιού	Όχι		
Μεγέθη μέσων	Βασική: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5/JIS (182 x 257 mm), B5/ISO (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 130 x 180 mm, 100 x 150 mm, ειδικά: 78 x 127 έως 216 x 356 mm		
Μέγιστο βάρος μέσων	A4: 70 έως 90 g/m ² , φάκελοι HP: 70 έως 90 g/m ² , κάρτες HP: έως 200 g/m ² , φωτογραφικό χαρτί HP: έως 280 g/m ²		
Χειρισμός χαρτιού	Βασική: Δίσκος εισόδου 100 φύλλων		
Χειρισμός μέσων/είσοδος	Φύλλα: Έως 100, Φάκελοι: Έως 10, Κάρτες: Έως 20, Διαφάνειες: Έως 20, φωτογραφία 10 x 15 cm: Έως 15		
Εκτύπωση διπλής όψεως	Χειροκίνητη (παρέχεται υποστήριξη προγράμματος οδήγησης)		
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 100 έως 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 1 amp μέγιστο, Αναλώσιμο: Εξωτερική		
Κατανάλωση ισχύος	Μέγιστο: 20 watt μέγιστο (λειτουργία/εκτύπωση), 7 watt μέγιστο (ετοιμότητα), 3 watt μέγιστο (σε αναμονή), 1 watt μέγιστο (απενεργοποιημένος)		
Διασύνδεση και συνδεσιμότητα	USB - συμβατότητα με τις προδιαγραφές USB 2.0		
Μνήμη	Βασική: 32 MB; Μέγιστο: 32 MB		
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	HP Photosmart Essential 2.5, HP Smart Web Printing 2.0, λογισμικό OCR		
Διαστάσεις (π x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 426 x 457 x 181 mm, με τους δίσκους επάνω: 426 x 268 x 181 mm, συσκευασμένο: 468 x 225 x 300 mm		
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 4,13 kg, συσκευασμένο: 5,27 kg		
Χώρα προέλευσης	Προϊόν Κίνας		
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Mac OS X v10.3.9, v10.4, v10.5 ή νεότερη έκδοση. Microsoft® Windows® 2000 Professional (SP4), XP Home (SP1), XP Professional, XP Professional x64, 2000 και XP x64 υποστηρίζονται μόνο με πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, Windows Vista®. Οι εφαρμογές HP Smart Web Printing και HP Photosmart Essential Software δεν διατίθενται με Microsoft® Windows® 2000, XP x64 ή Mac OS X.		
ENERGY STAR	Ναι		
Διάρκεια ζωής αναλωσίμων	Για πληροφορίες απόδοσης σελίδων, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/learnaboutsupplies ή δείτε τη συσκευασία του προϊόντος		
Εγγύηση	Βασική περιορισμένη εγγύηση εξοπλισμού ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης ποικίλουν ανά προϊόν, χώρα και τοπικές νομικές απαιτήσεις.		

Πληροφορίες παραγγελίας

CB683A	Εκτυπωτής, σαρωτής, αντιγραφικό HP Deskjet F2280 All-in-One, δοχείο μαύρης μελάνης HP 21, δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων HP 22, λογισμικό HP Photosmart Essential, οδηγός εγκατάστασης, οδηγός αναφοράς, τροφοδοτικό, καλώδιο τροφοδοσίας
Εξαρτήματα	
C6518A	Καλώδιο USB HP, 2 m
C6520A	Καλώδιο USB HP, 3 m
Ανάλωμα	
C9351AE	Δοχείο μαύρης μελάνης HP 21 Black Inkjet Print Cartridge
C9351CE	Δοχείο μαύρης μελάνης HP 21XL Inkjet
C9352AE	Δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων HP 22 Tri-colour Inkjet Print Cartridge
C9352CE	Δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων HP 22XL Inkjet
C6658AE	δοχείο μελάνης για φωτογραφικές εκτυπώσεις HP 58 photo inkjet print cartridge (17ml)
μέσα	
CHP710	Χαρτί εκτύπωσης όλα σε ένα HP All-in-One Printing Paper 80 g/m ² A4/210 x 297 mm/500 φύλλα
C6818A	Γιαλιστερό χαρτί HP Superior Inkjet Paper 180 Glossy-180g/m ² A4/210 x 297 mm/50 φύλλα
Υπηρεσίες & Υποστήριξη	
UG062E	HP Care Pack, υπηρεσία αντικατάστασης την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη
UG187E	HP Care Pack, υπηρεσία αντικατάστασης (τυπικός χρόνος απόκρισης), 3 έτη
UG235E	HP Care Pack, υπηρεσία υποστήριξης εξοπλισμού με επιστροφή στη βάση, 3 έτη. (UG235E: Μόνο για Βαλτική, Ελλάδα, Πολωνία, Τουρκία, Ευρωπαϊκές Αναδυόμενες Αγορές, Σλοβενία, Δημοκρατία της Τσεχίας, Σλοβακία, Ουγγαρία. UG062E/UG187E: υπόλοιπη Ευρώπη).

Για μια ολοκληρωμένη λίστα με τα αναλώσιμα, τα μέσα και τα αξεσουάρ, ανατρέξτε στην τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/gr>



Λαμπερά χρώματα που παραμένουν

© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2008. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν πρέπει να κληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δε θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος. Δημόσιαση στην EMEA 06/08 4AA1-9236ELE

