



HP SD Pro Scanner

Höhere Produktivität durch präzise Farb-Scans: gestochen scharfe Linien und feinste Details in Hochgeschwindigkeit.



SCHNELLER – gesteigerte Produktivität für schnellere Ergebnisse

- Erreichen Sie mehr mit unglaublicher Geschwindigkeit: Scannen Sie 152 mm pro Sekunde in Farbe und 330 mm pro Sekunde in Schwarzweiß.¹
- Ein optimierter Touchscreen-Controller sorgt für unterbrechungsfreie Arbeitsabläufe und extrem schnelle Verarbeitung.
- Sparen Sie Zeit bei Scannerbetrieb und -verwaltung – durch eine intuitive Benutzeroberfläche, bei der Sie für einen Scanvorgang nur wenige Klicks benötigen.
- Arbeiten Sie noch effektiver – mit verbesserten Komprimierungsoptionen, unbegrenzten Voreinstellungen, mehrseitigen PDF-Dateien und der Sortierfunktion.

FLEXIBLER – noch mehr Möglichkeiten durch innovative Scantechnologie

- Reproduzieren Sie mithilfe der CIS-Scantechnologie AEC/CAD-Zeichnungen, Blaupausen und Karten mit gestochen scharfen Linien und großer Detailtreue.
- Dank des neuen Dual-Illuminating-Systems mit CIS-Technologie vermeiden Sie unerwünschte Schatten und Hintergründe.
- Erzielen Sie hochwertige Ergebnisse mit 1200 dpi optischer Auflösung für bis zu 1118 mm breite Vorlagen.
- Vereinfachen Sie das Teilen von Informationen und die Teamwork – durch Scannen an die HP SmartStream Software², an E-Mails, an USB, an Netzwerkordner und an Festplattenlaufwerke.

BESSER – integrierte, hervorragend gesicherte Arbeitsabläufe

- Profitieren Sie von einer nahtlosen Integration mit HP PageWide XL und HP DesignJet Druckern; nutzen Sie umfassenden Support aus einer Hand.
- Vermeiden Sie Fehler – mit dem großen Touchscreen zur Vorschau und Bearbeitung von Bildern; bearbeiten Sie Scans mit der HP SmartStream Software².
- Schützen Sie Ihre Daten mit erweiterten Sicherheitsfunktionen: Legen Sie ein Kennwort fest, um an USB zu scannen und auf erweiterte Einstellungen zuzugreifen.
- Bauen Sie ein Multifunktionssystem auf³, sparen Sie Platz mit dem verstellbaren Ständer und legen Sie einfach Ausgabeziele fest⁴.



Weitere Informationen unter
<http://www.hp.com/go/designjetsdproscanner>



Technische Daten

Scannen und Kopieren	
Scangeschwindigkeit	Bis zu 15 cm/Sek. (Farbe, 200 dpi); bis zu 33 cm/Sek. (Graustufen, 200 dpi)
Erweiterte Auflösung	9.600 dpi
Optische Auflösung	1200 dpi
Genauigkeit	±0,1 %; ±1 Pixel
Bildbearbeitungstechnologie	CIS-Scantechnologie
Datenerfassung (Farbe/monochrom)	48 Bit/16 Bit
Maximale Scanbreite	1.118 mm
Unterstützte Dateiformate	PDF, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, Generierung mehrseitiger PDFs
Scannen an	Datei, E-Mail, USB, Festplatte, Netzwerk-Ordner, FTP, Drucken
Spezifische Einstellungen des Kopierers	Druckmodus, Ausgabeformat, Papiertyp, Kopien, Seitenfolge, Sortieren, Druckerausgabeziel (Ordner, Stapelfach, Ausgabefach), Faltstilauswahl (nur wenn Faltvorrichtung verfügbar ist und vom HP Großformatdrucker unterstützt wird), Paneling, Segmentierung, Verschachtelung, Neudruck
Maximales Format des zu scannenden Originals	1118 mm x 20,1 m; 914 mm x 26 m; 610 mm x 37,9 m; 305 mm x 75,76 m (farbige Vorlage, bei 200 dpi im TIFF-Format)
Maximale Kopienanzahl	Unbegrenzt
Einsatzbereiche	Strichzeichnungen; Renderings; Präsentationen; Landkarten; Orthofotos
Medien	
Führung	Gerader Scan-Papierpfad für Einzelblätter und kartonierte Vorlagen. Druckseite nach oben, Einzug von vorn, Ausgabe auf Rückseite, Rückeneinzug nach vorn, Verwendung der Führung zur Dokumentrückgabe auf der Vorderseite.
Typ	Abriefreies Papier, Sepia, Blaupausen, Kunststoff, Kunststofflaminat, Schaumstoffplatten, Karton, Zeitungspapier. (Kein Sperrholz, keine Steinplatten, Metallplatten oder geschliffenen, schmutzigen, rauen, scharfkantigen, mit Metallklammern versehenen oder verbrannten Oberflächen oder Folien)
Maximale Medienstärke	2 mm
Größe	1.168 mm
Speicher	RAM: 4 GB Festplatte: Standard, 500 GB
Konnektivität	
Schnittstellen (Standard)	Dual Gigabit-Ethernet (1000Base-T); Hi-Speed USB 3.0 zertifiziert
Mitgelieferte Treiber	Windows-Treiber für kompatible HP PageWide XL und HP DesignJet Drucker
Maße (B x T x H)	
Scanner	1530 x 930 x 1660 mm
Transport	1500 x 680 x 710 mm
Gewicht	
Scanner	60 kg
Transport	85 kg
Lieferumfang	HP SD Pro 1118-mm-Scanner; Standfuß; Touchscreen (Panel-PC); Kurzanleitung; Papierführungen; Installationsposter; Kopier-/Scansoftware; Dokumentationssoftware; Ethernet-Kabel (x2); Netzkabel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % rF
Geräuschpegel	
Schalldruckpegel	62 dB(A) (scannen); 30 dB(A) (bereit); 30 dB(A) (im Ruhemodus);
Schallleistung	6,4 B(A) (scannen); 3,3 B(A) (bereit); 3,3 B(A) (im Ruhemodus);
Stromversorgung	
Verbrauch	47 Watt (Scannen); 32 Watt (Bereitschaftsmodus); 1,8 Watt (Ruhemodus)
Anforderungen	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz, 5 A max.
Zertifizierung	
Sicherheit	USA und Kanada (UL-zertifiziert); EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (EAC); Singapur (PSB); China (CCC); Argentinien (IRAM); Mexiko (NYCE); Korea (KC)
Elektromagnetisch	Entspricht folgenden Anforderungen für ITE-Produkte der Klasse A: EU (EMV-Richtlinie), USA (FCC-Vorschriften), Kanada (ICES), Australien (ACMA), Neuseeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI), Korea (MSIP), Russland (EAC)
Umwelt	ENERGY STAR; WEEE; RoHS EU; REACH; EPEAT Bronze
Garantie	1 Jahr kommerzielle Herstellergarantie auf Hardware

Bestellinformationen

Produkt

G6H50B HP SD Pro Scanner

Service und Support

USAC5E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für DesignJet SD Pro Scanner, 3 Jahre

U7VB6E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für DesignJet SD Pro Scanner, 4 Jahre

USAC6E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für DesignJet SD Pro Scanner, 5 Jahre

USAC7PE HP Hardware-Support nach Ablauf der Garantie am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für DesignJet SD Pro Scanner, 1 Jahr

USAC8PE HP Hardware-Support nach Ablauf der Garantie am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für DesignJet SD Pro Scanner, 2 Jahre

unterstützte Drucker

HP PageWide XL 8000 Drucker
 HP PageWide XL 5000 Druckerserie
 HP PageWide XL 4000/4500 Druckerserie
 HP DesignJet Z6800 Foto-Produktionsdrucker
 HP DesignJet Z6600 Produktionsdrucker
 HP DesignJet Z6200 Foto-Produktionsdrucker
 HP DesignJet Z6100 Druckerserie
 HP DesignJet Z5400 PostScript®-Drucker
 HP DesignJet Z5200 Fotodrucker
 HP DesignJet Z3200 Fotodrucker-Serie
 HP DesignJet Z3100 Fotodrucker-Serie
 HP DesignJet Z2100 Fotodrucker-Serie
 HP DesignJet T7200 Produktionsdrucker
 HP DesignJet T7100 Druckerserie
 HP DesignJet T3500 Produktions-MFP
 HP DesignJet T2530 Multifunktionsdrucker-Serie
 HP DesignJet T2500 Multifunktionsdrucker-Serie
 HP DesignJet T2300 Multifunktionsdrucker-Serie
 HP DesignJet T1530 Druckerserie
 HP DesignJet T1500 Druckerserie
 HP DesignJet T1300 Drucker
 HP DesignJet T1200 Druckerserie
 HP DesignJet T1120 Druckerserie
 HP DesignJet T1100 Druckerserie
 HP DesignJet T930 Druckerserie
 HP DesignJet T920 Druckerserie
 HP DesignJet T830 Multifunktionsdrucker
 HP DesignJet T795 Drucker
 HP DesignJet T790 Druckerserie
 HP DesignJet T770 Druckerserie
 HP DesignJet T730 Drucker
 HP DesignJet T610/T620 Druckerserie
 HP DesignJet T520 Druckerserie
 HP DesignJet 5500 Druckerserie
 HP DesignJet 5100 Drucker
 HP DesignJet 4500/4520 Druckerserie
 HP DesignJet 4000/4020 Druckerserie
 HP DesignJet 1050C/1055CM Druckerserie
 HP DesignJet 510 Druckerserie
 HP DesignJet 500 Druckerserie

Öko-Highlights

ENERGY-STAR®-zertifiziert; EPEAT® Bronze
Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. Nähere Infos finden Sie auf unserer Website

[Hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

¹ Scannen in Schwarzweiß: Bild mit schwarzem Text und Grafiken im Format DIN A1 mit 200 dpi; Scannen in Farbe: Vollfarbbilder im Format DIN A1 mit 200 dpi, 24 Bit RGB.

² HP SmartStream ist eine professionelle Softwarelösung, die die HP PageWide XL Druckerserie und HP DesignJet Produktionsdrucker unterstützt.

³ Der Scanner kann über den folgenden HP DesignJet Druckermodellen platziert werden: HP DesignJet 500/510/T520/T610/T620/T790/T1100/T1200/T1500/T7100/Z6100 Druckerserie; HP DesignJet T795/T1300 Drucker; HP DesignJet Fotodrucker der Serien Z2100/Z3100/Z3200; HP DesignJet Z5200 Fotodrucker; HP DesignJet Z5400 PostScript®-Drucker; HP DesignJet Z6200/Z6800 Foto-Produktionsdrucker; HP DesignJet T7200/Z6600 Produktionsdrucker.

⁴ Ausgabeziele beim Kopieren – z. B. Faltvorrichtungen und Ablagefächer – sind verfügbar für HP PageWide XL 8000 Drucker, die HP PageWide XL 5000 Druckerserie, HP DesignJet T7200 Produktionsdrucker, die HP DesignJet T7100 Druckerserie, HP DesignJet T3500 Produktions-MFP, die HP DesignJet T2500 Multifunktionsdrucker-Serie, die HP DesignJet T1500 Druckerserie und die HP DesignJet T920 Druckerserie.

