

# Ψηφιακός σαρωτής επίπεδης επιφάνειας HP Scanjet 5590P



Λύση γρήγορης σάρωσης επαγγελματικής ποιότητας με απόδοση 2.400 dpi / 48 bit και προεπισκόπηση σάρωσης σε λιγότερο από 7 δευτερόλεπτα. Ο συμπεριλαμβανόμενος προσαρμογέας διαφανιών και ο προαιρετικός αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) διπλής όψεως 50 σελίδων επιτρέπουν τη σάρωση οποιουδήποτε εγγράφου θέλετε.

**Σχεδιασμένος για χρήστες σε μικρά γραφεία / γραφεία με βάση το σπίτι / χρήστες οικιακών εφαρμογών που χρειάζονται μια προσιτή και συμπαγή συσκευή που να παρέχει επαγγελματική ποιότητα σάρωσης και αντιγραφής εγγράφων, φωτογραφιών, γραφικών, ακόμα και τρισδιάστατων αντικειμένων – στον ελάχιστο δυνατό χρόνο – ενώ παράλληλα καταλαμβάνει πολύ λίγο από το χρησιμοποιούμενο χώρο εργασίας.**

#### **Σάρωση επαγγελματικής ποιότητας για έγγραφα, γραφικά και φωτογραφίες.**

Ανάλυση στα 2.400 dpi και 48 bit χρώματος για εξαιρετικά αποτελέσματα – σε ό,τι και αν σαρώσετε.

Εξαιρετική αναπαραγωγή φωτογραφιών, γραφικών, λογότυπων, σχεδίων, ή εικόνων οποιουδήποτε άλλου τύπου.

Αποτυπώστε κείμενο από έγγραφα χρησιμοποιώντας την τεχνολογία οπτικής αναγνώρισης χαρακτήρων.

Καθαρές, ευδιάκριτες φωτογραφίες με ζωντανά, ρεαλιστικά χρώματα.

Σάρωση φωτογραφικής ποιότητας για επανεκτυπώσεις ή έγχρωμα αντίγραφα.

Με την τεχνολογία συσκευής ζεύξης φορτίων (CCD) μπορείτε να σαρώσετε ακόμα και ανοικτά βιβλία και άλλα τρισδιάστατα αντικείμενα, π.χ. εικόνες με πλαίσιο.

#### **Πραγματική ευελιξία – σαρώστε οπδήποτε.**

Σαρώστε ή αντιγράψτε φωτογραφίες, γραφικά, γραμμικά σχέδια ή άλλες εικόνες.

Πρόσθετος προσαρμογέας διάφανων υλικών για slides και αρνητικά 35 mm.

Ο προσαρμογέας δέχεται λωρίδες μέχρι και τριών διαφανιών ή αρνητικών.

Με την τεχνολογία CCD μπορείτε να σαρώσετε ακόμα και τρισδιάστατα αντικείμενα, όπως φωτογραφίες σε πλαίσιο, ανοικτά βιβλία και ανεκτίμητα στιγμιότυπα.

Οπτική αναγνώριση χαρακτήρων (OCR) για σάρωση κειμένου και εισαγωγή σε προγράμματα επεξεργασίας κειμένου.

#### **Προαιρετικός αυτόματος τροφοδότης εγγράφων (ADF) 50 σελίδων διπλής όψεως για σάρωση/αντιγραφή 8 σελ/λεπτό χωρίς παρακολούθηση.**

Τοποθετήστε μέχρι 50 σελίδες στον προαιρετικό αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF) και ρυθμίστε τη σάρωσή τους.

Αυτόματη επεξεργασία εγγράφων διπλής όψεως για εκσυγχρονισμένη ροή εργασιών.

Χωρίς επιτήρηση – ψηφιοποιείτε πολυσέλιδα έγγραφα χωρίς να σταματήσετε την εργασία σας.

Γίνετε παραγωγικοί αμέσως – εύκολη, αξιόπιστη λειτουργία με έξυπνα χαρακτηριστικά ελέγχου.

Το λογισμικό OCR μετατρέπει τα εκτυπωμένα έγγραφα σε έγγραφα με δυνατότητα επεξεργασίας.



## Τεχνικές προδιαγραφές

Τύπος σαρωτή	Επίπεδος, ADF (προαιρετικά)
Τεχνολογία σάρωσης	Συσκευή συζευγμένων φορτίων (CCD)
Ταχύτητα σάρωσης (ADF, A4)	Έως 8 σελ. ή 4 εικ./λ.
Ανάλυση σάρωσης	Οπτική: Έως 2.400 dpi Υλικό: Μέχρι 2.400 x 2.400 dpi Ενισχυμένη: Απεριόριστη
Βάθος bit	48 bit
Επίπεδο κλίμακας γκρι	256
Κλίμακωση	10 έως 2000% σε προσαυξήσεις του 1%
Ταχύτητα ADF	Έως 8 σελ. ή 4 εικ./λ.
Ταχύτητα σάρωσης	Έγχρωμη φωτογραφία 10 x 15 cm στο Microsoft Word: λιγότερο από 24 δευτ. Οπτική αναγνώριση χαρακτήρων πλήρους σελίδας κειμένου στο Microsoft Word: λιγότερο από 36 δευτ. αποστολή φωτογραφίας με e-mail λιγότερο από 18 δευτ.
Ταχύτητα προεπισκόπησης	Έως 10 δευτ.
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)	Προαιρετικά, 50 φύλλα
Δυνατότητα αυτόματου τροφοδότη φωτογραφιών	Καμία
Μέγεθος εγγράφου	Μέγιστο: 210 x 297 mm
Βάρος εγγράφου	Μέγιστο: 90 g/m <sup>2</sup>
Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδότησης	Όχι
Πίνακας ελέγχου	Σάρωση, αντιγραφή, e-mail, share-to-web, αποθήκευση σε PDF, powersave, ακύρωση, έγχρωμη/ασπρόμαυρη αντιγραφή
Λειτουργίες εισόδου σάρωσης	Σάρωση, αντιγραφή, e-mail, διαμοιρασμός στο web, αποθήκευση εγγράφων στο δίσκο, λογισμικό φωτογραφιών και απεικόνιση HP από τον μπροστινό πίνακα, εφαρμογή χρήστη μέσω TWAIN
Μορφή αρχείων σάρωσης	Windows: BMP, JPEG, TIFF, TIFF συμπιεσμένης μορφής, PNG, PCX, Flashpix (FPX), PDF, PDF με δυνατότητα αναζήτησης, RTF, HTML, TXT, Macintosh: TIFF, PICT, JPEG, GIF, FlashPix, απλό κείμενο, PDF, HTML, εμπλουτισμένο κείμενο
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Λογισμικό HP Photosmart για Windows® (Windows® XP x64, υποστήριξη για 2000 διαθέσιμη ως λήψη μέσω web), CD-ROM για Microsoft® Windows® και Macintosh, I.R.I.S. Readiris Pro, NewSoft Presto! PageManager, HP Commercial Scanjet 5590 TWAIN (Windows®)
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Microsoft® Windows® 2000, XP Professional και Home Edition, πιστοποίηση για Windows Vista™, Mac OS X (10.1.5, 10.2 ή νεότερες εκδόσεις)
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Για Microsoft Windows XP ή 2000: επεξεργαστής 500 MHz, Windows XP, XP x64 ή 2000, μνήμη RAM 256 MB, 450 MB ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο, θύρα USB, μονάδα CD-ROM, οθόνη SVGA 800 x 600, 16 bit χρώματος, Microsoft Windows Internet Explorer 6 Για Windows Vista: επεξεργαστής 800 MHz, Windows Vista ή Vista x64, μνήμη RAM 512 MB, 450 MB ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM, οθόνη SVGA 800 x 600, γραφικά με δυνατότητα DirectX 9, Microsoft Windows Internet Explorer 7 Mac OS X v 10.2 ή νεότερη έκδοση: επεξεργαστής PowerPC G3, G4, G5 ή Intel® Core, 128 MB RAM, 240 MB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, Mac OS X v 10.5: επεξεργαστής PowerPC G4, G5 ή Intel® Core, 512 MB RAM, 7 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο
Προτεινόμενες απαιτήσεις συστήματος	Windows 8, Windows 7, Windows Vista: μνήμη RAM 2 GB. Windows XP 32 bit και 64 bit: μνήμη RAM 1 GB. Windows 2000 (μόνο web): επεξεργαστής 800 MHz, μνήμη RAM 256 MB. Για όλα τα συστήματα: 4 GB διαθέσιμος χώρος στο σκληρό δίσκο, οθόνη SVGA 800 x 600, χρώμα 16 bit
Διασύνδεση και συνδεσιμότητα	Βασική: Hi-Speed USB 2.0
Διαστάσεις (π x β x υ)	488 x 340 x 83 mm
Βάρος	3,4 kg; συσκευασμένο: 5,4 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: 5° έως 40° C; Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40 έως 70° C Υγρασία λειτουργίας: 5 έως 90% σχετική υγρασία; Υγρασία αποθήκευσης: 5 έως 90% σχετική υγρασία 100 έως 240 VAC (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz); κατανάλωση: 36 W μέγιστη
Απαιτήσεις ισχύος	100 έως 240 VAC (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz); κατανάλωση: 36 W μέγιστη
ENERGY STAR	Ναι
Πληροφορίες συμμόρφωσης με κανονισμούς/ασφάλεια	Καταχωρημένος κατά Safety UL, συμβατός με EU LVD & EN 60950, Ευρωπαϊκή έγκριση για τρίτους κατασκευαστές, Πιστοποίηση από την Τσεχία (EZU), τη Ρωσία (GOST), την Πολωνία (PCBC)
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	ΕΕ (Οδηγία EMC)
Εγγύηση	Τηλεφωνική υποστήριξη για 1 έτος κατά τη διάρκεια της εγγύησης (ΗΠΑ, CA, ΕΜΕΑ, ΑΡ). Η τηλεφωνική υποστήριξη παρέχεται δωρεάν μόνο για 30 ημέρες (Αφρική και Μέση Ανατολή). Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> για να ενημερωθείτε για τις βραβευμένες επιλογές υπηρεσιών και υποστήριξης HP που υπάρχουν στην περιοχή σας.

## Πληροφορίες παραγγελίας

**L1912A** Ψηφιακός σαρωτής επιπέδου επιφάνειας HP Scanjet 5590P, καλώδιο USB - συμβατότητα με τις προδιαγραφές USB 2.0, καλώδιο τροφοδοσίας, τροφοδοτικό (όπου ισχύει), προσαρμογείς διαφανών υλικών (TMA), φύλλο οδηγιών TMA, εγχειρίδιο χρήσης, αφίσα εγκατάστασης, φύλλο εγγύησης, δίσκος(οι) CD-ROM με λογισμικό για Microsoft® Windows® και Macintosh

### Υπηρεσίες & Υποστήριξη

**UH260E** HP Care Pack, υπηρεσία αντικατάστασης την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη (εκτός Τουρκίας, Ευρωπαϊκών Αναδυόμενων Αγορών και Ρωσίας)

**UJ998E** HP Care Pack, τυπική υπηρεσία αντικατάστασης, 3 έτη (μόνο Ευρωπαϊκές Αναδυόμενες Αγορές και Ρωσία)

**UH254E** HP Care Pack, επιστροφή στη βάση, 3 έτη (μόνο Τουρκία).

Για μια ολοκληρωμένη λίστα με τα αναλώσιμα και τα εξαρτήματα, ανατρέξτε στην τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com>