



Σαρωτής δικτύου HP ScanJet Pro 4500 fn1

Ιδανικός για ομάδες εργασίας που χρειάζονται λειτουργία ασύρματης σάρωσης με εξαιρετικές δυνατότητες χειρισμού χαρτιού, ψηφιακής αποστολής και ευελιξίας στη ροή εργασιών.



Αξιόπιστη ψηφιακή αποστολή, ακόμα και σε φορητές συσκευές

- Στείλτε τις σαρώσεις από το σαρωτή σε email, σε φάκελο δικτύου ή σε υπολογιστή μέσω της σύνδεσης Gigabit Ethernet².
- Σαρώστε απευθείας σε φορητές συσκευές με την εφαρμογή HP JetAdvantage Capture και έπειτα επεξεργαστείτε και αποθηκεύστε τα αρχεία.¹
- Παρακολουθήστε και διαχειριστείτε τις εργασίες απομακρυσμένα και διαμορφώστε τις ρυθμίσεις ασφαλείας με τον ενσωματωμένο web server.
- Στείλτε τις σαρώσεις μέσω δικτύου με τα πρωτόκολλα ασφαλείας και σε φορητές συσκευές μέσω Wi-Fi Direct.¹

Γρήγορη και εύκολη σάρωση σε κάθε σελίδα

- Σαρώστε έως 60 εικόνες (30 σελίδες) το λεπτό³ με τη σάρωση διπλής όψης – η ιδανική λύση για τη διαχείριση έως 4.000 φύλλων την ημέρα.
- Αποτυπώστε κάθε σελίδα εύκολα, ακόμα και όταν υπάρχουν πολλά μικτά μέσα, με το HP EveryPage και τον υπερηχητικό αισθητήρα.⁴
- Σαρώστε έγγραφα έως 21,6 x 309,9 cm (8,5 x 122 ίντσες) από τον αυτόματο τροφοδότη και χρησιμοποιήστε την επίπεδη επιφάνεια για ογκώδη μέσα.
- Απολαύστε ισχυρές δυνατότητες, όπως σάρωση σε δίκτυο και σάρωση από την επίπεδη επιφάνεια, με μια μικρή συσκευή, ιδανική για το γραφείο.

Προσαρμοσμένη σάρωση για βελτιωμένη ροή εργασιών

- Σαρώστε εικόνες απευθείας σε εφαρμογές με τα παρεχόμενα και πλήρως λειτουργικά λογισμικά Kofax VRS Pro®, TWAIN και ISIS®.
- Ορίστε προφίλ σάρωσης για κοινούς τύπους εγγράφων και πραγματοποιήστε σάρωση σε πολλούς προορισμούς με το λογισμικό HP Scan.
- Αποτυπώστε με ακρίβεια το κείμενο εγγράφων για εύκολη επεξεργασία με το HP Scan και το λογισμικό OCR I.R.I.S. Readiris™ Pro.
- Σαρώστε και οργανώστε έγγραφα, επαγγελματικές κάρτες και άλλους τύπους αρχείων, με ένα λογισμικό με πλούσια χαρακτηριστικά.

¹ Απαιτείται η εφαρμογή HP JetAdvantage Capture. Διαθέσιμη για λήψη στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/documentmanagement>. Η απόδοση της ασύρματης σύνδεσης εξαρτάται από το φυσικό περιβάλλον και την απόσταση από το σημείο πρόσβασης, και ενδέχεται να είναι περιορισμένη κατά τη διάρκεια ενεργών συνδέσεων VPN. Για άμεση σάρωση μέσω Wi-Fi Direct, η φορητή συσκευή πρέπει να συνδεθεί απευθείας στο δίκτυο Wi-Fi του σαρωτή.

² Ο υπολογιστής προορισμού πρέπει να έχει εγκατεστημένο το πρόγραμμα οδήγησης και το λογισμικό και να είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο με το σαρωτή. Δυνατότητα σύνδεσης έως 10 υπολογιστών κάθε φορά.

³ Ταχύτητες σάρωσης έως 60 εικόνες/λεπτό (30 σελ./λεπτό) στα 300 dpi (ασπράχμαυρη, κλίμακα του γκρι και έγχρωμη). Οι πραγματικές ταχύτητες επεξεργασίας μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την ανάλυση σάρωσης, τις συνθήκες δικτύου, την απόδοση του υπολογιστή και το λογισμικό.

⁴ Το HP EveryPage αναφέρεται ως HP Precision Feed στις συσκευές HP ScanJet που κυκλοφόρησαν πριν από το Μάιο του 2013.



Σαρωτής δικτύου HP ScanJet Pro 4500 fn1

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τεχνολογία σάρωσης	CMOS CIS (Contact Image Sensor)
Τύπος σάρωσης	Επίπεδη επιφάνεια, αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF)· Έγχρωμη σάρωση: Ναι
Ταχύτητα σάρωσης	Έως 30 σελ./60 εκ. το λεπτό
Ανάλυση σάρωσης	Εξοπλισμός: Έως 600 x 600 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, ADF). Έως 1.200 x 1.200 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, επίπεδη επιφάνεια) Οπτική: Έως 600 x 600 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, ADF). Έως 1.200 x 1.200 dpi (έγχρωμη και ασπρόμαυρη, επίπεδη επιφάνεια)
Τύπος αρχείου σάρωσης	Για κείμενο και εικόνες: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, κείμενο (.txt), εμπλουτισμένο κείμενο (RTF) και PDF με δυνατότητα αναζήτησης
Τρόπος σάρωσης	Λειτουργία σάρωσης από τον μπροστινό πίνακα: αποθήκευση ως PDF, αποθήκευση ως JPEG, αποστολή με email ως PDF, αποστολή με email ως JPEG, αποστολή στο cloud, καθημερινή σάρωση και αποθήκευση ως επεξεργασμένο κείμενο (OCR). HP Scan σε Windows, HP Easy Scan/ICA σε Mac και εφαρμογές τρίτων κατασκευαστών μέσω TWAIN
Πηγή φωτός (σάρωση)	Φωτεινή ένδειξη LED
Κλιμάκωση εικόνας ή φάσμα μεγέθυνσης	Δεν εκτελεί αυθαίρετη κλιμάκωση
Ρυθμίσεις dpi ανάλυσης εξόδου	75, 150, 200, 240, 300, 400, 500, 600 και 1.200 rpi
Επίπεδα κλίμακας του γκρι/Βάθος bit	256· Βάθος Bit: 24 bit
Κύκλος λειτουργίας (ημερησίως)	4.000 σελίδες (ADF), 100 σελίδες (επίπεδη επιφάνεια)
Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδότησης	Ναι
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων	Βασική, 50 φύλλα (χαρτί 75 g/m ²)
ADF σάρωσης διπλής όψης	Ναι
Μέγεθος μέσων (ADF)	A4, A5, A6, B5, B5 (JIS)
Βάρος μέσων (ADF)	45 έως 120 g/m ²
Εξωτερικές θύρες I/O	Hi-Speed USB 3.0, ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX
Βασική συνδεσιμότητα	Hi-Speed USB 3.0, ενσωματωμένη θύρα δικτύου Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX
Έτοιμος να συνδεθεί με δίκτυο	Ενσωματωμένο Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	Μέσω ενσωματωμένης λύσης δικτύωσης: TCP/IP, IPv4, IPv6, υπηρεσίες Web. Εντοπισμός: Bonjour, Web Services Discovery. Διαμόρφωση IP: IPv4 (DHCP, μη αυτόματη), IPv6 (DHCPv6). Διαχείριση: HTTPS, HTTP
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη αφής 7,11 cm (2,8"), 3 κουμπιά (πίσω, αρχική οθόνη, βοήθεια)
Λειτουργίες σαρωτή για προχωρημένους	Αφαίρεση κενών σελίδων, αυτόματος προσαρμοστικός, αυτόματη ανίχνευση χρωμάτων, αυτόματη περικοπή, αυτόματη έκθεση, αφαίρεση οπών, ευθυγράμμιση περιεχομένου, απαλοιφή άκρων, καθαρισμός φόντου, αυτόματος προσδιορισμός ορίων, αφαίρεση χρώματος, OCR
Βασικά χαρακτηριστικά ψηφιακής αποστολής	Σάρωση σε email, σάρωση σε PC, σάρωση σε δίκτυο
Υποστηριζόμενοι τύποι μέσων	Χαρτί (banner, inkjet, φωτογραφικό, απλό), φάκελοι, ετικέτες, κάρτες (ευχετήριες, ευρετηρίου)
Έκδοση Twain	Πιστοποίηση TWAIN. Έκδοση 2.1
Λογισμικό που περιλαμβάνεται	Πρόγραμμα οδήγησης συσκευής σαρωτή HP, πρόγραμμα οδήγησης σάρωσης HP WIA, πρόγραμμα οδήγησης σάρωσης HP TWAIN, HP Scan, HP Scanner Tools Utility, πρόγραμμα εγκατάστασης HP για Windows, I.R.I.S. Reader Pro, I.R.I.S. Cardiris, Nuance PaperPort, πρόγραμμα οδήγησης ISIS, Kofax VRS, DXP
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Windows 7 ή νεότερη έκδοση. Mac: OS X El Capitan 10.11
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Υπολογιστής: Windows 7 ή νεότερη έκδοση, επεξεργαστής 2 GHz, μνήμη RAM 2 GB, 170 MB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο (εγκατάσταση μόνο με πρόγραμμα οδήγησης), USB 2.0, οθόνη SVGA 1.024 x 768· Mac: Mac OS X El Capitan 10.11, 1 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, θύρα USB ή Ethernet

Περιβάλλον λειτουργίας	Όρια θερμοκρασίας λειτουργίας: 10 έως 35°C Όρια θερμοκρασίας αποθήκευσης: -40 έως 60°C Συνιστώμενα όρια θερμοκρασίας λειτουργίας: 10 έως 35°C Συνιστώμενα όρια υγρασίας λειτουργίας: 15-80% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση) Έυρος υγρασίας εκτός λειτουργίας: 0-90% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)
Τροφοδοσία Ισχύος	Κατανάλωση ισχύος: 6,11 W (ετοιμότητα), 1,35 W (αδράνεια), 0,05 W (αυτόματη απενεργοποίηση), 0,05 W (απενεργοποίηση) Απαιτήσεις ισχύος: Τάση εισόδου: 100 έως 240 AC
Εκπομπές ισχύος ήχου	6,3 B(A)
ENERGY STAR	Ναι
πληροφορίες συμμόρφωσης με κανονισμούς/ασφάλεια	IEC 60950-1:2005 +A1 και όλες οι τροποποιήσεις, CSA/UL 60950-1, 2η έκδοση (2007), EN 60950-1:2006 +A11 +A1 +A12 +A2, ασφάλεια EAC, CE για την Ευρωπαϊκή Ένωση, PVOC για την Κένυα, TER για το Κουβέιτ, SON για τη Νιγηρία, SASO για τη Σαουδική Αραβία, NRCS για τη Νότια Αφρική, Έγκριση ασφάλειας για την Ουκρανία
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	Εκπομπές Κλάσης Β, CISPR 22:2008 (Διεθνές), οδηγία EMC 2004/108/ΕΚ της ΕΕ, EN 55022:2010 (οήμη CE), πιστοποιητικό EMC για EAC, έγκριση EMC για την Ουκρανία, EN 61000-3-2:2014 (υψηλές συχνότητες), EN 61000-3-3:2013 (διακυμάνσεις), ατρωσία CISPR 24:2010, EN 50024:2010
Διαστάσεις προϊόντος	520 x 387 x 145 mm· συσκευασμένο: 640 x 245 x 486 mm
βάρος προϊόντος	5,98 kg· συσκευασμένο: 7,9 kg
Περιεχόμενα συσκευασίας	L2749A: Σαρωτής δικτύου HP ScanJet Pro 4500 fn1; Οδηγός εγκατάστασης; CD λογισμικού HP Scan και προγράμματος οδήγησης; CD λογισμικού HP Bonus Pack; Φυλλάδια υποστήριξης; Προστατευτικά; Καλώδιο USB; Τροφοδοτικό; Καλώδια τροφοδοσίας
βοηθητικά εξοπλισμός	L2742A Kit αντικατάστασης κυλινδρών ADF για HP ScanJet Pro 3500 f1/4500 fn1
Εγγύηση	Εμπορική εγγύηση υλικού ενός έτους, με 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 υποστήριξης HP που διατίθενται στη χώρα/περιοχή σας.
Επιλογές υπηρεσιών και υποστήριξης	U4939E Υπηρεσία αντικατάστασης HP με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 3 έτη για ScanJet 82xx/N6350/45xx U8Z54PE Υπηρεσία αντικατάστασης HP με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 1 έτος μετά την εγγύηση για ScanJet 45xx UH365E Υπηρεσία επιστροφής HP για 3 έτη για ScanJet 82xx/N6350/45xx UH361E Υπηρεσία επιτόπιας αντικατάστασης HP με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 2 έτη για ScanJet 82xx/N6350/45xx U8Z55PE Υπηρεσία επιτόπιας αντικατάστασης με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 1 έτος μετά την εγγύηση για ScanJet 45xx UJ999E Βασική υπηρεσία αντικατάστασης για 3 έτη για ScanJet 82xx/N6350/45xx U8Z53PE Βασική υπηρεσία αντικατάστασης με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για 1 έτος μετά την εγγύηση για ScanJet 45xx UG837E Υπηρεσία εγκατάστασης HP για ScanJet 5000/N6350/7xxx/8xxx/45xx (U4939E, U8Z54PE: εκτός από τις Χώρες Βαλτικής, Νότια Αφρική, Τουρκία, UH365E: Τουρκία, UH361E, U8Z55PE: Γαλλία, Ισπανία, Πορτογαλία, Αυστρία, Ελβετία, Φιλανδία, Νορβηγία, Σουηδία, Βέλγιο, Ολλανδία, Πολωνία, Ρωσία, Ελλάδα, UJ999E, U8Z53PE: Χώρες Βαλτικής, Νότια Αφρική)

Βασιστείτε σε αξιόπιστη υποστήριξη για να δημιουργήσετε την καλύτερη δυνατή εικόνα. Μπορούμε να σας βοηθήσουμε να βελτιώσετε το περιβάλλον εκτύπωσης και απεικόνισης, να προστατεύσετε το περιβάλλον IT και να αναπτύξετε την επιχείρησή σας με εξειδικευμένη υποστήριξη που είναι οικονομική, προσωπική και προσαρμοσμένη στις ανάγκες σας μέσω των υπηρεσιών HP Care Pack.

Για πληροφορίες επισκεφθείτε το <http://www.hp.com>

Σαρωτής δικτύου HP ScanJet Pro 4500 fn1 L2749A

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν 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 στο παρόν δεν πρέπει να ερμηνευτεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Δημοσίευση στην EMEA Δεκέμβριος 2015 4AA6-3018ELE