



Σειρά εκτυπωτών HP Laser 100

Πλήρεις λειτουργίες εκτύπωσης laser. Βασική τιμολόγηση

Εξασφαλίστε παραγωγική απόδοση εκτύπωσης σε προσιτή τιμή. Δημιουργήστε αποτελέσματα υψηλής ποιότητας, εκτυπώστε και σαρώστε από το τηλέφωνό σας.^{1,2}



HP Laser 107a



HP Laser 107w

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
- Θρυλική αξιοπιστία HP
- Ταχύτητες έως 20 σελ/λεπτό σε μέγεθος A4²
- Συνδεσιμότητα USB 2.0 high speed
- Εκτύπωση μέσω ασύρματου δικτύου (μόνο στο μοντέλο 107w)³
- Αρχική ποσότητα γραφίτη για 500 σελίδες στη συσκευασία
- Εύκολη εκτύπωση από φορητές συσκευές με την εφαρμογή HP Smart (μόνο στο μοντέλο 107w)⁴
- Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, πιστοποίηση Google Cloud Print™

Απόδοση laser σε προσιτή τιμή

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

Σχεδιασμένος για να χωράει στον χώρο σας

- Αυτός ο εκτυπωτής χωράει σχεδόν παντού – είναι τόσο μικρός και εργονομικός.
- Εξασφαλίστε ταχύτητες εκτύπωσης έως 20 σελ/λεπτό.³

Εύκολη φορητή εκτύπωση και σάρωση με την εφαρμογή HP Smart

- Εξασφαλίστε απλή ρύθμιση, εκτύπωση και σάρωση από το τηλέφωνο, με την εφαρμογή HP Smart.^{1,2}
- Εκτυπώστε εύκολα από ποικιλία smartphone και tablet.^{2,4}
- Μοιραστείτε εύκολα πόρους – πρόσβαση και εκτύπωση με ασύρματη δικτύωση.^{2,5}
- Συνδέστε το smartphone ή το tablet απευθείας με τον εκτυπωτή και εκτυπώστε εύκολα χωρίς πρόσβαση σε δίκτυο.^{2,6}



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Mobile printing

Περιήγηση στο προϊόν

Απεικονίζεται ο εκτυπωτής HP Laser 107w

1. Θήκη εξόδου 100 φύλλων
2. Πίνακας ελέγχου LED
3. Θύρα Hi-Speed USB 2.0
4. 20 σελ./λεπτό A4
5. Ενσωματωμένη ασύρματη δικτύωση; Εκτύπωση Wi-Fi Direct (μόνο στο μοντέλο w)
6. Δίσκος εισόδου 150 φύλλων
7. Το προεγκατεστημένο αυθεντικό δοχείο γραφίτη HP προσφέρει έως 500 σελίδες



Η σειρά με μια ματιά



Μοντέλο	HP Laser 107a	HP Laser 107w
Αριθμός προϊόντος	4ZB77A	4ZB78A
Μνήμη/επεξεργαστής	64 MB/400 MHz	
Πίνακας ελέγχου	Ένδειξη LED	
Εκτύπωση από φορητές συσκευές	Δεν διαθέτει	Η βέλτιστη εφαρμογή εκτύπωσης από φορητές συσκευές της HP - Εφαρμογή HP Smart; Με δυνατότητα AirPrint 1.8; Mopria; Google Cloud Print™
Συνδεσιμότητα	USB 2.0 High-speed	USB 2.0 High-speed, ασύρματη σύνδεση, Wi-Fi Direct
Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος σελίδων	Έως 1.500 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 107 UB4V8E Υποστήριξη HP για 3 έτη με αντικατάσταση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για τη σειρά εκτυπωτών laser 107 UB4W3E Υποστήριξη HP για 2 έτη με επιστροφή στην αποθήκη για τη σειρά εκτυπωτών laser 107 (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	HP Laser 107a	HP Laser 107w
Αριθμός προϊόντος	4ZB77A	4ZB78A
Λειτουργίες	Εκτύπωση	
Πίνακας ελέγχου	Κουμπιά (Λειτουργία, Ακύρωση); Ενδεικτικές λυχνίες LED (Ενεργοποίηση, Γραφίτης, Προσοχή)	Κουμπιά (Ενεργοποίηση, Ακύρωση, Ασύρματη λειτουργία); Ενδεικτικές λυχνίες LED (Ενεργοποίηση, Ασύρματη λειτουργία, Γραφίτης, Προσοχή)
Εκτύπωση		
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 χαρτιού⁴: 100 έως 1.500	
Εξελιγμένες λειτουργίες λογισμικού εκτυπωτή	Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης, εκτύπωση N-up, σελιδοποίηση, υδατογραφήματα, δέχεται ποικιλία μεγεθών και τύπων χαρτιού	
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)	

Μοντέλο	HP Laser 107a	HP Laser 107w
Αριθμός προϊόντος	4ZB77A	4ZB78A
Ταχύτητα επεξεργαστή	400 MHz	
Συνδεσιμότητα		
Βασική	Θύρα Hi-Speed USB 2.0	Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ασύρματη σύνδεση 802.11 b/g/n
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 κατάστασης και μέσω δρομολογητή, με επίβλεψη κατάστασης μέσω DHCPv6); Διαχείριση: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Μνήμη	Βασική: 64 MB; Μέγιστη: 64 MB	
Διαχείριση μέσων		
Αριθμός δίσκων χαρτιού	Βασική: 1 ; Μέγιστη: 1	
Τύποι μέσων	Απλό, παχύ, λεπτό, βαμβακερό, 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); 76 x 127 έως 216 x 356 mm	
Διαχείριση μέσων	Βασική εισόδος: Δίσκος εισόδου 150 φύλλων Τυπική έξοδος: Θήκη εξόδου 100 φύλλων	
Βάρος μέσων	60 έως 163 g/m ² ;	
Χωρητικότητα εισόδου	Δίσκος 1: Φύλλα (75 g/m ²): 150; Φάκελοι: 10 Μέγιστη: Μέχρι 150 φύλλα	

Μοντέλο	HP Laser 107a	HP Laser 107w
Αριθμός προϊόντος	4ZB77A	4ZB78A
Χωρητικότητα εξόδου	Βασική: Μέχρι 100 φύλλα Φάκελοι: Μέχρι 10 φάκελοι Μέγιστη: Μέχρι 100 φύλλα	
Συμβατά λειτουργικά συστήματα⁶	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, Printer Manager (μόνο στα μοντέλα USB)	
Διαχείριση ασφάλειας		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) ⁷	Ελάχιστο 331 x 215 x 178 mm; Μέγιστη: 331 x 350 x 248 mm;	
Διαστάσεις πακέτου (Π x Β x Υ)	384 x 280 x 261 mm	
Βάρος εκτυπωτή ⁸	4,16 kg	
Βάρος πακέτου	5,7 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);	
Ισχύς⁹	Απαιτήσεις: 220 έως 240 VAC, 50/60 Hz; Κατανάλωση: 320 Watt (ενεργή εκτύπωση), 33 Watt (ετοιμότητα), 1,1 Watt (αναστολή λειτουργίας), 0,2 Watt (χειροκίνητη απενεργοποίηση), 0,2 Watt (αυτόματη απενεργοποίηση/χειροκίνητη ενεργοποίηση); Τυπική κατανάλωση ρεύματος¹⁰: Blue Angel: 0,731 kWh/εβδομάδα; Energy Star: 0,775 kWh/εβδομάδα; Τύπος τροφοδοτικού: Εσωτερικό (ενσωματωμένο) τροφοδοτικό;	
Τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης απενεργοποίησης HP; 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 σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής Συμμόρφωση με Blue Angel Ναι, Blue Angel DE-UZ 205	
Περιεχόμενα συσκευασίας¹¹	Εκτυπωτής HP Laser 107a; Προεγκατεστημένα αρχικά δοχεία εκτύπωσης μαύρου χρώματος HP Laser (500 σελίδες); Οδηγός εγκατάστασης; Οδηγός αναφοράς; Φυλλάδιο κανονιστικών δηλώσεων; Καλώδιο τροφοδοσίας	Εκτυπωτής HP Laser 107w; Προεγκατεστημένα αρχικά δοχεία εκτύπωσης μαύρου χρώματος HP Laser (500 σελίδες); Οδηγός εγκατάστασης; Οδηγός αναφοράς; Φυλλάδιο κανονιστικών δηλώσεων; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση υλικού ενός έτους; Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε μας στη διεύθυνση https://www.support.hp.com	

Υποσημειώσεις

- ¹ Απαιτείται λήψη της εφαρμογής HP Smart. Για λεπτομέρειες σχετικά με τοπικές απαιτήσεις εκτύπωσης: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ² Η ασύρματη εκτύπωση και η εκτύπωση από φορητές συσκευές είναι διαθέσιμη μόνο στα μοντέλα w.
- ³ 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, το λογισμικό εφαρμογής, το πρόγραμμα οδήγησης και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.
- ⁴ Για λεπτομέρειες σχετικά με τοπικές απαιτήσεις εκτύπωσης, δείτε <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ 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®.
- ⁶ Η φορητή συσκευή πρέπει να συνδεθεί στο σήμα Wi-Fi Direct® ενός ΑΙΟ 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 το μήνα. Αυτή η τιμή παρέχει μια σύγκριση της ανθεκτικότητας του προϊόντος σε σχέση με άλλες ασπρόμαυρες 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ Η μέγιστη μνήμη είναι 64 MB (χωρίς επέκταση).
- ⁶ Windows 7 ή νεότερη έκδοση.
- ⁷ Οι διαστάσεις διαφέρουν ανάλογα με τη διαμόρφωση.
- ⁸ Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.
- ⁹ 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 βασίζονται κατά κανόνα σε μέτρηση σε συσκευή 115V.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ 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 αφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Δημοσίευση στην EMEA 4AA7-4B44, Μάιος 2019

