

Εκτυπωτής HP LaserJet Pro M201 series



Η εκτύπωση απλοποιείται, είτε βρίσκεστε στο γραφείο σας είτε οπουδήποτε αλλού.

Αυξήστε την παραγωγικότητα με την αξιόπιστη, αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης¹ και τις υψηλές ταχύτητες εκτύπωσης. Εκτυπώστε από smartphone, tablet ή φορητούς υπολογιστές, με τις επιλογές φορητής εκτύπωσης.²

Επισημάνσεις

- M201dw με αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης, ασύρματη συνδεσιμότητα και ασύρματη άμεση εκτύπωση
- 10/100 Ethernet στο βασικό εξοπλισμό
- Δοχείο 1.500 σελίδων στη συσκευασία
- Έξυπνος πίνακας ελέγχου LCD
- HP ePrint, Apple AirPrint™
- Αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση HP
- Με πιστοποίηση ENERGY STAR®



Εκτυπωτής HP LaserJet Pro M201dw



Εκτυπωτής HP LaserJet Pro M201n

Εξασφαλίστε έξυπνες λειτουργίες για γρήγορη εκτέλεση των εργασιών.

- Εξοικονομήστε χρόνο και μειώστε τα έξοδα χαρτιού με την αξιόπιστη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης.¹
- Φέρτε εις πέρας τις εργασίες εκτύπωσης γρήγορα, χάρη στον απλό πίνακα ελέγχου.
- Εργαστείτε με λιγότερη αναμονή. Βελτιώστε την παραγωγικότητά σας με υψηλές ταχύτητες εκτύπωσης έως και 25 σελίδων ανά λεπτό.³
- Αρχίστε να εργάζεστε αμέσως – Περιλαμβάνεται δοχείο γραφίτη πλήρους χωρητικότητας 1.500 σελίδων.⁴

Εκτυπώστε με ασφάλεια παραμένοντας συνδεδεμένοι.

- Συνδεθείτε, διαχειριστείτε και προστατεύστε τα δεδομένα σας με τις ενσωματωμένες λειτουργίες.
- Αρχίστε να εκτυπώνετε αμέσως – Συνδεθείτε αυτόματα στο ασύρματο δίκτυο χρησιμοποιώντας την αυτόματη ασύρματη σύνδεση HP.⁵
- Εκτυπώστε εύκολα σχεδόν από οποιοδήποτε σημείο του γραφείου μέσω Ethernet και ασύρματης σύνδεσης.⁶
- Συνδεθείτε μέσω USB και αποκτήστε πρόσβαση σε εργαλεία από τον υπολογιστή σας για τη διαχείριση του εκτυπωτή και των αναλωσίμων.

Η φορητή εκτύπωση γίνεται παιχνιδάκι.²

- Στείλτε εύκολα εργασίες εκτύπωσης, ασύρματα, χωρίς δίκτυο.¹
- Εκτυπώστε εύκολα από φορητές συσκευές στο γραφείο, το σπίτι ή εν κινήσει, με αυτόν τον εκτυπωτή με πιστοποίηση Mopria.^{2,7}
- Εκτυπώστε γρήγορα από iPhone®, iPad® και iPod touch®, χρησιμοποιώντας το Apple® AirPrint™. Δεν απαιτείται ρύθμιση ή εφαρμογές.⁸

Λιγότερες επιπτώσεις στο περιβάλλον.

- Εξοικονομήστε ενέργεια με την τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP.⁹
- Εκτυπώστε αξιόπιστα σε ποικιλία τύπων χαρτιού – ακόμα και σε χαρτί γραφείου βάρους μόλις 60 GSM.
- Βασιστείτε στη δωρεάν και εύκολη ανακύκλωση δοχείων μέσω του προγράμματος HP Planet Partners.¹⁰
- Εξοικονομήστε πόρους με έναν εκτυπωτή με πιστοποίηση ENERGY STAR® και Blue Angel.



2-Sided Printing



Wireless direct



Wireless



Ethernet



Auto On/Off Technology

Η εκτύπωση διπλής όψης, η ασύρματη λειτουργία και ασύρματη άμεση εκτύπωση διατίθενται μόνο στο μοντέλο M201dw

Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser
Λειτουργίες	Εκτύπωση
Ταχύτητα εκτύπωσης	Έως 25 σελ./λεπτό ασπρόμαυρη ISO (A4); Έως 15 εκ./λεπτό δύο χρωμάτων (A4)
Τυπική συνδεσιμότητα	1 USB 2.0 Hi-Speed, 1 Ethernet 10/100
Δυνατότητα ασύρματης επικοινωνίας	CF456A: Ναι, ενσωματωμένο WiFi 802.11b/g/n; CF455A: Όχι
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης	CF456A: HP ePrint, Apple AirPrint™, απευθείας ασύρματη εκτύπωση; CF455A: HP ePrint, Apple AirPrint™
Δυνατότητες δικτύου	10/100 Ethernet
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	TCP/IP, IPv4, IPv6. Εκτύπωση: θύρα TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (υποστηρίζει μόνο raw queue data), εκτύπωση μέσω Υπηρεσιών Web, Εντοπισμός: SLP, Βοήθεια, Web Services Discovery, Διαμόρφωση IP, IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, μη αυτόματη), IPv6 (τοπική σύνδεση και μέσω δρομολογητή χωρίς επίβλεψη κατάστασης, με επίβλεψη μέσω DHCPv6). Διαχείριση: SNMPv1, HTTP
Διαχείριση μέσων	Χωρητικότητα εισόδου: Μέχρι 250 φύλλα; Έως 10 Φάκελοι Μέγιστη: Μέχρι 250 φύλλα Χωρητικότητα εξόδου: Μέχρι 150 φύλλα, Μέχρι 10 φάκελοι Εκτύπωση διπλής όψης: CF456A: Αυτόματη (βασική); CF455A: Χειροκίνητη (παρέχεται υποστήριξη προγράμματος οδήγησης)
Βάρος μέσων	60 έως 163 g/m ²
Τύποι μέσων	Χαρτί (laser, απλό, φωτογραφικό, σκληρό, βέλβη), φάκελοι, ετικέτες, χαρτόνι, διαφάνειες, καρτ ποστάλ
Μεγέθη μέσων	A4, A5, A6, B5, καρτ-ποστάλ, φάκελοι (C5, DL, B5); Προσαρμογή: Δίσκος εισόδου 250 φύλλων: 147 x 211 έως 216 x 356 mm. Υποδοχή τροφοδότησης προτεραιότητας: 76 x 127 έως 216 x 356 mm
Εκτύπωση πρώτης σελίδας	2ε Β δευτερόλεπτα ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα)
Μηνιαίος κύκλος εργασιών	Έως 8.000 σελίδες (A4); Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτί: 250 έως 2.000
Γλώσσες εκτύπωσης	PCL 5c, PCL 6, PS, PCLm, PDF
Δυνατότητες εκτύπωσης	Υποστηρίζει απευθείας εκτύπωσης; CF456A: Απευθείας ασύρματη εκτύπωση; CF455A: Κανένα
Περιοχή εκτύπωσης	Περιθώρια εκτύπωσης: Επάνω: 4 mm; Κάτω: 4 mm; Αριστερά: 4 mm; Δεξιά: 4 mm; Μέγιστη περιοχή εκτύπωσης
Ανάλυση εκτύπωσης	Έως 600 x 600 x 2 dpi (πραγματική ποιότητα εξόδου 1.200 dpi) Μαύρο
Μνήμη	128 MB
Ταχύτητα επεξεργαστή	750 MHz
Εξελιγμένες λειτουργίες λογισμικού εκτυπωτή	CF456A: Υποστηρίζει HP ePrint, Apple AirPrint™, ασύρματη άμεση εκτύπωση, αυτόματη ασύρματη σύνδεση HP, τεχνολογία άμεση εκτύπωση, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, εκτύπωση διπλής όψης, HP Universal Print Driver και HP Web Jetadmin. CF455A: Υποστηρίζει HP ePrint, Apple AirPrint™, τεχνολογία άμεση εκτύπωση, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, HP Universal Print Driver και HP Web Jetadmin
Διαχείριση εκτυπωτή	Windows: HP Device Toolbox, ειδοποιήσεις κατάστασης (προεπιλεγμένη εγκατάσταση), ειδοποιήσεις SNP (ελάχιστη εγκατάσταση δικτύου), HP Web Jetadmin (λήψη). Mac: HP Utility
Διαχείριση ασφάλειας	Ενσωματωμένος web server δικτύου με κωδικό πρόσβασης, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θυρών δικτύου, αλλαγή κωδικού καινότητας SNMPv1
Πίνακας ελέγχου	LCD 2 γραμμών
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Windows: Πρόγραμμα εγκατάστασης/κατάργησης εγκατάστασης HP, πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης HP PCL 6, ειδοποιήσεις κατάστασης, HP Update, DXP, HP DeviceToolBox, HPDU, HP Update. Mac: Πρόγραμμα εγκατάστασης/κατάργησης εγκατάστασης HP, πρόγραμμα οδήγησης HP Postscript, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater

Περιεχόμενα συσκευασίας	CF456A: Εκτυπωτής HP LaserJet Pro M201dw, δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP (~1.500 σελίδες), οδηγός εγκατάστασης, φυλλάδιο υποστήριξης, οδηγός εγγύησης, CD με το λογισμικό και την ηλεκτρονική τεκμηρίωση, καλώδιο τροφοδοσίας, καλώδιο USB; CF455A: Εκτυπωτής HP LaserJet M201n, δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP (~1.500 σελίδες), οδηγός εγκατάστασης, φυλλάδιο υποστήριξης, οδηγός εγγύησης, CD με το λογισμικό και την ηλεκτρονική τεκμηρίωση, καλώδιο τροφοδοσίας
Αναλώσιμα	CF283A Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 83A 1.500 σελίδες CF283X Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet υψηλής χωρητικότητας HP 83X 2.200 σελίδες
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows: Windows 8.1, 8, 7, Vista, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008; επεξεργαστής 1 GHz 32 bit (x86) ή 64 bit (x64), μνήμη RAM 1 GB (32 bit) ή 2 GB (64 bit), 400 MB ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο, CD/DVD-ROM ή Internet, θύρα USB ή δικτύου. Windows Server 2003 R2, Windows Server 2003; επεξεργαστής 1 GHz (32 bit) (x86), μνήμη RAM 1 GB (32 bit), 400 MB ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο, CD/DVD-ROM ή Internet, θύρα USB ή δικτύου Mac: OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, 1 GB ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο, Internet, USB
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Η εγκατάσταση του πλήρους λογισμικού υποστηρίζεται στα εξής: Windows 8.1 (32 και 64 bit), Windows 8 (32 και 64 bit), Windows 7 (32 και 64 bit), Windows Vista (32 και 64 bit). Η εγκατάσταση μόνο του προγράμματος οδήγησης (από CD) υποστηρίζεται στα εξής: Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2008 (32 και 64 bit), Windows Server 2003 R2 (32 bit), Windows Server 2003 (32 bit) (SP1 ή νεότερη έκδοση). Η εγκατάσταση μόνο του προγράμματος οδήγησης (μέσω APW) υποστηρίζεται στα εξής: Windows 8.1 (32 και 64 bit), Windows 8 (32 και 64 bit), Windows 7 (32 και 64 bit), Windows Vista (32 και 64 bit), Windows Server 2012 R2 (64 bit), Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64 bit), Windows Server 2008 (32 και 64 bit), Windows Server 2003 R2 (32 και 64 bit), Windows Server 2003 (32 και 64 bit) (SP1 ή νεότερη έκδοση), Windows Server 2003 Standard και Enterprise, Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion και Mavericks. Για υποστήριξη Linux/Unix: http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html
Διαστάσεις εκτυπωτή (Π x Β x Υ)	CF456A: 384 x 280,7 x 250,9 mm; CF455A: 379 x 241,9 x 251,4 mm
Διαστάσεις πακέτου (Π x Β x Υ)	CF456A: 497 x 330 x 350 mm; CF455A: 497 x 300 x 350 mm
Βάρος εκτυπωτή	CF456A: 6,6 kg; CF455A: 5,9 kg
Βάρος πακέτου	CF456A: 9,4 kg; CF455A: 8,6 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 15 έως 32,5°C, Υγρασία: 10 έως 80% σχετική υγρασία
Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20 έως 40°C, Υγρασία: 10 έως 90% σχετική υγρασία
Θόρυβος	Εκπομπές ισχύος ήχου: 6,3 B(A); Εκπομπές πίεσης ήχου: 50 dB(A)
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 220 V: 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4 A Κατανάλωση: 450 watt (εκτύπωση), 2,2 watt (ετοιμότητα), 0,1 watt (αυτόματη απενεργοποίηση), 0,1 watt (μη αυτόματη απενεργοποίηση) Αριθμός τυπικής κατανάλωσης ενέργειας (TEC): 0,962 kWh/εβδομάδα
Πιστοποίησης	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 - Κλάση Β, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, FCC Τίτλος 47 CFR, Μέρος 15 Κλάση Β/ICES-003, Τεύχος 5, GB9254-2008, GB17625.1-2012, Οδηγία EMC 2004/108/EK (Ευρώπη), άλλες εγκρίσεις EMC σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής.
Πιστοποιήσεις ασφάλειας	IEC 60950-1:2005 +A1 (Διεθνές), EN 60950-1:2006 +A1:2009 +A1:2010 +A1:2011 (ΕΕ), IEC 60825-1:2007, Aδεια GS (Ευρώπη), EN 60825-1:2007 (Σαουδική Λάσερ/LED κλάση 1), Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/ΕΚ με σήμανση CE (Ευρώπη), άλλες εγκρίσεις ασφάλειας σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής.
ENERGY STAR	CF456A: Ναι; CF455A: Όχι
Χώρα προέλευσης	Κατασκευάστηκε στο Βιετνάμ
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης ποικίλλουν ανά προϊόν, χώρα και τοπικές νομικές απαιτήσεις.
Επισκευή και υποστήριξη	UG086E HP Care Pack με αντικατάσταση την επόμενη ημέρα για εκτυπωτές LaserJet για 3 έτη UG206E HP Care Pack με τυπική αντικατάσταση για εκτυπωτές LaserJet για 3 έτη. (UG086E: μόνο Αυστρία, Χώρες Βαλτικής, Βέλγιο, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ιρλανδία, Ιταλία, Ολλανδία, Νορβηγία, Πορτογαλία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, Η.Β., Τσεχική Δημοκρατία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Πολωνία, Σλοβακία. UG206E: όλες οι χώρες EMEA)

¹ Η ασύρματη άμεση εκτύπωση και η αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης διατίθενται ως βασικά χαρακτηριστικά μόνο στον HP LaserJet Pro M201 dw. Η φορητή συσκευή πρέπει να συνδεθεί απευθείας στο δίκτυο WiFi ενός εκτυπωτή με δυνατότητα ασύρματης άμεσης εκτύπωσης πριν από την εκτύπωση. Ανάλογα με τη φορητή συσκευή, μπορεί να απαιτείται εφαρμογή ή πρόγραμμα οδήγησης. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης του εκτυπωτή.

² Για τοπική εκτύπωση, η φορητή συσκευή και ο εκτυπωτής πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο ασύρματο δίκτυο ή να υπάρχει σύνδεση ασύρματης άμεσης εκτύπωσης. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης. Οι ασύρματες λειτουργίες είναι συμβατές μόνο με λειτουργίες 2,4 GHz. Για απομακρυσμένη εκτύπωση, απαιτείται σύνδεση στο Internet σε εκτυπωτή HP συνδεδεμένο στο web. Ενδέχεται να απαιτείται επίσης εφαρμογή ή λογισμικό και λογαριασμός HP ePrint. Η χρήση της ασύρματης ευρυζωνικής σύνδεσης απαιτεί την αγορά ξεχωριστής σύμβασης παροχής υπηρεσιών για φορητές συσκευές. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στην περιοχή υπηρεσιών. Για περισσότερες λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Για ορισμένες λειτουργίες απαιτείται η αγορά προαιρετικής μονάδας.

³ Η ταχύτητα εκτύπωσης υπολογίζεται με βάση το πρότυπο ISO/IEC 24734, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη το πρώτο σε δοκιμαστικές εγγραφές. 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.

⁴ Δηλωμένη τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19752 σε συνεχή εκτύπωση. Οι πραγματικές αποδόσεις διαφέρουν σημαντικά ανάλογα με τις εικόνες που εκτυπώνονται και άλλους παράγοντες. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Η αυτόματη ασύρματη σύνδεση HP μπορεί να μην είναι διαθέσιμη για όλες τις διαμορφώσεις συστημάτων. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης. Για πληροφορίες σχετικά με τη συμβατότητα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/autonetworkconnect>.

⁶ Η απόδοση της ασύρματης λειτουργίας εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης και ενδέχεται να είναι περιορισμένη κατά τη διάρκεια ενεργών συνδέσεων VPN.

⁷ Απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού HP ePrint. Για τη λίστα με τους συμβατούς εκτυπωτές, τους υποστηριζόμενους τύπους εγγράφων και εικόνες και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint: <http://www.hp.com/go/connected.com>. Στις φορητές συσκευές απαιτείται σύνδεση στο Internet και δυνατότητα email. Ενδέχεται να απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης. Ενδέχεται να απαιτούνται ξεχωριστά προγράμματα δεδομένων ή να ισχύουν χρεώσεις χρήσης. Οι χρόνοι εκτύπωσης και οι ταχύτερες σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρουν.

⁸ Υποστηρίζει συσκευές με Apple® OS X® Lion και OS X Mountain Lion, καθώς και τις παρακάτω συσκευές με iOS 4.2 ή νεότερες εκδόσεις: iPad® (όλα τα μοντέλα), iPhone® (3GS ή νεότερες εκδόσεις) και iPod touch® (τρίτης γενιάς ή νεότερα μοντέλα). Λειτουργεί με εκτυπωτές HP με δυνατότητα AirPrint και απαιτεί σύνδεση του εκτυπωτή στο ίδιο δίκτυο με τη συσκευή OS X ή iOS. Η απόδοση εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο ασύρματης πρόσβασης. Οι ασύρματες λειτουργίες είναι συμβατές μόνο με δρομολογητές 2,4 GHz.

⁹ Οι δυνατότητες της λειτουργίας αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP εξαρτώνται από τον εκτυπωτή και τις ρυθμίσεις. Μπορεί να απαιτείται αναβάθμιση υλικολογισμικού.

¹⁰ Η διαθεσιμότητα του προγράμματος διαφέρει. Οι υπηρεσίες επιστροφής και ανακύκλωσης αυθεντικών δοχείων HP διατίθενται επί του παρόντος σε περισσότερες από 50 χώρες/περιοχές και επικρατείες σε Ασία, Ευρώπη, Βόρεια και Νότια Αμερική μέσω του προγράμματος HP Planet Partners. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://hp.com/recycle>.



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

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP διατίθενται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

4A45-3933ELE, 08/14

