



Σειρά πολυλειτουργικών εκτυπωτών HP Laser 130

Πλήρεις λειτουργίες εκτύπωσης laser. Βασική τιμολόγηση

Εξασφαλίστε παραγωγική απόδοση πολυλειτουργικού εκτυπωτή σε προσιτή τιμή. Εκτυπώστε, σαρώστε, αντιγράψτε και στείλτε φαξ,¹ δημιουργήστε εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας, εκτυπώστε και σαρώστε από το τηλέφωνό σας.^{2,3}



Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135a



Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135w

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

- Ιδανικό μέγεθος για κάθε χώρο εργασίας
- Ευκρινές μαύρο κείμενο, έντονα γραφικά
- Εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή και φαξ (φαξ μόνο στο μοντέλο "F")
- Ταχύτητα έως 20 σελ/λεπτό σε μέγεθος A4²
- Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων 40 φύλλων (μόνο στο μοντέλο 137fwn)
- Εκτύπωση μέσω ασύρματου δικτύου (135w, 137fwn)
- Αρχική ποσότητα γραφίτη για 500 σελίδες στη συσκευασία
- Εύκολη εκτύπωση και σάρωση από φορητές συσκευές με την εφαρμογή HP Smart (135w, 137fwn)
- Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, πιστοποίηση Google Cloud Print™

Θρυλική ποιότητα σε προσιτή τιμή

- Ο εντυπωσιακά μικρός εκτυπωτής laser προσφέρει εξαιρετική ποιότητα, σε κάθε σελίδα.
- Εκτυπώστε ευκρινές κείμενο, έντονο μαύρο χρώμα και καθαρά γραφικά.
- Βασιστείτε στον πολυλειτουργικό εκτυπωτή laser υψηλής απόδοσης με προσιτή τιμή.

Σχεδιασμένος για να χωράει στον χώρο σας

- Αυτός ο πολυλειτουργικός εκτυπωτής χωράει σχεδόν παντού – είναι τόσο μικρός και εργονομικός.
- Εξασφαλίστε ταχύτητες εκτύπωσης έως 20 σελ/λεπτό.⁴
- Εξασφαλίστε εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή και φαξ, χωρίς να δεσμεύετε τα χέρια σας, με τον ADF 40 σελίδων.¹
- Εξασφαλίστε γρήγορη και εύκολη εκτύπωση και λειτουργία φαξ απευθείας από τον πίνακα ελέγχου.

Εύκολη φορητή εκτύπωση και σάρωση με την εφαρμογή HP Smart

- Εξασφαλίστε απλή ρύθμιση, εκτύπωση και σάρωση από το τηλέφωνο, με την εφαρμογή HP Smart.^{2,3}
- Εκτυπώστε εύκολα από ποικιλία smartphone και tablet.^{3,5}
- Μοιραστείτε εύκολα πόρους – πρόσβαση και εκτύπωση με ασύρματη δικτύωση και δικτύωση Ethernet.^{3,6,7}
- Συνδέστε το smartphone ή το tablet απευθείας με τον εκτυπωτή και εκτυπώστε εύκολα χωρίς πρόσβαση σε δίκτυο.^{3,8}



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Easy ID copy



Mobile printing

Περιήγηση στο προϊόν

Απεικονίζεται ο εκτυπωτής HP Laser 137fnw

1. 20 σελ./λεπτό A4
2. Ο σαρωτής επίπεδης επιφάνειας χειρίζεται χαρτιά μεγέθους έως A4
3. ADF 40 σελίδων (μοντέλα f)
4. Οθόνη LCD 2 γραμμών και πληκτρολόγιο (μοντέλα f)
5. Θήκη εξόδου 100 φύλλων
6. Hi-Speed USB 2.0; Fast Ethernet (μοντέλα n); Θύρες φαξ (μοντέλο f)
7. Ενσωματωμένη ασύρματη δικτύωση; Εκτύπωση Wi-Fi Direct (μοντέλο w)
8. Δίσκος εισόδου 150 φύλλων
9. Το προεγκατεστημένο αυθεντικό δοχείο γραφίτη HP προσφέρει έως 500 σελίδες



Η σειρά με μια ματιά



Μοντέλο	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135a	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135w	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 137fnw
Αριθμός προϊόντος	4ZB82A	4ZB83A	4ZB84A
Μνήμη/επεξεργαστής	128 MB/600 MHz		
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη LCD 2 γραμμών και πληκτρολόγιο		
Εκτύπωση από φορητές συσκευές	Η βέλτιστη εφαρμογή εκτύπωσης από φορητές συσκευές της HP - Εφαρμογή HP Smart; Με δυνατότητα AirPrint 1.8; Mopria; Google Cloud Print™		
Συνδεσιμότητα (USB, ασύρματη λειτουργία, Wi-Fi Direct, Ethernet)	USB 2.0 high-speed, όχι, όχι, όχι	USB 2.0 high-speed, ναι, ναι, όχι	USB 2.0 high-speed, ναι, ναι, ναι
Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος σελίδων	Έως 2.000 σελίδες		
Ταχύτητα εκτύπωσης (A4)	Έως 20 σελ./λεπτό		

Αξεσουάρ, αναλώσιμα και υποστήριξη

Αναλώσιμα	W1106A Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη laser HP 106A (1.000 σελίδες)
Επισκευή και υποστήριξη	UB4W1E Υποστήριξη HP για 3 έτη με τυπική αντικατάσταση για τη σειρά εκτυπωτών laser 135 και 137 UB4V8E Υποστήριξη HP για 3 έτη με αντικατάσταση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για τη σειρά εκτυπωτών laser 135 και 137 UB4W3E Υποστήριξη HP για 2 έτη με επιστροφή στην αποθήκη για τη σειρά εκτυπωτών laser 135 και 137 (UB4W1E - διαθέσιμη σε όλες τις χώρες της EMEA εκτός Μέσης Ανατολής, Αφρικής, Νότιας Αφρικής, Ισραήλ, Τουρκίας, UB4V8E - διαθέσιμη στην Αυστρία, Βέλγιο, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ιρλανδία, Ιταλία, Ολλανδία, Νορβηγία, Πορτογαλία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, ΗΒ, Δημοκρατία της Τσεχίας, Ελλάδα, Ουγγαρία, Πολωνία, Σλοβακία, UB4W3E - διαθέσιμη στη Μέση Ανατολή, Αφρική, Νότια Αφρική, Ισραήλ, Τουρκία)

Τεχνικές προδιαγραφές

Μοντέλο	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135a	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135w	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 137fnw
Αριθμός προϊόντος	4ZB82A	4ZB83A	4ZB84A
Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση		Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη LCD 2 γραμμών; 12 κουμπιά (Ενεργοποίηση, Ακύρωση, Εναρξη, Πλοήγηση (Μενού, OK, Πίσω, Αριστερά, Δεξιά), Αντιγραφή ταυτότητας, Αντίθεση, Κλίμακα, Πληροφορίες); Ενδεικτικές λυχνίες LED (Λειτουργία, Κατάσταση)	Οθόνη LCD 2 γραμμών; 12 κουμπιά (Ενεργοποίηση, Ακύρωση, Εναρξη, Πλοήγηση (Μενού, OK, Πίσω, Αριστερά, Δεξιά), Αντιγραφή ταυτότητας, Αντίθεση, Σάρωση σε, Ασύρματη λειτουργία); Ενδεικτικές λυχνίες LED (Ενεργοποίηση, Κατάσταση, Ασύρματη λειτουργία)	Οθόνη LCD 2 γραμμών; 30 κουμπιά (Ενεργοποίηση, Ακύρωση, Εναρξη, Πλοήγηση (Μενού, OK, Πίσω, Αριστερά, Δεξιά), Αντιγραφή ταυτότητας, Αντίθεση, Κλίμακα, Ασύρματη λειτουργία, Αριθμητικά και Τηλ. (1 έως 9, 0, *, #, Βιβλίο διευθύνσεων, Επανάκληση, Κατεβασμένο ακουστικό), Λειτουργία (Φαξ, Αντιγραφή, Σάρωση σε); Ενδεικτικές λυχνίες LED (Ενεργοποίηση, Κατάσταση, Ασύρματη λειτουργία, Λειτουργία)
Εκτύπωση	Laser		
Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser		
Ταχύτητα εκτύπωσης ¹	Ασπρόμαυρη (A4, κανονική) : Έως 20 σελ./λεπτό;		
Εκτύπωση πρώτης σελίδας ²	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα) : Σε μόλις 8,3 δευτερόλεπτα; Ασπρόμαυρη (A4, αδράνεια) : Σε 18 δευτερόλεπτα;		
Ανάλυση εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (βέλτιστη) : Έως 1.200 x 1.200 dpi; Τεχνολογία : ReCP;		
Μηνιαίος κύκλος εργασιών ³	Έως 10.000 σελίδες A4; Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού ⁴ : 100 έως 2.000		
Εξελιγμένες λειτουργίες λογισμικού εκτυπωτή	Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης και εκτύπωση φυλλαδίου, εκτύπωση N-up, παράλειψη κενών σελίδων, εκτύπωση αφίσας, υδατογραφήματα		
Βασικές γλώσσες εκτυπωτή	SPL		
Περιοχή εκτύπωσης	περιθώρια εκτύπωσης άνω: 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)		
Αντιγραφή			
Ταχύτητα αντιγραφής ⁵	Ασπρόμαυρη (A4) : Έως 20 αντίγραφα/λεπτό		
Προδιαγραφές αντιγραφικού	Αντίγραφα: Αρχικό μέγεθος; Σμίκρυνση/μεγέθυνση; Σκουρότητα; Τύπος πρωτοτύπου; Σελιδοποίηση; 2-Up; 4-Up; Αντιγραφή ταυτότητας; Προσαρμογή φόντου; Αντιγραφή με αυτόματη προσαρμογή; Μέγιστος αριθμός αντιγράφων : Έως 99 αντίγραφα; Σμίκρυνση/Μεγέθυνση : 25 έως 400%;		
Σάρωση			
Ταχύτητα σάρωσης			Διπλής όψης (A4) : Έως 15 εικόνες/λεπτό (ασπρόμαυρη), έως 6 εικόνες/λεπτό (έγχρωμη)
Μορφή αρχείων σάρωσης	Το λογισμικό σάρωσης για Windows υποστηρίζει τις ακόλουθες μορφές: PDF, JPG, TIFF, PNG, BMP		
Προδιαγραφές σαρωτή	Τύπος σαρωτή : Επίπεδος; Τεχνολογία σάρωσης : Αισθητήρας εικόνας επαφής (CIS); Λειτουργίες εισόδου σάρωσης : Αντιγραφή από τον μπροστινό πίνακα, λογισμικό σάρωσης πολυλειτουργικού εκτυπωτή HP, πιστοποίηση χρήστη μέσω TWIN ή WIA; Έκδοση Twain : Έκδοση 1.9; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια) : 216 x 297 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης : Έως 600 x 600 dpi		Τύπος σαρωτή : Επίπεδη επιφάνεια, ADF; Τεχνολογία σάρωσης : Αισθητήρας εικόνας επαφής (CIS); Λειτουργίες εισόδου σάρωσης : Αντιγραφή από τον μπροστινό πίνακα, λογισμικό σάρωσης πολυλειτουργικού εκτυπωτή HP, πιστοποίηση χρήστη μέσω TWIN ή WIA; Έκδοση Twain : Έκδοση 1.9; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια) : 216 x 297 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης : Έως 600 x 600 dpi
Λειτουργίες σαρωτή για προχωρημένους	Σάρωση σε WSD (μόνο υποστήριξη δικτύου); Σάρωση βιβλίου; Συρραφή αφίσας για πολλαπλή σάρωση; Μετατροπή κειμένου; Σάρωση σε E-Book; Υπάρχουν αρχείο σε E-Book		

Μοντέλο	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135a	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135w	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 137fw
Αριθμός προϊόντος	4ZB82A	4ZB83A	4ZB84A
Περιοχή σάρωσης	Μέγιστο μέγεθος μέσων (επίπεδη επιφάνεια): 216 x 297 mm;		Μέγιστο μέγεθος μέσων (επίπεδη επιφάνεια): 216 x 297 mm; Ελάχιστο μέγεθος μέσων (ADF): 145 x 145 mm Μέγιστο μέγεθος μέσων (ADF): 216 x 356 mm
Βάθος bit/επίπεδα κλίμακας του γκρι	8 bit (μονόχρωμη); 16 bit (έγχρωμη) / 256		
Ψηφιακή αποστολή	Βασική: PC Scan		Βασική: Σάρωση σε WSD; Σάρωση σε WSD; PC Scan
Φαξ			
Φαξ	Όχι.		Ναι, ασπρόμαυρη και έγχρωμη (μόνο αποστολή), 33,6 kbps
Προδιαγραφές φαξ			Μνήμη φαξ: Έως 400 σελίδες; Ανάλυση φαξ: Βασική: 203 x 98 dpi, Ποιοτική: Έως 203 x 196 dpi, 256 επίπεδα του γκρι; εκαιρετικής λεπτομέρειας: Έως 300 x 300 dpi; Γρήγορη κλήση: Έως 200 αριθμοί; Συμμόρφωση με τηλεπικοινωνιακού κανονισμού: EBR21
Εξελεξιμένες λειτουργίες λογισμικού φαξ			Μόνιμη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας μνήμης φαξ, έγχρωμο φαξ, αυτόματη σμίκρυνση φαξ, αυτόματη επανάκληση, αποστολή με χρονοκαθυστέρηση, προώθηση φαξ, φαξ από υπολογιστή, ασφαλής παραλαβή
Ταχύτητα επεξεργαστή	600 MHz		
Συνδεσιμότητα			
Βασική	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0; Ασύρματη σύνδεση 802.11 b/g/n	Hi-Speed USB 2.0; Θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100Base-Tx; Ασύρματο δίκτυο 802.11 b/g/n
Προαιρετική	Δεν διαθέτει		
Ασύρματη λειτουργία	Όχι	Ναι, ενσωματωμένο Wi-Fi 802.11b/g/n	
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Εφαρμογές για φορητές συσκευές; Πιστοποίηση Mopria™; Εκτύπωση Wi-Fi® Direct	
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	Όχι	Μέσω ενσωματωμένης λύσης δικτύωσης: TCP/IP, IPv4, IPv6; Εκτύπωση: Θύρα TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (υποστήριξη μόνο raw queue), εκτύπωση μέσω υπηρεσιών web; 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: SNMPv1/v2/v3, HTTP	
Μνήμη	Βασική: 128 MB; Μέγιστη: 128 MB		
Διαχείριση μέσων			
Αριθμός δίσκων χαρτιού	Βασική: 1 ; Μέγιστη: 1		
Τύποι μέσων	Απλό, παχύ, λεπτό, βαμβάκερο, χρωματιστό, προεκτυπωμένο, ανακυκλωμένο, ετικέτες, χαρτόνι, bond, αρχειοθέτησης, φάκελος		
Μέγεθος μέσων	Συνήθεις (μετρήσεις): 76 x 127 έως 216 x 356 mm ; Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Φάκελος (DL, C5)		Συνήθεις (μετρήσεις): 76 x 127 έως 216 x 356 mm ; Υποστηριζόμενες (μετρήσεις): A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Φάκελος (DL, C5) ; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): B5
Διαχείριση μέσων	Βασική είσοδος: Δίσκος εισόδου 150 φύλλων Τυπική έξοδος: Θήκη εξόδου 100 φύλλων		Βασική είσοδος: Δίσκος εισόδου 150 φύλλων Τυπική έξοδος: Θήκη εξόδου 100 φύλλων αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Βασική, 40 φύλλα
Βάρος μέσων	60 έως 163 g/m ² ;		60 έως 163 g/m ² ; αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): 60 έως 105 g/m ²
Χωρητικότητα εισόδου	Δίσκος 1: Φύλλα (75 g/m ²): 150; Φάκελοι: 10 Μέγιστη: Μέχρι 150 φύλλα		Δίσκος 1: Φύλλα (75 g/m ²): 150; Φάκελοι: 10 Μέγιστη: Μέχρι 150 φύλλα αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Βασική, 40 φύλλα

Μοντέλο	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135a	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135w	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 137fnw
Αριθμός προϊόντος	4ZB82A	4ZB83A	4ZB84A
Χωρητικότητα εξόδου	Βασική: Μέχρι 100 φύλλα Φάκελοι: Μέχρι 10 φάκελοι Μέγιστη: Μέχρι 100 φύλλα		
Συμβατά λειτουργικά συστήματα ⁷	Windows®: 7 (32/64 bit), 2008 Server R2, 8 (32/64 bit), 8.1 (32/64 bit), 10 (32/64 bit), 2012 Server, 2016 Server		
Συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου	Windows®: 7 (32/64 bit), 2008 Server R2, 8 (32/64 bit), 8.1 (32/64 bit), 10 (32/64 bit), 2012 Server, 2016 Server		
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows: Windows 7 ή νεότερη έκδοση, επεξεργαστής Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bit ή νεότερος, μνήμη RAM 1 GB, μονάδα σκληρού δίσκου 16 GB;		
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Common Installer, V3 πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης με Lite SM, πρόγραμμα οδήγησης TWAIN/WIA, σάρωση με πολυλειτουργικό εκτυπωτή HP, πρόγραμμα OCR		Common Installer, V3 πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης με Lite SM, πρόγραμμα οδήγησης TWAIN/WIA, σάρωση με πολυλειτουργικό εκτυπωτή HP, υπολογιστής-φαξ δικτύου LJ HP, πρόγραμμα OCR
Διαχείριση ασφάλειας	Όχι	Ενσωματωμένος διακομιστής web δικτύου με κωδικό πρόσβασης; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση θυρών δικτύου; Αλλαγή κωδικού πρόσβασης κοινότητας SNMPv1; SNMPv2/V3; IPsec; Φιλτράρισμα: MAC, IPv4, IPv6	
Διαχείριση εκτυπωτή	Δεν διαθέτει		
Διαστάσεις και βάρος			
Διαστάσεις εκτυπωτή (Π x Β x Υ) ⁹	Ελάχιστο 406 x 359,6 x 253 mm; Μέγιστη: 406 x 424 x 253 mm;		Ελάχιστο 406 x 359,6 x 308,7 mm; Μέγιστη: 421,9 x 424 x 308,7 mm;
Διαστάσεις πακέτου (Π x Β x Υ)	482 x 447 x 361 mm		482 x 447 x 421 mm
Βάρος εκτυπωτή ⁹	7,46 kg		8,58 kg
Βάρος πακέτου	9,94 kg		11,5 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 έως 30°C; Υγρασία: 20 έως 70% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)		
Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία: -20 έως 40°C;		
Θόρυβος	Εκπομπές ισχύος ήχου: 6,5 B(A) (εκτύπωση στις 20 σε/λεπτό);		
Ισχύς ¹⁰	Απαιτήσεις: 220 έως 240 VAC, 50/60 Hz; Κατανάλωση: 300 Watt (ενεργή εκτύπωση), 38 Watt (ετοιμότητα), 1,9 Watt (αναστολή λειτουργίας), 0,2 Watt (χειροκίνητη απενεργοποίηση), 0,2 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/χειροκίνητη ενεργοποίηση); Τυπική κατανάλωση ρεύματος¹¹: Blue Angel: 0,876 kWh/εβδομάδα; Energy Star: 0,924 kWh/εβδομάδα; Τύπος τροφοδοτικού: Εσωτερικό (ενσωματωμένο) τροφοδοτικό;		Απαιτήσεις: 220 έως 240 VAC, 50/60 Hz; Κατανάλωση: 300 Watt (ενεργή εκτύπωση), 38 Watt (ετοιμότητα), 1,9 Watt (αναστολή λειτουργίας), 0,2 Watt (χειροκίνητη απενεργοποίηση); Τυπική κατανάλωση ρεύματος¹¹: Blue Angel: 0,876 kWh/εβδομάδα; Energy Star: 0,924 kWh/εβδομάδα; Τύπος τροφοδοτικού: Εσωτερικό (ενσωματωμένο) τροφοδοτικό;
Τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης απενεργοποίησης HP; Εξοικονόμηση ισχύος		Εξοικονόμηση ισχύος
Πιστοποιήσεις	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Μέρος 15, Υποενότητα Β I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Τεύχος 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, άλλες εγκρίσεις EMC ανάλογα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής Συμμόρφωση με Blue Angel Ναι, Blue Angel DE-UZ 205		
Περιεχόμενα συσκευασίας ¹²	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135a; Προεγκατεστημένα αρχικά δοχεία εκτύπωσης μαύρου χρώματος HP Laser (500 σελίδες); Οδηγός εγκατάστασης; Οδηγός αναφοράς; Φυλλάδιο κανονιστικών δηλώσεων; Καλώδιο τροφοδοσίας	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 135w; Προεγκατεστημένα αρχικά δοχεία εκτύπωσης μαύρου χρώματος HP Laser (500 σελίδες); Οδηγός εγκατάστασης; Οδηγός αναφοράς; Φυλλάδιο κανονιστικών δηλώσεων; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής HP Laser 137fnw; Προεγκατεστημένα αρχικά δοχεία εκτύπωσης μαύρου χρώματος HP Laser (500 σελίδες); Οδηγός εγκατάστασης; Οδηγός αναφοράς; Φυλλάδιο κανονιστικών δηλώσεων; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB; Καλώδιο τηλεπικοινωνιών
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση υλικού ενός έτους; Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε μας στη διεύθυνση https://www.support.hp.com		

Υποσημειώσεις

- ¹ Οι δυνατότητες φαξ και ADF είναι διαθέσιμες μόνο στα μοντέλα p, pn, pnw και fnw.
- ² Απαιτείται λήψη της εφαρμογής HP Smart. Για λεπτομέρειες σχετικά με τοπικές απαιτήσεις εκτύπωσης: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Η ασύρματη εκτύπωση και η εκτύπωση από φορητές συσκευές είναι διαθέσιμη μόνο στα μοντέλα w, pnw, pnw ή fnw.
- ⁴ Μετρήσεις 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.
- ⁵ Για λεπτομέρειες σχετικά με τοπικές απαιτήσεις εκτύπωσης: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ 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®.
- ⁷ Η δικτύωση Ethernet είναι διαθέσιμη μόνο στα μοντέλα pnw, pn, pnw ή fnw.
- 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 Ως κύκλος λειτουργίας ορίζεται ο μέγιστος αριθμός εκτυπωμένων σελίδων ανά μήνα παραγωγής απεικονίσεων.
- 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 Η ταχύτητα εκτύπωσης πρώτου αντιγράφου και αντιγραφής υπολογίζεται με βάση το ISO/IEC 29183, εξαιρουμένου του πρώτου δοκιμαστικού σετ. 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.
- ⁶ 128 MB (DDR3-1333).
- ⁷ Windows 7 ή νεότερη έκδοση.
- ⁸ Οι διαστάσεις διαφέρουν ανάλογα με τη διαμόρφωση.
- ⁹ Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.
- ¹⁰ 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. Οι τιμές κατανάλωσης ισχύος βασίζονται κατά κανόνα σε μετρήσεις σε συσκευή 115 V.
- ¹¹ 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. Η τιμή Energy Star συνήθως βασίζεται σε μέτρηση με συσκευή 115 V και 230 V για Blue Angel.
- ¹² Περιλαμβάνονται τα αρχικά δοχεία. Απόδοση: 500 ασπρόμαυρες σελίδες. Η δηλωμένη μέση απόδοση 1.000 σελίδων του ανταλλακτικού δοχείου βασίζεται στο πρότυπο ISO/IEC 19752. Η πραγματική απόδοση διαφέρει σημαντικά ανάλογα με το περιεχόμενο των σελίδων που εκτυπώνονται και άλλους παράγοντες. Για λεπτομέρειες: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



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 4AA7-4843, Μάιος 2019

