

# HP LaserJet Pro M402 series

Εντυπωσιακή ταχύτητα. Ισχυρή ασφάλεια.



Απόδοση εκτύπωσης και ισχυρή ασφάλεια σχεδιασμένα για τον τρόπο εργασίας σας. Με αυτόν τον ισχυρό εκτυπωτή, ολοκληρώνετε τις εργασίες σας γρηγορότερα και απολαμβάνετε ολοκληρωμένη προστασία από απειλές.<sup>1</sup> Τα αυθεντικά δοχεία γραφίτη HP με τεχνολογία JetIntelligence εκτυπώνουν περισσότερες σελίδες.<sup>2</sup>



HP LaserJet Pro M402dne



HP LaserJet Pro M402n

## Επισημάνσεις

- Έως 38 ασπρόμαυρες σελίδες A4 το λεπτό
- Εκτύπωση πρώτης σελίδας από αδράνεια/αυτόματη απενεργοποίηση σε μόλις 8,1 δευτερόλεπτα
- Γρήγορη εκτύπωση διπλής όψης: 30 εικ./λεπτό
- Διασύνδεση Gigabit Ethernet
- Αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση HP για μειωμένη κατανάλωση ενέργειας
- Εκτύπωση μέσω PIN από προαιρετικό USB
- Προαιρετικός δίσκος 550 φύλλων
- Προαιρετικό δοχείο μαύρου χρώματος υψηλής χωρητικότητας 9.000 σελίδων



Low energy



USB drive



Ethernet



2-sided printing



Mobile printing

## Γρήγορη εκτύπωση. Ισχυρή προστασία.

- Πάρτε άμεσα τις σελίδες στα χέρια σας, χωρίς αναμονή. Αυτός ο εκτυπωτής ενεργοποιείται και εκτυπώνει ταχύτερα από τις συσκευές του ανταγωνισμού.<sup>1</sup>
- Εκτυπώστε γρήγορα πολυσέλιδα έγγραφα με ταχύτερη εκτύπωση διπλής όψης απ' ό,τι στις συσκευές ανταγωνιστών.<sup>1</sup>
- Συνεχίστε να εκτυπώνετε με ασφάλεια, από την εκκίνηση μέχρι τον τερματισμό λειτουργίας του εκτυπωτή, χάρη στις λειτουργίες ασφάλειας που τον προφυλάσσουν από σύνθετες απειλές.

## Περισσότερα. Ποσότητα, απόδοση και προστασία.

- Αξιοποιήστε στο έπακρο τον εκτυπωτή σας με τα αυθεντικά δοχεία μαύρου γραφίτη υψηλής χωρητικότητας HP με τεχνολογία JetIntelligence.<sup>2</sup>
- Χάρη στο μαύρο γραφίτη ακριβείας μπορείτε να βασίζεστε στη συνέπεια των αποτελεσμάτων κατά την εκτύπωση σε υψηλές ταχύτητες.
- Διασφαλίστε την αυθεντική ποιότητα HP για την οποία πληρώσατε με την πρωτοποριακή τεχνολογία κατά της απάτης.
- Εκτυπώστε άμεσα με τα προεγκατεστημένα δοχεία γραφίτη. Αντικαταστήστε τα με τα προαιρετικά δοχεία υψηλής απόδοσης.

## Εξοικονομήστε ενέργεια και διαχειριστείτε εύκολα τις εργασίες

- Εξοικονομήστε ενέργεια με την αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση HP.<sup>3</sup>
- Εκτυπώστε καταναλώνοντας λιγότερη ενέργεια σε σχέση με τα ανταγωνιστικά προϊόντα, χάρη στα αυθεντικά δοχεία γραφίτη HP με τεχνολογία JetIntelligence.<sup>4</sup>
- Αξιοποιήστε στο έπακρο το χώρο του γραφείου σας, με έναν εκτυπωτή που ενσωματώνεται και ταιριάζει απόλυτα με το στυλ της εργασίας σας.
- Διαχειριστείτε εύκολα τις συσκευές και τις ρυθμίσεις με το HP Web Jetadmin, το οποίο παρέχει μια σουίτα με βασικές λειτουργίες διαχείρισης.<sup>5</sup>

## Παραμείνετε συνδεδεμένοι με πρακτικές επιλογές εκτύπωσης από φορητές συσκευές

- Εκτυπώστε εύκολα από πολλά μοντέλα smartphone και tablet, χωρίς ρυθμίσεις ή εφαρμογές.<sup>6</sup>
- Απολαύστε εύκολη εγκατάσταση, εκτύπωση και κοινή χρήση μέσω της ενσωματωμένης σύνδεσης Ethernet.

## Περιήγηση στο προϊόν

### Απεικονίζεται ο εκτυπωτής HP LaserJet Pro M402dne

1. Πίνακας ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών
2. Κομπι απολευθέρωσης μπροστινής θύρας (πρόσβαση στα δοχεία γραφίτη HP JetIntelligence)
3. Δίσκος 1 100 φύλλων για διαφορετικά μεγέθη χαρτιού
4. Δίσκος εισόδου 2 250 φύλλων
5. Δίσκος συλλογής 150 φύλλων
6. Κομπι λειτουργίας
7. Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης
8. Θύρα USB για αποθήκευση εργασιών και εκτύπωση μέσω PIN
9. Θύρα εκτύπωσης USB 2.0 Hi-Speed
10. Θύρα Ethernet
11. Πίσω θύρα (για πρόσβαση στη διαδρομή εκτύπωσης)
12. Κάλυμμα προστασίας από τη σκόνη για το δίσκο 2 – αναδιπλώνεται για την τοποθέτηση χαρτιού A4



## Η σειρά με μια ματιά



Μοντέλο	HP LaserJet Pro M402dne	HP LaserJet Pro M402n
Αριθμός προϊόντος	C5J91A	C5F93A
Δίσκος 100 φύλλων για διαφορετικά μεγέθη χαρτιού, δίσκος 2 1.250 φύλλων	Ναι	Ναι
Δίσκος 3 550 φύλλων	Προαιρετικά	Προαιρετικά
Ταχύτητα εκτύπωσης, A4	Έως 38 σελ./λεπτό	Έως 38 σελ./λεπτό
Εκτύπωση διπλής όψης, A4	Αυτόματα: έως 30 εικόνες/λεπτό	Μη αυτόματα
Μνήμη	256 MB	128 MB
Δικτύωση	Ενσωματωμένο 10/100/1000 Base-TX Gigabit Ethernet	Ενσωματωμένο 10/100/1000 Base-TX Gigabit Ethernet
Εκτύπωση από φορητές συσκευές	HP ePrint, AirPrint, πιστοποίηση Mopria, Google Cloud Print 2.0	HP ePrint, AirPrint, πιστοποίηση Mopria, Google Cloud Print™ 2.0
Πίσω θύρα host USB που επιτρέπει την αποθήκευση εργασιών και την εκτύπωση μέσω PIN	Ναι	Ναι

## Αξεσουάρ, αναλώσιμα και υποστήριξη

Εξαρτήματα	<b>D9P29A</b> Τροφοδότης/δίσκος 550 φύλλων χαρτιού HP LaserJet Pro
Αναλώσιμα	<b>CF226A</b> Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 26A 3.100 σελίδες <b>CF226X</b> Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet υψηλής απόδοσης HP 26X 9.000 σελίδες
Επισκευή και υποστήριξη	<b>U8TM2E</b> Υποστήριξη υλικού HP για εκτυπωτές LaserJet M402 με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 3 έτη <b>U8TM5E</b> Υπηρεσία ανταλλαγής HP για εκτυπωτές LaserJet M402 με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 3 έτη <b>U8TM6E</b> Υπηρεσία επιστροφής υλικού HP για εκτυπωτές LaserJet M402 για 3 έτη <b>U8TM7PE</b> Υποστήριξη υλικού HP για εκτυπωτές LaserJet M402 με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 1 έτος μετά την εγγύηση <b>U8TM8PE</b> Υπηρεσία ανταλλαγής HP για εκτυπωτές LaserJet M402 με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 1 έτος μετά την εγγύηση <b>U8TM9PE</b> Υπηρεσία επιστροφής HP για εκτυπωτές LaserJet M402 για 1 έτος μετά την εγγύηση

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο	HP LaserJet Pro M402dne	HP LaserJet Pro M402n
Αριθμός προϊόντος	C5J91A	C5F93A
Λειτουργίες	Εκτύπωση	Εκτύπωση
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη γραφικών LCD 2 γραμμών με οπισθοφωτισμό, κουμπιά (OK, μενού, ακύρωση, πίσω), φωτεινές ενδείξεις LED (προσοχή, ετοιμότητα)	
<b>Εκτύπωση</b>		
Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser	
Ταχύτητα εκτύπωσης <sup>1</sup>	<b>Ασπρόμαυρη (A4, κανονική):</b> Έως 38 σελ./λεπτό; <b>Ασπρόμαυρη (A4, διπλής όψης):</b> Έως 30 εικόνες/λεπτό	
Εκτύπωση πρώτης σελίδας <sup>2</sup>	<b>Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα):</b> Σε μόλις 5,7 δευτερόλεπτα; <b>Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια):</b> Σε μόλις 8,1 δευτερόλεπτα	
Ανάλυση εκτύπωσης	<b>Ασπρόμαυρη (βέλτιστη):</b> HP FastRes 1200; <b>Τεχνολογία:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi	
Μηνιαίος κύκλος λειτουργίας <sup>3</sup>	Έως 80.000 σελίδες (A4); <b>Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού<sup>4</sup>:</b> 750 έως 4.000	
Βασικές γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 5, HP PCL 6, προσομοίωση HP Postscript Level 3, απευθείας εκτύπωση PDF (v1.7), URF, PCLM, PWG	
Γραμματοσειρές	84 κλιμακούμενες γραμματοσειρές TrueType	
Περιοχή εκτύπωσης	<b>περιθώρια εκτύπωσης:</b> Επάνω: 5 mm, Κάτω: 5 mm, Αριστερά: 4 mm, Δεξιά: 4 mm	
Εκτύπωση διπλής όψης	Αυτόματη (βασική)	Μη αυτόματη (υποστηρίζεται από το πρόγραμμα οδήγησης)
<b>Ταχύτητα επεξεργαστή</b>	1.200 MHz	
<b>Συνδεσιμότητα</b>		
Βασική	1 Hi-Speed USB 2.0, 1 host USB, 1 δικτύου Gigabit Ethernet 10/100/1000T	
Ασύρματη λειτουργία	Όχι	
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης	HP ePrint; Apple AirPrint™; Πιστοποίηση Mopria™; Google Cloud Print 2.0; Εφαρμογές για φορητές συσκευές	
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, FTP Print, IPP Print. Εντοπισμός: SLP, Bonjour, Web Services Discovery. Διαμόρφωση IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, μη αυτόματη), IPv6 (τοπική σύνδεση χωρίς επίβλεψη κατάσταση και μέσω δρομολογητή, με επίβλεψη κατάσταση μέσω DHCPv6), διαχείριση ασφάλειας και πιστοποιητικών SSL. Διαχείριση: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, λήψη υλικολογισμικού μέσω FTP	
<b>Έτοιμος να συνδεθεί με δίκτυο</b>	Βασικό (ενσωματωμένο Gigabit Ethernet)	
<b>Σκληρός δίσκος</b>	Δεν διαθέτει	
<b>Μνήμη</b>	<b>Βασική:</b> DRAM 256 MB; NAND Flash 256 MB; <b>Μέγιστη :</b> DRAM 256 MB; NAND Flash 256 MB	<b>Βασική:</b> DRAM 128 MB, NAND Flash 128 MB; <b>Μέγιστη :</b> DRAM 128 MB, NAND Flash 128 MB
<b>Χειρισμός χαρτιού</b>		
Αριθμός δίσκων χαρτιού	<b>Βασική:</b> 2; <b>Μέγιστη:</b> 3	
Τύποι μέσων	Χαρτί (απλό, EcoFFICIENT, ελαφρύ, βαρύ, bond, έγχρωμο, επιστολόχαρτο, προτυπωμένο, διάτρητο, ανακυκλωμένο, τραχύ), φάκελοι, ετικέτες, διαφάνειες	
Μέγεθος μέσων	<b>Συνήθεις (μετρήσεις):</b> Δίσκος 1: 76,2 x 127 έως 215,9 x 355,6 mm Δίσκοι 2, 3: 104,9 x 148,59 έως 215,9 x 355,6 mm <b>Υποστηριζόμενες (μετρήσεις):</b> Δίσκος 1: A4, A5, A6, A5-R, B5 (JIS), B6 (JIS), φάκελος B5, C5, DL, προσαρμοσμένο μέγεθος. Δίσκοι 2 & 3: A4, A5, A6, A5-R, B5 (JIS), B6 (JIS), προσαρμοσμένο μέγεθος	
Διαχείριση μέσων	<b>Βασική είσοδος:</b> Δίσκος 1 – τροφοδότησης 100 φύλλων διαφορετικών μεγεθών, Δίσκος εισόδου 2 – 250 φύλλων <b>Τυπική έξοδος:</b> Δίσκος συλλογής 150 φύλλων <b>Προαιρετική είσοδος:</b> Προαιρετικός τρίτος δίσκος 550 φύλλων	
Βάρος μέσων	Δίσκος 1: 60 έως 175 g/m <sup>2</sup> . Δίσκος 2, προαιρετικός δίσκος 3 550 φύλλων: 60 έως 120 g/m <sup>2</sup>	
Χωρητικότητα εισόδου	Δίσκος 1: Φύλλα: 100. Φάκελοι: 10 <b>Δίσκος 2:</b> Φύλλα: 250 <b>Δίσκος 3:</b> Φύλλα: 550 <b>Μέγιστη:</b> Έως 900 φύλλα	
Χωρητικότητα εξόδου	<b>Βασική:</b> Μέχρι 150 φύλλα Φάκελοι: Μέχρι 10 φάκελοι Διαφάνειες: Έως 75 φύλλα <b>Μέγιστη:</b> Μέχρι 150 φύλλα	
<b>Συμβατά λειτουργικά συστήματα</b>	Λειτουργικά συστήματα Windows συμβατά με το παρεχόμενο πρόγραμμα οδήγησης: Όλες οι εκδόσεις Windows 10 (32 & 64 bit) (εκτός των RT για tablet), όλες οι εκδόσεις Windows 8/8.1 (32 & 64 bit) (εκτός των RT για tablet), όλες οι εκδόσεις Windows 7 (32 & 64 bit), όλες οι εκδόσεις Windows Vista (32 bit) (Home Basic, Premium, Professional, κ.λπ.). Λειτουργικά συστήματα Windows συμβατά με το Universal Print Driver (από την τοποθεσία HP.com): Όλες οι εκδόσεις Windows 10, 32 bit και 64 bit (εκτός των Windows RT για tablet), όλες οι εκδόσεις Windows 8/8.1, 32 bit και 64 bit (εκτός των Windows RT για tablet), όλες οι εκδόσεις Windows 7, 32 bit και 64 bit, όλες οι εκδόσεις Windows Vista, 32 bit και 64 bit (Home Basic, Premium, Professional, κ.λπ.). Λειτουργικά συστήματα Mac OS (τα προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης HP διατίθενται στην τοποθεσία HP.com και το Apple Store): OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite. Λειτουργικά συστήματα φορητών συσκευών (προγράμματα οδήγησης ενσωματωμένα στο λειτουργικό σύστημα): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT. Λειτουργικά συστήματα Linux (HPLIP ενσωματωμένο στο λειτουργικό σύστημα, αυτόματη εγκατάσταση): BOSS (3.0, 5.0), DEBIAN (6.0, 6.0.1, 6.0.2, 6.0.3, 6.0.4, 6.0.5, 6.0.6, 6.0.7, 6.0.8, 6.0.9, 6.0.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6), FEDORA (17, 18, 19, 20), LINUX MINT (13, 14, 15, 16, 17), SUSE LINUX (11.2, 12.3, 13.1), UBUNTU (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10). Λειτουργικά συστήματα Linux (HPLIP ενσωματωμένο στο λειτουργικό σύστημα, μη αυτόματη εγκατάσταση): MANDRIVA LINUX (2010.0, 2011.0), MEPIS (6.0, 6.5, 7.0, 8.0), PCLINUXOS (2006.0, 2006, 2007.0, 2007, 2008.0, 2008, 2009.0, 2009), RED HAT (8.0, 9.0), RED HAT ENTERPRISE LINUX (5.0, 6.0, 7.0), SLACKWARE LINUX (9.0, 9.1, 10.0, 10.1, 10.2, 11, 12, 12.1), GOS (8.04.1), IGOS (1.0), LIMPUS LINUX (9.4, 9.5), LINUX FROM SCRATCH (6). Άλλα λειτουργικά συστήματα: UNIX	

Μοντέλο	HP LaserJet Pro M402dne	HP LaserJet Pro M402n
Αριθμός προϊόντος	C5J91A	C5F93A
Συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου	Λειτουργικά συστήματα Windows συμβατά με το παρεχόμενο πρόγραμμα οδήγησης: Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32/64-bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services). Λειτουργικά συστήματα Windows συμβατά με το Universal Print Driver (UPD) ή με προγράμματα οδήγησης συγκεκριμένων προϊόντων από την τοποθεσία HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64 bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32 & 64 bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 & 64 bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services). MS Windows Server 2012 R2 Terminal Services: Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5. MS Windows Server 2012 Terminal Services: Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5. MS Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services: Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 5.6, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5. MS Windows Server 2008 R2 Terminal Services: Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenDesktop 5.6. MS Windows Server 2008 Terminal Services: Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 & 3. MS Windows Server 2003 Terminal Services: Citrix Presentation Server(TM) 4.5, Citrix Presentation Server 4.0. MS Windows Server 2003 Terminal Services: Citrix Presentation Server 4.5, Citrix Presentation Server 4.0, Citrix MetaFrame® Presentation Server, 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (εκδόσεις 1, 2 και 3). Διακομιστές Novell (http://www.novell.com/iprint): Novell Open Enterprise Server 11/SP1 /SP2, Novell Open Enterprise Server 2 για Linux. NetWare 6.5/SP8. Προγράμματα-πελάτες Novell (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Client v5.4 για Vista & Win 7 & Win 8 (32 & 64 bit), Novell iPrint Client v5.4 για Win XP (32 & 64 bit)	
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	<b>Windows:</b> Windows 10 (32 & 64 bit), Windows 8.1 (32 & 64 bit), Windows 8 (32 & 64 bit), Windows 7 (32 & 64 bit): επεξεργαστής 1 GHz, μνήμη RAM 1 GB (32 bit) ή 2 GB (64 bit), 400 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, CD/DVD-ROM ή Internet, θύρα USB ή δικτύου. Windows Vista (32 bit): επεξεργαστής 1 GHz 32 bit (x86), μνήμη RAM 1 GB (32 bit), 400 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, CD/DVD-ROM ή Internet, θύρα USB ή δικτύου. Windows Server 2003 (32 bit) (SP1 ή νεότερη έκδοση), Windows Server 2003 R2 (32 bit), Windows Server 2008 (32 bit) (SP1 ή νεότερη έκδοση): επεξεργαστής 1 GHz 32 bit (x86), μνήμη RAM 1 GB (32 bit), 400 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, CD/DVD-ROM ή Internet, θύρα USB ή δικτύου. Windows Server 2008 (64 bit) (SP1 ή νεότερη έκδοση), Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2008 R2 (64 bit) (SP1): επεξεργαστής 1 GHz 64 bit (x64), μνήμη RAM 2 GB (64 bit), 400 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, CD/DVD-ROM ή Internet, θύρα USB ή δικτύου; <b>Mac:</b> OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, Internet, USB, 1 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, υλικό συμβατό με το λειτουργικό σύστημα (για τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος: http://www.apple.com)	
Λογισμικό που περιλαμβάνεται	Για Windows 7: Πρόγραμμα εγκατάστασης/απεγκατάστασης λογισμικού HP, πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), ενημέρωση HP, εργαλεία συσκευών HP, κατάσταση εκτυπωτή και ειδοποιήσεις HP, μελέτη βελτίωσης προϊόντων HP, Επαναδιαμόρφωση συσκευής HP, Εγγύηση και οδηγός νομικών θεμάτων, Οδηγός χρήσης. Για Windows 8+: Πρόγραμμα εγκατάστασης/απεγκατάστασης λογισμικού HP, πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), Εγγύηση και οδηγός νομικών θεμάτων, Οδηγός χρήσης, Επαναδιαμόρφωση συσκευής HP. Για Windows XP, Windows Vista και αντίστοιχες εκδόσεις για διακομιστές: Πρόγραμμα εγκατάστασης/απεγκατάστασης λογισμικού HP, πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL 6, Εγγύηση και οδηγός νομικών θεμάτων, Οδηγός χρήσης. Για Mac OS: Οθόνη υποδοχής (κατευθύνει τους χρήστες στην τοποθεσία http://www.hp.com ή στην πηγή εφαρμογών OS για λογισμικό LaserJet)	
Διαχείριση ασφάλειας	Ενσωματωμένος Web Server: προστασία με κωδικό πρόσβασης, ασφαλής περιήγηση μέσω SSL/TLS. Δίκτυο: ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θυρών και λειτουργιών δικτύου, αλλαγή κωδικού κοινότητας SNMPv1 & SNMPv2. HP ePrint: HTTPS με επαλήθευση πιστοποιητικού, βασικός έλεγχος ταυτότητας πρόσβασης HTTP, έλεγχος ταυτότητας SASL, τείχος προστασίας και ACL, SNMPv3, 802.1X, ασφαλής εκκίνηση	
Διαχείριση εκτυπωτή	Κιτ εργαλείων διαχείρισης εκτυπωτή (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator), λογισμικό HP Web JetAdmin, λογισμικό HP Proxy Agent, HP Imaging and Printing Security Center, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox	
<b>Διαστάσεις και βάρος</b>		
Διαστάσεις εκτυπωτή (Π x Β x Υ) <sup>5</sup>	<b>Ελάχιστο:</b> 381 x 357 x 216 mm; <b>Μέγιστο:</b> 381 x 634 x 241 mm	
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Β x Υ)	443 x 274 x 464 mm	
Βάρος εκτυπωτή	8,58 kg	
Βάρος συσκευασίας	11,36 kg	
Περιβάλλον λειτουργίας	<b>Θερμοκρασία:</b> 15 έως 32,5°C; <b>Υγρασία:</b> 30 έως 70% σχετική υγρασία	
Αποθήκευση	<b>Θερμοκρασία:</b> -20 έως 40°C; <b>Υγρασία:</b> 10 έως 90% σχετική υγρασία	
Θόρυβος <sup>6</sup>	<b>Εκπομπές ισχύος ήχου:</b> 6,8 B(A); <b>Εκπομπές έντασης ήχου:</b> 54 dB(A)	
Ισχύς	<b>Απαιτήσεις:</b> Τάση εισόδου: 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); <b>Κατανάλωση:</b> 591 watt (εκτύπωση), 6,1 watt (ετοιμότητα), 2,8 watt (αδράνεια), 0,6 watt (αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μέσω σύνδεσης USB), 0,1 watt (απενεργοποίηση); <b>Τυπική κατανάλωση ρεύματος:</b> 1,54 kWh/εβδομάδα (Energy Star), 1,40 kWh/εβδομάδα (Blue Angel); <b>Τύπος τροφοδοτικού:</b> Ενσωματωμένο τροφοδοτικό	
Τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP	
Πιστοποιήσεις	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Κλάση B1), EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010 Προδιαγραφές ENERGY STAR®, EPEAT® Silver; Blue Angel RAL-UZ 205	Εκτυπωτής HP LaserJet Pro M402n; Προεγκατεστημένο αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 26A (1.500 σελίδες); Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Οδηγός εγγύησης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Καλώδιο τροφοδοσίας
Περιεχόμενα συσκευασίας	HP LaserJet Pro M402dne; Προεγκατεστημένο δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 26A (3.100 σελίδες); Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Οδηγός εγγύησης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Καλώδιο τροφοδοσίας	Εκτυπωτής HP LaserJet Pro M402n; Προεγκατεστημένο αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 26A (1.500 σελίδες); Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Οδηγός εγγύησης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Καλώδιο τροφοδοσίας
Εγγύηση	Εγγύηση ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν, τη χώρα και τις τοπικές νομικές απαιτήσεις. Ενημερωθείτε για τις διαθέσιμες βραβευμένες επιλογές εξυπηρέτησης και υποστήριξης της HP στην περιοχή σας: http://www.hp.com/support.	

## Υποσημειώσεις

- <sup>1</sup> Βάσει εσωτερικών δοκιμών της HP που ολοκληρώθηκαν τον Αύγουστο του 2015 και εξέταζαν την ταχύτητα εκτύπωσης της πρώτης σελίδας από τη λειτουργία αδράνειας καθώς και την ταχύτητα της εκτύπωσης διπλής όψης των εκτυπωτών των τριών κορυφαίων ανταγωνιστών. Εξαρτάται από τις ρυθμίσεις της συσκευής. Τα πραγματικά αποτελέσματα μπορεί να διαφέρουν. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- <sup>2</sup> Με βάση την απόδοση των δοχείων HP 80X συγκριτικά με τα αυθεντικά δοχεία γραφίτη LaserJet HP 26X. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>3</sup> Οι δυνατότητες της τεχνολογίας αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP εξαρτώνται από τον εκτυπωτή και τις ρυθμίσεις. Μπορεί να απαιτείται αναβάθμιση υλικολογισμικού.
- <sup>4</sup> Βάσει δοκιμών της HP με χρήση της μεθόδου TEC (τυπική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας) του προγράμματος ENERGY STAR® ή σύμφωνα με ό,τι αναγράφεται στην τοποθεσία [energystar.gov](http://www.energystar.gov) για τους τρεις κορυφαίους ανταγωνιστές τον Αύγουστο του 2015. Τα πραγματικά αποτελέσματα μπορεί να διαφέρουν. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- <sup>5</sup> Το HP Web Jetadmin παρέχεται δωρεάν και μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>6</sup> Οι ασύρματες λειτουργίες είναι συμβατές μόνο με λειτουργίες 2,4 GHz. Ενδέχεται να απαιτείται επίσης εφαρμογή ή λογισμικό και λογαριασμός HP ePrint. Για ορισμένες λειτουργίες απαιτείται η αγορά προαιρετικού εξοπλισμού. Περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

## Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

- <sup>1</sup> Οι μετρήσεις έγιναν με βάση το πρότυπο ISO/IEC 24734 και εξαιρέθηκε το πρώτο σετ δοκιμαστικών εγγράφων. 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.
- <sup>2</sup> Οι μετρήσεις έγιναν με βάση το πρότυπο ISO/IEC 17629 και εξαιρέθηκε το πρώτο σετ δοκιμαστικών εγγράφων. 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.
- <sup>3</sup> Ο κύκλος λειτουργίας ορίζεται ο μέγιστος αριθμός εκτυπωμένων σελίδων το μήνα. Αυτή η τιμή παρέχει μια σύγκριση της ανθεκτικότητας του προϊόντος σε σχέση με άλλες ασπράμιζες 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.
- <sup>4</sup> Η HP συνιστά ο αριθμός των εκτυπωμένων σελίδων ανά 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.
- <sup>5</sup> Με δοχείο 26A (C5F94A, C5F93A) ή 26X (G3V21A).
- <sup>6</sup> Οι τιμές ακουστικής μπορεί να αλλάξουν. Για τρέχουσες πληροφορίες: <http://www.hp.com/support>. Διαμόρφωση δοκιμής: βασικό μοντέλο, εκτύπωση μίας όψης, 38 σεΛ./λεπτό κατά μέσο όρο σε χαρτί A4.



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

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP διατυπώνονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν μπορεί να ερμηνευτεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Δημοσίευση στην EMEA 4AA6-0844ELE, Ιανουάριος 2018

