



Σειρά εκτυπωτών HP LaserJet Pro M404

Μειώστε τον φόρτο εργασίας, επικεντρωθείτε στην επιχείρησή σας

Η πρωτοπορία στις επιχειρήσεις απαιτεί πιο έξυπνο τρόπο εργασίας. Ο εκτυπωτής HP LaserJet Pro M404 έχει σχεδιαστεί ώστε να σας επιτρέπει να διαθέτετε τον χρόνο σας εκεί που χρειάζεται περισσότερο-συμβάλλοντας στην ανάπτυξη της επιχείρησής σας και τη διατήρηση της πρωτοπορίας σε σύγκριση με τον ανταγωνισμό.



HP LaserJet Pro M404dw



HP LaserJet Pro M404dn

Εκτυπωτής με δυναμική λειτουργία ασφάλειας. Προορίζεται αποκλειστικά για χρήση με δοχεία με αυθεντικό chip της HP. Δοχεία με chip που δεν είναι της HP ενδέχεται να μην λειτουργούν, και εκείνα που λειτουργούν τώρα μπορεί να μην λειτουργούν στο μέλλον. Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση:

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

Επισημάνσεις

- Εκτύπωση διπλής όψης
- Wi-Fi διπλής ζώνης και ασύρματη λειτουργία
- Ενσωματωμένες λειτουργίες ασφαλείας
- Με δυνατότητα HP Roam
- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 18%
- Δοχείο γραφίτη υψηλής απόδοσης



2-sided printing



High yield toner cartridge



USB drive



Wireless



Mobile printing



Low energy

Κατασκευασμένος για να διατηρεί εσάς και την επιχείρησή σας σε κίνηση

- Μειώστε την ποσότητα χαρτιού που χρησιμοποιείται στο γραφείο εκτυπώνοντας και στις δύο όψεις του φύλλου.
- Πάρτε άμεσα τις σελίδες στα χέρια σας, χωρίς αναμονή. Αυτή η συσκευή κάνει επαναφορά σε κανονική λειτουργία και εκτυπώνει την πρώτη σελίδα γρήγορα.¹
- Εκτυπώστε ασύρματα ακόμα και χωρίς δίκτυο. Παραμείνετε συνδεδεμένοι με Wi-Fi διπλής ζώνης και Wi-Fi Direct.^{2,3,4}
- Εκτυπώστε χωρίς κόπο από οποιαδήποτε συσκευή, σχεδόν από οπουδήποτε, σε οποιονδήποτε εκτυπωτή HP – με ασφάλεια μέσω του cloud.⁵

Η βέλτιστη ασφάλεια στην κατηγορία – εντοπίστε και σταματήστε επιθέσεις⁶

- Μια σειρά χαρακτηριστικών ενσωματωμένης ασφάλειας σας βοηθάει να προστατέψετε τον εκτυπωτή από το να γίνει σημείο εισόδου επιθέσεων.⁵
- Προστατέψτε τις εμπιστευτικές πληροφορίες με την προαιρετική λειτουργία εκτύπωσης μέσω PIN/ιδιωτικής εκτύπωσης για την ανάκτηση εργασιών εκτύπωσης.⁷
- Το προαιρετικό HP JetAdvantage Security Manager σας επιτρέπει να ορίσετε τη διαμόρφωση.
- Αποτρέψτε πιθανές επιθέσεις και ενεργήστε χωρίς καθυστέρηση με άμεση ενημέρωση για θέματα ασφαλείας.⁸

Απλή σχεδίαση για την απλοποίηση της καθημερινότητας

- Μπορείτε να εγκαταστήσετε γρήγορα αυτόν τον εκτυπωτή και να διαχειριστείτε εύκολα τις ρυθμίσεις της συσκευής για να αυξήσετε τη συνολική αποδοτικότητα της εκτύπωσης.
- Αξιοποιήστε στο έπακρο τον χώρο του γραφείου σας, με έναν εκτυπωτή που ταιριάζει με το στυλ της εργασίας σας.
- Συνδεθείτε και ξεκινήστε να εκτυπώνετε άμεσα με απρόσκοπτη εγκατάσταση Wi-Fi από το smartphone.
- Εργαστείτε χωρίς καθυστερήσεις ή ακαταστασία, με δοχεία μελάνης με αυτόματη αφαίρεση ταινίας σφράγισης.

Η βιωσιμότητα αποτελεί έξυπνη επιχειρηματική πρακτική

- Αποφύγετε τις ενοχλητικές επανεκτυπώσεις, τη σπατάλη αναλωσίμων και τις κλήσεις στην υποστήριξη, με τη χρήση αυθεντικών δοχείων γραφίτη HP.
- Εξοικονομήστε χαρτί από την πρώτη στιγμή. Η ρύθμιση εκτύπωσης διπλής όψης είναι ρυθμισμένη στην προεπιλεγμένη λειτουργία εξοικονόμησης χαρτιού.⁹
- Έως και 18% εξοικονόμηση ενέργειας σε σύγκριση με προηγούμενα προϊόντα.¹⁰
- Εξοικονομήστε ενέργεια με την τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP.¹¹

Περιήγηση στο προϊόν

Απεικονίζεται ο εκτυπωτής HP LaserJet Pro M404dw

1. Ο δίσκος 1 για διαφορετικά μεγέθη χαρτιού, χωρητικότητας 100 φύλλων, υποστηρίζει μεγέθη έως 216 x 356 mm
2. Θύρα Hi-Speed USB 2.0, θύρα USB για αποθήκευση εργασιών και εκτύπωση μέσω PIN, θύρα Gigabit Ethernet LAN
3. Πίσω θύρα (για πρόσβαση στη διαδρομή εκτύπωσης)
4. Πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών
5. Θήκη εξόδου 150 φύλλων
6. Κουμπί απελευθέρωσης μπροστινής θύρας
7. Μπροστινή θύρα (πρόσβαση στα δοχεία μαύρου γραφίτη HP EcoSmart)
8. Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης
9. Ο δίσκος εισόδου 2 250 φύλλων υποστηρίζει μέσα μεγέθους έως 216 x 356 mm



Η σειρά με μια ματιά



Μοντέλο	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Αριθμός προϊόντος	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Ταχύτητα εκτ.	Έως 38 σελίδες ανά λεπτό (σελ/λεπτό)		
Εκτύπωση διπλής όψης	Μη αυτόματη	Αυτόματη	
Οθόνη πίνακα ελέγχου	LCD 2 γραμμών		
Δίσκος 1 για διαφορετικά μεγέθη χαρτιού, χωρητικότητας 100 φύλλων, δίσκος 2 250 φύλλων	Ναι		
Προαιρετικός δίσκος 3 550 φύλλων	Προσθέστε έως ένα		
Χωρητικότητα εισόδου (τυπική/μέγιστη)	Έως 350/900 φύλλα		
Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού	Έως 4.000 σελίδες		
Αποδόσεις δοχείων (A/X)	Ασπρόμαυρη: ~3.000/10.000 σελίδες		
Wi-Fi διπλής ζώνης με Bluetooth Low Energy	Δεν διατίθεται	Ναι	

Αξεσουάρ, αναλώσιμα και υποστήριξη

Αναλώσιμα	CF259A Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 59A (3.000 σελίδες)
	CF259X Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet υψηλής απόδοσης HP 59X (10.000 σελίδες)
	CF259XC Δοχείο μαύρου γραφίτη Contract LaserJet HP 59Y (10.000 σελίδες)
Εξαρτήματα	D9P29A Τροφοδότης/δίσκος 550 φύλλων χαρτιού HP LaserJet Pro
Επισκευή και υποστήριξη	UB9T8E Υποστήριξη HP για 3 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για τον LaserJet Pro M404
	UB9U3PE Υποστήριξη HP για 1 έτος μετά από την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για τον LaserJet Pro M404

Τεχνικές προδιαγραφές

Μοντέλο	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Αριθμός προϊόντος	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Λειτουργίες	Εκτύπωση		
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη LCD 2 γραμμών; Κουμπί OK; Κουμπί Αριστερά; Κουμπί Δεξιά; Κουμπί Άκυρο; Κουμπί Πίσω; Φωτεινή ένδειξη LED ετοιμότητας; LED σφάλματος		Οθόνη LCD 2 γραμμών; Κουμπί OK; Κουμπί Αριστερά; Κουμπί Δεξιά; Κουμπί Άκυρο; Κουμπί Πίσω; Κουμπί ασύρματης λειτουργίας; Φωτεινή ένδειξη LED ετοιμότητας; LED σφάλματος; Wi-Fi LED
Εκτύπωση	Laser		
Ταχύτητα εκτύπωσης ¹	Ασπρόμαυρη (A4, κανονική): Έως 38 σελ./λεπτό; Ασπρόμαυρη (A4, διπλής όψης): Έως 31 εικόνες/λεπτό		
Εκτύπωση πρώτης σελίδας ²	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 6,3 δευτερόλεπτα; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 8,8 δευτερόλεπτα		
Ανάλυση εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (βέλτιστη): HP FastRes1200 (βελτιωμένη έως 4800 x 600 dpi); Τεχνολογία: HP FastRes1200, HP ProRes1200, 600 dpi		
Μηνιαίος κύκλος εργασιών ³	Έως 80.000 σελίδες A4; Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού⁴: 750 έως 4.000		
Εξελιγμένες λειτουργίες λογισμικού εκτυπωτή	Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint, δυνατότητα περιαγωγής για εύκολη εκτύπωση, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/αυτόματης απενεργοποίησης HP, αποθήκευση εργασιών με εκτύπωση μέσω PIN, εκτύπωση N-up, σελιδοποίηση		Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, Google Cloud Print 2.0, εκτύπωση Wi-Fi Direct, δυνατότητα ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ για εύκολη εκτύπωση, HP ePrint, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/αυτόματης απενεργοποίησης HP, αποθήκευση εργασιών με εκτύπωση μέσω PIN, εκτύπωση N-up, σελιδοποίηση
Βασικές γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 6, HP PCL 5c, προσαρμογή HP Postscript επιπέδου 3, PDF URF, PWG Raster		
Γραμματοσειρές	84 κλιμακούμενες γραμματοσειρές, TrueType		
Περιοχή εκτύπωσης	περιθώρια εκτύπωσης άνω: 5 mm, Κάτω: 5 mm, αριστερά: 4 mm, δεξιά: 4 mm; Μέγιστη περιοχή εκτύπωσης: 207,4 x 347,1 mm		
Εκτύπωση διπλής όψης	Μη αυτόματη (υποστηρίζεται από το πρόγραμμα οδήγησης)	Αυτόματη (προεπιλογή)	

Μοντέλο	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Αριθμός προϊόντος	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Ταχύτητα επεξεργαστή	1.200 MHz		
Συνδεσιμότητα			
Βασική	1 θύρα Hi-Speed USB 2.0; 1 θύρα host USB στο πίσω μέρος; Θύρα δικτύου Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T		1 θύρα Hi-Speed USB 2.0; 1 θύρα host USB στο πίσω μέρος; Θύρα δικτύου Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; Ασύρματη σύνδεση 802.11b/g/n/2,4/5 GHz
Ασύρματη λειτουργία	Όχι		Ναι, ενσωματωμένο Wi-Fi διπλής ζώνης; Έλεγχος ταυτότητας μέσω WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Κρυπτογράφηση μέσω AES ή TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης ²	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Εφαρμογή HP Smart; Εφαρμογές για φορητές συσκευές; Πιστοποίηση Mopria™; Δυνατότητα ΠΕΡΙΑΓΩΓΗΣ για εύκολη εκτύπωση		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Εφαρμογή HP Smart; Εφαρμογές για φορητές συσκευές; Πιστοποίηση Mopria™; Δυνατότητα ΠΕΡΙΑΓΩΓΗΣ για εύκολη εκτύπωση; Εκτύπωση Wi-Fi® Direct
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	TCP/IP, IPv4, IPv6; Εκτύπωση: Θύρα TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (υποστήριξη μόνο για raw queue), εκτύπωση μέσω υπηρεσιών web, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, IPP Print; Εντοπισμός: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Διαμόρφωση IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, μη αυτόματη), IPv6 (τοπική σύνδεση χωρίς επίβλεψη κατάστασης και μέσω δρομολογητή, με επίβλεψη κατάστασης μέσω DHCPv6), διαχείριση ασφάλειας και πιστοποιητικών SSL; Διαχείριση: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, λήψη υλικολογισμικού μέσω FTP		
Σκληρός δίσκος	Δεν διαθέτει		
Μνήμη	Βασική: DRAM 256MB; Flash 256MB; Μέγιστη: DRAM 256MB; Flash 256MB		
Διαχείριση μέσων			
Αριθμός δίσκων χαρτιού	Βασική: 2 ; Μέγιστη: 3		
Τύποι μέσων	Χαρτί (απλό, EcoFFICIENT, ελαφρύ, βαρύ, bond, χρωματιστό, προεκτυπωμένο, διάτρητο, ανακυκλωμένο, σκληρό); Φάκελοι; Ετικέτες		
Μέγεθος μέσων	Συνήθεις (μετρήσεις): Δίσκος 1: 76 x 127 έως 216 x 356 mm. Δίσκος 2, προαιρετικός δίσκος 3: 100 x 148 έως 216 x 356 mm ; Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): Δίσκος 1, Δίσκος 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Ταχυδρομικές κάρτες (JIS μονή και διπλή); Φάκελοι (DL, C5, B5); Προαιρετικός δίσκος 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Ταχυδρομικές κάρτες (JIS μονή και διπλή)	Συνήθεις (μετρήσεις): Δίσκος 1: 76 x 127 έως 216 x 356 mm. Δίσκος 2, προαιρετικός δίσκος 3: 100 x 148 έως 216 x 356 mm ; Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): Δίσκος 1, Δίσκος 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Ταχυδρομικές κάρτες (JIS μονή και διπλή); Φάκελοι (DL, C5, B5); Προαιρετικός δίσκος 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Ταχυδρομικές κάρτες (JIS μονή και διπλή); Εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής αψής: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm)	
Διαχείριση μέσων	Βασική είσοδος: Δίσκος 1 100 φύλλων για διάφορα μεγέθη χαρτιού, δίσκος εισόδου 2 250 φύλλων Τυπική έξοδος: Θήκη εξόδου 150 φύλλων Προαιρετική είσοδος: Προαιρετικός τρίτος δίσκος 550 φύλλων		
Βάρος μέσων	Δίσκος 1: 60 έως 175 g/m ² ; Δίσκος 2, προαιρετικός δίσκος 3 550 φύλλων: 60 έως 120 g/m ² ;		

MSsystems P.C.
www.msistemas.gr

Μοντέλο	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Αριθμός προϊόντος	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Χωρητικότητα εισόδου	Δίσκος 1: Φύλλα: 100. Φάκελοι: 10 Δίσκος 2: Φύλλα: 250 Δίσκος 3: Φύλλα: 550 Μέγιστη: Έως 900 φύλλα		
Χωρητικότητα εξόδου	Βασική: Μέχρι 150 φύλλα Φάκελοι: 10 φάκελοι Μέγιστη: Μέχρι 150 φύλλα		
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Λειτουργικό σύστημα για συστήματα-πελάτες με Windows (32/64 bit): Win10, Win8, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, λειτουργικό σύστημα για φορητές συσκευές: iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, ξεχωριστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL6. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.support.hp.com , εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος σας και κάντε κλικ στην επιλογή User Guides (Οδηγοί χρήσης), εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος σας και αναζητήστε τον σχετικό οδηγό χρήσης, κάντε αναζήτηση με τον όρο "Όνομα προϊόντος" - (Οδηγός χρήσης", αναζητήστε την ενότητα υποστηριζόμενων λειτουργικών συστημάτων. Προγράμματα οδήγησης εκτυπωτών UPD PCL6 / PS, υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα - Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.hp.com/go/upd		
Συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου	Windows Server 2008 R2 64 bit, Windows Server 2008 R2 64 bit (SP1), Windows Server 2012 64 bit, Windows Server 2012 R2 64 bit, Windows Server 2016 64 bit, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp & XenDesktop 7.6, Novell iPrint server, πιστοποίηση kit για Citrix - έως Citrix Server 7.18, Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.citrixready.citrix.com , Linux - Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix - Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.hp.com/go/linuxmodelscripts , Για τα υποστηριζόμενα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή UPD PCL6 / PS για συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.hp.com/go/upd		
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows: 2 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, σύνδεση στο Internet, θύρα USB, πρόγραμμα περιήγησης στο Internet - Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, σύνδεση στο Internet ή θύρα USB - Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.apple.com	Windows: Διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο 2 GB, σύνδεση στο Internet, θύρα USB, πρόγραμμα περιήγησης στο Internet. Για επιπλέον απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος: http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, σύνδεση στο Internet ή θύρα USB - Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.apple.com	Windows: 2 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, σύνδεση στο Internet, θύρα USB, πρόγραμμα περιήγησης στο Internet - Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, σύνδεση στο Internet ή θύρα USB - Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, ανατρέξτε στη διεύθυνση http://www.apple.com
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Δεν περιλαμβάνονται λύσεις λογισμικού στη συσκευασία. Διατίθενται μόνο μέσω της τοποθεσίας http://www.hp.com , http://www.123.hp.com	Δεν περιλαμβάνονται λύσεις λογισμικού στη συσκευασία. Διατίθενται μόνο μέσω της τοποθεσίας http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet	
Διαχείριση ασφαλείας	Secure Boot, ακεραιότητα ασφαλούς υλικολογισμικού, ακεραιότητα κώδικα κατά τον χρόνο εκτέλεσης, EWS με προστασία κωδικού πρόσβασης, ασφαλής περιήγηση μέσω SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP μέσω TLS; Δίκτυο: ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θυρών και λειτουργιών δικτύου, απενεργοποίηση μη χρησιμοποιούμενων πρωτοκόλλων και υπηρεσιών, αλλαγή κωδικού πρόσβασης κοινότητας SNMPv1, SNMPv2 και SNMPv3; HP ePrint: HTTPS με επικύρωση πιστοποιητικού, έλεγχος ταυτότητας βασικής πρόσβασης HTTP έλεγχος ταυτότητας SASL, τεύχος προστασίας και ACL, κλειδί πινάκα ελέγχου, ρύθμιση πιστοποιήσεων, UPD εκτύπωση μέσω PIN, Syslog, υπογεγραμμένο υλικολογισμικό, ρυθμίσεις διαχειριστή, Αποθήκευση κρυπτογραφημένων δεδομένων; Ασφαλής διαγραφή δεδομένων; Αυτόματες ενημερώσεις υλικολογισμικού; Ασφαλής κρυπτογραφημένη εκτύπωση μέσω προαιρετικής αποθήκευσης εργασιών, συμβατό με το προαιρετικό HP JetAdvantage Security Manager		
Διαχείριση εκτυπωτή	HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); Εργαλείοθήκη συσκευής HP; HP Web JetAdmin Software; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator Resource Kit για HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)		
Διαστάσεις και βάρος	Ελάχιστο 381 x 357 x 216 mm; Μέγιστο: 381 x 634 x 241 mm		
Διαστάσεις πακέτου (Π x Β x Υ) ⁶	443 x 274 x 464 mm		
Βάρος εκτυπωτή	8,22 kg	8,56 kg	
Βάρος πακέτου	10,2 kg	10,8 kg	
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 15 έως 32,5°C; Υγρασία: 30 έως 70% σχετικό υγρασία		
Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία: -20 έως 40°C		
Θόρυβος ⁷	Εκπομπές ισχύος ήχου: 6,7 B(A); Εκπομπές πίεσης ήχου: 53 dB(A)	Εκπομπές ισχύος ήχου: 6,7 B(A); Εκπομπές πίεσης ήχου: 54 dB(A)	
Ισχύς ⁸	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 220 V, 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Κατανάλωση: 495 Watt (ενεργή εκτύπωση), 5,5 Watt (ετοιμότητα), 0,5 Watt (αναστολή), 0,5 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/ενεργοποίηση με LAN, ενεργοποιημένη κατά την παράδοση), 0,05 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/χειροκίνητη ενεργοποίηση), 0,05 W (χειροκίνητη απενεργοποίηση); Τύπος τροφοδοτικού: Εσωτερικό (ενσωματωμένο) τροφοδοτικό;	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 220 V: 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Κατανάλωση: 495 Watt (ενεργή εκτύπωση), 5,5 Watt (ετοιμότητα), 0,5 Watt (αναστολή), 0,5 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/ενεργοποίηση με LAN, ενεργοποιημένη κατά την παράδοση), 0,05 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/χειροκίνητη ενεργοποίηση), 0,05 W (χειροκίνητη απενεργοποίηση); Τυπική κατανάλωση ρεύματος: Blue Angel: 1,10 kWh/εβδομάδα; Energy Star: 1,228 kWh/εβδομάδα; Τύπος τροφοδοτικού: Εσωτερικό (ενσωματωμένο) τροφοδοτικό;	
Τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης		
Πιστοποιήσεις ¹⁰	CISPR 32:2012/EN 55032:2012-Κλάση B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015-Κλάση B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015	CISPR 32:2012/EN 55032:2012-Κλάση B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015-Κλάση B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 EPEAT® Silver; CECP; Πιστοποίηση ENERGY STAR®; Blue Angel RAL-UZ 205 Συμμόρφωση με Blue Angel Να, Blue Angel RAL-UZ 205	
Περιεχόμενα συσκευασίας ¹¹	HP LaserJet Pro M404n; Προεγκατεστημένο δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 59A (απόδοση: 1.500 σελίδες); Οδηγός έναρξης χρήσης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Οδηγός εγγύησης; Φυλλάδιο κανονιστικών πληροφοριών; Καλώδιο τροφοδοσίας	HP LaserJet Pro M404dn; Προεγκατεστημένο δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 59A (απόδοση: 3.000 σελίδες); Οδηγός έναρξης χρήσης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Οδηγός εγγύησης; Φυλλάδιο κανονιστικών πληροφοριών; Καλώδιο τροφοδοσίας	HP LaserJet Pro M404dw; Προεγκατεστημένο δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 59A (απόδοση: 3.000 σελίδες); Οδηγός έναρξης χρήσης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Οδηγός εγγύησης; Φυλλάδιο κανονιστικών πληροφοριών; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB
Εγγύηση	Εγγύηση επισκευής στον πάγκο/αποθήκη για ένα έτος. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν, τη χώρα και τις τοπικές νομικές απαιτήσεις. Για να ενημερωθείτε για τις βραβευμένες επιλογές υπηρεσιών και υποστήριξης HP στη χώρα/περιοχή σας, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/support .		

Υποσημειώσεις

- ¹ Οι μετρήσεις έγιναν με βάση το πρότυπο ISO/IEC 24734, εξαιρουμένου του πρώτου σετ δοκιμαστικών εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Η ακριβής ταχύτητα διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, την εφαρμογή λογισμικού, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.
- ² Οι ασύρματες λειτουργίες είναι συμβατές με λειτουργίες 2,4 GHz και 5 GHz. Ενδέχεται να απαιτείται επίσης εφαρμογή ή λογισμικό και εγγραφή λογαριασμού HP ePrint. Για ορισμένα χαρακτηριστικά απαιτείται η αγορά προαιρετικού βοηθητικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Η λειτουργία υποστηρίζεται μόνο στον HP LaserJet Pro M404dw. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης και ενδέχεται να είναι περιορισμένη κατά τη διάρκεια ενεργών συνδέσεων VPN.
- ⁴ Η λειτουργία υποστηρίζεται μόνο στον HP LaserJet Pro M404dw. Πριν από την εκτύπωση, η φορητή συσκευή πρέπει να συνδεθεί απευθείας στο δίκτυο Wi-Fi ενός πολυλειτουργικού ή απλού εκτυπωτή με δυνατότητα ασύρματης άμεσης εκτύπωσης. Ανάλογα με τη φορητή συσκευή, μπορεί να απαιτείται επίσης εφαρμογή ή πρόγραμμα οδήγησης. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁵ Για την ενεργοποίηση του HP Roam, ορισμένες συσκευές μπορεί να απαιτούν την αναβάθμιση του υλικολογισμικού και προαιρετικό βοηθητικό εξοπλισμό για την προσθήκη δυνατοτήτων μετάδοσης Bluetooth® Low Energy (BLE). Μπορεί να απαιτείται συνδρομή ή λογισμικό. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ Βάσει των στοιχείων που δημοσιεύτηκαν το 2019 και εξέτασε η HP για τις λειτουργίες ασφάλειας ανταγωνιστικών εκτυπωτών της ίδιας κατηγορίας. Μόνο η HP προσφέρει έναν συνδυασμό λειτουργιών ασφάλειας που επιτρέπει την παρακολούθηση με σκοπό τον εντοπισμό και την αυτόματη αντιμετώπιση επιθέσεων και την επακόλουθη αυτόματη επικύρωση της ακεραιότητας του λογισμικού κατά την επανεκκίνηση. Για τη λίστα με τους εκτυπωτές: <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁷ Η εκτύπωση μέσω PIN ενεργοποιείται μέσω USB που εγκαθίσταται στο πίσω μέρος της συσκευής.
- ⁸ Δυνατότητα εμφάνισης άμεσων ειδοποιήσεων για απειλές στον πίνακα ελέγχου της συσκευής, όταν παρουσιάζεται πιθανός κίνδυνος λόγω κακόβουλης πρόθεσης ή όταν υπάρχει ιός ή ευπάθεια στον κώδικα του υλικολογισμικού της συσκευής. Αν αυτό το σφάλμα προκαλεί ανησυχία, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο του τμήματος πληροφορικής της εταιρείας σας ή, αν δεν είναι διαθέσιμος, με το τμήμα υποστήριξης της HP, που μπορεί να διερευνήσει την αιτία μέσω ανάλυσης των δεδομένων syslog της συσκευής με ένα τυπικό εργαλείο SIEM από την McAfee, το Splunk, το Arcsight ή το SIEMonster. Το μήνυμα σφάλματος του πίνακα ελέγχου μπορεί να εμφανίσει έναν κωδικό σφάλματος σε μπλε οθόνη κατά τη διάρκεια των ελέγχων υπογραφής κώδικα ή των εισβολών εγγραφής μνήμης.
- ⁹ Εξαρτάται από τις προδιαγραφές εγκατάστασης της χώρας.
- ¹⁰ Βάσει εσωτερικών δοκιμών της HP με την κανονικοποιημένη τιμή τυπικής κατανάλωσης ενέργειας, 2019.
- ¹¹ Οι δυνατότητες της λειτουργίας αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP εξαρτώνται από τον εκτυπωτή και τις ρυθμίσεις. Μπορεί να απαιτείται αναβάθμιση υλικολογισμικού.

Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

- ¹ Μετρήσεις με βάση το πρότυπο ISO/IEC 24734, με εξαίρεση το πρώτο σετ δοκιμαστικών εγγράφων. Για περισσότερες πληροφορίες, <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Η ακριβής ταχύτητα διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, την εφαρμογή λογισμικού, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.
- ² Μετρήσεις με βάση το πρότυπο ISO/IEC 17629. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Η ακριβής ταχύτητα διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, το λογισμικό, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.
- ³ Ως κύκλος λειτουργίας ορίζεται ο μέγιστος αριθμός εκτυπωμένων σελίδων το μήνα. Αυτή η τιμή παρέχει μια σύγκριση της ανθεκτικότητας του προϊόντος σε σχέση με άλλες ασπράμαρες ή έγχρωμες συσκευές HP LaserJet και σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλα τους εκτυπωτές και τις πολυλειτουργικές συσκευές, ώστε να ικανοποιείτε τις απαιτήσεις των συνδεδεμένων ατόμων ή ομάδων.
- ⁴ Η HP συνιστά ο αριθμός των εκτυπωμένων σελίδων το μήνα να εμπίπτει στο καθορισμένο εύρος βέλτιστης απόδοσης της συσκευής, βάσει παραγόντων που περιλαμβάνουν τα διαστήματα αντικατάστασης αναλωσίμων και τη διάρκεια ζωής της συσκευής κατά την περίοδο επέκτασης της εγγύησης.
- ⁵ Για τοπική εκτύπωση, η φορητή συσκευή και ο εκτυπωτής πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο δίκτυο (συνήθως μέσω ασύρματης γέφυρας μεταξύ σημείων πρόσβασης Wi-Fi και ενσύρματης σύνδεσης) ή να υπάρχει σύνδεση ασύρματης άμεσης εκτύπωσης. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης. Για απομακρυσμένη εκτύπωση, απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP συνδεδεμένο στο web. Η χρήση ασύρματης ευρυζωνικής σύνδεσης απαιτεί αγορά ξεχωριστής σύμβασης παροχής υπηρεσιών για φορητές συσκευές. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στον πάροχο υπηρεσιών. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Για την ενεργοποίηση του HP Roam, σε ορισμένες συσκευές μπορεί να απαιτείται αναβάθμιση του υλικολογισμικού και η χρήση προαιρετικού βοηθητικού εξοπλισμού για την προσθήκη των δυνατοτήτων ειδοποίησης Bluetooth® Low Energy (BLE). Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ Χωρίς δίσκος και με τα καλύμματα ανοικτά.
- ⁷ Οι τιμές ακουστικής μπορεί να αλλάξουν. Για τρέχουσες πληροφορίες: <http://www.hp.com/support>. Διαμόρφωση που ελέγχθηκε: βασικό μοντέλο, εκτύπωση μίας όψης, χαρτί A4 με μέση ταχύτητα 40 σελ/λεπτό.
- ⁸ Οι απαιτήσεις ισχύος εξαρτώνται από τη χώρα/περιοχή πώλησης του εκτυπωτή. Μη μετατρέπετε τις τάσεις λειτουργίας. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον εκτυπωτή και ακύρωση της εγγύησης του προϊόντος. Οι τιμές κατανάλωσης ενέργειας βασίζονται κατά κανόνα σε μέτρηση σε συσκευή 115V.
- ⁹ Η τυπική κατανάλωση ενέργειας Blue Angel είναι ισοδύναμη με την τυπική κατανάλωση ενέργειας Best. Οι απαιτήσεις ισχύος εξαρτώνται από τη χώρα/περιοχή πώλησης του εκτυπωτή. Μη μετατρέπετε τις τάσεις λειτουργίας. Μπορεί να προκληθεί βλάβη και ακύρωση της εγγύησης του εκτυπωτή. Η τιμή Energy Star συνήθως βασίζεται σε μετρήσεις σε συσκευή 115 V.
- ¹⁰ Εγγραφή EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.epeat.net>.
- ¹¹ Απόδοση δοχείων συσκευασίας: 1.500 ασπράμαρες σελίδες με βάση το πρότυπο ISO/IWC 19752, σε συνθήκες συνεχούς εκτύπωσης. Οι πραγματικές αποδόσεις διαφέρουν σημαντικά, ανάλογα με τις εικόνες που εκτυπώνονται και άλλους παράγοντες. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Οι σελίδες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες εκτύπωσης και τη χρήση που κάνει ο πελάτης.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10



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

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν πρέπει να ερμηνεύεται ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Δημοσίευση στην EMEA 4AA7-4B37, Μάιος 2019

