

Εκτυπωτής φωτογραφιών HP Photosmart Pro B9180



Επαγγελματικός εκτυπωτής φωτογραφιών A3+ με ξεχωριστά δοχεία χρωστικής μελάνης, ακριβή πιστότητα χρωμάτων και ανθεκτικότητα. Ανώτερη διαχείριση χρωμάτων και χαρακτηριστικά ελέγχου για εκτύπωση ανθεκτικών φωτογραφιών ποιότητας γκαλερί και άμεσου στεγνώματος σε ευρεία γκάμα μέσων.

Ο εκτυπωτής φωτογραφιών Photosmart Pro B9180 είναι σχεδιασμένος για επαγγελματίες φωτογράφους που χρειάζονται γρήγορη, ανθεκτική εκτύπωση έως μέγεθος A3+ σε μέσα διαφόρων τύπων και επιπλέον, εγγυημένη πιστότητα χρωμάτων και σταθερή φωτογραφική ποιότητα σε κάθε εκτύπωση.

Εκτύπωση ανθεκτικών φωτογραφιών ποιότητας γκαλερί σε ευρεία γκάμα μέσων με τη χρήση χρωστικών μελανιών.

Δημιουργήστε επαγγελματικές φωτογραφίες και σχέδια με τα pigment-based μελάνια HP Vivera που παρέχουν ανθεκτικά αποτελέσματα. Εξαιρετική αντοχή – οι φωτογραφίες παραμένουν ανθεκτικές στο ξεθώριασμα για περισσότερο από 200 χρόνια ¹. Εκτυπώστε ασπρόμαυρες φωτογραφίες με τέλεια ουδέτερους τόνους του γκρι και βαθύ μαύρο. Τα ξεχωριστά, υψηλής χωρητικότητας δοχεία μελάνης της HP είναι ιδανικά για αποτελεσματική εκτύπωση μεγάλου όγκου. Χειριστείτε τις φωτογραφίες και τοποθετήστε τις σε κορνίζες αμέσως μετά την εκτύπωση, χάρη στη δυνατότητα δημιουργίας πλήρως αδιάβροχων εκτυπώσεων άμεσου στεγνώματος σε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper ².

Με τα χαρακτηριστικά ελέγχου χρώματος της HP, δημιουργείτε πιστές και σταθερές εκτυπώσεις – κάθε φορά.

Εκτυπώστε σταθερά, πιστά χρώματα με την πυκνομετρική ρύθμιση χρωμάτων closed loop και το σύστημα διαχείρισης ηλεκτροστατικής ανίχνευσης εναπόθεσης μελανιού της HP. Εύκολη ενοποίηση με τα υπάρχοντα συστήματα διαχείρισης ροής εργασιών με το HP ProPrint plug-in για Adobe Photoshop. Το εργαλείο HP Colour Centre σας καθοδηγεί στη διαχείριση χρωμάτων και την εκτύπωση – πλήρως συμβατό με τη διαχείριση χρωμάτων Adobe RGB, sRGB και ICC. Αποκτήστε δυνατότητα επαγγελματικής διαχείρισης χρωμάτων με το προαιρετικό πρόγραμμα επεξεργασίας εικόνας ράστερ (RIP) της HP.

Ασυναγώνιστη απόδοση και ποιότητα εικόνας σε μεγάλη ποικιλία μέσων – σε οποιοδήποτε μέγεθος έως και A3+.

Ασυναγώνιστες ταχύτητες εκτύπωσης – εκτυπώσεις μεγέθους έως A3+ σε λιγότερο από 1,5 λεπτό και φωτογραφίες 10 x 15 cm σε 10 δευτερόλεπτα. Εκτυπώστε σε μεγάλη ποικιλία χαρτιών και φωτογραφικών μέσων με πάχος έως και 1,5 mm – συμπεριλαμβανομένων ορισμένων χαρτιών σχεδίασης HP. Εκτυπώστε φωτογραφίες σε ποικιλία μεγεθών – από μέγεθος διαβατηρίου και πανοραμικό έως A3+ (33 x 48 cm), με ή χωρίς περιθώρια. Εκτυπώστε χρησιμοποιώντας τον δίσκο εισόδου πολλαπλών μεγεθών, τον μπροστινό βοηθητικό δίσκο ή τον πίσω δίσκο – με ευθεία δίοδο χαρτιού για σκληρά μέσα.

¹ Βάσει δοκιμής ξεθωριάσματος παρουσία φωτός κάτω από γυάλινη επιφάνεια HP Image Permanence Lab σε φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.

Η δοκιμή επιβεβαίωσης βρίσκεται υπό εξέλιξη στις εγκαταστάσεις της Wilhelm Imaging Research.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τη διεύθυνση www.hp.com/eur/faderesistance ² Αδιάβροχος όταν εκτυπώνονται με φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper.

Ανθεκτικές στο νερό με άλλα προτεινόμενα από την HP χαρτιά.

Για λεπτομέρειες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/printpermanence

Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση Inkjet HP		
Ακροφύσια κεφαλών εκτύπωσης	1.056 ακροφύσια μελάνης ανά έγχρωμη κεφαλή εκτύπωσης, μέγιστη συχνότητα εκτόξευσης 24 kHz		
Ταχύτητα εκτύπωσης	Τύπος εγγράφου Ασπρόμαυρο κείμενο A4 Μικτό κείμενο με έγχρωμα γραφικά A4 Έγχρωμη φωτογραφία (φωτογραφικό χαρτί) 10 x 15 cm Έγχρωμο φωτογραφικό A3 (φωτογραφικό χαρτί)	Πρόχειρη μέχρι 28 σελ./λεπτό Μέχρι 26 σελ./λεπτό Σε 10 δευτ. Χρόνος εκτύπωσης 90 δευτ./τα	Κανονική μέχρι 4,5 σελ./λεπτό Μέχρι 4 σελ./λεπτό Χρόνος εκτύπωσης 60 δευτ./τα Σε 270 δευτ.
		Ποιοτική Μέχρι 2,5 σελ./λεπτό Χρόνος εκτύπωσης 90 δευτ./τα Σε 400 δευτ.	
Ποιότητα εκτύπωσης	Εξαρτάται από τον τύπο και τη λειτουργία εκτύπωσης, ενώ οι τιμές είναι κατά προσέγγιση. Η ακριβής ταχύτητα ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, το πρόγραμμα λογισμικού και την πολυπλοκότητα του εγγράφου. Μαύρο: Βελτιστοποιημένη ανάλυση έως 4.800 x 1.200 dpi και ανάλυση εισόδου έως 1.200 x 1.200 dpi κατά την εκτύπωση από υπολογιστή, μόνο σε λειτουργία γκρι εκτύπωσης μέγιστης ανάλυσης dpi Έγχρωμη: Βελτιστοποιημένη ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης έως 4.800 dpi (ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης έως 4.800 x 1.200 dpi κατά την εκτύπωση από υπολογιστή και ανάλυση εισόδου 1.200 dpi)		
Έγχρωμη τεχνολογία	ColorSmart / sRGB, Adobe RGB, ICM, διαχείριση βάσει εφαρμογής		
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Windows® 2000, XP Home, XP Professional x64; Mac OS X v 10.3.9 και νεώτερες εκδόσεις		
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows®: Intel® Pentium® II (ή ισοδύναμος) ή ισχυρότερος, μνήμη RAM 64 MB (συνιστώνται τα 256 MB), 200 MB ελεύθερος χώρος στο δίσκο (συνιστώνται τα 450 MB), οθόνη SVGA (800 x 600, 16-bit χρώματος), μονάδα CD-ROM 4x, θύρα USB και καλώδιο USB (δεν συμπεριλαμβάνεται), Microsoft® Windows® 98SE, 2000 Professional, Me, XP Home, XP Professional, Internet Explorer 5.01 με SP2 ή νεώτερες εκδόσεις, συνιστάται Adobe® Acrobat® 5 ή νεώτερες εκδόσεις, συνιστάται πρόσβαση στο Internet, για τα χαρακτηριστικά δικτύωσης απαιτείται λειτουργικό δίκτυο Ethernet ή ασύρματο δίκτυο 802.11b/g Macintosh: Mac OS X v 10.3.9 ή νεώτερες εκδόσεις, επεξεργαστής G3 ή ισχυρότερος, μνήμη RAM 128 MB (συνιστώνται τα 256 MB), 400 MB ελεύθερος χώρος στο δίσκο, θύρα USB και καλώδιο USB (δεν συμπεριλαμβάνεται), οθόνη SVGA (800 x 600, 16-bit χρώματος), μονάδα CD-ROM 4x, QuickTime 7.03 ή νεώτερες εκδόσεις, λογισμικό δημιουργίας Video CD HP, απαιτείται CD writer και 700 MB επιπλέον χώρος στο σκληρό δίσκο, συνιστάται Adobe® Acrobat® 5 ή νεώτερες εκδόσεις, συνιστάται πρόσβαση στο Internet, για τα χαρακτηριστικά δικτύωσης απαιτείται λειτουργικό δίκτυο Ethernet ή ασύρματο δίκτυο 802.11b/g		
Μνήμη	64 MB		
Γλώσσες εκτυπωτή	βελτιωμένη HP PCL 3		
Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης	+/- 0,05 mm		
Κύκλος λειτουργίας	Μέχρι 1.000 σελίδες το μήνα		
Συνιστώμενο βάρος μέσων	80 έως 800 g/m ² (πάχος 1,5 mm)		
Συνιστώμενα μέσα	Φωτογραφικό χαρτί (γυαλιστερό, σατέν, ματ, μέσα ψηφιακής σχεδίασης), απλό χαρτί, χαρτί με επικάλυψη, χαρτί για ενημερωτικά φυλλάδια και φιλμ, διαφάνειες, πανό, σιδερότυπα μέσα		
Μεγέθη μέσων	Βασική: Χαρτί: A3 297 x 420 mm, A4 210 x 297 mm, B5 176 x 250 mm, φάκελοι: DL 220 x 110 mm, C6 114 x 162 mm, φωτογραφικό χαρτί: A4 210 x 297 mm, 10 x 15 cm (με ή χωρίς προεξοχή για αποκοπή/άκρο αποκοπής), Ειδικά: Κύριος Δίσκος: 89 x 127 mm έως 330 x 482 mm, δίσκος ειδικών μέσων: 100 x 150 mm έως 330 x 482 mm		
Χειρισμός μέσων/είσοδος	Φύλλα: Μέχρι 200, Φάκελοι: Μέχρι 50 Κάρτες: Μέχρι 60		
Δίσκος εισόδου χαρτιού	Βασική: 2, προαιρετική: 1 συν δίσκος ειδικών μέσων μεμονωμένων φύλλων		
Χειρισμός μέσων/έξοδος	Μέχρι 50		
Εκτύπωση διπλής όψεως	Καμία		
Απαιτήσεις ισχύος	Τάση εισόδου: 100 έως 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 5 Hz), 1 A, Ενσωματωμένο τροφοδοτικό παγκοσμίου χρήσης		
Κατανάλωση ισχύος	35 watt μέγιστη		
Διασύνδεση και συνδεσιμότητα	Hi-Speed USB - συμβατότητα με τις προδιαγραφές USB 2.0, Ethernet 802.3 10/100Base-TX		
Πίνακας ελέγχου	LCD (κείμενο 2 γραμμών) με οπισθοφωτισμό, ποιοτικά επίπεδα πλήρωσης δοχείων, κουμπι μενού, κουμπι διαγραφής, κουμπι OK, κουμπιά επιλογής		
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Λογισμικό HP Photosmart Premier		
Διαστάσεις (π x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 673 x 429 x 241 mm, Με το εξάρτημα εκτύπωσης δύο όψεως: 673,1 x 711 x 241,3 mm, συσκευασμένο: 785 x 598 x 330 mm		
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 17,1 kg, συσκευασμένο: 22,5 kg		
Περιβάλλον λειτουργίας	Συνθήκες λειτουργίας: Θερμοκρασία λειτουργίας: 5° έως 40° C; Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 15° έως 32° C; υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% σχετική υγρασία χωρίς συμπύκνωση; Συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% σχετική υγρασία χωρίς συμπύκνωση; Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40 έως 65° C; Υγρασία αποθήκευσης: 5 έως 90% σχετική υγρασία; επίπεδα θορύβου κατά iso 9296: ισχύς ήχου: l _{wad} 5,7 B(A) (σε ταχύτητα εκτύπωσης 2,2 σελ./λεπτό)		
ENERGY STAR	Ναι		
Διάρκεια ζωής αναλωσίμων	Για πληροφορίες σχετικά με τις αποδόσεις των δοχείων μελάνης για εκτύπωση σελίδων και φωτογραφιών, επισκεφτείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/go/pageyield		
Εγγύηση	Βασική περιορισμένη εγγύηση εξοπλισμού ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης διαφοροποιούνται ανά προϊόν, χώρα και τοπικές νομικές απαιτήσεις.		

Πληροφορίες παραγγελίας

Q5736A	Εκτυπωτής φωτογραφιών HP Photosmart Pro B9180, Δοχείο χρωστικής μελάνης HP 38 Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera (8 ξεχωριστά δοχεία μελανιού), Κεφαλή εκτύπωσης HP 70 (x4), HP ProPrint plug-in για Adobe Photoshop®, Λογισμικό HP Photosmart Premier σε CD-ROM, έντυπο για γρήγορο ξεκίνημα, οδηγός χρήσης, καλώδιο τροφοδοσίας
---------------	---

Εξάρτημα	
Q6641D	Efi Designer 5.1 για HP M

Αναλώσιμα	
------------------	--

C9412A	Δοχείο χρωστικής, μαύρης μελάνης HP 38 Matte Black Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	---

C9413A	Δοχείο χρωστικής, μαύρης μελάνης για φωτογραφικές εκτυπώσεις HP 38 Photo Black Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	---

C9414A	Δοχείο χρωστικής, ανοικτής μελάνης HP 38 light Grey Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	--

C9415A	Δοχείο χρωστικής, κυανής μελάνης HP 38 Cyan Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	--

C9416A	Δοχείο χρωστικής μελάνης ματζέντα HP 38 Magenta Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	--

C9417A	Δοχείο χρωστικής, κίτρινης μελάνης HP 38 Yellow Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	--

C9418A	Δοχείο χρωστικής, ανοικτής κυανής μελάνης HP 38 light Cyan Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	---

C9419A	Δοχείο χρωστικής μελάνης ανοικτού ματζέντα HP 38 light Magenta Pigment Ink Cartridge με μελάνη Vivera
---------------	---

Μέσα	
-------------	--

Q5461A	Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Glossy Photo Paper 250 g/m ² - A3+/330 x 483 mm/25 φύλλα
---------------	--

Q5462A	Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Satin-matt Photo Paper, 250g/m ² -A3+/330 x 483 mm/25 φύλλα
---------------	--

Q8728A	Χαρτί σχεδίασης HP Hahnemühle Smooth Fine Art Paper 265 g/m ² -A3+/330 x 483 mm/25 φύλλα
---------------	---

Q8729A	Χαρτί HP Hahnemühle Watercolour Paper 210 g/m ² - A3+/330 x 483 mm/25 φύλλα
---------------	--

Q8730A	Χαρτί σχεδίασης HP Aquatella Art Paper 240 g/m ² - A3+/330 x 483 mm/25 φύλλα
---------------	---

Q8731A	Ματ καμβάς HP Artist Matte Canvas 380 g/m ² - A3+/330 x 483 mm/25 φύλλα
---------------	--

Υπηρεσίες & Υποστήριξη

U4798A/E HP Care Pack – επιτόπου απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη. U4799PE HP Care Pack – επιτόπου απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 1 έτος μετά την εγγύηση. HP 3110A/E Εγκατάσταση και διαμόρφωση δικτύου

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/go/Photosmart> <http://www.hp.com>

