

Έγχρωμος πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP LaserJet Pro M280-M281 series



Εντυπωσιακά χρώματα, επαγγελματική παραγωγικότητα

Κλέψτε τις εντυπώσεις με χρώμα υψηλής ποιότητας και αυξημένη παραγωγικότητα. Αποκτήστε την γρηγορότερη στην κατηγορία της ταχύτητα εκτύπωσης διπλής όψης και ταχύτητα εκτύπωσης πρώτης σελίδας (First Page Out Time - FPOT).^{1,2} Σάρωση, αντιγραφή και φαξ. Βασιστείτε σε απλές λύσεις ασφαλείας και απολαύστε εύκολη εκτύπωση από φορητές συσκευές.³



HP Color LaserJet Pro MFP M280nw



HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn/M281fdw

Επισημάνσεις

- Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ (M281fdn και M281fdw)
- Έως 21 ασπρόμαυρες και έγχρωμες σελ. A4/λ.
- Λειτουργία γρήγορης εκτύπωσης πρώτης σελίδας από αδράνεια (αυτόματα απενεργοποίηση)
- Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (MFP M281fdn και M281fdw)
- Έγχρωμη οθόνη αφής 6,9 cm, ADF 50 σελίδων
- Λύσεις σάρωσης (σάρωση σε email, φακέλου δικτύου, cloud)
- Δίσκος χαρτιού χωρητικότητας 250 φύλλων
- Μπροστινή θύρα USB
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct

Αυξήστε την παραγωγικότητα με έναν έγχρωμο πολυλειτουργικό εκτυπωτή

- Αποκτήστε την ταχύτερη εκτύπωση διπλής όψης και εκτύπωση πρώτης σελίδας στην κατηγορία.^{1,2}
- Χρησιμοποιήστε την αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης και ολοκληρώστε τις εργασίες σας γρήγορα με τον αυτόματο τροφοδότη εγγράφων 50 σελίδων.
- Σαρώστε ψηφιακά αρχεία απευθείας σε email, φακέλου δικτύου και άλλους προορισμούς. Προστατεύστε τα δεδομένα, τις συσκευές και τα έγγραφα.⁴
- Διαχειριστείτε εύκολα τις εργασίες στη συσκευή με την έξυπνη οθόνη αφής. Εκτυπώστε έγγραφα απευθείας από μια μονάδα USB.

Περισσότερα. Ποσότητα, απόδοση και προστασία.

- Βασιστείτε σε χρώμα υψηλής ποιότητας και περισσότερες σελίδες με τα αυθεντικά δοχεία γραφίτη HP με τεχνολογία JetIntelligence.⁵
- Η αυθεντική ποιότητα HP που περιμένετε με τεχνολογία κατά των πλαστών δοχείων.
- Αφιερώστε λιγότερο χρόνο για την αντικατάσταση του γραφίτη, με τα προαιρετικά δοχεία υψηλής χωρητικότητας.
- Ολοκληρώστε γρήγορα τις εργασίες εκτύπωσης από την πρώτη στιγμή, με τα προεγκατεστημένα αυθεντικά δοχεία γραφίτη HP.

Εύκολη εκτύπωση και σάρωση από φορητές συσκευές με την εφαρμογή HP Smart

- Εκτυπώστε και σαρώστε από το smartphone και παραγγείλετε εύκολα γραφίτη, με την εφαρμογή HP Smart.⁶
- Βασιστείτε στη σύνδεσή σας με σταθερή απόδοση από το Wi-Fi® διπλής ζώνης.⁷
- Συνδέστε το smartphone ή το tablet απευθείας με τον εκτυπωτή – και εκτυπώστε εύκολα χωρίς πρόσβαση σε δίκτυο.⁸
- Απλώς πατήστε το κουμπί εκτύπωσης στο smartphone ή το tablet για να εκτυπώσετε.³



2-sided printing



Color touchscreen



Scan to email



Wireless



Wireless direct



Easy access USB



High Yield Toner Cartridge



Auto On/Off Technology



Automatic document feeder

Περιήγηση στο προϊόν

Εικονίζεται ο HP Color LaserJet Pro MFP M281fdw

1. Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm με προσαρμόσιμες ροές εργασίας
2. Μηροσπινθή θύρα εκτύπωσης USB
3. Δίσκος εξόδου 100 φύλλων
4. Η ταχύτερη στην κατηγορία της αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης
5. Δίσκος 1 εισόδου προτεραιότητας 1 φύλλου
6. Δίσκος εισόδου 2 250 φύλλων
7. Ο αυτόματος τροφοδότης εγγράφων 50 φύλλων χειρίζεται χαρτί μεγέθους έως 21,6 x 35,6 cm
8. Ο επίπεδος σαρωτής χειρίζεται χαρτί μεγέθους έως 21,6 x 29,7 cm
9. Μηροσπινθή θύρα (για πρόσβαση στα δοχεία γραφίτη)
10. Wi-Fi Direct
11. Εύκολη εκτύπωση από φορητές συσκευές με την εφαρμογή HP Smart
12. Σύνδεση τροφοδοσίας
13. Θύρα USB 2.0
14. Θύρα Ethernet
15. Ασύρματη δικτύωση διπλής ζώνης
16. Θύρες φαξ



Η σειρά με μια ματιά



Μοντέλο	HP Color LaserJet Pro MFP M280nw	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdw
αριθμός προϊόντος	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Δυνατότητες MFP	Εκτύπωση, αντιγραφή και σάρωση	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση και φαξ	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση και φαξ
Ταχύτητα εκτύπωσης (A4) (μονόχρωμη/έγχρωμη):	Έως 21/21 σελ/λεπτό	Έως 21/21 σελ/λεπτό	Έως 21/21 σελ/λεπτό
Πίνακας ελέγχου	Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm	Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm	Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm
Δικτύωση	Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX, ασύρματη δικτύωση 802.11b/g/n	Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX	Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX, ασύρματη δικτύωση 802.11b/g/n
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)	50 φύλλα	50 φύλλα	50 φύλλα
Εκτύπωση διπλής όψης, ταχύτητα (A4)	Μη αυτόματη	Αυτόματη, 12 εικόνες το λεπτό	Αυτόματη, 12 εικόνες/λεπτό
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης	HP ePrint, Apple AirPrint, πιστοποίηση Mopria, ασύρματη άμεση εκτύπωση	HP ePrint, Apple AirPrint, πιστοποίηση Mopria	HP ePrint, Apple AirPrint, πιστοποίηση Mopria, ασύρματη άμεση εκτύπωση
Μηροσπινθή θύρα USB	Ναι	Ναι	Ναι
Απόδοση του δοχείου, μονόχρωμη/έγχρωμη (σε σελίδες)	Στη συσκευασία: ~1.400/700 A: ~1.400/1.300 X: ~3.200/2.500	Στη συσκευασία: ~1.400/700 A: ~1.400/1.300 X: ~3.200/2.500	Στη συσκευασία: ~1.400/700 A: ~1.400/1.300 X: ~3.200/2.500

Αξεσουάρ, αναλώσιμα και υποστήριξη

Αναλώσιμα	CF540A Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 203A 1.400 σελίδες
	CF541A Αυθεντικό δοχείο κυανού γραφίτη LaserJet HP 203A 1.300 σελίδες
	CF542A Αυθεντικό δοχείο κίτρινου γραφίτη LaserJet HP 203A 1.300 σελίδες
	CF543A Αυθεντικό δοχείο ματζέντα γραφίτη LaserJet HP 203A 1.300 σελίδες
	CF540X Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet υψηλής απόδοσης HP 203X 3.200 σελίδες
	CF541X Αυθεντικό δοχείο κυανού γραφίτη LaserJet υψηλής απόδοσης HP 203X 2.500 σελίδες
	CF542X Αυθεντικό δοχείο κίτρινου γραφίτη LaserJet υψηλής απόδοσης HP 203X 2.500 σελίδες
	CF543X Αυθεντικό δοχείο ματζέντα γραφίτη LaserJet υψηλής απόδοσης HP 203X 2.500 σελίδες
	CHP110 Χαρτί γραφείου HP-500 φύλλα/A4/210 x 297 mm
	CHP210 Χαρτί εκτύπωσης HP-500 φύλλα/A4/210 x 297 mm
	CHP370 Χρωματιστό χαρτί Laser HP 90 gsm-500 φύλλα/A4/210 x 297 mm
	CG964A Επαγγελματικό γυαλιστερό χαρτί Laser HP 120 gsm-250 φύλλα/A4/210 x 297 mm
	CG965A Επαγγελματικό γυαλιστερό χαρτί Laser HP 150 gsm-150 φύλλα/A4/210 x 297 mm
υπηρεσίες και υποστήριξη	UH761E HP Care Pack για 3 έτη με τυπική αντικατάσταση για εκτυπωτές LaserJet UH757E HP Care Pack για 3 έτη με αντικατάσταση την επόμενη ημέρα για εκτυπωτές LaserJet UH764E HP Care Pack για 3 έτη με επιστροφή στο κέντρο υποστήριξης για εκτυπωτές LaserJet (UH761E διαθέσιμη σε όλες τις χώρες της ΕΜΕΑ εκτός Μέσης Ανατολής, Αφρικής, Νότιας Αφρικής, Ισραήλ, Τουρκίας, UH757E διαθέσιμη στην Αυστρία, Βέλγιο, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ιρλανδία, Ιταλία, Ολλανδία, Νορβηγία, Πορτογαλία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, ΗΒ, Τσεχία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Πολωνία, Σλοβακία, UH764E - διαθέσιμη στη Μέση Ανατολή, Αφρική, Νότια Αφρική, Ισραήλ, Τουρκία)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο	HP Color LaserJet Pro MFP M280nw	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdw
αριθμός προϊόντος	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ	
Πίνακας ελέγχου	Έγχρωμη οθόνη αφής γραφικών 6,85 cm (2,7 ίντσες) με 3 κουμπιά στην αριστερή πλευρά (Αρχική, Βοήθεια, Πίσω)		
Εκτύπωση			
Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser		
Ταχύτητα εκτύπωσης ¹	Ασπρόμαυρη (A4, κανονική): Έως 21 σελ/λεπτό; Έγχρωμη (A4, κανονική): Έως 21 σελ/λεπτό		
εκτός της πρώτης σελίδας ²	ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 10,7 δευτερόλεπτα; έγχρωμη (A4, ετοιμότητα): Σε 12 δευτερόλεπτα; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις as12,3 δευτερόλεπτα; Έγχρωμη (A4, αδράνεια): Σε μόλις as12,5 δευτερόλεπτα	ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 10,6 δευτερόλεπτα; έγχρωμη (A4, ετοιμότητα): Σε 12 δευτερόλεπτα; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 12,4 δευτερόλεπτα; Έγχρωμη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 12,6 δευτερόλεπτα	ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 10,6 δευτερόλεπτα; έγχρωμη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 12,3 δευτερόλεπτα; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 12,2 δευτερόλεπτα; Έγχρωμη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 12,6 δευτερόλεπτα
Ανάλυση εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (βέλτιστη): Έως 600 x 600 dpi; Έγχρωμη (βέλτιστη): Έως 600 x 600 dpi; Τεχνολογία: HP ImageREt 3600		
Μηνιαίος κύκλος λειτουργίας	Έως 40.000 σελίδες (A4); Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού: 150 έως 2.500		
Δυνατότητες έξυπνου λογισμικού εκτυπωτή	Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm (2,7 ίντσες), ασύρματη εκτύπωση, δικτύωση Ethernet, ασύρματη άμεση εκτύπωση, HP ePrint, Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, Google Cloud Print, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/αυτόματης απενεργοποίησης HP, εφαρμογή HP Smart, HP JetAdvantage Private Print, HP JetAdvantage Secure Print	Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm (2,7 ίντσες), αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης, δικτύωση Ethernet, HP ePrint, Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, Google Cloud Print, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/αυτόματης απενεργοποίησης HP, εφαρμογή HP Smart, HP JetAdvantage Private Print, HP JetAdvantage Secure Print	Έγχρωμη οθόνη αφής 6,85 cm (2,7 ίντσες); Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης; Ασύρματη εκτύπωση; Δικτύωση Ethernet; Ασύρματη άμεση εκτύπωση; HP ePrint; Apple AirPrint™; Πιστοποίηση Mopria; Google Cloud Print; Τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP; Εφαρμογή HP Smart; HP JetAdvantage Private Print; HP JetAdvantage Secure Print
Βασικές γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 6, HP PCL 5c, προσομοίωση HP Postscript Level 3, PCLm PDF, URF		
Γραμματοσειρές	84 κλιμακούμενες TrueType. Πρόσθετες λύσεις γραμματοσειρών διατίθενται στη διεύθυνση http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Περιοχή εκτύπωσης	περιθώρια εκτύπωσης: Επάνω: 5 mm, Κάτω: 5 mm, Αριστερά: 5 mm, Δεξιά: 5 mm; Μέγιστη περιοχή εκτύπωσης: 216 x 356 mm		
Εκτύπωση διπλής όψης	Μη αυτόματη (υποστηρίζεται από το πρόγραμμα οδήγησης)	Αυτόματη (βασική)	
Αντιγραφή			
Ταχύτητα αντιγραφής	Ασπρόμαυρη (A4): Έως 21 αντίγραφα/λεπτό; Έγχρωμη (A4): Έως 21 αντίγραφα/λεπτό		
Προδιαγραφές αντιγραφικού	Αριθμός αντιγράφων; Σμίκρυνση/μεγέθυνση; Πιο ανοιχτό/Πιο σκούρο; Βελτιστοποίηση; Χαρτί; Αντιγραφή πολλών σελίδων; Σελιδοποίηση; Πρόχειρη λειτουργία; Προσαρμογή εικόνας; Ορισμός νέων προεπιλογών; Επαναφορά προεπιλογών; Μέγιστος αριθμός αντιγράφων: Έως 99 αντίγραφα; Ανάλυση αντιγραφής: Έως 600 x 600 dpi; Σμίκρυνση/Μεγέθυνση: 25 έως 400%		
Σάρωση			
Ταχύτητα σάρωσης ³	Κανονική (A4): Έως 26 σελ/λεπτό		
Τύπος αρχείου σάρωσης	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Προδιαγραφές σαρωτή	Τύπος σαρωτή: Επίπεδη επιφάνεια, ADF; Τεχνολογία σάρωσης: Αισθητήρας εικόνας επαφής (CIS); Τρόποι σάρωσης: Κουμπιά σάρωσης, αντιγραφή, e-mail, φαξ ή αρχειοθέτηση στον μπροστινό πίνακα, λογισμικό σάρωσης HP και εφαρμογή χρήστη μέσω TWIN ή WIA; Έκδοση TWIN: Έκδοση 1.9 (παλαιότερα λειτουργικά συστήματα); Έκδοση 2.1 (Windows 7 ή νεότερη έκδοση); ADF σάρωσης διπλής όψης: Όχι; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια, ADF): 215,9 x 297 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης: Έως 300 dpi (έγχρωμη και μονόχρωμη – ADF); Έως to1200 dpi (επίπεδη επιφάνεια)		
Λειτουργίες σαρωτή για προχωρημένους	Λογισμικό σάρωσης HP; Σάρωση σε e-mail; Φάκελος δικτύου; Αυτόματος τροφοδοτής εγγράφων (ADF) 50 φύλλων για μη επιτηρούμενη σάρωση πολλών σελίδων; Αυτόματη περικοπή σάρωσης; Σάρωση σε πλαίσιο Google Drive/Dropbox (PC); Σάρωση σε FTP (PC); Σάρωση στο Microsoft One Drive; SharePoint (PC); Αποθήκευση ως επεξεργάσιμου αρχείου (κείμενο, PDF)		
Περιοχή σάρωσης	Ελάχιστο μέγεθος μέσων (επίπεδη επιφάνεια): 50 x 50 mm; Μέγιστο μέγεθος μέσων (επίπεδη επιφάνεια): 215,9 x 297 mm; Ελάχιστο μέγεθος μέσων (ADF): 102 x 152 mm; Μέγιστο μέγεθος μέσων (ADF): 215,9 x 355,6 mm		
Βάθος bit/επίπεδα κλίμακας του γκρι	24 bit (έγχρωμη); 8 bit (μονόχρωμη) / 256		
ψηφιακή αποστολή	Βασική: Σάρωση σε email, σάρωση σε φάκελο, σάρωση σε μονάδα USB		

Μοντέλο	HP Color LaserJet Pro MFP M280nw	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdw
αριθμός προϊόντος	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Φαξ	Όχι	Ναι, 33,6 kbps	
Προδιαγραφές φαξ	Ανάλυση φαξ: Τυπική: 203 x 98 dpi; Ποιοτική: 203 x 196 dpi; εκαμετρική λεπτομέρεια: 300 x 300 dpi; γρήγορη κλήση: Έως 120 αριθμοί		
Έξυπνα χαρακτηριστικά λογισμικού φαξ	Αυτόματη επανάκληση, αποστολή με χρονοκαθυστέρηση, προώθηση φαξ, διασύνδεση TAM, εντοπισμός διακριτού κτύπου, Οδηγός συνοδευτικής σελίδας (μόνο για το λογισμικό), φραγή φαξ, κωδικοί χρέωσης, μεταχρονολογημένη λήψη, αναφορές δραστηριότητας φαξ, ρύθμιση προβléματος κλήσης		
Ταχύτητα επεξεργαστή	800 MHz		
Συνδεσιμότητα			
Βασική	Θύρα Hi-Speed USB 2.0; Ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; ασύρματη λειτουργία 802.11n 2,4/5 GHz; Μηροστινή θύρα Host USB	Θύρα Hi-Speed USB 2.0; Ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; Θύρα φαξ; Μηροστινή θύρα Host USB	Θύρα Hi-Speed USB 2.0; Ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; ασύρματη λειτουργία 802.11n 2,4/5 GHz; Θύρα φαξ; Μηροστινή θύρα Host USB
Ασύρματη λειτουργία	Ενσωματωμένη σύνδεση 802.11 b/g/n; Έλεγχος ταυτότητας μέσω WEP, WPA/WPA2 ή 802.11x; Κρυπτογράφηση μέσω AES ή TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		Ενσωματωμένη σύνδεση 802.11 b/g/n; Έλεγχος ταυτότητας μέσω WEP, WPA/WPA2 ή 802.11x; Κρυπτογράφηση μέσω AES ή TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης	HP ePrint; Apple AirPrint™; Πιστοποίηση Mopria™; Ασύρματη άμεση εκτύπωση; Εφαρμογές για φορητές συσκευές	HP ePrint; Apple AirPrint™; Πιστοποίηση Mopria™; Εφαρμογές για φορητές συσκευές	HP ePrint; Apple AirPrint™; Πιστοποίηση Mopria™; Ασύρματη άμεση εκτύπωση; Εφαρμογές για φορητές συσκευές
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	TCP/IP, IPv4, IPv6. Εκτύπωση: Θύρα TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (υποστηρίζει μόνο raw queue), εκτύπωση μέσω Υπηρεσιών Web. Εντοπισμός: SLP, Bonjour, Web Services Discovery. Διαμόρφωση IP: IPv4 (BootP, DHCP, αυτόματο IP, μη αυτόματο), IPv6		
Δυνατότητες σύνδεσης σε δίκτυο	Ναι, μέσω ενσωματωμένου 10/100/1000 Base-TX Ethernet; Ethernet αυτόματης διασαύρωσης; Έλεγχος ταυτότητας μέσω 802.11x	Ναι, μέσω ενσωματωμένου 10/100/1000 Base-TX Ethernet; Ethernet αυτόματης διασαύρωσης	Ναι, μέσω ενσωματωμένου 10/100/1000 Base-TX Ethernet; Ethernet αυτόματης διασαύρωσης; Έλεγχος ταυτότητας μέσω 802.11x
Μνήμη	Βασική: 256 MB DDR, 256 MB Flash; μέγιστη : 256 MB DDR, 256 MB Flash		
Διαχείριση μέσων			
Αριθμός δίσκων χαρτιού	Βασική: 2; μέγιστη: 2		
τύποι μέσων	Χαρτί (bond, μηροσούρες, χρωματιστό, γυαλιστερό, βαρύ, επιστολόχαρτο, ελαφρύ, φωτογραφικό, απλό, προεκτυπωμένο, διάτρητο, ανακυκλωμένο, σκληρό), διαφάνειες, ετικέτες, φάκελοι, χαρτόνι		
Μέγεθος μέσων	Συνήθεις (μετρήσεις): 76 x 127 έως 216 x 356 mm Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): Executive (184 x 267 mm); Oficio (216 x 330 mm); 102 x 152 mm, 127 x 203 mm, A4 (210 x 299 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5(JIS) (182 x 257 mm); B6(JIS) (128 x 182 mm); 100 x 150 mm, Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Καρτ-ποστάλ (JIS) (100 x 147 mm); Διπλή καρτ-ποστάλ (JIS) (147 x 200 mm); Φάκελος #10 (105 x 241 mm); Φάκελος Monarch (98 x 191 mm); Φάκελος B5 (176 x 250 mm); Φάκελος C5 (162 x 229 mm); Φάκελος DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): A4		
Διαχείριση μέσων	Βασική είσοδος: Δίσκος εισόδου 250 φύλλων Τυπική έξοδος: Δίσκος εξόδου 100 φύλλων αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Βασική, 50 φύλλων		
βάρος μέσων	60 έως 163 g/m ² (Χωρίς επικάλυψη/ματ, συνιστάται), ωστόσο επιτρέπονται καρτ-ποστάλ έως 175 g/m ² , ματ HP 200 g/m ² στο πρόγραμμα οδήγησης. 60 έως 163 g/m ² (Με επικάλυψη/γυαλιστερό, συνιστάται), ωστόσο επιτρέπονται καρτ-ποστάλ έως 175 g/m ² και γυαλιστερό HP 220 g/m ² στο πρόγραμμα οδήγησης.; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): 60 έως 163 g/m ² (Χωρίς επικάλυψη/ματ, συνιστάται), ωστόσο επιτρέπονται καρτ-ποστάλ έως 175 g/m ² , ματ HP 200 g/m ² στο πρόγραμμα οδήγησης. 60 έως 163 g/m ² (Με επικάλυψη/γυαλιστερό, συνιστάται), ωστόσο επιτρέπονται καρτ-ποστάλ έως 175 g/m ² και γυαλιστερό HP 220 g/m ² στο πρόγραμμα οδήγησης.		
Χωρητικότητα εισόδου	δίσκος 1: Όλοι οι τύποι μέσων, 1 φύλλο δίσκος 2: Ύψος στοίβας 25 mm για 20 φύλλα χαρτί (75 g/m ²) μέγιστη: Έως 250 φύλλα (ύψος στοίβας 25 mm) στο δίσκο 2 αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Βασική, 50 φύλλων		
Χωρητικότητα εξόδου	Βασική: Έως 100 φύλλα (ύψος στοίβας 10 mm) Φάκελοι: Ύψος στοίβας 10 mm Διαφάνειες: Ύψος στοίβας 10 mm μέγιστη: Έως 100 φύλλα (ύψος στοίβας 10 mm)		
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64 bit, 2 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer. Windows Vista: (μόνο 32 bit), 2 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer 8, Windows XP SP3 ή νεότερη έκδοση (μόνο 32 bit): κάθε συμβατός επεξεργαστής Intel® Pentium® II, Celeron® ή 233 MHz, 850 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer 8. Η υποστήριξη για Windows Server παρέχεται με το πρόγραμμα εγκατάστασης της γραμμής εντολών και υποστηρίζει Windows Server 2008 R2 και νεότερη έκδοση. Apple® OS X El Siέρα (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10); 1,5 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, απαιτείται Internet, USB Linux (Για περισσότερες πληροφορίες: http://www.hp.com/go/hplip-web/index.html). Unix (Για περισσότερες πληροφορίες: http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)		
Συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64 bit, 2 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer. Windows Vista: (μόνο 32 bit), 2 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer 8, Windows XP SP3 ή νεότερη έκδοση (μόνο 32 bit): κάθε συμβατός επεξεργαστής Intel® Pentium® II, Celeron® ή 233 MHz, 850 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer 8. Η υποστήριξη για Windows Server παρέχεται με το πρόγραμμα εγκατάστασης της γραμμής εντολών και υποστηρίζει Windows Server 2008 R2 και νεότερη έκδοση. Apple® OS X El Siέρα (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10); 1,5 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, απαιτείται Internet, USB Linux (Για περισσότερες πληροφορίες: http://www.hp.com/go/hplip-web/index.html). Unix (Για περισσότερες πληροφορίες: http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)		
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64 bit, 2 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer. Windows Vista: (μόνο 32 bit), 2 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer 8, Windows XP SP3 ή νεότερη έκδοση (μόνο 32 bit): κάθε συμβατός επεξεργαστής Intel® Pentium® II, Celeron® ή 233 MHz, 850 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Internet Explorer 8. Η υποστήριξη για Windows Server παρέχεται με το πρόγραμμα εγκατάστασης της γραμμής εντολών και υποστηρίζει Windows Server 2008 R2 και νεότερη έκδοση.; Mac: Apple® OS X Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), 1,5 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, απαιτείται Internet, USB		

Μοντέλο	HP Color LaserJet Pro MFP M280nw	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdw
αριθμός προϊόντος	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Λογισμικό που περιλαμβάνεται	Για λειτουργικό σύστημα Windows: Πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού HP, πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης λογισμικού HP, πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL6, HP Device Experience (DXP), HP Web Services Assist (HP Connected), εγκατάσταση συσκευής και λογισμικό, HP Printer Assistant, Μελέτη βελτίωσης προϊόντος HP, online εγχειρίδια χρήσης, πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή HP, εφαρμογή σάρωσης HP, πρόγραμμα οδήγησης φαξ HP, εφαρμογή φαξ HP; Για Mac OS: Οθόνη υποδοχής, που 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 πλοήγηση μέσω SSL/TLS. Δίκτυο: ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θυρών δικτύου και λειτουργιών, αλλαγή κωδικού κοινότητας SNMPv1. HP ePrint: HTTPS με επαλήθευση πιστοποιητικού, βασικός έλεγχος πρόσβασης HTTP. Τείχος προστασίας και ACL. SNMPv3		
Διαχείριση εκτυπωτή	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); Εργαλειοθήκη συσκευής HP; HP JetAdvantage Security Manager		
Διαστάσεις και βάρος			
Διαστάσεις εκτυπωτή (Π x Β x Υ)	Ελάχιστο: 420 x 388,6 x 334,1 mm; μέγιστη: 424 x 435 x 338 mm	Ελάχιστο: 420 x 421,7 x 334,1 mm; μέγιστη: 424 x 475 x 338 mm	
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Β x Υ)	498 x 398 x 490 mm	498 x 398 x 532 mm	
Βάρος εκτυπωτή	18,0 kg	18,7 kg	
Βάρος συσκευασίας	20,3 kg	21,5 kg	
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 15 έως 30°C; Υγρασία: 30 έως 70% σχετική υγρασία		
Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20 έως 40°C; Υγρασία: Από 0% έως 95% σχετική υγρασία		
Θόρυβος	Εκπομπές ισχύος ήχου: 6,4 dB(A) (Μονόχρωμη), μίας όψης; 6,3 B(A) (Έγχρωμη), μίας όψης; 6,3 dB(A) (Μονόχρωμη), εκτύπωση διπλής όψης; 6,3 B(A) (Έγχρωμη), εκτύπωση διπλής όψης; Εκπομπές έντασης ήχου: 50 dB(A) (Μονόχρωμη), μίας όψης; 50 dB(A) (Έγχρωμη), μίας όψης; 50 dB(A) (Μονόχρωμη), εκτύπωση διπλής όψης; 49 dB(A) (Έγχρωμη), εκτύπωση διπλής όψης		
Τροφοδοσία Ισχύος ⁵	απαιτήσεις: Τάση εισόδου: 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); κατανάλωση⁶: 342 W (ενεργή εκτύπωση), 8,0 W (ετοιμότητα), 1,2 W (αναστολή λειτουργίας), 0,1 W (μη αυτόματη απενεργοποίηση), 0,1 W (αυτόματη απενεργοποίηση/μη αυτόματη ενεργοποίηση), 0,1 W (αυτόματη απενεργοποίηση/Wake On LAN); τύπος τροφοδοσίας: Εσωτερικό (ενσωματωμένο) τροφοδοτικό		
Τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης		
πιστοποιήσεις	CISPR 22:2008, CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Κλάση B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 Πιστοποίηση ENERGY STAR®, Blue Angel, EPEAT® Silver		
Περιεχόμενα συσκευασίας ⁷	HP Color LaserJet Pro MFP M280nw; Αρχικά δοχεία χρώματος HP LaserJet (700 σελίδες απόδοση δοχείων σύνθετου χρώματος (C/Y/M) και 1400 σελίδες απόδοση δοχείου μαύρου χρώματος); Οδηγός εγκατάστασης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn; Αρχικά δοχεία χρώματος HP LaserJet (700 σελίδες απόδοση δοχείων σύνθετου χρώματος (C/Y/M) και 1400 σελίδες απόδοση δοχείου μαύρου χρώματος); Οδηγός εγκατάστασης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Καλώδιο τροφοδοσίας	HP Color LaserJet Pro MFP M281fdw; Αρχικά δοχεία χρώματος HP LaserJet (700 σελίδες απόδοση δοχείων σύνθετου χρώματος (C/Y/M) και 1400 σελίδες απόδοση δοχείου μαύρου χρώματος); Οδηγός εγκατάστασης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB
Εγγύηση	Εγγύηση αντικατάστασης μονάδας για ένα έτος. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν, τη χώρα/περιοχή και τις τοπικές νομικές απαιτήσεις. Ενημερωθείτε για τις βραβευμένες διαθέσιμες υπηρεσίες και επιλογές υποστήριξης της HP στη διεύθυνση http://www.hp.com/support .		

Υποσημειώσεις

- ¹ Σε σύγκριση με την πλειονότητα των έγχρωμων πολυλειτουργικών εκτυπωτών λέιζερ < €300 και ταχύτητα εκτύπωσης 0-30 σελ/λεπτό, βάσει του μεριδίου αγοράς από το Hardcopy Peripherals Tracker της IDC για το 1ο τρίμηνο του 2017. Η ταχύτητα της αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης βασίζεται στις δημοσιευμένες προδιαγραφές των κατασκευαστών στις 12 Ιουνίου 2017. Δείτε <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ² Σύγκριση με βάση τις δημοσιευμένες προδιαγραφές των κατασκευαστών για την ταχύτητα εκτύπωσης πρώτης σελίδας (First Page Out Time - FPOT) στις 6 Μαρτίου 2017. Περιλαμβάνει έγχρωμους πολυλειτουργικούς εκτυπωτές λέιζερ < €450 και εκτυπωτές < €300, βάσει του μεριδίου αγοράς που αναφέρει η IDC για το Q4 2016. Δείτε <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ³ Για λεπτομέρειες σχετικά με τοπικές απαιτήσεις εκτύπωσης, δείτε <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Μπορείτε να αγοράσετε ξεχωριστά το προαιρετικό HP JetAdvantage Security Manager. Διαθέσιμο σε επιλεγμένα μοντέλα προϊόντων και εκδόσεις υλικολογισμικού. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση προϊόντος ή δείτε το εγχειρίδιο <http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03601723> (PDF 372 KB) για λεπτομέρειες.
- ⁵ Με βάση την απόδοση των δοχείων HP 201X συγκριτικά με τα αυθεντικά δοχεία γραφίτη LaserJet HP 202X. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁶ Απαιτείται λήψη της εφαρμογής HP Smart. Τα ελεγχόμενα χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα της φορητής συσκευής. Για την πλήρη λίστα υποστηριζόμενων λειτουργικών συστημάτων και πληροφορίες: <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Για λεπτομέρειες σχετικά με τοπικές απαιτήσεις εκτύπωσης: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Οι ασύρματες λειτουργίες είναι συμβατές μόνο με λειτουργίες 2,4 GHz και 5,0 GHz. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Η ονομασία Wi-Fi είναι σήμα κατατεθέν της Wi-Fi Alliance®.
- ⁸ Η φορητή συσκευή πρέπει να συνδεθεί στο σήμα Wi-Fi Direct® ενός AiO ή εκτυπωτή με δυνατότητα Wi-Fi Direct πριν από την εκτύπωση. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Η ονομασία Wi-Fi Direct® είναι σήμα κατατεθέν της Wi-Fi Alliance®.

Τεχνικές προδιαγραφές αποποίησης

- 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 Οι ταχύτερες σάρωσης έχουν μετρηθεί με χρήση του ADF. Οι πραγματικές ταχύτητες επεξεργασίας μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την ανάλυση σάρωσης, τις συνθήκες δικτύου, την απόδοση του υπολογιστή και το λογισμικό εφαρμογής.
- ⁴ Βάσει τυπικής δοκιμαστικής εικόνας ITU-T σε τυπική ανάλυση. Οι πιο περίπλοκες σελίδες ή η υψηλότερη ανάλυση απαιτούν περισσότερο χρόνο και χρησιμοποιούν περισσότερη μνήμη.
- ⁵ Οι απαιτήσεις ισχύος εξαρτώνται από τη χώρα/περιοχή πώλησης του εκτυπωτή. Μην μετατρέπετε τις τάσεις λειτουργίας. Μπορεί να προκληθεί βλάβη και ακύρωση της εγγύησης του εκτυπωτή. Οι τιμές κατανάλωσης ισχύος βασίζονται κατά κανόνα σε μετρήσεις σε συσκευή 115 V.
- ⁶ Οι απαιτήσεις ισχύος εξαρτώνται από τη χώρα/περιοχή πώλησης του εκτυπωτή. Μην μετατρέπετε τις τάσεις λειτουργίας. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον εκτυπωτή και ακύρωση της εγγύησης του προϊόντος. Η τιμή Energy Star βασίζεται κατά κανόνα σε μέτρηση συσκευής 115 V.
- ⁷ Αποστέλλεται μαζί με ένα δοχείο μαύρου γραφίτη, αρχικά δοχεία για C/Y/M 1.400 σελίδες απόδοση δοχείου μαύρου γραφίτη και 700 σελίδες απόδοση δοχείων σύνθετου χρώματος (C/Y/M).



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

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © Copyright 2017 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 4AA7-1301ELE, Σεπτέμβριος 2017

