

HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z



Κορυφαία απόδοση. Σταθερή αξία.

Αυξήστε την παραγωγικότητα με ευέλικτες επιλογές αποστολής, ευέλικτα εργαλεία χειρισμού χαρτιού, σάρωση διπλής όψης και επαγγελματική τελική επεξεργασία – σε χαρτιά μεγέθους έως A3. Εκτυπώστε εν κινήσει, με την Ασύρματη άμεση εκτύπωση¹ και την τεχνολογία εκτύπωσης με ένα άγγιγμα².



Color touchscreen



2-sided automatic document feeder



Wireless direct

Προσφέρετε στις ομάδες εργασίας την ταχύτητα που χρειάζονται.

- Σαρώστε έγγραφα διπλής όψης με ένα πάρασμα και εξαιρετικά υψηλές ταχύτητες σάρωσης. Με το HP EveryPage, όλοι μπορούν να σαρώσουν χωρίς δεύτερη σκέψη και να εντοπίζουν πιθανά προβλήματα ή σελίδες που λείπουν, στη στιγμή – ακόμα και αν το βάρος, το μέγεθος και η κατάσταση των σελίδων διαφέρει.
- Εισαγάγετε δεδομένα γρηγορότερα και με ακρίβεια, με το συρόμενο πληκτρολόγιο.
- Διευκολύνετε τον εντοπισμό και την ανάκτηση των σαρωμένων εγγράφων. Δημιουργήστε σαρωμένα αρχεία με δυνατότητα εύκολης αναζήτησης, χρησιμοποιώντας το ενσωματωμένο λογισμικό οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων (OCR).
- Εύκολη σάρωση και αποστολή εγγράφων στο SharePoint με ένα βήμα.

Διασφαλίστε την εξέλιξη της επιχείρησής σας.

- Μπορείτε εύκολα να είστε αποδοτικοί: κάντε προεπισκόπηση και επεξεργαστείτε σαρώσεις, προσαρμόστε εικόνες και εκτελέστε τυπικές διαδικασίες από την έγχρωμη οθόνη αφής 20,3 cm (8 ιντσών).
- Πραγματοποιήστε εκτυπώσεις υψηλού όγκου: τοποθετήστε στον MFP έως και 4.600 φύλλα, αυθεντικά δοχεία HP υψηλής χωρητικότητας και αφήστε τον να κάνει τη δουλειά³.
- Τελική επεξεργασία – Προσφέρετε στους υπαλλήλους σας εργαλεία για να οργανώνουν τα έγγραφα πιο γρήγορα και πιο εύκολα. Συρραφή, στοίβαξη, δίπλωμα και διάτρηση οπών με τις ενσωματωμένες επιλογές τελικής επεξεργασίας του MFP⁴.
- Απόλυτη απλότητα – Διευκολύνετε την εκτύπωση με ένα κοινό πρόγραμμα οδήγησης, το HP Universal Print Driver (UPD), για όλες τις συσκευές HP.⁵

Απολαύστε γρήγορη και ασφαλή εκτύπωση από φορητές συσκευές.¹

- Απολαύστε ασφαλή εκτύπωση από φορητές συσκευές μέσω ομότιμης σύνδεσης και απευθείας πρόσβασης, χωρίς σύνδεση στο εταιρικό δίκτυο, χάρη στην τεχνολογία Ασύρματης άμεσης εκτύπωσης HP.¹
- Απολαύστε εκτύπωση από φορητές συσκευές με ένα άγγιγμα με τις πρακτικές λειτουργίες εκτύπωσης και ελέγχου ταυτότητας με ένα άγγιγμα από φορητές συσκευές.²
- Εκτυπώστε από το γραφείο, το σπίτι ή εν κινήσει, από smartphone, tablet και φορητό υπολογιστή με τα HP ePrint⁶ και AirPrint™⁷.
- Πάρτε τη μονάδα USB με τις εργασίες εκτύπωσης, συνδέστε την στον εκτυπωτή και εκτυπώστε ή σαρώστε.

Προστατεύστε την επιχείρησή σας – τώρα και στο μέλλον.

- Διευρύνετε τις επιλογές σας: αναβαθμίστε εύκολα το υλικολογισμικό σας με τα πιο πρόσφατα χαρακτηριστικά και ενσωματώστε μελλοντικές λύσεις με ευκολία.
- Διαχειριστείτε κεντρικά το στόλο των εκτυπωτών με το HP Web Jetadmin⁸ και εφαρμόστε πολιτικές σε επίπεδο στόλου για την προστασία όλων των συσκευών HP, με το HP Imaging and Printing Center⁹.
- Προστατεύστε τα ευαίσθητα εταιρικά δεδομένα που αποστέλλονται στον MFP με προηγμένες λειτουργίες ασφάλειας και κρυπτογραφημένο σκληρό δίσκο.
- Προστατεύστε τα κλειδιά ασφάλειας, τους κωδικούς πρόσβασης και τα πιστοποιητικά με το προαιρετικό HP Trusted Platform Module.

Περιγραφή προϊόντος

HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z με εξάρτημα συρραφής/στοίβαξης:

- 1. Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων 200 φύλλων με σάρωση δύο όψεων με ένα πέρασμα και HP EveryPage με υπερηχητική ανίχνευση διπλής τροφοδότησης
- 2. Πίνακας ελέγχου με έξυπνη, περιστρεφόμενη, έγχρωμη οθόνη αφής 20,3 cm (8 ιντσών), υλικολογισμικό FutureSmart και προεπισκόπηση σάρωσης
- 3. Κουμπί αρχικής οθόνης (πίσω στην αρχική οθόνη)
- 4. Υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού για ενσωμάτωση λύσεων, όπως μονάδα NFC/Ασύρματης σύνδεσης για άμεση ασύρματη εκτύπωση, εκτύπωση με ένα άγγιγμα
- 5. Θύρα USB εύκολης πρόσβασης
- 6. Υποστήριξη χαρτιού μεγέθους έως A3 (11 x 17 ιν.) από την γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή
- 7. Αφαιρούμενο πηληκτρολόγιο
- 8. Δίσκος 1 για διαφορετικά μεγέθη χαρτιού 100 φύλλων που υποστηρίζει βαριά προσαρμοσμένα μέσα έως bond 199 g/m² (53 λίβρες)
- 9. Μπροστινή θύρα για εύκολη πρόσβαση στο δοχείο γραφίτη HP all-in-one
- 10. Αριστερή θύρα για πρόσβαση στη μονάδα σύντηξης και εκτύπωσης διπλής όψης
- 11. Εξάρτημα εξόδου συρραπτικού/στοίβακτη
- 12. Θύρες πρόσβασης στη δεξιά πλευρά για την αποκατάσταση εμποκών
- 13. Δύο δίσκοι εισόδου 500 φύλλων που υποστηρίζουν μέσα έως και A3 (11 x 17 ιντσών)
- 14. Ο δίσκος εισόδου υψηλής χωρητικότητας 3.500 φύλλων υποστηρίζει μέσα A4/letter
- 15. Ενσωματωμένη αυτόματη εκτύπωση δύο όψεων
- 16. Θύρες I/O



Βοηθητικός εξοπλισμός, αναλώσιμα και υποστήριξη

Αναλώσιμα	C1P70A Κιτ αντικατάστασης κυλίνδρου ADF HP LaserJet (Μέση απόδοση: 100.000 σελίδες)
	C2H57A Κιτ σύντηξης/συντήρησης HP LaserJet 220 V (200.000 σελίδες)
	CF325X Αυθεντικό δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet υψηλής χωρητικότητας HP 25X (34.500 σελίδες)
Βοηθητικός εξοπλισμός	A7W14A Πηληκτρολόγιο HP LaserJet με επικάλυψη για Σουηδικά
	C8091A Θήκη αναπλήρωσης συρραπτικών HP
	CC383A Δοχείο HP 2 πακέτων 2000 συρραπτικών
	CZ285A Μονάδα δημιουργίας φυλλαδίων/τελικής επεξεργασίας HP LaserJet
	CZ994A Μονάδα συρραφής/στοίβαξης HP LaserJet
	CZ996A Μονάδα συρραφής/στοίβαξης HP LaserJet με διάτρηση 2/4 οπών
	J8026A Ασύρματος διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect 2700w USB
	J8029A Εξάρτημα Ασύρματης Άμεσης Εκτύπωσης/NFC HP Jetdirect 2800w
	T0F27A HP LaserJet 500-sheet Output Catch Tray
Εξυπηρέτηση και υποστήριξη	U8C89E Υποστήριξη υλικού HP για 3 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830
	U8C90E Υποστήριξη υλικού HP για 4 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830
	U8C91E Υποστήριξη υλικού HP για 5 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830
	U8C83E Υποστήριξη υλικού HP για 3 έτη με απόκριση εντός 4 ωρών, 9x5, για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830
	U8D08PE Υποστήριξη HP για 1 έτος μετά την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830
	U8D05PE Υποστήριξη υλικού HP για 2 έτη μετά την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830
	U8D06PE Υποστήριξη υλικού HP για 1 έτος μετά την εγγύηση με απόκριση εντός 4 ωρών, 9x5, για πολυλειτουργικούς εκτυπωτές LaserJet M830

Τεχνικές προδιαγραφές

Μοντέλο	HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z
Αριθμός προϊόντος	CF367A
Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ
Πίνακας ελέγχου	Έγχρωμη LCD 20,3 cm με χωρητική οθόνη αφής, περιστρεφόμενη οθόνη (με ρυθμιζόμενη γωνία), φωτιζόμενο κουμπί χωρητικής αρχικής οθόνης (για γρήγορη επιστροφή στο μενού της αρχικής οθόνης), θύρα USB εύκολης πρόσβασης, υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού (HIP)
Εκτύπωση	
Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser
Ταχύτητα εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (A4, κανονική): Έως 56 σελ./λεπτό;
Εκτύπωση πρώτης σελίδας	Ασπρόμαυρη (A4, ετοιμότητα): Σε 9,5 δευτερόλεπτα;
Ανάλυση εκτύπωσης	Ασπρόμαυρη (βέλτιστη): Έως 1.200 x 1.200 dpi; Τεχνολογία: HP ProRes 1200 (1200x1200 dpi), HP FastRes 1200 (ποιότητα 1200 dpi), τεχνολογία HP Resolution Enhancement, 600x600 dpi, 300x300 dpi;
Μηνιαίος κύκλος εργασιών	Έως 300.000 σελίδες A4; Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος σελίδων: 15.000 έως 50.000
Εξοπνα χαρακτηριστικά λογισμικού εκτυπωτή	HP ePrint, Apple AirPrint™, πιστοποίηση Mopria, Open Extensibility Platform, υλικολογισμικό FutureSmart, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης, τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, HP Easy Color, προεπισκόπηση εκτύπωσης, εκτύπωση διπλής όψης, εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (2, 4, 6, 9, 16), συρραφή, υδατογραφήματα, αποθήκευση εργασιών εκτύπωσης, διαχωρισμός εργασιών, συρραφή, offset, δημιουργία φυλλαδίων, διάτρηση
Βασικές γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 6, HP PCL 5, προσομοίωση HP Postscript Level 3, γγενής εκτύπωση PDF (v 1.4)
Γραμματοσειρές και τυπογραφικοί χαρακτήρες	105 εσωτερικές γραμματοσειρές TrueType κλιμακούμενες σε HP PCL, 92 εσωτερικές γραμματοσειρές κλιμακούμενες σε προσομοίωση HP Postscript επιπέδου 3 (ενσωματωμένο σύμβολο ευρώ), 1 εσωτερική γραμματοσειρά Unicode (Andale Mono WorldType), 2 εσωτερικές γραμματοσειρές Windows Vista 8 (Calibri, Cambria), πρόσθετες λύσεις γραμματοσειρών διαθέσιμες μέσω καρτών μνήμης flash τρίτων προμηθευτών. Οι γραμματοσειρές HP LaserJet και η προσομοίωση IPDS διατίθενται στη διεύθυνση hp.com/go/laserjetfonts
Περιοχή εκτύπωσης	περιθώρια εκτύπωσης άνω: 2,0 mm, Κάτω: 2,0 mm, αριστερά: 2,0 mm, δεξιά: 2,0 mm;
Εκτύπωση δύο όψεων	Αυτόματη (βασική)
Αντιγραφή	
Ταχύτητα αντιγραφής	Ασπρόμαυρη (A4): Έως 56 αντ./λεπτό
Προδιαγραφές αντιγραφικού	Προσαρμογή εικόνας (ακουρότητα, αντίθεση, καθάρισμα φόντου, ευκρίνεια), σκίκρυσση/μεγέθυνση, αυτόματη κλιμάκωση, N-up, εντοπισμός πολλαπλής τροφοδότησης, δημιουργία εργασιών, αυτόματη ανίχνευση μεγέθους, εκτύπωση από άκρη σε άκρη, σάρωση ταυτοτήτων διπλής όψης, βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας, λειτουργία φυλλαδίου, ταυτόχρονη εκτύπωση διπλής όψης, αλλαγή μεγέθους, αλλαγή προσανατολισμού; Μέγιστος αριθμός αντιγράφων: Έως 999 αντίγραφα; Ανάλυση αντιγραφής: Έως 600 x 600 dpi; Σκίκρυσση/Μεγέθυνση: 25 έως 400%
Σάρωση	
Ταχύτητα σάρωσης	Κανονική (A4): Έως 70 σελ./λεπτό (ασπρόμαυρη), έως 68 σελ./λεπτό (έγχρωμη); Δύο όψεων (A4): Έως 85 εικόνες/λεπτό (ασπρόμαυρη), έως 63 εικόνες/λεπτό (έγχρωμη)
Μορφή αρχείου σάρωσης	Ψηφιακή αποστολή: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF,XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), PDF/A με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR). Σάρωση σε USB εύκολης πρόσβασης: PDF, JPEG, TIFF,MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR),Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), PDF/A με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Προδιαγραφές σαρωτή	Τύπος σαρωτή Επίπεδης επιφάνειας, ADF; Τεχνολογία σάρωσης: Contact Image Scanner (CIS); Λειτουργία εισόδου σάρωσης: Σάρωση, αντιγραφή, φαξ, e-mail από τον μπροστινό πίνακα; Σάρωση δύο όψεων από αυτόματο τροφοδότη εγγράφων: Ναι, ADF με ένα πέρασμα; Μέγιστο μέγεθος σάρωσης (επίπεδη επιφάνεια, ADF): 297 x 432 mm; Οπτική ανάλυση σάρωσης: Έως 600 dpi
Προηγμένες λειτουργίες σαρωτή	Προεπισκόπηση & επεξεργασία εικόνας, τεχνολογίες HP EveryPage, βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας, ρυθμίσεις εικόνας, δημιουργία εργασιών, ρύθμιση ποιότητας εξόδου, ρυθμιζόμενη ανάλυση σάρωσης από 75 έως 600 dpi, αυτόματη ανίχνευση χρώματος, διαγραφή άκρων, αυτόματος τόνος, αυτόματη ειδοποίηση εργασιών, αυτόματη αφαίρεση κενών σελίδων, αυτόματος προσανατολισμός, αυτόματη περικοπή σελίδας, γρήγορες ρυθμίσεις HP
Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος σαρώσεων	26.750 έως 44.500
Περιοχή με δυνατότητα σάρωσης	Ελάχιστο μέγεθος μέσου (επίπεδη επιφάνεια): Χωρίς ελάχ. Μέγιστο μέγεθος μέσου (επίπεδη επιφάνεια): 297 x 432 mm ; Ελάχιστο μέγεθος μέσου (ADF): 68 x 127 mm Μέγιστο μέγεθος μέσων (ADF): 297 x 432 mm
Βάθος bit/επίπεδα κλίμακας του γκρι	24 bit / 256
Ψηφιακή αποστολή	Τυπική: Σάρωση σε email; Σάρωση στο SharePoint; Αποθήκευση σε φάκελο δικτύου; Σάρωση σε SharePoint; Αποθήκευση σε USB; Αποστολή σε FTP; Αποστολή σε φαξ μέσω LAN; Αποστολή σε φαξ μέσω Internet; Τοπικό βιβλίο διευθύνσεων; SMTP μέσω SSL ; Προαιρετικά: Προαιρετικά μέσω του λογισμικού HP Digital Sending Software (HP DSS), αποστολή σε φάκελο, αποστολή σε ροή εργασιών, αποστολή σε εκτυπωτή, έλεγχος ταυτότητας, ψηφιακό φαξ (αποστολή σε LAN, Internet), OCR, Τοπικό βιβλίο διευθύνσεων
Φαξ	
Φαξ	Ναι, 33,6 kbps
Προδιαγραφές φαξ	Μνήμη φαξ: Έως 500 σελίδες; Ανάλυση φαξ: Τυπική: 200 x 100 dpi; Υψηλή: 200 x 200 dpi, 256 επίπεδα γκρι; πολύ υψηλή: 300 x 300 dpi, 256 επίπεδα γκρι; Γρήγορη κλήση: Έως 100 αριθμοί
Εξοπνα χαρακτηριστικά λογισμικού φαξ	Αποθήκευση φαξ, αρχειοθέτηση φαξ, προώθηση φαξ, προσαρμογή στο μέγεθος της σελίδας, ευρετήριο φαξ, φαξ μέσω LAN/Internet, επιβεβαίωση αριθμού φαξ, προγραμματισμός φαξ για τις διακοπές
Ταχύτητα επεξεργαστή	800 MHz
Συνδεσιμότητα	
Τυπική	2 Host USB 2.0 Hi-Speed, 1 συσκευή USB 2.0 Hi-Speed, 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T, 1 Fi, 1 υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού (HIP), 2 εσωτερικές Host USB
Προαιρετικά	Ασύρματος διακομιστής εκτύπωσης USB HP Jetdirect 2700w, ασύρματος διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect ew2500 802.11 g. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις λύσεις δικτύωσης HP, επισκεφθείτε τη διεύθυνση hp.com/go/jetdirect
Ασύρματη λειτουργία	Προαιρετικά, ενεργοποιείται με την αγορά βοηθητικού εξοπλισμού
Δυνατότητα φορητής εκτύπωσης	HP ePrint; Apple AirPrint™; Πιστοποίηση Mopria™; Εφαρμογές για φορητές συσκευές; Ασύρματη άμεση εκτύπωση
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	IPv4/IPv6: συμβατότητα με Apple Bonjour, SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, WS Print, IPsec/τείχος προστασίας. IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6. IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, ασφάλεια IP Direct Mode Management: SNMPv3, SSL/TLS (HTTPS), IPsec/τείχος προστασίας. Έλεγχος ταυτότητας θυρών (802.1x EAP-PEAP, EAP-TLS), AirPrint
Δυνατότητες δικτύωσης	Ναι, μέσω ενσωματωμένου Ethernet
Σκληρός δίσκος	Τυπικός ενσωματωμένος ασφαλής σκληρός δίσκος υψηλής απόδοσης HP, τουλάχιστον 500 GB; Κρυπτογράφηση υλικού AES 256 ή μεγαλύτερη; Δυνατότητες ασφαλούς διαγραφής (ασφαλής διαγραφή αρχείων-προσωρινά αρχεία εργασιών, ασφαλής διαγραφή-δεδομένα εργασιών, ασφαλής διαγραφή ATA-μονάδα δίσκου)
Μνήμη	Τυπική: 1,5 GB (μνήμη συστήματος) ; Μέγιστη: Δυνατότητα αναβάθμισης σε 2,0 GB (μνήμη συστήματος) με B3G84-67909; Κιτ μνήμης DIMM 2 GB
Χειρισμός μέσων	
Αριθμός δίσκων χαρτιού	Τυπική: 5 ; Μέγιστη: 5
Τύποι μέσων	Χαρτί (ειδικό χαρτί εγγράφων, έγχρωμο, επιστολόχαρτο, απλό, προεκτυπωμένο, διάτρητο, ανακυκλωμένο, σκληρό), ετικέτες, χαρτόνι, διαφάνειες
Μέγεθος μέσων	Προσαρμοσμένο (μετρικό): Δίσκος 1: 98 x 191 έως 312 x 470 mm Δίσκοι 2/3: 148 x 210 έως 297 x 431,8 mm Δίσκος 4, εισόδος υψηλής χωρητικότητας, δίσκοι 4/5: 210 x 297 mm Υποστηριζόμενο (μετρικό): Δίσκος 1: A3, A4, A5, RA3, B4, B5, καρτ ποστάλ (διπλή JIS), φάκελοι (DL, C5, B5), Δίσκοι 2/3: A3, A4, A5, B4, B5. Είσοδος υψηλής χωρητικότητας, δίσκοι 4/5: A4 μόνο Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Μικρή πλευρά τροφοδότησης: A3, A4, A5, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), τραπεζικές επιταγές, μεγάλη πλευρά τροφοδότησης: A4, A5, B5 (JIS)
Χειρισμός μέσων	Τυπική είσοδος: Δύο δίσκοι εισόδου 500 φύλλων, δίσκος 100 φύλλων για διαφορετικά μεγέθη χαρτιού, δίσκος υψηλής χωρητικότητας 3.500 φύλλων (δίσκος 4/5) Τυπική έξοδος: Έως 3.000 φύλλα (με το προαιρετικό εξάρτημα συρραφής/στοιβαξής, εξάρτημα συρραφής/δεδομένα εργασιών, ασφαλής διαγραφή/στοιβαξής με διάτρηση οπών, ή εξάρτημα συρραφής/στοιβαξής με εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων) Προαιρετική είσοδος: Καμία (ο δίσκος εισόδου υψηλής χωρητικότητας διατίθεται ως μέρος του βασικού εξοπλισμού σε αυτό το πακέτο) Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Βασική, 200 φύλλα
Βάρος μέσων	Δίσκος 1: 60 έως 220 g/m². Δίσκοι 2/3: 60 έως 199 g/m². Είσοδος υψηλής χωρητικότητας, δίσκοι 4/5: 60 έως 199 g/m²
Χωρητικότητα εισόδου	Δίσκος 1: Φύλλα: 100. Φάκελοι: 100. Ετικέτες: 100 Δίσκος 2: Φύλλα: 500. Ετικέτες: μικρές ποσότητες Δίσκος 3: Είσοδος υψηλής χωρητικότητας, δίσκος 4: φύλλα: 1.500 (μόνο A4), δίσκος 5: φύλλα: 2.000 (μόνο A4) Μέγιστη: Έως 4600 φύλλα Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF): Βασική, 200 φύλλα
Χωρητικότητα εξόδου	Τυπική: 150 φύλλα με το τυπικό εξάρτημα εξόδου. Προαιρετικά: Δίσκος συλλογής εκτυπωσών 500 φύλλων (T0F27A) Φάκελοι: Έως 50 φάκελοι Διαφάνειες: Έως 100 φύλλα Μέγιστη: Έως 3.000 φύλλα (με προαιρετικό συρραπτικό/στοιβακτή, συρραπτικό/στοιβακτή με διάτρηση οπών, ή συρραπτικό/στοιβακτή με εξάρτημα δημιουργίας φυλλαδίων)
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Windows 10 (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 (64 bit), Windows Server 2008 (32 και 64 bit), Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2003 (SP1 ή νεότερη έκδοση) (32 και 64 bit). Mac OS X έκδοση 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion. Για πληροφορίες σχετικά με την υποστήριξη των πιο πρόσφατων λειτουργικών συστημάτων, επισκεφθείτε τις παρακάτω διευθύνσεις: Air Print (http://support.apple.com/kb/ht4356), Android (http://www.android.com/), Citrix και Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd), πρόγραμμα οδήγησης λογισμικού HP ePrint (http://www.hp.com/go/eprintssoftware), Linux (hplip.net), Novell (http://www.novell.com/iprint), τύποι συσκευών SAP

Συμβατά λειτουργικά συστήματα δικτύου	Windows 8 (32 bit και 64 bit), Windows 7 SP1 ή νεότερη έκδοση (32 bit και 64 bit), Windows Vista (32 bit και 64 bit), Windows XP SP3 (64 bit), Windows XP SP3+ Home + Professional, Windows Server 2008 (32 bit και 64 bit), Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2012 (64 bit), (για συμβατότητα με το Microsoft IPv6 χρησιμοποιήστε Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional και Windows Vista), Windows 2003 SP2 (64 bit), Windows Server 2003 SP2+, Windows Terminal Services, Windows 2000, MPE-iX, Citrix® MetaFrame Server. Novell® 5.1 ή νεότερη έκδοση, RED HAT Linux 7.x ή νεότερη έκδοση, Solaris® 2.5 ή νεότερη έκδοση (μόνο για συστήματα SPARC®), SUSE Linux 8.x ή νεότερη έκδοση, HP-UX 10.20, 11.x, 11.i, IBM® AIX 3.2.5 ή νεότερη έκδοση, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 SP1+, Windows Vista, Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bit), Windows Server 2003 (SP1+): μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, αποκλειστική θύρα USB 1.1/2.0 ή σύνδεση δικτύου, 200 MB ελεύθερου χώρου στο σκληρό δίσκο (για τις απαιτήσεις συμβατότητας υλικού με το λειτουργικό σύστημα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση: http://www.microsoft.com) Mac: Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, 1 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM ή DVD, ή σύνδεση στο Internet, αποκλειστική θύρα Universal Serial Bus (USB 1.1 ή 2.0) ή σύνδεση δικτύου (απαιτήσεις συμβατότητας υλικού με λειτουργικό σύστημα: apple.com)
Συμπεριλαμβανόμενο λογισμικό	Ξεχωριστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή HP PCL 6, σύνδεση λογισμικού Mac στο web (πρόγραμμα εγκατάστασης για Mac), πρόγραμμα εγκατάστασης για Windows
Διαχείριση ασφάλειας	Διαχείριση ταυτότητας: έλεγχος ταυτότητας Kerberos, έλεγχος ταυτότητας LDAP, κωδικό PIN για 1.000 χρήστες, προαιρετικές λύσεις προηγμένου ελέγχου ταυτότητας της HP και άλλων κατασκευαστών (π.χ. συσκευές ανάγνωσης αναγνωριστικών καρτών). Δίκτυο: IPsec/τείχος προστασίας με έλεγχο ταυτότητας Kerberos, με πιστοποιητικό και προ-κοινή χρήση κλειδι, υποστήριξη προαθήκης διαμόρφωσης WJA-10 IPsec, WPA2-Enterprise, έλεγχος ταυτότητας 802.1x (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, πιστοποιητικά, λίστα ελέγχου πρόσβασης. Δεδομένα: κρυπτογράφηση χώρου αποθήκευσης, κρυπτογραφημένα PDF (χρησιμοποιεί τις επικυρωμένες βιβλιοθήκες κρυπτογράφησης FIPS 140 της Microsoft), κρυπτογραφημένο e-mail, ασφαλής διαγραφή, SSL/TLS (HTTPS), κρυπτογραφημένα διαπιστευτήρια. Συσκευή: υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας, απενεργοποίηση θυρών USB, υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού για λύσεις ασφάλειας. Διαχείριση ασφάλειας: συμβατότητα με το HP Imaging & Printing Security Center
Διαχείριση εκτυπωτή	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)
Διαστάσεις και βάρος	
Διαστάσεις εκτυπωτή (Π x Β x Υ)	Ελάχιστες: 1.650 x 715 x 1.100 mm; Μέγιστη: 1.975 x 715 x 1.100 mm
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Β x Υ)	856 x 838 x 1.561 mm
Βάρος εκτυπωτή	155,9 kg
Βάρος συσκευασίας	162,61 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 έως 32,5°C Υγρασία: 10 έως 80% σχετική υγρασία
Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασία: 0 έως 40°C Υγρασία: 10 έως 90% σχετική υγρασία
Ακουστική	Εκπομπές ακουστικής πίεσης 58 dB(A)
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου: 220 έως 240 VAC, 50/60 Hz, 5,5 A; Κατανάλωση: 1.030 Watt (εκτύπωση), 60 Watt (ετοιμότητα), 6,0 Watt (αναστολή), 0,3 Watt (απενεργοποίηση). Τυπική κατανάλωση ενέργειας: 5,0 kWh/εβδομάδα; Τυπική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας: Energy Star 3.0: 0.894 kWh/εβδομάδα; Τύπος τροφοδοσίας ισχύος: Ενσωματωμένο τροφοδοτικό;
Τεχνολογία χαρακτηριστικού εξοικονόμησης ενέργειας	Τεχνολογία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης HP, τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης
Πιστοποιήσεις	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών: CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Κλάση A), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:1998 +A1 +A2, οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EK με σήμανση CE (Ευρώπη), άλλες εγκρίσεις ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής Προδιαγραφές ENERGY STAR®: CECp; Συμμόρφωση τηλεπικοινωνιών: Τηλεπικοινωνίες μέσω φαξ: ES 203 021, Οδηγία R&TTE 1999/5/EK (Παράρτημα II) με σήμανση CE (Ευρώπη), FCC Μέρος 68, άλλες εγκρίσεις περί τηλεπικοινωνιών σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής
Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης	Χωρίς υδράργυρο
Χώρα προέλευσης	Κατασκευάστηκε στην Κίνα, Ιαπωνία, Μεξικό
Τι περιλαμβάνεται στη συσκευασία	HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z; Δοχείο μαύρου γραφίτη LaserJet HP (~40.000 σελίδες); Επικάλυψη πληκτρολογίου; Τεκμηρίωση και λογισμικό εκτυπωτή σε CD-ROM; Οδηγός έναρξης χρήσης, φυλλάδιο υποστήριξης, κάρτα εγγύησης; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο φαξ; 2 δίσκοι 500 φύλλων έκαστος; Δίσκος εισόδου υψηλής χωρητικότητας HP LaserJet 3.500 φύλλων; Ενσωματωμένο φαξ; Επιλογή συσκευής χειρισμού εξόδου χαρτιού (ο εκτυπωτής συνιστάται να παραγγελθεί με ένα από τα τέσσερα εξαρτήματα εξόδου χαρτιού)
Εγγύηση34.500 σελίδες (εκτυπωτής HP LaserJet M806), 40.000 σελίδες (HP LaserJet Enterprise MFP flow M830).	Εγγύηση ενός έτους με επιτόπια απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν, τη χώρα και τις νομικές απαιτήσεις. Ενημερωθείτε στη διεύθυνση http://www.hp.com/support για τις βραβευμένες επιλογές υπηρεσιών και υποστήριξης HP που διατίθενται.

Υποστηρίξεις

- ¹ Η Ασύρματη άμεση εκτύπωση μπορεί να προστεθεί προαιρετικά στον HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z CF367A. Ενδέχεται να απαιτείται εφαρμογή ή πρόγραμμα οδήγησης στη φορητή συσκευή. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από τον εκτυπωτή. Για λεπτομέρειες: hp.com/go/wirelessprinting.
- ² Η δυνατότητα εκτύπωσης με ένα άγγιγμα μπορεί να προστεθεί προαιρετικά στον HP LaserJet Enterprise flow MFP M830z CF367A. Η φορητή συσκευή πρέπει να υποστηρίζει εκτύπωση μέσω επικοινωνίας κοντινού πεδίου. Για τη λίστα των υποστηριζόμενων συσκευών, ανατρέξτε στη διεύθυνση hp.com/go/mobileprinting.
- ³ Για τη μέγιστη χωρητικότητα 4.600 φύλλων απαιτείται η αγορά πρόσθετων δίσκων χαρτιού.
- ⁴ Οι επιλογές χειρισμού χαρτιού εξαρτώνται από τη διαμόρφωση εξόδου που επιλέχθηκε κατά την αγορά.
- ⁵ Το HP Universal Print Driver παρέχεται δωρεάν και μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση hp.com/go/upd.
- ⁶ 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 εικόνων και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφτείτε τη διεύθυνση hpcnected.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 ταχύτητες σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρουν. Ορισμένοι εκτυπωτές HP LaserJet ενδέχεται να απαιτούν αναβάθμιση υλικολογισμικού.
- ⁷ Υποστηρίζει συσκευές με OS X® Lion και OS X Mountain Lion και τις παρακάτω συσκευές με iOS 4.2 ή νεότερης έκδοσης: 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 της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης. Οι ονομασίες OS X, iPad, iPhone και iPod touch είναι εμπορικά σήματα της Apple® Inc., κατατεθέντα στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία AirPrint™ και το λογότυπο AirPrint είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc.
- ⁸ Το HP Web Jetadmin παρέχεται δωρεάν και μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση hp.com/go/webjetadmin.
- ⁹ Οι συσκευές που συμμορφώνονται με τα κριτήρια εκπομπών κλάσης A της FCC ικανοποιούν τα λιγότερο αυστηρά (υψηλότερα) επίπεδα εκπομπών που επιτρέπονται από την FCC για τη λειτουργία προϊόντων σε εμπορικό περιβάλλον. Οι συσκευές κλάσης A της FCC δεν μπορούν να διατίθενται για χρήση σε οικιακό περιβάλλον και δεν πρέπει να αγοράζονται για χρήση σε οικιακό περιβάλλον λόγω του αυξημένου κινδύνου παρεμβολών στις ασύρματες επικοινωνίες.
- ¹⁰ Οι συσκευές που πληρούν τις προδιαγραφές περί εκπομπών Κλάσης A της FCC υπάγονται στα λιγότερο αυστηρά (υψηλά) επίπεδα εκπομπών που επιτρέπει η FCC για τη λειτουργία ενός προϊόντος σε εμπορικό περιβάλλον. Οι συσκευές κλάσης A της FCC δεν μπορούν να διατεθούν για χρήση σε οικιακό περιβάλλον και δεν πρέπει να αγοράζονται γι' αυτό το σκοπό, λόγω αυξημένου κινδύνου παρεμβολών στις ασύρματες επικοινωνίες.



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.

gr-el Φεβρουάριος 2022

