



# HP Scanjet Pro 3500 f1 Flachbettscanner

Ideal für kleine und mittelständische Unternehmen, die einen vielseitigen, voll ausgestatteten Scanner zur schnellen und einfachen Digitalisierung oder auch für komplexere Projekte benötigen.



## Schnelles und zuverlässiges beidseitiges Scannen

- Erfassen Sie dank beidseitigem Scannen ohne Vorlagenwendung bis zu 50 Bilder (25 Seiten) pro Minute<sup>1</sup>. Scannen Sie zuverlässig bis zu 3.000 Seiten pro Tag.
- Mithilfe von HP EveryPage und einem Ultraschallsensor können Sie selbst bei Stapeln mit gemischten Medien jede Seite zuverlässig erfassen.<sup>2</sup>
- Über die automatische Dokumentzuführung (ADF) können Sie Dokumente bis zu einer Größe von 21,6 cm x 309,9 cm (8,5 x 122 Zoll) scannen. Für größere Medien eignet sich die Flachbett-Vorrichtung.
- Eine USB 3.0-Verbindung sorgt für schnelle Übertragungsgeschwindigkeit der Scandateien und verkürzt so die Wartezeit.

## Höhere Produktivität durch schnelles, einfaches Scannen

- Mit HP Scan-Software definieren Sie Scanprofile für verbreitete Dokumenttypen und scannen an mehrere Ziele.
- Erstellen Sie Scanprofile mit individuellen Einstellungen für sich wiederholende Aufgaben und wählen Sie diese über das LCD-Bedienfeld aus.
- Mit der HP Scan-Software können Sie Scans umgehend mit Anwendern teilen oder in gängigen Cloud-Zielen archivieren.
- Mithilfe des HP TWAIN-Treibers mit vollem Funktionsumfang können Sie ohne zusätzliche Programme direkt in Anwendungen scannen.

## Gestochen scharfe Bilder und präzise Textfassung

- Erfassen Sie Dokumenttexte absolut präzise und sorgen Sie mit HP Scan und I.R.I.S. Texterkennung für problemloses Bearbeiten. OCR-Software Readiris™ Pro.
- Profitieren Sie von gestochen scharfen, naturgetreuen Scans von Dokumenten, Grafiken und Fotos mit einer Auflösung von bis zu 1.200 dpi.
- Funktionen zum Scannen von Buchkanten verhindern eine verzerrte Darstellung von Text im Bereich des Buchrückens oder bei anderen gebundenen Materialien.
- Die integrierte HP Scan Software bietet Funktionen für automatische Bildverarbeitung, mit denen Sie Bilder optimieren und leere Seiten löschen können.

<sup>1</sup> Scangeschwindigkeiten: bis zu 50 Bilder (25 Seiten) pro Min. – gemessen bei 300 dpi (Schwarzweiß, Graustufen und Farbe). Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

<sup>2</sup> HP EveryPage wird auf HP Scanjets vor Mai 2013 als HP Precision Feed bezeichnet.



# HP Scanjet Pro 3500 f1 Flachbettscanner

## TECHNISCHE DATEN

Scannertechnologie	CMOS CIS (Contact Image Sensor)
Scan-Typ	Flachbett, ADF; Farbscannen: Ja
Scangeschwindigkeit	Bis zu 25 S./50 Bilder pro Min. (300 dpi)
Scanauflösung	<b>Hardware:</b> Bis zu 600 x 600 dpi (Farbe und monochrom, ADF); Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (Farbe und monochrom, Flachbett) <b>Optisch:</b> Bis zu 600 dpi (Farbe und monochrom, ADF); Bis zu 1.200 dpi (Farbe und monochrom, Flachbett)
Dateiformat beim Scannen	Für Texte und Bilder: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, TXT (Text), RTF (Rich Text) und durchsuchbare PDF-Dateien
Eingabemodus beim Scannen	Funktion zum Scannen über das Bedienfeld an der Vorderseite: Als PDF speichern, Als JPEG speichern, Als PDF per Mail versenden, als JPEG per Mail versenden, An Cloud senden, Alltägliches Scannen und Als bearbeitbaren Text (OCR) speichern. HP Scan mit Windows-Betriebssystem, HP Easy Scan/ICA mit Mac-Betriebssystem und Anwendungen von Drittanbietern über TWAIN.
Lichtquelle (Scannen)	Light Emitting Diode (LED)
DPI-Einstellungen für Ausgabeauflösung	75, 150, 200, 240, 300, 400, 500, 600, und 1200 ppi
Graustufen/Bittiefe	256; <b>Bit-Tiefe:</b> 24 Bit
Druckvolumen (täglich)	3.000 Seiten (ADF)
Detektor für Zufuhr mehrerer Blätter	Ja
Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung	Standard, 50 Blatt
Scannen im Duplexbetrieb (ADF)	Ja
Medienformat (ADF)	A4, A5, A6, B5, B5 (JIS)
Mediengewicht (ADF)	45 bis 120 g/m <sup>2</sup>
Externe E/A-Anschlüsse	Hi-Speed USB 2.0 oder USB 3.0
Standardanschluss	Hi-Speed USB 2.0 und USB 3.0
Bedienfeld	2-zeiliges LCD; 5 Tasten (Simplex/Duplex, Ein/Aus, Abbrechen, Zurück und Tools/Wartung)
Unterstützte Druckmedien	Papier (Banner, Inkjet, Foto, Normal), Briefumschläge, Etiketten, Karten (Grußkarten, Karteikarten)
Twain-Version	TWAIN zertifiziert. Version 2.1
Software im Lieferumfang enthalten	HP Scannergerätetreiber, HP WIA-Scannertreiber, HP TWAIN-Scannertreiber (zertifiziert), HP Scan, HP Scanner Tools Utility, HP Event (Button) Handler, HP Windows Installer, I.R.I.S. Readiris Pro, I.R.I.S. Cardiris, Nuance PaperPort, LPDF (Datei mit Link zum Herunterladen der Software); Keine Mac-Software auf der CD
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10 (32 Bit/64 Bit), Windows 8.1 (32 Bit/64 Bit), Windows 8 (32 Bit/64 Bit), Windows 7 (32 Bit/64 Bit); Mac OS X Mavericks 10.9, OS X Yosemite 10.10
Mindestsystemanforderungen	<b>PC:</b> Windows 7 oder höher, 2 GHz-Prozessor, 2 GB RAM, 170 MB freier Festplattenspeicher (nur Treiberinstallation), USB 2.0, SVGA-Monitor (1.024 x 768); <b>Mac:</b> Mac OS X v10.9 (Mavericks) oder höher, 1 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang

Betriebsumgebung	<b>Betriebstemperatur:</b> 10 bis 35° C <b>Lagerertemperatur:</b> -40° C bis 60° C <b>Empfohlene Betriebstemperatur:</b> 10 bis 35° C <b>Empfohlene Feuchtigkeit bei Betrieb:</b> 15 bis 80 % RL (nicht kondensierend) <b>Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:</b> 0 bis 90 % RL (nicht kondensierend)
Stromversorgung	<b>Energieverbrauch:</b> 4,51 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,40 Watt (Ruhemodus), 0,22 Watt (automatisch ausgeschaltet), 0,22 Watt (manuell ausgeschaltet) <b>Netzanschluss:</b> Eingangsspannung: 90 bis 264 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Schalleistungspegel	5,8 B(A)
ENERGY STAR	Ja
Infos zur Konformität mit Richtlinien/Sicherheit	IEC 60950-1:2005 + A1 und alle anwendbaren Änderungen; EN 60950-1:2006 + A11 + A1 + A12 + A2; Sicherheit (EAC); CE (Europäische Union); PVOC (Kenia); SON (Nigeria); SASO (Saudi-Arabien); NRCS (Südafrika); Sicherheitsgenehmigung (Ukraine)
Elektromagnetische Verträglichkeit	Emissionen Klasse B; CISPR 22:2008 (international); EU-EMV-Richtlinie 2004/108/EG, EN 55022:2010 (CE-Zeichen); EAC-EMV-Zertifikat; EMV-Genehmigung (Ukraine); EN 61000-3-2:2014 (Oberwellen); EN 61000-3-3:2013 (Flimmer); Immunity CISPR 24:2010, EN 50024:2010
Produktabmessungen	460 x 387 x 145 mm; <b>gepackt:</b> 579 x 245 x 499 mm
Produktgewicht	5,58 kg; <b>gepackt:</b> 7,6 kg
Lieferumfang	<b>L2741A:</b> HP Scanjet Pro 3500 f1 Scanner; HP Scanjet Pro 3500 f1 Flachbettscanner; Installationsanleitung; HP Scan-Software und Treiber-CD; HP Bonus Pack Software-CD; Support-Merkblatt; Polsterung; USB-Kabel; Netzteil; Netzkabel
Zubehör	<b>L2742A</b> HP Scanjet Pro 3500 f1/4500 fn1 ADF-Walzenaustausch-Kit
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie auf die Hardware mit Telefon- und Web-Support. Die Garantie kann je nach den gesetzlichen Vorgaben des jeweiligen Landes variieren. Weitere Informationen zu den umfassenden HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/de/diagnose">http://www.hp.com/de/diagnose</a> .
Service- und Supportoptionen	<b>U8TF9E</b> HP Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet Pro 3500, 3 Jahre <b>U8TG1E</b> HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet Pro 3500, 3 Jahre <b>U8TG4PE</b> HP Austauschservice nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für ScanJet Pro 3500, 1 Jahr <b>U8TG5PE</b> HP Vor-Ort-Austauschservice nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für ScanJet Pro 3500, 1 Jahr

Dank unseres zuverlässigen Supports können Sie sich darauf verlassen, immer optimale Druckergebnisse zu erzielen. Wir unterstützen Sie dabei, Ihre Druck- und Imaging-Umgebung zu erweitern, Ihre IT-Investitionen zu schützen und Ihr Business auszubauen – mit HP Care Pack Services bieten wir Ihnen professionelle Supportleistungen zu erschwinglichen Preisen, die exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter <http://www.hp.com>.

HP Scanjet Pro 3500 f1 Flachbettscanner L2741A

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Veröffentlicht in EMEA Mai 2016 4AA6-1038DEE