

# Φορητός εκτυπωτής HP Officejet H470 series



Κάντε περισσότερα οπουδήποτε βρεθείτε. Πάρτε μαζί σας τον πιο γρήγορο φορητό εκτυπωτή στον κόσμο<sup>1</sup> και εκτυπώστε από το φορητό υπολογιστή ή το PDA σας. Επιλέξτε από ποικιλία μοντέλων που συμπεριλαμβάνουν μπαταρία ιόντων λιθίου και συνδεσιμότητα Bluetooth, συν προαιρετικό ασύρματο προσαρμογέα 802.11b/g<sup>2</sup>.

Η σειρά φορητών εκτυπωτών HP Officejet H470 series είναι σχεδιασμένη για μετακινούμενους επαγγελματίες που χρειάζονται έναν συμπαγή και στοιβαγμένο εκτυπωτή που να παρέχει ταχύτητα και ποιότητα εκτύπωσης ισοδύναμες με αυτές των επιτραπέζιων εκτυπωτών και επιπλέον ποικιλία επιλογών συνδεσιμότητας.

#### Εξαιρετική αξία από τον πιο γρήγορο φορητό εκτυπωτή παγκοσμίως<sup>3</sup>.

Μεγιστοποιήστε την παραγωγικότητά σας με την πιο γρήγορη στον κόσμο σειρά φορητών εκτυπωτών<sup>3</sup> και ταυτόχρονα απολαύστε μοναδική αξία στην τσέπη σας. Εκτυπώστε έγγραφα, παρουσιάσεις, προτάσεις, αναφορές και άλλα σε ταχύτητες 22 έγχρωμων και 18 ασπρόμαυρων σελ./λεπτό – χωρίς να θυσιάσετε την ταχύτητα για την άνεση. Απολαύστε μεγάλη αξία χάρη στην πολύ ανταγωνιστική τιμή του και στην οικονομία που παρέχουν τα μελάνια της HP, ειδικά σχεδιασμένα για αποδοτικότητα που εξοικονομεί μελάνι και χρήματα.

#### Εκτυπώστε οπουδήποτε και οπουδήποτε – επιλέξτε την έκδοση που καλύπτει καλύτερα τις ανάγκες σας.

Αποκτήστε την απόδοση εκτύπωσης που χρειάζεστε. Επιλέξτε μεταξύ του εκτυπωτή H470, του H470b με μπαταρία ιόντων λιθίου μεγάλης διάρκειας για έως 480 σελίδες ανά φόρτιση και του H470wbt με συνδεσιμότητα Bluetooth, μπαταρία και προσαυτική θήκη για μέγιστη ευελιξία. Επεκτείνετε τις δυνατότητές σας ακόμα περισσότερο με αυτόν τον προαιρετικό προσαρμογέα ασύρματης εκτύπωσης HP 802.11b/g<sup>4</sup> ή εκτυπώστε στο αυτοκίνητό σας χωρίς μπαταρία με το προαιρετικό τροφοδοτικό αυτοκινήτου HP<sup>4</sup>. Συμβατός με Windows®, Macintosh, Palm, Pocket PC και πολλά άλλα.

#### Δημιουργήστε αποτελέσματα επαγγελματικής ποιότητας με αυτόν τον ενισχυμένο και εύχρηστο εκτυπωτή.

Εκτυπώστε κείμενο ποιότητας laser, ζωντανά γραφικά και καθαρές, έντονες φωτογραφίες στο δρόμο, σε συναντήσεις με πελάτες ή στο δωμάτιο του ξενοδοχείου σας. Για φωτογραφίες ακόμα υψηλότερης ποιότητας, επιλέξτε προαιρετική έγχρωμη εκτύπωση 6 μελανιών<sup>5</sup> με μελάνες HP Vivera. Πάρτε τον μαζί σας παντού και εκτυπώστε από τον φορητό υπολογιστή, το PDA, τη φωτογραφική μηχανή ή την κάρτα μνήμης σας. Εύκολος στη μεταφορά – συμπαγής και ελαφρύς (μόνο 2,09 kg χωρίς μπαταρία). Απολαύστε τη γνωστή αξιοπιστία της HP – με δοκιμές πτώσης για σίγουρη ανθεκτικότητα στα καθημερινά ατυχήματα.

<sup>1</sup> Φορητοί εκτυπωτές A4 <US\$500, όπως ισχύει από τον Ιούλιο 2007  
Για λεπτομέρειες [www.hp.com/go/OJH470](http://www.hp.com/go/OJH470)

<sup>2</sup> Δεν περιλαμβάνεται, διατίθεται ξεχωριστά.

<sup>3</sup> Φορητοί εκτυπωτές A4 <US\$500, όπως ισχύει από τον Ιούλιο 2007  
Για λεπτομέρειες [www.hp.com/go/OJH470](http://www.hp.com/go/OJH470)

<sup>4</sup> Δεν συμπεριλαμβάνεται, διατίθεται ξεχωριστά

<sup>5</sup> Δεν περιλαμβάνεται δοχείο φωτογραφικής εκτύπωσης, διατίθεται ξεχωριστά.



Φορητός εκτυπωτής HP Officejet H470



Φορητός εκτυπωτής HP Officejet H470b



Φορητός εκτυπωτής HP Officejet H470wbt

## Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση inkjet HP		
Ακροφύσια κεφαλής εκτύπωσης	672 ακροφύσια μαύρου μελανιού, 600 ακροφύσια έγχρωμου μελανιού		
Ταχύτητα εκτύπωσης	<b>Τύπος εγγράφου</b> <b>Ασπρόμαυρο κείμενο A4</b> <b>Μικτό κείμενο με έγχρωμα γραφικά A4</b> <b>Πλήρης σελίδα, έγχρωμο, A4</b>	<b>Πρόχειρη</b> Μέχρι 22 σελ/λεπτό Έως 18 σελ/λεπτό Έως 6,2 σελ/λεπτό	<b>Κανονική</b> Έως 7,7 σελ/λεπτό Έως 5,2 σελ/λεπτό Μέχρι 1,6 σελ/λεπτό
			<b>Ποιοτική</b> Έως 1,5 σελ/λεπτό Έως 1,5 σελ/λεπτό Έως 0,7 σελ/λεπτό
	Τα στοιχεία είναι κατά προσέγγιση και αντιστοιχούν σε τιμές που προκύπτουν κατά την εκτύπωση από PC μέσω USB. Η ακριβής ταχύτητα ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, το πρόγραμμα λογισμικού και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.		
Επεξεργαστής	192 MHz		
Ποιότητα εκτύπωσης	Μαύρο: Έως 1200 x 1200 dpi (για εκτύπωση από υπολογιστή). Έγχρωμη: Βελτιστοποιημένη ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης μέχρι 4.800 dpi κατά την εκτύπωση από υπολογιστή και ανάλυση εισόδου 1.200 dpi		
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional x64, Windows Vista®, Mac OS X v10.3.9, v10.4 ή νεότερη, Novell® NetWare 5.x, 6.x, Palm OS; Microsoft® Windows® Mobile for Pocket PC, Linux (διαθέσιμο από το Web) Τα τελευταία προγράμματα οδήγησης διατίθενται στην τοποθεσία υποστήριξης της HP στο web: <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>		
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων δικτύου	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional x64, πιστοποίηση για Windows Vista®, Mac OS X v10.3.9, v 10.4 και νεότερη έκδοση, Novell® Netware 5.1, Novell® Netware 6.5		
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Microsoft® Windows® 2000: Επεξεργαστής Intel® Pentium® II ή Celeron®, 128 MB RAM, 150 MB ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο. Microsoft® Windows® XP (32-bit): Επεξεργαστής Intel® Pentium® II ή Celeron®, 128 MB RAM, 250 MB ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο. Microsoft® Windows® XP Professional x64: Επεξεργαστής Intel® Pentium® II ή Celeron®, 128 MB RAM, 280 MB ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο. Windows Vista®: επεξεργαστής 800 MHz 32-bit (x86) ή 64-bit (x64), 512 MB RAM, 750 MB ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο		
Μνήμη	32 MB, μέγιστη: 32 MB		
Γλώσσες εκτυπωτή	Βελτιωμένη HP PCL 3		
Γραμματοσειρές	8 ενσωματωμένες, 8 κλιμακούμενες		
Κύκλος λειτουργίας	Έως 500 σελίδες το μήνα		
Τύποι μέσων	Χαρτί (inkjet, φωτογραφικό, απλό), κάρτες (ευχετήριες, ευρετηρίου), φάκελοι, ετικέτες, διαφάνειες		
Μέγιστη περιοχή εκτύπωσης	203,2 x 341,8 mm		
Περιθώρια εκτύπωσης	A4: άνω: 2 mm, αριστερά: 3,4 mm, κάτω: 2 mm. Εκτύπωση χωρίς περιθώρια: Ναι (100 x 150 mm, με ή χωρίς προεξοχή/άκρο αποκοπής)		
Διαχείριση μέσων	<b>Εισόδος:</b> <b>Δίσκος 1:</b> <b>Εκτύπωση διπλής όψης:</b> <b>Μέγεθος:</b>	<b>Χωρητικότητα</b> φύλλα: 50 Χειροκίνητη (παρέχεται υποστήριξη προγράμματος οδήγησης)	<b>Βάρος</b> <b>Μέγεθος</b>
			A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5 (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 100 x 150 mm (με ή χωρίς προεξοχή/άκρο αποκοπής), ειδικά: 76,2 x 101,6 έως 215,9 x 355,6 mm
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 90 έως 132 VAC, 47 έως 63 Hz, 180 έως 264 VAC, 47 έως 63 Hz Τροφοδοσία: Εξωτερικό τροφοδοτικό παγκοσμίου χρήσης Κατανάλωση: 40 watt μέγιστο, 24 watt μέγιστο (ενεργός/εκτύπωση), 0,4 watt μέγιστο (ανενεργός)		
Διασύνδεση και συνδεσιμότητα	USB - συμβατότητα με τις προδιαγραφές USB 2.0, PictBridge, υποδοχή Secure Digital/MultiMediaCard. Προαιρετική: Ασύρματος προσαρμογέας HP bt500 Bluetooth USB 2.0 Q6273A, ασύρματος προσαρμογέας εκτύπωσης HP 802.11 b/g Q6274A		
Πίνακας ελέγχου	3 κουμπιά στην πρόσψη ('Ακυρο, Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Συνέχεια), 3 LED (φόρτισης μπαταρίας, δοχείων μαύρης/έγχρωμης μελάνης, ενεργοποίησης/απενεργοποίησης)		
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	HP Photosmart Essential, Έξυπνη εκτύπωση Web της HP, HP Desktop SureSupply		
Διαστάσεις (η x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 340,21 x 163,8 x 80,5 mm (H470) 340,21 x 184,8 x 80,5 mm (H470b) 340,21 x 184,8 x 80,5 mm (H470wb) Στις συσκευασίας: 402,8 x 199,9 x 231,9 mm (H470) 402,8 x 199,9 x 231,9 mm (H470b) 407,9 x 225,8 x 231,9 mm (H470wb)		
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 2,09 kg (H470) 2,27 kg (H470b) 2,27 kg (H470wb) ; Στις συσκευασίας: 4 kg (H470) 4,2 kg (H470b) 4,5 kg (H470wb)		
Διαχείριση εκτυπωτή	HP Web Jetadmin		
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 έως 55°C, Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 15 έως 30°C, Υγρασία λειτουργίας: 15 έως 95% σχετική υγρασία, συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: 15 έως 90% σχετική υγρασία, θερμοκρασία αποθήκευσης: -40° έως 70° C, υγρασία αποθήκευσης: Από 20 έως 90% RH, επίπεδα θορύβου κατά ISO 9296: ισχύς ήχου: LwAd5,1 B(A) (βέλτιστη), 6,1 B(A) (κανονική), 6,4 B(A) (γρήγορη πρόχειρη), ένταση ήχου: LpAm37 dB(A) (βέλτιστη), 47 dB(A) (κανονική), 50 dB(A) (γρήγορη πρόχειρη)		
Πιστοποιήσεις	Πιστοποιήσεις EMC: E.E. (Οδηγία EMC), ΗΠΑ (Κανόνες FCC), Αυστραλία (Σήμανση C-Tick), Νέα Ζηλανδία (MoC), Καναδάς (DoC), Κίνα (CCC), Ιαπωνία (δηλωμένο κατά VCCI), Κορέα (πιστοποιημένο κατά MIC), Ταϊβάν (πιστοποιημένο κατά BSMI) Ασφάλεια: Συμβατός με IEC 950, καταχωρημένος κατά safety UL, συμβατός με E.E. LVD και EN 60950, εγκεκριμένος κατά GS, πιστοποιημένος κατά CSA Καναδά, GOST Ρωσίας, CCC Κίνας, Safety Ταϊβάν		
ENERGY STAR	Ναι		
Εγγύηση	Βασική περιορισμένη εγγύηση εξοπλισμού ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης ποικίλουν ανά προϊόν, χώρα και τοπικές νομικές απαιτήσεις.		

## Πληροφορίες παραγγελίας

<b>CB026A</b>	Φορητός εκτυπωτής HP Officejet H470, δοχείο HP 337/129 Black Inkjet Print Cartridge, δοχείο HP 343/135 Tri-colour Inkjet Print Cartridge, CD έναρξης/οδηγός εγκατάστασης, καλώδιο τροφοδοσίας και USB
<b>CB027A</b>	Όπως ο H470, συν μπαταρία ιόντων λιθίου
<b>CB028A</b>	Όπως ο H470, συν μπαταρία ιόντων λιθίου, προσαρμογέα Bluetooth HP bt500 και προστατευτική θήκη
<b>Εξαρτήματα</b>	
<b>Q6274A</b>	Προσαρμογέας ασύρματου εκτυπωτή HP 802.11 b/g
<b>Q6273A</b>	Ασύρματος προσαρμογέας USB 2.0 HP bt500 Bluetooth
<b>Q6282A</b>	Φορητός εκτυπωτής και τσάντα φορητού υπολογιστή της HP
<b>Q6281A</b>	Βραχιόνια για φορητό εκτυπωτή HP
<b>CB263A</b>	Μπαταρία ιόντων λιθίου HP
<b>CB257A</b>	Τροφοδοτικό Αυτοκινήτου HP
<b>C9279A</b>	Τροφοδοτικό AC HP Ultra-Slim
<b>CB012A</b>	Μπαταρία και σετ τροφοδότησης HP

### Αναλώσιμα

<b>C8765EE</b>	Δοχείο μαύρης μελάνης HP 338 Black Inkjet Print Cartridge με μελάνη Vivera
<b>C9363EE</b>	Δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων HP 344 Tri-colour Inkjet Print Cartridge με μελάνια Vivera

### Υπηρεσίες & Υποστήριξη

UG072E HP Care Pack, υπηρεσία αντικατάστασης την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη, UG196E HP Care Pack, υπηρεσία αντικατάστασης (τυπικός χρόνος απόκρισης), 3 έτη, UG245E HP Care Pack, υπηρεσία υποστήριξης εξοπλισμού με επιστροφή στη βάση, 3 έτη. (UG245E: Μόνο για Βαλτική, Ελλάδα, Πολωνία, Τουρκία, Ευρωπαϊκές Αναδυόμενες Αγορές, Σλοβενία, Δημοκρατία της Τσεχίας, Σλοβακία, Ουγγαρία. UG072E/UG196E: 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>



Λαμπερά χρώματα που παραμένουν

