

HP LaserJet Pro MFP M130 series



Απλή παραγωγικότητα. Με απλό τρόπο.

Κρατήστε τα πράγματα απλά με έναν HP LaserJet Pro μικρών διαστάσεων, με δοχεία γραφίτη τεχνολογίας JetIntelligence. Εκτυπώστε επαγγελματικά έγγραφα από μια σειρά φορητών συσκευών¹, σαρώστε, αντιγράψτε, στείλτε φαξ (M130 fn/fw) και παράλληλα εξοικονομήστε ενέργεια με έναν ασύρματο MFP ειδικά σχεδιασμένο για απόδοση.



HP LaserJet Pro MFP M130nw



HP LaserJet Pro MFP M130fw

Επισημάνσεις

- Εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή και φαξ (fn/fw)
- Γρήγορη ταχύτητα εκτύπωσης (22 σελ. A4/λεπτό)
- ADF 35 σελίδων (fn/fw) και μεγάλη ταχύτητα σάρωσης (11 σελ. A4/λεπτό)
- Σάρωση σε email και φακέλους δικτύου (M130fw)
- Γρήγορη εκτύπωση πρώτης σελίδας από κατάσταση αδράνειας (αυτόματη απενεργοποίηση)
- Οθόνη αφής 6,9 cm (M130fw)
- HP ePrint, Apple AirPrint, WiFi Direct (nw/fn/fw)
- Αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση HP
- JetIntelligence



Automatic document feeder



Auto on/off



ePrint



Wireless direct



Precision black toner



Ethernet

Σχεδιασμένος για απόδοση

- Πραγματοποιήστε εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή και αποστολή/λήψη φαξ (M130 fn/fw) με έναν μικρό HP LaserJet MFP, ιδανικό για περιορισμένους χώρους εργασίας.
- Περιορίστε την αναμονή. Εκτυπώστε έως 22 σελ./λεπτό², με τις πρώτες σελίδες έτοιμες σε μόλις 7,3 δευτερόλεπτα.³
- Εξοικονομήστε ενέργεια με την αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση HP.⁴
- Ολοκληρώστε άνετα τις εργασίες σας και σαρώστε απευθείας σε email και σε φακέλους δικτύου από την έγχρωμη οθόνη αφής 6,9 cm⁵ (M130 fw).

Η φορητή εκτύπωση γίνεται παιχνίδι

- Εκτυπώστε από iPhone® και iPad® με AirPrint®, που προσαρμόζει αυτόματα το μέγεθος εκτύπωσης στο σωστό μέγεθος χαρτιού.⁶
- Εκτυπώστε με την ευκολία που στέλνετε email, απευθείας από ένα smartphone, tablet ή φορητό υπολογιστή με το HP ePrint.⁷
- Εκτυπώστε απευθείας από τη φορητή συσκευή σας στον εκτυπωτή σας Wi-Fi Direct® – χωρίς πρόσβαση στο εταιρικό δίκτυο.⁸
- Στείλτε εργασίες από το smartphone, το tablet ή τον υπολογιστή σας σε οποιονδήποτε εταιρικό εκτυπωτή, μέσω του Google Cloud Print™ 2.0.⁹

Ποιότητα HP – σε κάθε εκτύπωση

- Δημιουργήστε καθαρό κείμενο, έντονο μαύρο και ευκρινή γραφικά με μαύρο γραφίτη ακριβείας.
- Μην ξεγελιάστε από εναλλακτικές λύσεις που μιμούνται τα αυθεντικά αναλώσιμα HP. Εξασφαλίστε την ποιότητα που χρειάζεστε.
- Παρακολουθήστε τα επίπεδα γραφίτη με την τεχνολογία μετρητή εκτύπωσης¹⁰ και εκτυπώστε περισσότερο.
- Αντικαταστήστε γρήγορα τα δοχεία με την αυτόματη αφαίρεση ταινίας σφράγισης και τη συσκευασία με εύκολο άνοιγμα.

Περιήγηση στο προϊόν

HP LaserJet Pro MFP M130fw

1. ADF 35 φύλλων
2. Ο επίπεδος σαρωτής χειρίζεται χαρτί μεγέθους έως 216 x 297 mm
3. Έγχρωμη οθόνη αφής 6,9 cm (2,7 ιντσών)
4. Θύρα φαξ, θύρα USB 2.0 Hi-Speed, θύρα δικτύου Fast Ethernet, θύρα πρόσβασης για προαιρετική κλειδαριά
5. Δίσκος εξόδου 100 φύλλων
6. Πάνω κάλυμμα για πρόσβαση στα δοχεία γραφίτη
7. Εκτύπωση μέσω Wi-Fi Direct
8. Ενσωματωμένη ασύρματη δικτύωση (802.11b/g/n)
9. Δίσκος εισόδου 150 φύλλων με κάλυμμα προστασίας από τη σκόνη (εικονίζεται ανοιχτό)



Η σειρά με μια ματιά



Μοντέλο	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Αριθμός προϊόντος	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση		Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση και φαξ	
Φαξ	Όχι		Ναι	
Ταχύτητα εκτύπωσης (ασπρόμαυρη)	Έως 22 σελ./λεπτό			
Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)	Όχι		35 φύλλα	
Πίνακας ελέγχου	LCD με εικονίδια	LCD 2 γραμμών	LCD 2 γραμμών με αριθμητικό πληκτρολόγιο	Οθόνη αφής LCD 6,9 cm (2,7 ιντσών) (έγχρωμων γραφικών)
Δικτύωση	Όχι	Ενσωματωμένο Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n	Ενσωματωμένο Ethernet	Ενσωματωμένο Ethernet, Wi-Fi 802.11 b/g/n
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης	Όχι	Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print 2.0, πιστοποίηση Mopria, Wi-Fi Direct®	Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print 2.0, πιστοποίηση Mopria	Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print 2.0, πιστοποίηση Mopria, Wi-Fi Direct®

Αξεσουάρ, αναλώσιμα και υποστήριξη

Αναλώσιμα	CF217A Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP 17A (1.600 σελίδες)
	CF219A Αυθεντικό τύμπανο απεικόνισης LaserJet HP 19A (12.000 σελίδες)
	CHP110 Χαρτί γραφείου HP-500 φύλλα/A4/210 x 297 mm ()
	CHP310 Χαρτί HP LaserJet-500 φύλλα/A4/210 x 297 mm ()
Επισκευή και υποστήριξη	UH757E HP Care Pack για 3 έτη με αντικατάσταση την επόμενη ημέρα για εκτυπωτές LaserJet UH764E HP Care Pack για 3 έτη με υποστήριξη επιστροφής στην αποθήκη για εκτυπωτές LaserJet (UH757E: Αυστρία, Βέλγιο, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ιρλανδία, Ιταλία, Ολλανδία, Νορβηγία, Πορτογαλία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, ΗΒ, Τσεχία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Πολωνία, Σλοβακία. UH764E: Μέση Ανατολή, Αφρική, Νότια Αφρική, Ισραήλ, Τουρκία)

Τεχνικές προδιαγραφές

Μοντέλο	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Αριθμός προϊόντος	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση		Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ	
Πίνακας ελέγχου	LCD με εικονίδια: Διψήφια αριθμητική οθόνη LCD; Κουμπιά (πάνω, κάτω, άκυρο, έναρξη αντιγραφής, ρύθμιση αντιγραφής); 3 φωτεινές ενδείξεις LED (ετοιμότητα, προσοχή, γραφίτης); Εικονίδια ρύθμισης αντιγραφής (αντίγραφα, πιο σκούρο/πιο ανοιχτό, σμίκρυνση/μεγέθυνση)	LCD 2 γραμμών: Οθόνη LCD 2 γραμμών; Κουμπιά (OK, πίσω, προς τα εμπρός/προς τα πίσω, ακύρωση, αριθμός αντιγράφου, πιο σκούρο/πιο ανοιχτό, μενού αντιγραφής, έναρξη αντιγραφής, βασική ρύθμιση, ασύρματη σύνδεση); 3 φωτεινές ενδείξεις LED (ετοιμότητα, προσοχή, ασύρματη σύνδεση).	LCD 2 γραμμών με αφαρισμητικό πληκτρολόγιο: Οθόνη LCD 2 γραμμών; Κουμπιά (OK, προηγούμενο, προς τα εμπρός/προς τα πίσω, ακύρωση, αριθμός αντιγράφου, πιο σκούρο/πιο ανοιχτό, μενού αντιγραφής, έναρξη αντιγραφής, βασική ρύθμιση, επανάκληση, αφαρισμητικό πληκτρολόγιο, έναρξη διαόδου εκπομπής φωτός (LED) (ετοιμότητα, προσοχή)).	Οθόνη αφής LCD 6,9 cm (2,7 ιντσών) (έγχρωμων γραφικών)
Εκτύπωση	Laser			
Ταχύτητα εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (A4, κανονική): Έως 22 σελ./λεπτό;			
Εκτύπωση πρώτης σελίδας	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 7,3 δευτ.; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 8,1 δευτερόλεπτα;	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 7,3 δευτ.; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε 7,5 δευτερόλεπτα;	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 7,3 δευτ.; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 8,1 δευτερόλεπτα;	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε μόλις 7,3 δευτ.; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια): Σε μόλις 8,8 δευτερόλεπτα;
Ανάλυση εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (βέλτιστη): Έως 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (ποιότητα 1.200 dpi); Τεχνολογία: HP FastRes 600, HP FastRes 1200;			
Μηνιαίος κύκλος εργασιών ¹	Έως 10.000 σελίδες A4; Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού²: 150 έως 1.500			
Εξελιγμένες λειτουργίες λογισμικού εκτυπωτή	Τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης, λειτουργία αυτόματης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης HP, δοχεία JetIntelligence	HP ePrint, Apple AirPrint™, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, δοχεία JetIntelligence; Εφαρμογή HP Smart	HP ePrint, Apple AirPrint™, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, δοχεία JetIntelligence	HP ePrint, Apple AirPrint™, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, δοχεία JetIntelligence; Εφαρμογή HP Smart
Βασικές γλώσσες εκτυπωτή	PCLmS, URF, PWG			
Περιοχή εκτύπωσης	περιθώρια εκτύπωσης άνω: 4 mm, Κάτω: 4 mm, αριστερά: 4 mm, δεξιά: 4 mm; Μέγιστη περιοχή εκτύπωσης: 214 x 356 mm			
Εκτύπωση διπλής όψης	Μη αυτόματη λειτουργία διπλής όψης			
Αντιγραφή	Ασπρόμαυρη (A4): Έως 22 αντίγραφα/λεπτό			
Προδιαγραφές αντιγραφικού	Αριθμός αντιγράφων, φωτεινότερο/σκούροτερο, βελτιστοποίηση, χαρτί, αντιγραφή πολλών σελίδων, πρόχειρη εκτύπωση; Μέγιστος αριθμός αντιγράφων: Έως 99 αντίγραφα; Ανάλυση αντιγραφής: 600 x 600 dpi; Σμίκρυνση/Μεγέθυνση: 25 έως 400%;			
Σάρωση	Κανονική (A4): Έως 12 σελ./λεπτό;			
Ταχύτητα σάρωσης				
Μορφή αρχείων σάρωσης	Όχι	JPEG, PDF, PNG		
Προδιαγραφές σαρωτή	Τύπος σαρωτή: Επίπεδος; Τεχνολογία σάρωσης: CIS; Λειτουργίες εισόδου σάρωσης: Σάρωση μέσω της εφαρμογής σάρωσης HP LaserJet (Windows®). Λογισμικό HP Director (Macintosh) ή συμβατό με το πρότυπο TWAIN ή WIA; Έκδοση Twain: Έκδοση 2.1; ADF σάρωσης διπλής όψης: Όχι; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια, ADF): 215,9 x 297 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης: Έως 600 dpi (έγχρωμη, επίπεδη επιφάνεια), έως 1.200 dpi (μονόχρωμη, επίπεδη επιφάνεια)	Τύπος σαρωτή: ADF, επίπεδη επιφάνεια; Τεχνολογία σάρωσης: CIS; Λειτουργίες εισόδου σάρωσης: Σάρωση μέσω της εφαρμογής σάρωσης HP LaserJet (Windows®). Λογισμικό HP Director (Macintosh) ή συμβατό με το πρότυπο TWAIN ή WIA; Έκδοση Twain: Έκδοση 2.1; ADF σάρωσης διπλής όψης: Όχι; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια, ADF): 215,9 x 297 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης: Έως 300 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, ADF), έως 600 dpi (έγχρωμη, επίπεδη επιφάνεια), έως 1.200 dpi (μονόχρωμη, επίπεδη επιφάνεια)	Τύπος σαρωτή: ADF, επίπεδη επιφάνεια; Τεχνολογία σάρωσης: CIS; Λειτουργίες εισόδου σάρωσης: Σάρωση μέσω της εφαρμογής σάρωσης HP LaserJet (Windows®). Λογισμικό HP Director (Macintosh) ή συμβατό με το πρότυπο TWAIN ή WIA; Έκδοση Twain: Έκδοση 2.1; ADF σάρωσης διπλής όψης: Όχι; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια, ADF): 215,9 x 297 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης: Έως 300 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, ADF), έως 600 dpi (έγχρωμη, επίπεδη επιφάνεια), έως 1.200 dpi (μονόχρωμη, επίπεδη επιφάνεια)	

Μοντέλο	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Αριθμός προϊόντος	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
Λειτουργίες σαρωτή για προχωρημένους	Όχι			Σάρωση σε email, φάκελο δικτύου
Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος ασρώσεων ¹	150 έως 1.500			
Περιοχή σαρώσης	Μέγιστο μέγεθος μέσων (επίπεδη επιφάνεια): 215,9 x 297 mm;		Μέγιστο μέγεθος μέσων (επίπεδη επιφάνεια): 215,9 x 297 mm; Ελάχιστο μέγεθος μέσων (ADF): 148,5 x 210 mm Μέγιστο μέγεθος μέσων (ADF): 215,9 x 297 mm	
Βάθος bit/επίπεδα κλιμακας του γκρι	24 bit / 256			
Ψηφιακή αποστολή	Βασική: Όχι			Βασική: Σάρωση σε email, σάρωση σε φάκελο δικτύου
Φαξ				
Φαξ ²	Όχι, Όχι		Ναι, 33,6 kbps	
Προδιαγραφές φαξ	Μνήμη φαξ: Έως 1.000 σελίδες; Ανάλυση φαξ: Βασική: 203 x 98 dpi; Ποιοτική: 203 x 196 dpi; εκαιρετικής λεπτομέρειας: 300 x 300 dpi (χωρίς ενδιάμεσους τόνους); Γρήγορη κλήση: Έως 120 αριθμοί (119 ομαδικές κλήσεις); Συμμόρφωση με τηλεπικοινωνιακούς κανονισμούς: Τηλεπικοινωνίες-Φαξ: ES 203 021, Οδηγία R&TTE 1999/5/EK (Παράρτημα II) με σήμανση CE (Ευρώπη). Άλλες εγκρίσεις τηλεπικοινωνιών σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής			Μνήμη φαξ: Έως 1.000 σελίδες; Ανάλυση φαξ: Βασική: 203 x 98 dpi; Ποιοτική: 203 x 196 dpi; εκαιρετικής λεπτομέρειας: 300 x 300 dpi (χωρίς ενδιάμεσους τόνους); Γρήγορη κλήση: Έως 120 αριθμοί (119 ομαδικές κλήσεις); Συμμόρφωση με τηλεπικοινωνιακούς κανονισμούς: Ασύρματες τηλεπικοινωνίες: EN 301 489-1 V1.9.2/EN 301 489-17 V2.2.1, EN 300 328 V1.9.1/EN 301 893 V1.8.1, IEC 62311:2007/EN 62311:2008. Τηλεπικοινωνίες μέσω φαξ: ES 203 021, Οδηγία R&TTE 1999/5/EK (Παράρτημα II) με σήμανση CE (Ευρώπη). Άλλες εγκρίσεις τηλεπικοινωνιών σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής
Εξελιγμένες λειτουργίες λογισμικού φαξ	Όχι	Βιβλίο διευθύνσεων φαξ, γρήγορες κλήσεις, κωδικοί χρέωσης φαξ, αρχαιοθέρση και προώθηση φαξ, φραγή εισερχόμενων φαξ		
Ταχύτητα επεξεργαστή	600 MHz			
Συνδεσιμότητα				
Βασική	Θύρα USB 2.0 Hi-Speed (ασυσκευή)	Θύρα USB 2.0 Hi-Speed (ασυσκευή), ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100Base-TX, ασύρματη λειτουργία	Θύρα USB 2.0 Hi-Speed (ασυσκευή), ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100Base-TX, θύρα τηλεφωνικής γραμμής (είσοδος/έξοδος)	Θύρα USB 2.0 Hi-Speed (ασυσκευή), ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100Base-TX, θύρα τηλεφωνικής γραμμής (είσοδος/έξοδος), ασύρματη λειτουργία
Προαιρετική	Όχι			
Ασύρματη λειτουργία	Όχι	Τυπικό (Wi-Fi 802.11b/g/n)	Όχι	Τυπικό (Wi-Fi 802.11b/g/n)
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης		Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print 2.0, πιστοποίηση Mopria, Wi-Fi Direct®	Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print 2.0, πιστοποίηση Mopria	Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print 2.0, πιστοποίηση Mopria, Wi-Fi Direct®
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	Όχι	TCP/IP, IPv4, IPv6, απευθείας λειτουργία IP, LPD, SLP, Bonjour, εντοπισμός υπηρεσιών Web, BOOTP/DHCP/AutoIP, WINS, SNMPv1/2/3,		
Δυνατότητες δικτύου	Όχι	Βασικό (ενσωματωμένο Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)	Βασικό (ενσωματωμένο Ethernet)	Βασικό (ενσωματωμένο Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)
Σκληρός δίσκος	Όχι			
Μνήμη	Βασική: 128 MB; Μέγιστη: 128 MB		Βασική: 256 MB; Μέγιστη: 256 MB	
Διαχείριση μέσων				
Αριθμός δίσκων χαρτιού	Βασική: 1 ; Μέγιστη: 1			
Τύποι μέσων	Χαρτί (laser, απλό, φωτογραφικό, σκληρό, βέλβητ), φάκελοι, ετικέτες, χαρτόνι, καρτ ποστάλ			
Μέγεθος μέσων	Συνήθεις (μετρήσεις): 76 x 127 έως 216 x 356 mm ; Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): A4, A5, A6, B5 (JIS) ; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Όχι		Συνήθεις (μετρήσεις): 76 x 127 έως 216 x 356 mm ; Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): A4, A5, A6, B5 (JIS) ; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): A4	
Διαχείριση μέσων	Βασική είσοδος: Δίσκος εισόδου 150 φύλλων Τυπική έξοδος: Δίσκος εξόδου 100 φύλλων αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Όχι		Βασική είσοδος: Δίσκος εισόδου 150 φύλλων Τυπική έξοδος: Δίσκος εξόδου 100 φύλλων αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): 35 φύλλα	
Βάρος μέσων	60 έως 163 g/m ² ; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Όχι		60 έως 163 g/m ² ; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): 70 έως 90 g/m ²	

Μοντέλο	HP LaserJet Pro MFP M130a	HP LaserJet Pro MFP M130nw	HP LaserJet Pro MFP M130fn	HP LaserJet Pro MFP M130fw
Αριθμός προϊόντος	G3Q57A	G3Q58A	G3Q59A	G3Q60A
Χωρητικότητα εισόδου	Δίσκος 1: 150 φύλλα. Φάκελοι: 10 Μέγιστη: Μέχρι 150 φύλλα αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Όχι		Δίσκος 1: 150 φύλλα. Φάκελοι: 10 Μέγιστη: Μέχρι 150 φύλλα αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): 35 φύλλα	
Χωρητικότητα εξόδου	Βασική: Μέχρι 100 φύλλα Φάκελοι: Έως 10 Μέγιστη: Μέχρι 100 φύλλα			
Συμβατά λειτουργικά συστήματα ⁶	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bit/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. Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9): 1 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, απαιτείται σύνδεση στο Internet, USB. Linux (για περισσότερες πληροφορίες, http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)			
Συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bit/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. Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9): 1 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, απαιτείται σύνδεση στο Internet, USB. Linux (για περισσότερες πληροφορίες, http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)			
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 bit/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; Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, απαιτείται σύνδεση στο Internet, USB			
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Για Windows: Πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού HP, πρόγραμμα απεγκατάστασης λογισμικού HP (εκτός Win8+), πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCLmS, HP Device Experience (DXP), βοήθεια υπηρεσιών web HP (HP Connected), εγκατάσταση & λογισμικό συσκευής, online εγχειρίδια χρήσης, HP Printer Assistant, πρόγραμμα οδήγησης σάρωσης HP, εφαρμογή HP Scan, πρόγραμμα οδήγησης φαξ HP (μόνο στο πακέτο 4:1), εφαρμογή HP Fax (μόνο στο πακέτο 4:1), μελέτη βελτίωσης προϊόντων HP. Για Mac OS: Θόνη υποδοχής (κατευθύνει τους χρήστες στην τοποθεσία http://www.hp.com ή στην πηγή εφαρμογών OS για λογισμικό LaserJet)			
Διοχείριση ασφάλειας	Ενοσωματωμένος web server δικτύου με προστασία κωδικού πρόσβασης, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θυρών δικτύου, αλλαγή κωδικού κοινότητας SNMPv1			
Διοχείριση εκτυπωτή	HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox, HP Utility (Mac)			
Διαστάσεις και βάρος				
Διαστάσεις εκτυπωτή (Π x Β x Υ)	Ελάχιστο 398 x 288 x 231,1 mm; Μέγιστη: 398 x 482 x 387,9 mm;		Ελάχιστο 415,1 x 288 x 279,5 mm; Μέγιστη: 415,1 x 511,4 x 423,7 mm;	
Διαστάσεις πακέτου (Π x Β x Υ)	490 x 294 x 350 mm		490 x 327 x 350 mm	
Βάρος εκτυπωτή	6,8 kg		7,6 kg	
Βάρος πακέτου	9,1 kg		10,2 kg	
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 15 έως 32,5°C; Υγρασία: 30 έως 70% σχετική υγρασία			
Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία: -20 έως 60°C; Υγρασία: 10 έως 90% σχετική υγρασία			
Θόρυβος	Εκπομπές ισχύος ήχου: 6,5 B(A) (εκτύπωση 23 σελ./λ.); Εκπομπές πίεσης ήχου: 51 dB(A)			
Ισχύς ⁷	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου: 220 έως 240 V AC (+/- 10%), 50/60 Hz, 2,8 A; Κατανάλωση: 255 Watt (ενεργή εκτύπωση), 4,2 Watt (ετοιμότητα), 1,0 Watt (αναστολή λειτουργίας), 0,7 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/wake on USB, ενεργοποιείται κατά την αποστολή); Τυπική κατανάλωση ρεύματος⁸: Blue Angel: 0,627 kWh/εβδομάδα. Energy Star: 0,573 kWh/εβδομάδα; Τύπος τροφοδοτικού: Ενοσωματωμένο τροφοδοτικό;			
Τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης			
Πιστοποιήσεις	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Κλάση B), EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010 Με πιστοποίηση ENERGY STAR® Συμμόρφωση με Blue Angel Όχι; Παρακαλούμε ανατρέξτε στο έγγραφο ECI		CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Κλάση B), EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010 Με πιστοποίηση ENERGY STAR® Συμμόρφωση με Blue Angel Ναι; Blue Angel RAL-UZ 205	
Περιεχόμενα συσκευασίας ⁹	HP LaserJet Pro MFP M130a; Αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet (700 σελίδες); Τύμπανο απεικόνισης HP LaserJet (12.000 σελίδες); Καλώδιο τροφοδοσίας; Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M130nw; Αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet (700 σελίδες); Τύμπανο απεικόνισης HP LaserJet (12.000 σελίδες); Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB; Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M130fn; Αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet (700 σελίδες); Τύμπανο απεικόνισης HP LaserJet (12.000 σελίδες); Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο τηλεφώνου; Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM	HP LaserJet Pro MFP M130fw; Αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet (700 σελίδες); Τύμπανο απεικόνισης HP LaserJet (12.000 σελίδες); Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο τηλεφώνου; Καλώδιο USB; Οδηγός έναρξης χρήσης; Αφίσα εγκατάστασης; Φυλλάδιο υποστήριξης; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM
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 διαθεσιμες υπηρεσίες και επιλογές υποστήριξης της HP στη διεύθυνση http://www.hp.com/support .			

Υποσημειώσεις

- ¹ Μπορεί να απαιτείται επίσης εφαρμογή ή λογισμικό και λογαριασμός HP ePrint. Για ορισμένες λειτουργίες απαιτείται η αγορά προαιρετικού βοηθητικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ² Η ταχύτητα εκτύπωσης υπολογίζεται με βάση το πρότυπο ISO/IEC 24734 εξαιρουμένου του πρώτου σελδοκιμαστικού εγγράφου. Η ακριβής ταχύτητα συγκριτικά με τον εκτυπωτή προηγούμενης γενιάς διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, το λογισμικό, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ³ Οι μετρήσεις έχουν γίνει σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 17629. Η ακριβής ταχύτητα διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, την εφαρμογή λογισμικού, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁴ Οι δυνατότητες της αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP εξαρτώνται από τον εκτυπωτή και τις ρυθμίσεις.
- ⁵ Απαιτείται σύνδεση Internet στον εκτυπωτή. Για τις υπηρεσίες μπορεί να απαιτείται εγγραφή. Η διαθεσιμότητα των εφαρμογών διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή, τη γλώσσα και τις συμβάσεις. Για λεπτομέρειες: [hconnected.com](http://connected.com).
- ⁶ Η φορητή συσκευή πρέπει να έχει iOS v7.0 ή νεότερη έκδοση. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Απαιτείται δημιουργία λογαριασμού ePrint για τον εκτυπωτή. Μπορεί να απαιτείται εφαρμογή ή λογισμικό. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁸ Η λειτουργία υποστηρίζεται σε επιλεγμένους εκτυπωτές. Η φορητή συσκευή πρέπει να συνδεθεί απευθείας με έναν MFP ή εκτυπωτή με δυνατότητα Wi-Fi Direct® πριν από την εκτύπωση. Ανάλογα με τη φορητή συσκευή, μπορεί να απαιτείται επίσης εφαρμογή ή πρόγραμμα οδήγησης. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Η ονομασία Wi-Fi Direct είναι σήμα κατατεθέν της Wi-Fi Alliance®.
- ⁹ Απαιτείται εγγραφή Google Cloud Print™ και δημιουργία λογαριασμού Google. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ¹⁰ Συγκριτικά με τους μετρητές των δοχείων των προηγούμενων προϊόντων HP.

Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

- ¹ 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 ασπρόμαυρες ή έγχρωμες συσκευές HP LaserJet και απαιτείται να χρησιμοποιείται κατάλληλα τους εκτυπωτές και τις πολυλειτουργικές συσκευές, ώστε να ικανοποιείτε τις απαιτήσεις των συνδεδεμένων ατόμων ή ομάδων.
- ² 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.
- ³ Η ταχύτητα εκτύπωσης πρώτου αντιγράφου και αντιγραφής υπολογίζεται με βάση το ISO/IEC 29183, εξαιρουμένου του πρώτου σελδοκιμαστικού εγγράφου. 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 Η HP συνιστά ο αριθμός των ασπρόμαυρων σελίδων ανά μήνα να βρίσκεται εντός του αναφερόμενου εύρους για τη βέλτιστη απόδοση της συσκευής.
- ⁵ Βάσει τυπικής δοκιμαστικής εικόνας ITU-T σε τυπική ανάλυση. Πιο περίπλοκες σελίδες ή υψηλότερη ανάλυση θα αυξήσουν το χρόνο μετάδοσης.
- ⁶ Δεν υποστηρίζει Windows XP (64 bit) και Windows Vista (64 bit). Το λογισμικό INBOX δεν υποστηρίζει όλα τα «συμβατά λειτουργικά συστήματα». Η λύση πλήρους λογισμικού διατίθεται μόνο για Windows 7 και νεότερες εκδόσεις. Παρέχονται προγράμματα οδήγησης μόνο για λειτουργικά συστήματα Windows παλαιού τύπου (XP, Vista και αντίστοιχες εκδόσεις για διακομιστές). Για Windows Server 2003 32 bit και 2008 32 bit και 64 bit, 2008 R2 64 bit, 2012 64 bit, έχουν εγκατασταθεί μόνο προγράμματα οδήγησης 2012 R2 64 bit (εκτύπωση/σάρωση/φάξ). Το λειτουργικό σύστημα Windows RT για tablet (32/64 bit) χρησιμοποιεί ένα απλοποιημένο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης HP, ενσωματωμένο στο λειτουργικό σύστημα RT. Τα συστήματα Linux χρησιμοποιούν λογισμικό HPLIP ενσωματωμένο στο λειτουργικό σύστημα.
- ⁷ 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 συνήθως βασίζονται σε μετρήσεις συσκευής 115 V.
- 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. Η τιμή Energy Star βασίζεται κατά κανόνα σε μέτρηση συσκευής.
- ⁹ Αρχικό δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet (700 σελίδες), αυθεντικό τύμπανο απεικόνισης HP LaserJet (12.000 σελίδες). Οι πραγματικές αποδόσεις διαφέρουν σημαντικά, ανάλογα με τις εικόνες που εκτυπώνονται και άλλους παράγοντες. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



www.blauer-engel.de/uz205



<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 4AA6-6825, Μάρτιος 2019

