

# HP Scanjet 5590

## Digitaler Flachbettscanner



Die automatische Dokumentenzuführung ermöglicht unbeaufsichtigtes beidseitiges Scannen mit Top-Geschwindigkeiten. Dank Scan-to-PDF Funktionalität und NewSoft Presto! PageManager Dokumentenverwaltungs-Software werden wichtige Jobs schneller und einfacher erledigt. ISIS-kompatibel.

**Der HP Scanjet 5590 wurde für kleinere Büros und Home-Office-Anwender konzipiert, die umfangreiche Papierdokumente digitalisieren möchten. Ihre wichtigsten Anforderungen: schnelles, automatisches, beidseitiges Scannen und die Flexibilität, auch transparente Vorlagen erfassen zu können.**

**Automatisches, beidseitiges Scannen für alle, die in kürzerer Zeit mehr leisten wollen.**

- Bis zu 50 Blatt in die automatische Dokumentenzuführung einlegen und dann: Start frei!
- Die automatische Verarbeitung beidseitig bedruckter Dokumente sorgt für effizientere Arbeitsabläufe.
- Unbeaufsichtigt scannen: Umfangreiche Dokumente werden digitalisiert, während man andere wichtige Aufgaben erledigt.
- Mehr Produktivität vom ersten Tag an: benutzerfreundliches, zuverlässiges Gerät mit intuitiven Bedienelementen.
- OCR-Software verwandelt Papierdokumente in bearbeitbare Textdateien.

**Dank extrem schneller Dokumentenverarbeitung werden Jobs zügiger erledigt: Man kann schneller zu seinen eigentlichen Aufgaben zurückkehren.**

- Erfasst bis zu 8 Seiten pro Minute\* (bzw. 4 Bilder) mit der automatischen Dokumentenzuführung für beidseitiges Scannen.
- Schluss mit dem Warten: Scanvorschau schon nach ca. 7 Sekunden.
- Digitalisierte Dokumente über die mitgelieferte NewSoft Presto! PageManager Software speichern, organisieren und abrufen.
- Direkttasten auf der Vorderseite sorgen für schnellen Zugriff auf alle wichtigen Tools (inkl. Scan-to-PDF).
- Die Scan-to-E-Mail Direkttaste hängt die gescannte Datei direkt an eine E-Mail an.
- „Copy Center“ Produktivität für schnelles, einfaches Kopieren auf dem Schreibtisch (über den Drucker).

**Dias und Negative über den mitgelieferten Durchlichtaufsatz für transparente Vorlagen digitalisieren.**

- Eine komplette Scanlösung, die sofort startklar ist. Auch von 35-mm-Dias und -Negativen lassen sich erstklassige Scans erstellen.
- Einfacher „Plug-in“ Anschluss: Der Scannerdeckel muss nicht entfernt werden.
- Der Durchlichtaufsatz für transparente Vorlagen ist auch als „Leuchttisch“ für das Betrachten und Auswählen von Dias verwendbar. Mehrere Bilder in einem Durchgang scannen: bis zu 3 gerahmte 35-mm-Dias oder einen Streifen mit 4 Negativen.
- Scannen mit bis zu 2400 x 2400 dpi Auflösung und 48 Bit Farbtiefe.
- Der mitgelieferte Standalone TWAIN Treiber erlaubt eine flexible Software-Installation.

\* 200 dpi, 1 Bit Schwarzweiß

## Technische Daten

Scannertyp	Flachbett
Eingabemodi	Direkttasten auf der Gerätevorderseite: „Scannen“, „Kopieren“, „E-Mail“, „Share-to-Web“, „Dokumentenarchivierung“; HP Photo Imaging Software; Benutzeranwendungen via TWAIN
Vorschaugeschwindigkeit	7 s
Scangeschwindigkeit	Farbfoto (10 x 15 cm) in Microsoft® Word®: < 28 s Optische Texterkennung (1 Seite) in Microsoft Word: < 48 s Schwarzweißzeichnung in Microsoft Word: < 31 s Scangeschwindigkeit ermittelt in Tests mit einem HP Vectra 1,7 GHz PC (256 MB RAM, Windows 2000)
Automatische Dokumentenzuführung (ADF)	Kapazität: Normalpapier, Standard, 50 Blatt Geschwindigkeit: Bis zu 8 S./Min. (einseitige Scans, Schwarzweiß, 200 dpi, 1 Bit)
Scanauflösung	Optisch: 2400 dpi Hardware: 2400 x 2400 dpi Interpoliert: 12 dpi bis 999.999 dpi interpoliert
Bit-Tiefe	48 Bit
Skalierung	10 bis 2000 % in 1%-Schritten
Maximales Dokumentenformat	216 x 297 mm
Schnittstelle und Anschlussmöglichkeiten	Hi-Speed USB – kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000, XP (Professional oder Home Edition), Mac OS X (10.1.5, 10.2 oder höher)
Mindestsystemanforderungen	Windows: USB-kompatibler PC mit Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000 oder XP (Professional oder Home Edition), Pentium® II, Celeron oder gleichwertiger Prozessor, Internet Explorer 5.01 SP2 oder höher, 64 MB RAM, 175 MB freier Festplattenspeicher plus 50 MB für farbige Scans, SVGA-Monitor (800 x 600, 16 Bit Farbtiefe), CD-ROM-Laufwerk, USB-Anschluss; die HP Memories Disc Creator Software erfordert einen CD-Brenner und 700 MB zusätzlichen Festplattenspeicher Macintosh: USB-kompatibler Macintosh Computer mit Mac OS X 10.1.5, 10.2 oder höher, 128 MB RAM, 240 MB freier Festplattenspeicher, SVGA-Monitor (800 x 600, 16 Bit Farbtiefe), CD-ROM-Laufwerk, USB-Anschluss; die HP Memories Disc Creator Software erfordert einen CD-Brenner und 700 MB zusätzlichen freien Festplattenspeicher
Mitgelieferte Software	Software für Microsoft® Windows® und Macintosh auf CD-ROM: HP Photo Imaging Software inkl. HP Memories Disc Creator und HP Instant Share™, integrierte I.R.I.S. Readiris OCR, NewSoft Prestol PageManager 7, HP Commercial Scanjet 5590 TWAIN (nur Windows®)
Abmessungen (B x T x H)	488 x 340 x 162 mm
Gewicht	Nettogewicht: 5,73 kg, maximales Transportgewicht: 8,1 kg
Dateiformate	PC: Bitmap (BMP), TIFF, GIF, PDF, HTML, JPEG, FlashPix (FPX), TIFF Compressed, DCX, PCX, RTF Macintosh: PICT, TIFF, JPEG, TIFF Compressed, GIF, PDF, TEXT, HTML, FlashPix (FPX)
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C, Lagertemperatur: -40 bis 70 °C Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit, Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Stromversorgung	100 bis 240 V Wechselstrom (±10 %), 50/60 Hz (± 3 %), Verbrauch: maximal 36 Watt
Energy Star®	Ja
Produktbescheinigungen	UL-Sicherheitsliste, erfüllt EU LVD und EN 60950, unabhängige Zertifizierung (Europa), zertifiziert in der Tschechischen Republik (EZU), Russland (GOST) und Polen (PCBC)
Elektromagnetische Verträglichkeit	EMV-Richtlinie in der EU
Herstellergarantie	1 Jahr Herstellergarantie (Hardware), Telefonsupport durch das HP Customer Care Center, Standard-Austausch innerhalb von 5 Tagen (1 Jahr), Kostenloser 24-Stunden-Support im World Wide Web unter: <a href="http://www.hp.com/support">www.hp.com/support</a>

## Bestellinformationen

**L1910A** HP Scanjet 5590 Digitaler Flachbettscanner, USB-Kabel – kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen, Netzkabel, Netzteil (falls erforderlich), automatische Dokumentenzuführung, Reinigungstuch für automatische Dokumentenzuführung, Durchlichtaufsatz für transparente Vorlagen, Gebrauchsanleitung für Durchlichtaufsatz, Benutzerhandbuch, Installationsposter, Garantie-Informationen, CD-ROM(s) mit Software für Microsoft® Windows® und Macintosh

### Service und Support

1 Jahr Herstellergarantie, erweiterbar auf 3 Jahre (inkl. Express-Austausch) mit HP Care Pack

<http://www.hp.com/de>  
<http://www.hp.com>

Grundsätzlich steht Ihnen Ihr Fachhändler für zusätzliche Informationen zur Verfügung.

Beratung für Kunden vor dem Kauf eines bestimmten Produktes:

#### Kundeninformations-Zentren:

##### Deutschland:

Telefon 01 80/5 32 62 22 (0,12 Euro pro Minute)  
Telefax 01 80/5 31 61 22 (0,12 Euro pro Minute)

Österreich: Telefon 0800 242 242

Schweiz: Telefon 0848 88 44 66

#### Support für Endkunden nach dem Kauf eines Produktes (innerhalb der Gewährleistungsfrist kostenlos):

Telefon 01 80/5 65 21 80 (0,12 Euro pro Minute)

Österreich: Für Garantie- und kostenpflichtige Leistungen, Telefon 0810 00 1000, für HP Care Pack, Telefon 0810 00 2000, für HP Taschenrechner über Ermis Data, Telefon 01-503 72 40/43

#### HP Informationsdienste:

<http://www.hewlett-packard.de>  
HP Fax-Abruf-Service: 0 70 31/14 75 05  
CompuServe: GO HP



© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen der jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Published in EMEA 04/04 5982-4670DEE

