



Skener HP SD Pro

Zvyšte produkční kapacitu s přesným barevným skenováním: ostré čáry a jemné detaily při skenování vysokou rychlostí.



ZRYCHLETE – zrychlete výrobní tempo a dosáhněte požadovaných výsledků

- Zvládněte více práce s neuvěřitelnými rychlostmi – skenujte barevně rychlostí 152,4 mm (6")/s a černobíle rychlostí 330,2 mm (13")/s.¹
- Zvykněte si na nepřerušovaný průběh skenování s prvotřídní řídicí jednotkou dotykového displeje, která umožňuje ultra rychlé zpracování dat.
- Ušetřete čas s přehledným uživatelským prostředím, které umožňuje skenovat již po několika málo kliknutích a snadno ovládat nastavení skeneru.
- Pracujte produktivněji s vylepšenými možnostmi komprese, neomezenými předvolbami, vícestránkovými soubory PDF a funkcí řazení.

EXPANDUJTE – zvládněte více s pokročilou technologií skenování

- Technologie skenování CIS umožňuje reprodukovat výkresy AEC/CAD, světlotisky a mapy s ostrými čárami a jemnými detaily.
- Eliminujte nežádoucí stíny a pozadí s novým systémem dvojitého osvětlení v technologii CIS.
- S optickým rozlišením 1 200 dpi a podporou formátů o velikosti až 1 118 mm (44") dosáhnete velmi kvalitních výsledků.
- Snadné sdílení a spolupráce s kolegy – můžete skenovat do softwaru HP SmartStream,² do e-mailu, na jednotku USB, do síťových složek a na pevné disky.

OPTIMALIZUJTE – integrujte a zabezpečte své pracovní procesy

- Buďte si jisti bezproblémovou integrací s tiskárnami HP PageWide XL a HP DesignJet; spolehněte se na řešení s jednotnou podporou.
- Díky náhledům na velkém dotykovém displeji minimalizujete nutnost opakovaných tisků; pozdější úpravy naskenovaných souborů pomocí softwaru HP SmartStream.²
- Chraňte svá data s pokročilým zabezpečením – nastavte si heslo pro skenování na jednotku USB a pro přístup k rozšířeným nastavením.
- Vytvořte multifunkční systém³ – ušetřete místo s nastavitelným podstavcem a mějte pod kontrolou výstupní umístění.⁴

Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/designjetsdscanner>

¹ Černobíle skenování: předloha formátu A1 s černým textem a grafikou při 200 dpi; barevné skenování: plnobarevná předloha formátu A1 při 200 dpi, 24bitové barvy RGB.

² HP SmartStream je profesionální softwarové řešení, které podporuje řadu tiskáren HP PageWide XL a řadu produkčních tiskáren HP DesignJet.

³ Skener lze umístit nad tyto modely tiskáren řady HP DesignJet: T730/T790/T795/T830/T1300/T1500/T1700/T2300/T5400/T7100/T7200/Z2100/Z3200/Z5200/Z5600/Z6200/Z6/Z9+.

⁴ Cílová umístění při kopírování – jako pořadače a stohovače – jsou k dispozici pro tiskárny HP PageWide XL 3900/4000/4100/4500/5000/5100/6000/8000, tiskárny HP DesignJet

5100/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2300/T2500/T2530/T2600/T3500/T7100/T7200/T730/T790/T795/T830/T920/T930/Z2100/Z3200/Z5200/Z5400/Z5600/Z6/Z9+/Z6200/Z6610/Z6810 a tiskárny HP DesignJet XL 3600.

Technická specifikace

Skenování a kopírování

Rychlost skenování	Barevné: až 15 cm/s Odstíny šedé: až 33 cm/s ¹
Rozlišení	1 200 dpi
Technologie	Technologie skenování CIS
Přesnost	0,1 % ±1 pixel
Snímání dat (barevné/černobíle)	48bitový/16bitový
Formát skenování	PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, tvorba vícestránkových PDF
Umístění skenu	Soubor, e-mail, USB, pevný disk, síťová složka, FTP, tisk
Nastavení	Režim tisku, velikost výstupu, typ papíru, kopie, pořadí stránek, kompletování, cílový výstup tiskárny (pořadač, stohovač, příhrádka), volba stylu skládání (dostupné pouze s vhodným příslušenstvím pořadače a podporou velkoformátových tiskáren HP), skládání obrázků, obrázky vedle sebe, vkládání, opakovaný tisk
Maximální šířka skenování	1 118 mm
Použití	perokresby; vizualizace; prezentace; mapy; ortofotosnímky
Média	
Vypořádání	Přímá dráha papírových a kartonových originálů ve skeneru. Podávání licem nahoru, vstup vpředu, výstup vzadu, převíjení dopředu, zpětný vodič dokumentů pro návrat vpředu.
Typy	Jemný papír, sépiový papír, světlotisky, plasty, plastový laminát, pěnová deska, kartón, noviny (nelze použít: překližka, kamenné desky, kovové nebo abrazivní desky, špinavé, hrubé desky nebo desky s ostrými hranami, desky s kovovými svorkami či špaleným povrchem nebo fólie)
Maximální šířka média	1 168 mm
Maximální tloušťka média	2 mm
Počítačový panel	
Uživatelské rozhraní	396 mm (15,6") velká dotyková obrazovka pro zobrazení náhledů a vylepšení obrázků
Integrovaný operační systém	Windows 10
Procesor	Intel Core i7
Paměť	4 GB
Pevný disk	500 GB
Možnosti připojení	
Rozhraní	Duální Gigabit Ethernet (1000Base-T), SuperSpeed USB 3.0
Ovladače	Ovladače pro systém Windows pro kompatibilní tiskárny HP PageWide XL a HP DesignJet
Rozměry (Š x H x V)	
Skener	1 530 x 930 x 1 660 mm
Přeprava	1 500 x 680 x 710 mm
Hmotnost	
Skener	60 kg
Přeprava	85 kg
Obsah balení	44" skener HP SD Pro; Podstavec; Dotyková obrazovka (panel počítače); Stručná referenční příručka; Vodiče médií; Instalační leták; Software pro kopírování/skenování; Software s dokumentací; 2 kabely Ethernet; Napájecí kabely
Rozsahy životního prostředí	
Provozní teplota	5 až 35 °C
Provozní vlhkost	20–80% relativní vlhkost
Skladovací teplota	-25 až 55 °C
Akustické vlastnosti	
Akustický tlak	62 dB(A) (provoz), <30 dB(A) (nečinnost), <30 dB(A) (režim spánku)
Akustický výkon	6,4 B(A) (provoz), <3,3 B(A) (nečinnost), <3,3 B(A) (režim spánku)
Napájení	
Spotřeba	47 W (skenování), 32 W (pohotovostní režim), 1,8 W (režim spánku)
Požadavky	Vstupní napětí (automatické přepínání rozsahu): 240 V (±10 %), 50/60 Hz, max. 5 A
Certifikace	
Bezpečnost	EU: kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1; Rusko: EAC
Elektromagnetické parametry	Soulad s používáním produktů třídy A ITE: EU (směrnice o elektromagnetické kompatibilitě, EMC), Rusko (EAC)
Životní prostředí	ENERGY STAR, WEEE, RoHS, REACH, EPEAT
Záruka	Jednoletá komerční záruka na hardware

Informace o objednávání

Produkt

G6H50B Skener HP SD Pro 44"

Příslušenství

P7V13A Výstupní zásobník pro skener HP Pro

Servis a podpora

H4518E Instalační služba HP s nastavením sítě
 USAC5E 3 roky podpory HP s reakcí následující pracovní den v místě instalace a ponecháním vadného média
 USAC6E 5 let podpory HP s reakcí následující pracovní den v místě instalace a ponecháním vadného média

USAC7PE 1 rok požárční podpory HP s reakcí následující pracovní den v místě instalace a ponecháním vadného média
 Služby podpory HP DesignJet nabízí instalaci a rozšířenou servisní podporu (např. 2, 3, 4 a 5 let). Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>

Podporované tiskárny

Řada tiskáren HP DesignJet T1700
 Řada multifunkčních tiskáren HP DesignJet T2600
 Řada tiskáren HP DesignJet T1600
 Multifunkční tiskárna HP DesignJet T3500 Production
 Tiskárna HP DesignJet T7200 Production
 Tiskárna HP DesignJet T730
 Multifunkční tiskárna HP DesignJet T830
 Řada tiskáren HP DesignJet T930
 Řada multifunkčních tiskáren HP DesignJet XL 3600
 Tiskárna HP DesignJet Z5200 Photo
 Tiskárna HP DesignJet Z5600 PostScript
 Řada tiskáren HP DesignJet Z6 PostScript
 Řada tiskáren HP DesignJet Z9+ PostScript
 Tiskárna HP DesignJet Z6610 Production
 Řada tiskáren HP DesignJet Z6810 Production
 Multifunkční tiskárna HP PageWide XL 3900
 Tiskárna HP PageWide XL 4000
 Tiskárna HP PageWide XL 4100
 Tiskárna HP PageWide XL 5100
 Tiskárna HP PageWide XL 8000

Hlavní ekologické funkce

- Certifikace ENERGY STAR® a registrace EPEAT¹

Žádáme vás, abyste hardware pro velkoformátový tisk a tiskový spotřební materiál recyklovali. Více informací najdete na naší stránce: <http://www.hp.com/ecosolutions>

¹ Registrace EPEAT ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce <http://www.epeat.net>.

¹ Barevné skenování: plnobarevná předloha formátu A1/D při 200 dpi, 24bitové barvy RGB. Černobílé skenování: předloha formátu A1/D s černým textem a grafikou při 200 dpi.

