Datenblatt

HP SD Pro 2 44-Zoll-Scanner

Steigern Sie Ihre Produktivität durch Top-Präzision beim Farbscannen – klare Linien und feinste Details erhalten Sie in Höchstgeschwindigkeit

Machen Sie Tempo – mit mehr Produktivität und schnelleren Ergebnissen

- Erreichen Sie noch mehr mit unglaublicher Geschwindigkeit – Scannen Sie 22,8 cm/Sekunde in Farbe und 45,7 cm/Sekunde in Graustufen.[1]
- Ein optimierter Touchscreen-Controller sorgt für unterbrechungsfreie Arbeitsabläufe und extrem schnelle Verarbeitung.
- Sparen Sie Zeit beim Betrieb und bei der Verwaltung des Scanners – dank einer intuitiven Benutzeroberfläche, die Sie mit weniger Klicks zum fertigen Scan führt.
- Arbeiten Sie noch effektiver – mit verbesserten Komprimierungsoptionen, unbegrenzten Voreinstellungen, mehrseitigen PDF-Dateien und der Sortierfunktion.

ERWEITERN – Arbeiten Sie produktiver mit einem Scanner, der einfach mehr bietet

- Reproduzieren Sie mithilfe der CIS-Scantechnologie AEC- oder CAD-Zeichnungen, Baupläne und Landkarten – mit klaren Linien und feinsten Details.
- Beseitigen Sie unerwünschte Schatten und Hintergründe mit dem Dual-Illuminating-System der CIS-Technologie.
- Erzielen Sie beste Ergebnisse mit einer optischen Auflösung von 1.200 dpi. Dabei können die Vorlagen bis zu 1.118 mm breit sein.
- Vereinfachen Sie das Teilen von Informationen und die Zusammenarbeit im Team – durch Scannen an die HP SmartStream Software[2], an E-Mail-Adressen, auf USB-Sticks, an Netzwerkordner und an Festplattenlaufwerke.

OPTIMIEREN – Straffen und schützen Sie Ihre Prozesse

- Profitieren vom perfekten Zusammenspiel Ihres Scanners mit HP PageWide XL und HP DesignJet Druckern – und zählen Sie auf leistungsstarken HP Support.
- Vermeiden Sie Wiederholungsdrucke. Der große Touchscreen des Scanners liefert eine zuverlässige Vorschau und ermöglicht es, Bilder nach dem Scannen mithilfe der HP SmartStream Software zu bearbeiten und zu optimieren.[2]
- Schützen Sie Ihre Daten mit erweiterten Sicherheitsfunktionen. Bestimmen Sie ein Kennwort für das Scannen auf USB-Sticks und nutzen Sie erweiterte Einstellungsoptionen.
- Bauen Sie ein Multifunktionssystem auf[3], sparen Sie Platz mit dem verstellbaren Ständer und legen Sie auf einfache Weise Ausgabeziele fest.[4]

Weitere Informationen finden Sie unter https://www.hp.com/go/sdpro2scanner

[1] Graustufenscan: A1-Bild mit schwarzem Text und Grafik bei 200 dpi. Farbscan: A1-Vollfarbbild mit 200 dpi, 24 Bit RGB.
[2] HP SmartStream ist eine professionelle Software-Lösung, die die Drucker der Serie HP PageWide XL und HP DesignJet Produktionsdrucker unterstützt.
[3] Der Scanner kann über folgenden HP DesignJet Druckermodellen platziert werden:
T600/T790/T795/T920/T930/T940/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2500/T2530/T2600/T3500/XL3600/XL39x0/XL4x00/XL5x00/XL6x00/XL8x00/Z5200/Z5400/Z5600/Z6610/Z6810/Z6/Z9+/Z6 Pro/Z9+ Pro.
[4] Ausgabeziele fürs Kopieren – z. B. Falter oder Stapler – sind für HP PageWide XL 3600/39x0/4x00/5x00/6000/8x00 Drucker sowie für HP DesignJet 5100/T920/T930/T1300/T1500/T1530/T2300/T2500/T2530/T2600/T3500 Drucker erhältlich.

Technische Daten

Scannen und Kopieren	
Scangeschwindigkeit	Farbe: bis zu 228 mm/Sek. Graustufen: bis zu 457 mm/Sek. [1]
Auflösung	1200 dpi
Technologie	CIS-Scantechnologie
Scanformat	PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, Generierung mehrseitiger PDFs
Scanziele	Datei, E-Mail, USB, Festplatte, Netzwerk-Ordner, FTP, Drucken
Einstellungen	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
Maximale Scanbreite	1.118 mm
Anwendungen	Strichzeichnungen; Renderings; Präsentationen; Karten; Orthofotos
Medien	
Führung	Gerader Scan-Papierpfad für Einzelblätter und kartonierte Vorlagen. Druckseite nach oben, Einzug von vorn, Ausgabe auf Rückseite, Rückeinzug nach vorn, Verwendung der Führung zur Dokumentrückgabe auf der Vorderseite.
Typ	Abriebfreies 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 Medienbreite	1.168 mm
Maximale Medienstärke	2 mm
Panel-PC	
Benutzerschnittstelle	Touchscreen mit 15,6 Zoll (39,6 cm) Diagonale für Vorschau und Bildoptimierung
Integriertes Betriebssystem	Windows 10
Prozessor	Intel Core i5
Speicher	8 GB DDR4
Festplatte	256 GB SSD
Konnektivität	
Schnittstellen	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 3.1 Gen 1 (3+1) und USB 2.0 (1) rückseitig
Treiber	Windows-Treiber für kompatible HP PageWide XL und HP DesignJet Drucker
Abmessungen (B x T x H)	
Scanner	1530 x 930 x 1660 mm
Verpackt	1.500 x 680 x 710 mm
Gewicht	
Scanner	60 kg
Verpackt	85 kg
Lieferumfang	HP SD Pro 2 44-Zoll-Scanner, Ständer, Touchscreen (Panel-PC), Kurzübersicht, Papierführungen, Installationsposter, Kopier-/Scansoftware, Dokumentationssoftware, Ethernet-Kabel, USB-Kabel, Netzkabel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % RF
Lagertemperatur	-25 bis 55 °C
Geräuschpegel	
Schalldruckpegel	62 dB(A) (Betrieb), < 30 dB(A) (Bereitschaftsmodus), < 30 dB(A) (Ruhemodus)
Schallleistung	6,4 B(A) (Betrieb), < 3,3 B(A) (Bereitschaftsmodus), < 3,3 B(A) (Ruhemodus)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	47 W (Scannen), 32 W (Bereitschaftsmodus), 1,8 W (Ruhemodus)
Voraussetzungen	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz, 5 A max.
Zertifizierung	
Sicherheit	USA und Kanada (UL-zertifiziert), EU (LVD- und EN 60950-1-konform), 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, China, Korea, Indien), REACH, EPEAT
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie

Bestellinformationen

Produkt	
5EK01A	HP SD Pro 2 44-Zoll-Scanner

Zubehör	
P7V13A	HP Pro Scanner Ausgabefach

Service und Unterstützung

H4518E HP Netzwerk-Installationsservice
U5AC4E HP 2 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag
U5AC5E HP 3 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag
U7VB6E HP 4 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag
U5AC6E HP 5 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag
U5AC7PE HP 1 Jahr Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf
U5AC8PE HP 2 Jahre Vor-Ort-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf

HP Support-Services bieten Installation und erweiterte Support-Services (z. B. 2, 3, 4 und 5 Jahre). Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/cpc

Unterstützte Drucker

HP DesignJet T600 Druckerserie
HP DesignJet T790 Druckerserie
HP DesignJet T795 Drucker
HP DesignJet T920 Druckerserie
HP DesignJet T930 Druckerserie
HP DesignJet T940 Drucker
HP DesignJet T1300 PostScript® Drucker
HP DesignJet T1500 Druckerserie
HP DesignJet T1530 Druckerserie
HP DesignJet T1600 Drucker
HP DesignJet T1700 Druckerserie
HP DesignJet T2500 Multifunktionsdrucker-Serie
HP DesignJet T2530 Multifunktionsdrucker-Serie
HP DesignJet T2600 Multifunktionsdrucker-Serie
HP DesignJet T3500 Multifunktions-Produktionsdrucker
HP DesignJet XL 3600 Multifunktionsdrucker
HP PageWide XL 39x0, 4x00, 5x00, 6x00, 8x00 Drucker
HP DesignJet Z6/Z9+ PostScript® Druckerserie
HP DesignJet Z6/Z9+ Pro Druckerserie
HP DesignJet Z5200 Fotodrucker
HP DesignJet Z5400 PostScript® Drucker
HP DesignJet Z5600 PostScript® Drucker
HP DesignJet Z6610 Produktionsdrucker
HP DesignJet Z6810 Produktionsdrucker-Serie

[1] Farbscan: A1-Vollfarbbild mit 200 dpi, 24 Bit RGB. Graustufenscan: A1-Bild mit schwarzem Text und Grafik bei 200 dpi.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die 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.

at-de Mai 2023