



HP ScanJet Pro 3600 f1

(20G06A)

Flachbettscanner mit HP EveryPage Technologie.

Steigern Sie Ihre Produktivität bei professionellen Scanaufgaben mit dem schnellen, kompakten und zuverlässigen HP ScanJet Pro – ausgelegt für ein tägliches Scanvolumen von bis zu 3.000 Seiten. Automatisieren Sie Workflows mit Ein-Klick-Kurzbefehlen und schnellem beidseitigem Scannen über die automatische Dokumentenzuführung.



Produktivität und

- Scannen Sie mit der automatischen Dokumentenzuführung mit automatischem beidseitigem Scannen für 60 Blatt bis zu 60 Bilder (30 Seiten) pro Minute.¹
- Kein technischer Support nötig. Die schnelle USB 3.0-Konnektivität gewährleistet eine zuverlässige, schnelle und einfache Einrichtung.
- Kein Aufwärmen – dank der Instant-on-Technologie können Sie umgehend mit dem Scannen beginnen.²
- Stellen Sie den Scanner dort auf, wo Sie arbeiten – das kompakte Design findet problemlos auf dem Schreibtisch Platz.

Benutzerfreundlich.

- Scannen Sie über die ADF oder den Flachbettscanner verschiedenste Dokumente, einschließlich Bücher, Zeitschriften und Ausweisdokumente.
- Vereinfachen Sie Ihre Arbeitsprozesse mit vorgefertigten Workflows und den leistungsstarken Bearbeitungstools der HP Scan Pro Software.
- Senden Sie Scans mithilfe der umfassenden WIA-, ISIS- und TWAIN-Unterstützung von HP direkt an Dokumentenanwendungen.

Zuverlässigkeit der Profiklasse.

- Mühelose Erfassung jeder einzelnen Seite – die HP EveryPage Technologie trennt Seiten in der ADF mithilfe von Ultraschall.
- Entwickelt für produktive Arbeitsteams mit einem hohen täglichen Scanvolumen von bis zu 3.000 Seiten.
- Profitieren Sie von automatischen Scans über die automatischen Dokumentenzuführung für 60 Blatt mit automatischem beidseitigem Scannen in einem Durchgang.
- Profitieren Sie von gestochen scharfen, naturgetreuen Scans von Dokumenten, Grafiken und Fotos mit einer Auflösung von bis zu 1.200 dpi.

Hohe Sicherheit.

- Die sichere Überprüfung auf Original HP Boot-Code verhindert das Hochfahren des Scanners, wenn der Code verändert wurde.
- Sorgenfreie Updates – seien Sie versichert, dass der Code aller Firmware-Updates signiert ist. Es wird nur authentischer HP Code geladen.



Fußnoten

¹ Scangeschwindigkeiten gemessen bei 300 dpi (Schwarzweiß, Graustufen und Farbe). Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

² Im Vergleich zu Produkten, die eine traditionelle Fixierung nutzen und mittels einer Kaltkathodenröhre (CCFL) kopieren.

Zubehörteile und Services

Zubehör	C9943B HP ADF-Reinigungstuch - Paket
Wartungskit	4T8E4A HP ScanJet A Roller Unit (100,000 pages)
	4T8E6A HP ScanJet A Pad Unit (30,000 pages)
Service und Unterstützung	U35JZE HP 3 Jahre erweiterter Austauschservice am nächsten Werktag für ScanJet Pro 3600 f1 (alle EMEA-Länder außer Baltikum, Serbien, Naher Osten, Türkei) U35K3E HP 3 Jahre Austausch vor Ort für ScanJet Pro 3600 f1 (Österreich, Belgien, Schweiz, Dänemark, Finnland, Niederlande, Norwegen, Schweden, Spanien, Portugal, Russland, Polen, Griechenland) U35K6E HP 3 Jahre erweiterter Austauschservice für ScanJet Pro 3600 f1 (Baltikum, Serbien, Naher Osten) U35K7E HP 3 Jahre Rückgabeservice am Depot für ScanJet Pro 3600 f1 (nur Türkei) U35K8PE HP 1 Jahr erweiterter Austauschservice am nächsten Werktag nach Garantieablauf für ScanJet Pro 3600 f1 (alle EMEA-Länder außer Baltikum, Serbien, Naher Osten, Türkei) U35K9PE HP 1 Jahr Austauschservice vor Ort nach Garantieablauf für ScanJet Pro 3600 f1 (Österreich, Belgien, Schweiz, Dänemark, Finnland, Niederlande, Norwegen, Schweden, Spanien, Portugal, Russland, Polen, Griechenland) U35KBPE HP 1 Jahr erweiterter Austauschservice nach Garantieablauf für ScanJet Pro 3600 f1 (Baltikum, Serbien, Naher Osten) U35KCP E HP 1 Jahr Rückgabeservice nach Garantieablauf für ScanJet Pro 2600 f1 (nur Türkei)

Technische Daten

Bedienfeld	6 Leuchten (Kurzbefehl, Duplex, Fehler); 5 Tasten (Ein/Aus, Scannen, Duplex, Kurzbefehlsauswahl, Abbrechen)
Technische Daten des Scanners	Scanner ^{typ} ADF; CIS-Scantechnologie; Flachbett; Scantechnologie: ADF; Flachbett; Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi: Funktion zum Scannen über das Bedienfeld: Als PDF speichern, Als JPEG speichern, An E-Mail scannen, An Cloud senden und An USB scannen. HP Scan mit Windows-Betriebssystem, HP Easy Scan/ICA mit Mac-Betriebssystem und Anwendungen von Drittanbietern über TWAIN.; Twain-Version: Version 2.4; Farbscannen: Ja; DPI-Einstellungen für Ausgabed Auflösung: 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1.200 ppi; Bereich für Bildskalierung/-vergrößerung: Führt keine beliebigen Skalierungen aus
Scanformat	ADF: Maximal 216 x 3.100 mm; Minimal 89 x 148 mm; Flachbett: 216 x 297 mm
Scangeschwindigkeit ²	Bis zu 30 Seiten/Min./60 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Graustufen und Farbe, 300 dpi)
Scanauflösung	Optisch Bis zu 600 dpi (Farbe und monochrom, ADF); bis zu 1.200 dpi (Farbe und monochrom, Flachbett); Hardware: Bis zu 600 x 600 dpi (Farbe und monochrom, ADF); bis zu 1.200 x 1.200 dpi (Farbe und monochrom, Flachbett)
Scan-Dateiformat	Für Seiten mit Text und Bildern: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text(TXT), Rich Text(RTF), DURCHSUCHBARES PDF, PDF/A, Word(DOC), Word(DOCX), Excel(XLS), Excel(XLSX), CSV
Erweiterte Scannerfunktionen	Duplex-Scannen ohne Wenden der Vorlage; Doppelseinzungssensor; Konfigurierbare Scan-Kurzbefehle mit HP Scan (inklusive): OCR; Automatische Belichtung; Automatischer Schwellenwert; Automatische Farberkennung; Hintergrundglättung/-entfernung; Automatische Formaterkennung; Begradigen von Inhalten; Optimierung von Inhalten; Automatische Ausrichtung; Mehrere Blindfarben; Kantenlöschung; Optionen für leere Seiten: Leere Seite löschen, Erkennungsempfindlichkeit für leere Seiten, Erkennung leerer Bereiche; Seitenzusammenführung; Optionen für Dokumententrennung: Bereichsbezogene Texttrennung, Barcode-Trennung, Trennung leerer Seiten (Erkennung der Vorder-/Rückseite/beider Seiten/beliebiger Seiten), Seitentrenner manuell hinzufügen; Automatischer Einzug; Viewer nach dem Scannen anzeigen, Vorgänge nach dem Scannen: Bild zur Löschung markieren, Drehoption, Nach links/rechts verschieben, Neue Auswahl erstellen/löschen, Als Scanbereich speichern, Manuelle Begradigungsoption, Ziehen und zuschneiden, Optionen zum Rückgängigmachen, Bild – einfacher Zoom-Schieber, In Zoom-Fenster öffnen (Zoomen, Zuschneiden, Drehen); Optionen zur Hintergrundbereinigung: Hintergrund bereinigen, Entfernen: Weiß machen, Glätten, Konsistent machen, Löcher entfernen, Multistreaming; Einzelzonenauswahl für Zonen-OCR, Barcode und QR-Code; PDF-Optionen: PDF-Sicherheitseinstellungen (gültig für PDF und durchsuchbares PDF), Einstellungen für Kennwortschutz und Dokumentengenehmigungen, PDF – iHQC-Komprimierung, Schieber für Dateigröße/-qualität; TIFF-Komprimierungsoptionen: für Graustufen oder Farbe: Unkomprimiert/LZW/Jpeg-Tiff, für BW: Unkomprimiert/LZW/Tiff G3/Tiff G4; Optionen für Dateinamen: Basisname, Datum, Zeit, Dokumentenzähler, Barcode-Wert, Zonentext, Einstellungen für Dateinamenabfolgen, Aktionen, wenn ein Dateiname bereits existiert – Überschreiben/Zeitstempel anhängen/Aufforderung zur Dateibenennung, Intelligente Dateibenennung; Zieloptionen: E-Mail (E-Mail-Clients, Option zum Speichern einer lokalen Kopie, lokal oder NW), Ordner, Pfad zum Speicherordner, Dialogfenster „Speichern unter“ anzeigen, Aktion nach dem Speichern der Datei(en), Drucker/Fax, Verfügbare Plugins, falls nicht bereits inbegriffen: SMTP, SFTP, Box und Evernote, SharePoint, SharePoint365, Google Drive, Dropbox, OneDrive, One Drive for Business und weitere; Buchscan aktivieren (Flachbett); Vertikale Streifen entfernen/erkennen; Scannen mehrerer Dokumente; Erstellung von Desktopsymbolen für Scanprofile/Kurzbefehle aktivieren; Management von Kurzbefehlen: Neuen Scan-Kurzbefehl erstellen, Kurzbefehl löschen, Kurzbefehl umbenennen, Kurzbefehl nach oben/unten verschieben, Kurzbefehl – Speichern/Rückgängig machen, Standardeinstellungen für Kurzbefehl wiederherstellen – Werkseinstellungen, Kurzbefehl importieren/exportieren; Kurzbefehle vom Scanner abrufen, ohne die Software auf dem PC zu öffnen
Graustufen/Bittiefe	256/24 Bit (extern), 48 Bit (intern)
Druckvolumen	Empfohlene Tagesleistung: 3000 Seiten (ADF)
Kapazität der automatischen Dokumentzuführung	Standard, 60 Blatt (80 g/m²)
Konnektivität	Standard USB 3.0
Speicher	Standard 256 MB
Druckmedienverarbeitung	
Medientypen	Papier (Banner, Tintenstrahldrucker, Foto, Normal), Briefumschläge, Etiketten, Karten (Grußkarten, Karteikarten)
Medienformat (ADF)	Letter; Legal; Executive; A4; A5; A6; B5; B5 (JIS)
Mediengewicht (ADF)	49 bis 120 g/m²
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Server; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Mindestsystemvoraussetzungen	PC: Microsoft® Windows® (11, 10, 8.1, 7: 32 Bit und 64 Bit, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer oder beliebiger Browser
Mitgelieferte Software	HP Scan Software, HP Scanner Gerätetreiber, HP WIA-Scannertreiber, HP TWAIN-Scannertreiber, HP Scanner Tools Utility,
Scannerspezifikationen	
Sicherheitsmanagement	Einschaltknopf zum Ein-/Ausschalten
Abmessungen und Gewicht	
Produktabmessungen (B x T x H)	Minimal: 491,5 x 325,4 x 133,3 mm; Maximal: 491,5 x 422,28 x 387,42 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	600 x 245 x 499 mm
Produktgewicht	5,4 kg
Paketgewicht	7,3 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 17,5 bis 25 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % RF
Datenspeicher	Temperatur: -40 bis 60 °C
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselspannung; Energieverbrauch: 13,31 Watt (aktiv – Scannen), 5,31 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,23 Watt (Ruhemodus), 0,07 Watt (Auto-Aus), 0,07 Watt (Manuell aus); ENERGY STAR: Ja
Prüfzeichen	IEC62368-1:2018, IEC 60950-1:2005 +A1 und alle zutreffenden Zusätze; CSA/UL 60950-1, zweite Ausgabe (2007); EN 60950-1:2006 +A11 +A1 +A12+A2; Sicherheit (EAC); cUL CoC (Kanada); CCC (China); CE (Europäische Union); PVO (Kenia); TER (Kuwait); SON (Nigeria); SASO (Saudi-Arabien); NRCs (Südafrika); BSMI (Taiwan); Sicherheitsgenehmigung (Ukraine) Elektromagnetische Verträglichkeit: Emissionen Klasse B; CISPR 32:2015 (International); EU EMV-Richtlinie 2004/108/EG, EN 55032:2015 (CE-Zeichen); China GB9254-2008 (CCC); Taiwan CNS 13438:2006 (BSMI); USA CFR47 Abschnitt 15, Unterabschnitt B (FCC); ICES-003:2020 Ausgabe 7 (Kanada); C-Tick Australien (einschließlich Neuseeland); KN 22 und Korea KCC; EAC-EMV-Zertifikat; EMV-Genehmigung (Ukraine); EN 61000-3-2:2014 (Oberwellen); EN 61000-3-3:2013 (Flimmern); Verträglichkeit 505035:2017 CECP; SEPA; IT ECO-Erklärung; EPEAT® Silver-registriert
Lieferumfang	20G06A HP ScanJet Pro 3600 f1 Scanner; Installationsanleitung; Support-Merkblätter; Polsterung; USB-Kabel; Netzteile; Netzkabel
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie auf die Hardware mit Telefon- und Websupport. Die Garantie kann je nach gesetzlichen Vorgaben des jeweiligen Landes variieren. Weitere Informationen zu den erstklassigen HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/support .

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

¹ EPEAT® Silver-registriert, sofern zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Registrierungsstatus in einzelnen Ländern unter <http://www.epeat.net>.
² Scangeschwindigkeiten von bis zu 30 Seiten/Min. gemessen bei 300 dpi (Farbe) über die automatische Dokumentenzuführung beim Scannen in eine digitale Datei. Die tatsächlichen Geschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

