

HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2

(L2763A)



Ασυναγώνιστη ταχύτητα. Απαράμιλλη ασφάλεια.

Ο ταχύτερος και πιο ασφαλής A3 σαρωτής για τμήματα εταιρειών βοηθάει να εξελίξετε την επιχείρησή σας. Χρήση χαρακτηριστικών υψηλής απόδοσης για πιο παραγωγικό γραφείο.^{1,3}



Ψηφιακή αποστολή υψηλής απόδοσης

- Σαρωτής συνδεδεμένος με υπολογιστή μέσω τυπικής διασύνδεσης ή χρήση ως συσκευή ψηφιακής αποστολής μέσω ενσωματωμένου δικτύου.
- Μεταφέρετε εύκολα και γρήγορα σαρώσεις σε επεξεργάσιμο κείμενο, κρυπτογραφημένα αρχεία PDF και περισσότερους τύπους αρχείων με ενσωματωμένο OCR.

Κάντε περισσότερα. Πιο γρήγορα από ποτέ.

- Χειριστείτε εργασίες μεγάλου όγκου σε απίστευτες ταχύτητες – έως 120 σελ./λεπτό/240 εικ./λεπτό.¹
- Διαχειριστείτε τις εργασίες απευθείας, χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου αφής 8 ιντσών (20,3 cm) με πλήρες συρόμενο πληκτρολόγιο.
- Αποτυπώστε κάθε σελίδα εύκολα – ακόμα και στοίβες μικτών μέσων – με το HP EveryPage και τον υπερηχητικό αισθητήρα.³
- Ένας σαρωτής στον οποίο μπορείτε να βασίζεστε κάθε φορά – συνιστάται για έως 20.000 σελίδες την ημέρα.

Η πιο ασφαλής συσκευή σάρωσης στον κόσμο²

- Η αρχιτεκτονική υλικολογισμικού HP FutureSmart μπορεί να κλιμακωθεί σε διάφορες συσκευές και να βελτιωθεί σταδιακά με νέα χαρακτηριστικά.
- Το HP OXP παρέχει out-of-box ή προσαρμοσμένες λύσεις για διαδικασίες, όπως η ασφάλεια, η λογιστική και πολλά άλλα.
- Εξασφαλίστε κεντρικό έλεγχο του περιβάλλοντος σάρωσης με το HP Web Jetadmin και αυξήστε την απόδοση της επιχείρησής σας.⁴
- Ο ασφαλής σκληρός δίσκος HP υψηλής απόδοσης σας βοηθάει να διατηρείτε τα ευαίσθητα δεδομένα σας ασφαλή. Διαγράψτε αρχεία με ασφάλεια.

Ενσωματώστε εύκολα λύσεις ροής εργασιών

- Εξοικονομήστε χρόνο και απλοποιήστε τις περίπλοκες εργασίες σάρωσης με το HP Scan.
- Ορίστε προφίλ σάρωσης, σαρώστε σε cloud και άλλους προορισμούς και βελτιώστε αυτόματα τις εικόνες.
- Το ενσωματωμένο OCR δημιουργεί αρχεία με δυνατότητα αναζήτησης, που μπορούν να σαρωθούν σε πολλαπλούς προορισμούς με προηγμένη λειτουργία αυτόματης απεικόνισης.
- Οι εφαρμογές HP Workpath προσφέρουν ποικιλία δυνατοτήτων για βελτιστοποιημένες ροές εργασιών ψηφιοποίησης και προστασία των εμπιστευτικών πληροφοριών, παρέχοντας ταυτόχρονα μια διασθητική εμπειρία χρήστη.⁵



Υποσημειώσεις

¹ Οι ταχύτητες 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.

² Με βάση τα στοιχεία που δημοσιεύθηκαν το 2016 και εξέτασε η HP για τις λειτουργίες ασφαλείας ανταγωνιστικών εκτυπωτών της ίδιας κατηγορίας. Μόνο η HP προσφέρει έναν συνδυασμό λειτουργιών ασφαλείας που υποστηρίζουν την παρακολούθηση με σκοπό τον εντοπισμό και την αυτόματη αντιμετώπιση επιθέσεων, καθώς και επακόλουθη αυτόματη επικύρωση της ακεραιότητας του λογισμικού μέσω επανεκκίνησης. Για τη λίστα με τους εκτυπωτές, επισκεφτείτε τη διεύθυνση: <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

³ Το HP EveryPage αναφέρεται ως HP Precision Feed σε συσκευές HP ScanJet που κυκλοφόρησαν πριν από το Μάιο του 2013.

⁴ Το HP Web Jetadmin παρέχεται δωρεάν και μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

⁵ Απαιτείται εξάρτημα DIMM 2 GB. Ζητήστε από τον πάροχο υπηρεσιών εκτύπωσης μια επισκόπηση των διαθέσιμων εφαρμογών ή επισκεφτείτε το Global Solutions Catalog στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/gsc>.

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες

Βοηθητικός εξοπλισμός	A7W13A Κιτ επικάλυψης ηλεκτρολογίου HP LaserJet για <i>Δανικά/Γαλλικά/Ελβετίας/Γερμανικά/Ελβετίας</i>
	A7W14A Πληκτρολόγιο HP LaserJet με επικάλυψη για Σουηδικά
	B5L28A Εσωτερικές θύρες USB HP
	B5L29A Ασφαλής σκληρός δίσκος υψηλής απόδοσης HP
	CZ208A Συσκευή ανάγνωσης HP Access Control USB Proximity
	ESK48A Μονάδα μνήμης DDR3 SODIMM 1 GB x32 144 ακίδων (800 MHz) HP
	J8031A Διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect 2900nw
Εξυπηρέτηση και υποστήριξη	J8J95A Κιτ αντικατάστασης κυλίνδρου ADF HP 300
	X3D03A Συσκευή ανάγνωσης καρτών HP USB Universal
	U9TΧ1E Υποστήριξη HP για 3 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για Scanjet N9120fn2 U9TΧ2E Υποστήριξη HP για 4 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για Scanjet N9120fn2 U9TΧ3E Υποστήριξη HP για 5 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για Scanjet N9120fn2 U9TΧ7PE Υποστήριξη HP για 1 έτος μετά την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για Scanjet N9120fn2 U9TΧ8PE Υποστήριξη HP για 2 έτη μετά την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για Scanjet N9120fn3

Τεχνικές προδιαγραφές

Πίνακας ελέγχου	Θόνη LCD XGA 1.024 x 768 mm; Τεχνολογία αφής Light που υποστηρίζει κινήσεις βάσει αλληλεπίδρασης; Ρύθμιση φωτεινότητας θόνης; Εικονίδιο αρχικής θόνης για γρήγορη επιστροφή στην αρχική θόνη του περιβάλλοντος εργασίας; Εικονικό ηλεκτρολόγιο και φυσικό ηλεκτρολόγιο
Προδιαγραφές σαρωτή	Τύπος σαρωτή Επίπεδη επιφάνεια, ADF; Τεχνολογία σάρωσης Συσκευή συζευγμένων φορτίων (CCD) και Αισθητήρας εικόνας επαφής (CIS); Λειτουργία εισόδου σάρωσης : Εφαρμογές που ανοίγουν από τον μπουτόν πίνακα: Email; Αποθήκευση σε φάκελο δικτύου; Αποθήκευση σε USB; Αποθήκευση σε μνήμη συσκευής; Εφαρμογές Open Extensibility Platform (OXP); Σάρωση μέσω λογισμικού με το HP Scan; Εφαρμογή χρήστη μέσω των προγραμμάτων οδηγησης TWAIN (32/64 bit), ISIS, WIA ή Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; Έκδοση Twain : Windows: Έκδοση TWAIN 2.1 32 bit και 64 bit; Mac: μη διαθέσιμο; Έγχρωμη σάρωση : Ναι; Ρυθμίσεις dpi ανάλωσης εξόδου : 75; 150; 200; 300; 400; 600; 1200; Κλίμακα εικόνας ή εύρος μεγέθυνσης : 25 έως 400% με προσαυξήσεις 1% (επίπεδη επιφάνεια)
Μέγεθος σάρωσης	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) : Μέγιστη 297 x 432 mm; Έως 297 x 864 mm όταν επιλεγεται η ρύθμιση "μέγεθος σάρωσης μεγάλου μήκους"; Ελάχιστες 68 x 148 mm; Επίπεδη επιφάνεια : 297 x 432 mm
Ταχύτητα σάρωσης ^{1,2}	Έως 120 σεΛ./λεπτό και 240 εικόνες/λεπτό (ασπρόμαυρες); Έως 120 σεΛ./λεπτό και 240 εικόνες/λεπτό (έγχρωμες)
ανάλωση σάρωσης	Οπτική Έως 600 ppi; Υλικό : Έως 600 ppi
Μορφή αρχείου σάρωσης	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, κείμενο (OCR), κείμενο Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), PDF/A με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Σάρωση σε θύρα USB εύκολης πρόσβασης: PDF, JPES, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, κείμενο (OCR), κείμενο Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), PDF/A με δυνατότητα αναζήτησης (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Για HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, κείμενο (.txt), εμπλουτισμένο κείμενο (.rtf), PDF με δυνατότητα αναζήτησης (.pdf), PDF/A (.pdf); Για HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF; PDF με δυνατότητα αναζήτησης, RTF, TXT; Για Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
Προηγμένες λειτουργίες σαρωτή	Αυτόματη έκθεση, αυτόματος προσδιορισμός ορίων, αυτόματη ανίχνευση χρώματος, εξομάλυνση/αφαίρεση φόντου, αυτόματη ανίχνευση μεγέθους, ευθυγράμμιση περιεχομένου, βελτίωση περιεχομένου, πολλαπλό streaming, αυτόματη τροφοδότηση, αισθητήρας ανίχνευσης πολλαπλής τροφοδότησης, αυτόματος προσανατολισμός, αφαίρεση πολλαπλών χρωμάτων, αφαίρεση χρώματος καναλιών, διαγραφή άκρων, αλλαγή μεγέθους σελίδας, διαγραφή κενής σελίδας, συγχώνευση σελίδων, κάλυψη σπών, δικαιώματα PDF, διαχωρισμός εγγράφων (κενή σελίδα, ραβδωτός κώδικας, ζωνικό OCR)
Επίπεδα κλίμακας του γκρι/Βάθος bit	256/24 bit (εξωτερική), 30 bit (εσωτερική)
Κύκλος λειτουργίας	Συνιστώμενος ημερήσιος κύκλος λειτουργίας: 20.000 σελίδες
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων	Τυπική, 200 φύλλα στα 75 g/m ²
Συνδεσιμότητα	Τυπική 10/100/1000 Ethernet; 1 Hi-Speed USB Host (πίσω); 1 Hi-Speed USB Host (απευθείας εκτύπωση); 1 υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού (HIP) Hi-Speed USB; 1 θύρα συσκευής USB (πίσω); Προαιρετικά : Διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect 2900nw J8031A
Μνήμη	Τυπική 3.584 MB (2.560 MB στην κύρια πλακέτα, 1.024 MB στον επεξεργαστή του σαρωτή)
Εξωτερικές θύρες εισόδου/εξόδου	10/100/1000 Ethernet; 1 Hi-Speed USB Host (πίσω); 1 Hi-Speed USB Host (απευθείας εκτύπωση); 1 υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού (HIP) Hi-Speed USB; 1 θύρα συσκευής USB (πίσω)
Χειρισμός μέσων	
Τύποι μέσων	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων: Χαρτί (απλό, Inkjet, μπροσούρας Inkjet/γαλατιερό), φωτογραφικό χαρτί; Επίπεδη επιφάνεια: Όλα τα μέσα ADF, φάκελοι, ετικέτες, κάρτες, βιβλία
Μέγεθος μέσων (ADF)	A3, Ledger, B4-JIS, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Βάρος μέσων (ADF)	45 έως 199 g/m ²
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS X 10.10 Yosemite; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Υπολογιστής Διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο 2 GB, απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, δείτε τη διεύθυνση http://www.microsoft.com ή διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο 1,3 GB, σύνδεση στο Internet; Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.apple.com ; Για HP Scan: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7; Επεξεργαστής 32/64 bit, διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο 2 GB, μονάδα CD-ROM/DVD ή σύνδεση στο Internet, θύρα USB, Microsoft® Internet Explorer, επεξεργαστής 2 GHz, θόνη 1.024 x 768 SVGA
Συμπεριλαμβανόμενο λογισμικό	Πρόγραμμα περιήγησης HP, Θόνη υποδοχής Mac OS (κατεβύνει τους χρήστες στην τοποθεσία HP.com ή στην πηγή εφαρμογών OS App για λογισμικό εκτυπωτών), Online εγχειρίδια χρήσης. Κατεβάστε από το hp.com τις λύσεις Network TWAIN (32 bit και 64 bit) και USB TWAIN (32 bit και 64 bit), WIA, Kofax VRS Pro.
Προδιαγραφές διακομιστή σάρωσης	
Διαχείριση ασφαλείας	Δίκτυο: IPsec/τείχος προστασίας (Πιστοποιητικό, Προ-κoinήχρηστο κλειδί και έλεγχος ταυτότητας Kerberos), Πιστοποιητικά, Λίστα ελέγχου πρόσβασης, TLS (TLS 1.0/TLS 1.1 και TLS 1.2); Δεδομένα: HTTPS, IPP μέσω TLS, WS μέσω TLS; Συσκευή: Κρυπτογραφημένα διαπιστευτήρια (ιδιωτικό κλειδί), ασφάλεια διαχείρισης: SNMPv3, HTTPS, WSover TLS; Πληροφορίες διαμόρφωση συσκευής: Ασφάλεια διαχείρισης: SNMPv3, HTTPS, WS μέσω TLS; Ασφάλεια FutureSmart: Kerberos, LDAP, PIN 1.000 χρηστών, κλειδωμα πίνακα ελέγχου, προαιρετικές λύσεις προηγμένου ελέγχου ταυτότητας (π.χ. συσκευές ανίχνευσης αναγνωριστικών καρτών) της HP και τρίτων κατασκευαστών, σκληρός δίσκος με κρυπτογράφηση (AES 128 ή υψηλότερη), κρυπτογραφημένο PDF (χρησιμοποιεί την επικυρωμένη μονάδα κρυπτογράφησης FIPS 140 της Microsoft®), κρυπτογραφημένο Email, ασφαλής διαγραφή αρχείων και δίσκου, υποδοχή κλειδαριών ασφαλείας, απενεργοποίηση θύρας USB, υποδοχή HIP για λύσεις ασφαλείας, HP Sure Start, ανίχνευση εισβολών, λευκές λίστες. Διαχείριση: Διαχείριση στόλου συσκευών με HP Web Jetadmin, HP Digital Sending Software, ενσωματωμένος Web Server, εφαρμογή διαχείρισης μέσω του μπουτόν του πίνακα, εισαγωγή/εξαγωγή (PIN, τοπικό βιβλίο διεύθυνσεων, ταχείες κλήσεις), υποστήριξη για διαμόρφωση WJA-10 IPsec με τη χρήση προσθήκης IPsec
Διαστάσεις και βάρος	
Διαστάσεις προϊόντος (Π x Β x Υ)	Ελάχιστες : 602 x 635 x 287 mm; Μέγιστη : 602 x 755 x 622 mm
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Β x Υ)	794 x 577 x 765 mm
Βάρος προϊόντος	21,4 kg
Βάρος συσκευασίας	26,47 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία : 10 έως 35°C Υγρασία : Σχετική υγρασία από 15 έως 80% μη συμπυκνωμένη, 10° έως 35°C
Αποθήκευση	Θερμοκρασία : -40 έως 60°C
Ισχύς	Απαιτήσεις : Τάση εισόδου: 220 έως 240 VAC, 50 Hz; Κατανάλωση : 21 W (ετοιμότητα), 1,2 W (ανατολή), 0,3 W (απενεργοποίηση); ENERGY STAR : Ναι
Πιστοποιήσεις	IEC 60950-1:2005 +A1:2009+A2:2013 (Διεθνές); EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013/+AC:2011 (EE); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; Οδηγία Χαμηλής Τάσης 2014/35/EE με σήμανση CE (Ευρώπη); Πιστοποιητικό GS (Γερμανία, Ευρώπη); Άλλες εγκρίσεις ασφαλείας σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα : CISPR 22:2008 (Διεθνές) - Κλάση A, CISPR 32:2012 (Διεθνές) - Κλάση A, EN 55032:2012 (EE) - Κλάση A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Οδηγία EMC 2014/30/EE. Άλλες εγκρίσεις βάσει της οδηγίας περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας ανάλογα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας/περιοχής Πιστοποίηση ENERGY STAR® 3.0
Τι περιλαμβάνεται στη συσκευασία	L2763A Σαρωτής εγγράφων HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2; Οδηγός εγκατάστασης υλικού; HP N9120 fn2 HbrCD για Mac και PC; CD με κανονιστικές πληροφορίες οδηγού χρήσης; Καλώδιο τροφοδοσίας; Καλώδιο USB
Εγγύηση	Εγγύηση επίταξης επισκευής την επόμενη εργάσιμη ημέρα για ένα έτος, περιλαμβάνει τηλεφωνική και online υποστήριξη. Η εγγύηση μπορεί να διαφέρει ανά χώρα/περιοχή βάσει νομοθεσίας. Ενημερωθείτε στη διεύθυνση http://www.hp.com/support για τις βραβευμένες επιλογές υπηρεσιών και υποστηρίξεις HP που διατίθενται στη χώρα/περιοχή σας.

Δηλώσεις αποποίησης ευθυνών για τις τεχνικές προδιαγραφές

¹ Οι ταχύτητες 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.
² Η ταχύτητα κίνησης του χαρτιού του HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 είναι μεγαλύτερη από 120 σεΛ./λεπτό ή 240 εικόνες/λεπτό στα 300 dpi σε ασπρόμαυρη λειτουργία και λειτουργία αποχρώσεων του γκρι. Η μεθοδολογία μέτρησης ταχύτητας κίνησης του χαρτιού βασίζεται στο πρότυπο της HP με λογισμικό σάρωσης HP μέσω σύνδεσης με καλώδιο USB. Όλες οι δοκιμές έγιναν σε κανονικό περιβάλλον γραφείου.