



Skener HP HD Pro 2

Produktujte vynikající, vysoce kvalitní výsledky s produkčním barevným HD skenerem od HP



Rozšiřte své podnikání – rozšiřte své možnosti a využijte nové příležitosti

- Reprodukujte vše potřebné, od technických výkresů po obrázky – dokonce i poškozené originály – s technologií skenování CCD.
- Vytvářejte velkoformátové barevné a černobílé skeny/kopie s šířkou až 1 067 mm (42"), dokonce i na tlustá¹ média.
- Vytvářejte neuvěřitelně přesné a vysoce kvalitní skeny s optickým rozlišením 1 200 dpi.
- 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.

Zrychlete – zrychlete výrobní tempo a dosáhněte požadovaných výsledků

- Zvládněte více práce s neuvěřitelnými rychlostmi – skenujte barevně nebo černobíle rychlostí 33 cm/s (13"/s).³
- 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.

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 systém⁴ – ušetřete místo s nastavitelným podstavcem a mějte pod kontrolou výstupní umístění.⁵

Další informace najdete na webu <http://www.hp.com/go/designjethdscanner>

¹ Tloušťka až 15 mm (0,6").

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

³ Černobílé skenování: předloha formátu A1/D s černým textem a grafikou při 200 dpi; barevné skenování: plnobarevná předloha formátu A1/D při 200 dpi, 24bitové barvy RGB.

⁴ 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+.

⁵ Cílová umístění při kopírování – jako složky 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 33 cm/s Odstřiny šedé: až 33 cm/s ¹
Rozlišení	1 200 dpi
Technologie	Technologie skenování CCD a osvětlovací systém na bázi LED
Přesnost	0,1 % ± 1 pixel
Zachycení dat (barevné/černobíle)	48bitový/16bitový
Formát skenování	PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, CALS (černobíle), tvorba vícestránkových PDF
Cíle skenování	Soubor, e-mail, USB, pevný disk, síťová složka, FTP, tisk
Nastavení	Typ předlohy, ořezání obrázku a náhled zarovnání, světlost, sytost a úprava barev RGB, nastavení bílých a černých bodů, zostření/rozostření, zrcadlové kopírování, zvětšení/zmenšení, skládání obrázků, obrázky vedle sebe, vnoření, účetnictví, dávka, tvorba vícestránkových PDF, obrácení, kopírování s tříděním a opětovným tiskem
Maximální šířka skenování	1 067 mm

Aplikace	Digitální umění; Grafický design; Čárové výkresy; Mapy; Ortofotogramy; Fotografie; Vizualizace; Prezentace
-----------------	--

Média	
--------------	--

Manipulace	Přímá dráha papírových a kartonových originálů ve skeneru, nastavitelný tlak papíru pro velmi tenká média. Podávání lícem dolů, vstup vpředu, výstup vzadu, převíjení dopředu, zpětný vodič dokumentů pro návrat vpřed. Automatické přizpůsobení výšky můstku skeneru pro originály s tloušťkou až 15 mm (0,6").
------------	--

Typy	Jemný papír, pergamen, mylar, sépie, světlotisky, plastová fólie, fólie, plastový laminát, pěnová deska, karton, noviny, pauzovací papír. Dokumenty v různých stavech: staré, křehké, složené, zmačkané, poškozené originály (nelze použít: překližku, kamenné desky, kovové nebo abrazivní desky, špinavé/hrubé desky nebo desky s ostrými hranami, desky s kovovými svorkami či spáleným povrchem nebo fólie)
------	---

Maximální šířka média	1 118 mm
-----------------------	----------

Maximální tloušťka média	15 mm
--------------------------	-------

Panel PC	
-----------------	--

Uživatelské rozhraní	396 mm (15,6") velká dotyková obrazovka pro zobrazení náhledů a vylepšení obrázků
----------------------	---

Embedded operating system	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	1 910 x 680 x 800 mm
----------	----------------------

Hmotnost	
-----------------	--

Skener	71 kg
--------	-------

Přeprava	118 kg
----------	--------

Co je obsaženo v krabici	42" skener HP HD Pro 2, podstavec, dotyková obrazovka (panel počítače), stručná referenční příručka, vodítká médií, instalační leták, software pro kopírování a skenování, software s dokumentací, ethernetový kabel, kabel USB, napájecí kabely
---------------------------------	--

Parametry prostředí	
----------------------------	--

Provozní teplota	5 až 35 °C
------------------	------------

Provozní vlhkost	Relativní vlhkost 20 až 80 %
------------------	------------------------------

Teplota skladování	-25 až 55 °C
--------------------	--------------

Akustické vlastnosti	
-----------------------------	--

Akustický tlak	48 dB(A) (provoz), <22 dB(A) (nečinnost), <22 dB(A) (režim spánku)
----------------	--

Akustický výkon	6,4 B(A) (provoz), <3,9 B(A) (nečinnost), <3,9 B(A) (režim spánku)
-----------------	--

Napájení	
-----------------	--

Spotřeba	130 W (skenování), 39 W (pohotovostní režim), <1 W (režim spánku)
----------	---

Požadavky	Vstupní napětí (automatické přepínání rozsahu): 100–240 V (±10 %), 50/60 Hz, max. 5 A
-----------	---

Certifikace	
--------------------	--

Bezpečnost	EU: kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1; Rusko: EAC
------------	---

Elektromagnetické	Soulad s používáním produktů třídy A ITE: EU (směrnice o elektromagnetické kompatibilitě, EMC), Rusko (EAC)
-------------------	---

Ekologické informace	ENERGY STAR, WEEE, RoHS, REACH, EPEAT
----------------------	---------------------------------------

Záruka	Limitovaná roční záruka na hardware
---------------	-------------------------------------

Informace o objednávce

Produkt	
----------------	--

5EK00A	42" skener HP HD Pro 2
--------	------------------------

Příslušenství	
----------------------	--

P7V13A	HP Pro Scanner Output Delivery Tray
--------	-------------------------------------

Service a podpora	
--------------------------	--

U4P55E	3 roky podpory HP následující pracovní den na místě s ponecháním vadného média
--------	--

U4P56E	5 let podpory HP následující pracovní den na místě s ponecháním vadného média
--------	---

U4P57PE	HP 1 rok pozáruční podpory HP následující pracovní den na místě s ponecháním vadného média
---------	--

U4P58PE	2 roky pozáruční podpory HP následující pracovní den na místě s ponecháním vadného média
---------	--

U1XV4E	Služba preventivní údržby HP
--------	------------------------------

	Služby technické podpory HP nabízí služby instalace, údržby a rozšířené podpory (např. 2, 3, 4 a 5 let). Další informace naleznete na stránce http://www.hp.com/go/cpc
--	---

Podporované tiskárny	
-----------------------------	--

Tiskárna HP DesignJet 5100	
----------------------------	--

Tiskárna HP DesignJet T1300 PostScript®	
---	--

Řada tiskáren HP DesignJet T1500	
----------------------------------	--

Řada tiskáren HP DesignJet T1530	
----------------------------------	--

Řada tiskáren HP DesignJet T1700	
----------------------------------	--

Řada multifunkčních tiskáren HP DesignJet T2300	
---	--

Řada multifunkčních tiskáren HP DesignJet T2500	
---	--

Řada multifunkčních tiskáren HP DesignJet T2530	
---	--

Řada tiskáren HP DesignJet T2600/T1600	
--	--

Multifunkční tiskárna HP DesignJet T3500 Production	
---	--

Řada tiskáren HP DesignJet T7100	
----------------------------------	--

Tiskárna HP DesignJet T7200 Production	
--	--

Tiskárna HP DesignJet T730	
----------------------------	--

Řada tiskáren HP DesignJet T790	
---------------------------------	--

Tiskárna HP DesignJet T795	
----------------------------	--

Multifunkční tiskárna HP DesignJet T830	
---	--

Řada tiskáren HP DesignJet T920	
---------------------------------	--

Řada tiskáren HP DesignJet T930	
---------------------------------	--

Multifunkční tiskárna HP DesignJet XL 3600	
--	--

Řada tiskáren HP DesignJet Z2100 Photo	
--	--

Řada tiskáren HP DesignJet Z3200 Photo	
--	--

Tiskárna HP DesignJet Z5200 Photo	
-----------------------------------	--

Tiskárna HP DesignJet Z5400 PostScript®	
---	--

Tiskárna HP DesignJet Z5600 PostScript®	
---	--

Řada tiskáren HP DesignJet Z6/Z9+ PostScript®	
---	--

Tiskárna HP DesignJet Z6200 Photo Production	
--	--

Tiskárna HP DesignJet Z6610 Production	
--	--

Řada tiskáren HP DesignJet Z6810 Production	
---	--

Tiskárny HP PageWide XL 3900, 4000, 4100, 4500, 5000, 5100, 6000, 8000	
--	--

Hlavní ekologické funkce	
---------------------------------	--

	• Certifikace ENERGY STAR® a registrace EPEAT. ¹
--	---

	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.
--	---

