

# Σαρωτής εγγράφων HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2



## 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.<sup>1,3</sup>



### Ψηφιακή αποστολή υψηλής απόδοσης

- Μεταφέρετε εύκολα και γρήγορα σαρώσεις σε επεξεργάσιμο κείμενο, κρυπτογραφημένα αρχεία PDF και άλλα, με το ενσωματωμένο OCR.

### Κάντε περισσότερα. Πιο γρήγορα από ποτέ.<sup>1</sup>

- Χειριστείτε εργασίες μεγάλου όγκου σε απίστευτες ταχύτητες – έως 100 σελ./λεπτό/200 εικ./λεπτό.<sup>1</sup>
- Αποτυπώστε κάθε σελίδα εύκολα – ακόμα και στοιβες μικτών μέσων – με το HP EveryPage και τον υπερηχητικό αισθητήρα.<sup>3</sup>
- Ένας σαρωτής στον οποίο μπορείτε να βασίζεστε κάθε φορά – συνιστάται για 10.000 σελίδες την ημέρα.
- Διαχειριστείτε τις εργασίες απευθείας, χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου αφής 8 ιντσών (20,3 cm) με πλήρες συρόμενο πληκτρολόγιο.

### Η πιο ασφαλής συσκευή σάρωσης στον κόσμο<sup>2</sup>

- 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.<sup>4</sup>
- 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

- Κάντε περισσότερα με τα δεδομένα σας χρησιμοποιώντας πολλές επιλογές προορισμού σάρωσης – φακέλους, FTP, email, μονάδες USB, SharePoint και άλλα.
- 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.
- Σαρώστε εικόνες απευθείας σε εφαρμογές με τα παρεχόμενα TWAIN και ISIS® με πλήρεις δυνατότητες λειτουργίας.

## Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες

<b>Εξαρτήματα</b>	<b>A7W13A</b> Κιτ επικάλυψης πληκτρολογίου HP LaserJet για Δανικά/Γαλλικά Ελβετίας/Γερμανικά Ελβετίας
	<b>A7W14A</b> Πληκτρολόγιο HP LaserJet με επικάλυψη για Σουηδικά
	<b>B5L28A</b> Εσωτερικές θύρες USB HP
	<b>B5L29A</b> Ασφαλής σκληρός δίσκος υψηλής απόδοσης HP
	<b>CZ208A</b> HP Access Control USB Proximity Reader
	<b>E5K48A</b> Μονάδα μνήμης DDR3 SODIMM 1 GB x32 144 ακίδων (800 MHz) HP
	<b>J8031A</b> Διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect 2900nw
	<b>J8J95A</b> Κιτ αντικατάστασης κυλίνδρου ADF HP 300
	<b>X3D03A</b> HP Universal USB Proximity Card Reader
<b>Επισκευή και υποστήριξη</b>	<b>U9TX1E</b> Υποστήριξη HP για 3 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για ScanJet N9120fn2 <b>U9TX2E</b> Υποστήριξη HP για 4 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για ScanJet N9120fn2 <b>U9TX3E</b> Υποστήριξη HP για 5 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για ScanJet N9120fn2 <b>U9TX7PE</b> Υποστήριξη HP για 1 έτος μετά την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για ScanJet N9120fn2 <b>U9TX8PE</b> Υποστήριξη HP για 2 έτη μετά την εγγύηση με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα και παρακράτηση ελαττωματικών μερών για ScanJet N9120fn2

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

<b>Πίνακας ελέγχου</b>	Θόνη LCD XGA 1.024 x 768 mm; Τεχνολογία αφής Light που υποστηρίζει κινήσεις βάσει αλληλεπίδρασης; Ρύθμιση φωτεινότητας οθόνης; Εικονίδιο αρχικής οθόνης για γρήγορη επιστροφή στην αρχική οθόνη του περιβάλλοντος εργασίας; Εικονικό πληκτρολόγιο και φυσικό πληκτρολόγιο
<b>Προδιαγραφές σαρωτή</b>	<b>Τύπος σαρωτή:</b> Επίπεδη επιφάνεια, ADF; <b>Τεχνολογία σάρωσης:</b> Συσκευή συζευγμένων φορτίων (CCD) και Αισθητήρας εικόνας επαφής (CIS); <b>Τρόπος σάρωσης:</b> Εφαρμογές που ανοίγουν από τον μπροστινό 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 οδήγησης TWAIN, ISIS, WIA ή Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; <b>Έκδοση Twain:</b> Έκδοση 2.1; <b>Έγχρωμη σάρωση:</b> Ναι; <b>Ρυθμίσεις dpi ανάλυσης εξόδου:</b> 75; 150; 200; 300; 400; 600; <b>Κλιμάκωση εικόνας ή φάσμα μεγέθυνσης:</b> 25 έως 400% με προσαυξήσεις 1% (επίπεδη επιφάνεια)
<b>Ταχύτητα σάρωσης<sup>1</sup></b>	Έως 120 σελ/λεπτό και 240 εικόνες/λεπτό (ασπρόμαυρες); Έως 120 σελ/λεπτό και 240 εικόνες/λεπτό (έγχρωμες)
<b>ανάλυση σάρωσης</b>	<b>Οπτική:</b> Έως 600 ppi; <b>Υλικό:</b> Έως 600 ppi
<b>Τύπος αρχείου σάρωσης</b>	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, 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); 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
<b>Λειτουργίες σαρωτή για προχωρημένους</b>	Βελτιστοποίηση κειμένου/εικόνας; Ρυθμίσεις εικόνας; Δημιουργία εργασιών; Ρύθμιση ποιότητας εξόδου; Ρυθμιζόμενη ανάλυση σάρωσης από 75 έως 600 dpi; Αυτόματη ανίχνευση χρώματος; Διαγραφή άκρων; Είδοποίηση εργασιών; Εξάλειψη κενών σελίδων; HP Quick Sets; HP EveryPage; Αυτόματος προσαρμοσμός; Ενωματωμένη λειτουργία οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων (OCR), Αυτόματη περικοπή στη σελίδα; Αυτόματη ρύθμιση τόνου
<b>Επίπεδα κλίμακας του γκρι/Βάθος bit</b>	256/24 bit
<b>Κύκλος λειτουργίας</b>	Συνιστώμενος ημερήσιος κύκλος λειτουργίας: 20.000 σελίδες
<b>Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων</b>	Τυπική, 200 φύλλα στα 75 g/m <sup>2</sup>
<b>Συνδεσιμότητα</b>	<b>Βασική:</b> 10/100/1000 Ethernet; 1 Hi-Speed USB Host (πίσω); 1 Hi-Speed USB Host (απευθείας εκτύπωσης); 1 υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού (HIP) Hi-Speed USB; 1 θύρα συσκευής USB (πίσω); <b>Προαιρετική:</b> Διακομιστής εκτύπωσης HP Jetdirect 2900nw J8031A
<b>Εξωτερικές θύρες I/O</b>	10/100/1000 Ethernet; 1 Hi-Speed USB Host (πίσω); 1 Hi-Speed USB Host (απευθείας εκτύπωσης); 1 υποδοχή ενσωμάτωσης υλικού (HIP) Hi-Speed USB; 1 θύρα συσκευής USB (πίσω)
<b>Διαχείριση μέσων</b>	
Τύποι μέσων	Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων: Χαρτί (απλό, InkJet, προσοούρας InkJet/γυαλιστερό), 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 <sup>2</sup>
<b>Συμβατά λειτουργικά συστήματα</b>	Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS Mac OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 όλες οι εκδόσεις 32/64-bit (εφαίρεται το λειτουργικό σύστημα RT για tablet), Windows 7 όλες οι εκδόσεις 32/64-bit, Windows 8/8.1 όλες οι εκδόσεις 32/64-bit (εφαίρεται το λειτουργικό σύστημα RT για tablet)
<b>Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος</b>	<b>Υπολογιστής:</b> Διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο 2 GB, απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος, δείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ή 1,3 GB διαθέσιμος χώρος σκληρού δίσκου, σύνδεση στο Internet; Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικού του λειτουργικού συστήματος επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> ; Για HP Scan: 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, Internet Explorer, επεξεργαστής 2 GHz, οθόνη 1.024 x 768 SVGA
<b>Λογισμικό που περιλαμβάνεται<sup>2</sup></b>	Πρόγραμμα περιήγησης HP, Οθόνη υποδοχής Mac OS (κατευθύνει τους χρήστες στην τοποθεσία <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ή στην πηγή εφαρμογών OS App για λογισμικό εκτυπωτών), Online χειρίδια χρήσης, Λήψη από το <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> TWAIN δικτύου και λύση USB TWAIN, HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, I.R.I.S Readiris Pro, I.R.I.S Cardiris
<b>Διαστάσεις και βάρος</b>	
Διαστάσεις προϊόντος (Π x Β x Υ)	<b>Ελάχιστο:</b> 602 x 635 x 287 mm; <b>Μέγιστο:</b> 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
<b>Περιβάλλον λειτουργίας</b>	<b>Θερμοκρασία:</b> 10 έως 35°C <b>Υγρασία:</b> 15 έως 80% σχετική υγρασία χωρίς συμπύκνωση, 10 <sup>o</sup> έως 35°C
<b>Αποθήκευση</b>	<b>Θερμοκρασία:</b> -40 έως 60°C
<b>Ισχύς</b>	<b>Απαιτήσεις:</b> 100 έως 240 VAC, 50/60 Hz, 9 A; <b>Κατανάλωση:</b> 21 W (ετοιμότητα), 1,2 W (αναστολή), 0,3 W (ανεργοποίηση); <b>ENERGY STAR:</b> Ναι
<b>Πιστοποιήσεις</b>	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; <b>Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα:</b> 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 EMC σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας
<b>Περιεχόμενα συσκευασίας</b>	<b>L2763A</b> 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
<b>Εγγύηση</b>	Εγγύηση επιτόπιες 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 <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> για τις βραβευμένες επιλογές υπηρεσιών και υποστήριξης HP που διατίθενται στη χώρα/περιοχή σας.

### Υποσημειώσεις

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Με βάση τα στοιχεία που δημοσιεύτηκαν το 2016 και εξέτασε η HP για τις λειτουργίες ασφάλειας ανταγωνιστικών εκτυπωτών της ίδιας κατηγορίας. Μόνο η HP προσφέρει ένα συνδυασμό λειτουργιών ασφάλειας που επιτρέπει την παρακολούθηση με σκοπό τον εντοπισμό και την αυτόματη αντιμετώπιση επιθέσεων και την επακόλουθη αυτόματη επικύρωση της ακεραιότητας του λογισμικού κατά την επανεκκίνηση. Για τη λίστα με τους εκτυπωτές: [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect). Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

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

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

### Τεχνικές προδιαγραφές αποποιήσεις

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Το Kofax VRS 5.1 Professional αναμένεται να είναι διαθέσιμο την άνοιξη του 2018.

