

Fotografická tiskárna HP Designjet Z6200

1 067 mm

Nejrychlejší tiskárna pro náročné použití.



Nabízí zkrácenou dobu tisku a výrazně zvyšuje produktivitu.

- Tiskněte v rekordním čase na nejrychlejší tiskárně ve své třídě¹ a díky rychlostem tisku až 140 m²/h s lehkostí plňte požadavky klientů.
- Tiskněte a zpracovávejte vysoce kvalitní fotografie a zároveň šetřete čas.
- Pracujte produktivněji a pohodlněji díky automatizovanému vkládání médií a ergonomickému vkladači².

Získejte vysoce kvalitní fotografie a maximalizujte své možnosti.

- Odlište se, vyjádřete se: díky novým inkoustům HP Vivid Photo. Všestranná nabídka zaručuje mimo jiné vysokou kvalitu fotografií a výjimečné tisky odolné proti blednutí³.
- Díky širokému barevnému rozsahu s chromatickým červeným inkoustem, a konzistentnímu lesku se už nemusíte bát výzev náročného tisku fotografií.
- Vytvářejte nové tiskové úlohy s jedinečnou kvalitou černobílého obrazu; vytvářejte prezentace výrobků a působivé podsvícené poutače.

Spolehněte se na technologii HP – získáte dokonalou přesnost barev.

- Získejte barvy, o jakých sníte, a tiskněte své předlohy vždy stejně přesně na různé materiály díky vestavěnému spektrofotometru a funkcím technologie barev HP, které vám usnadní práci.
- Spolehlivý provoz: volitelná aktualizací sada PostScript®/PDF zajišťuje kompatibilitu a lepší kontrolu nad konečným tiskem díky emulaci HP Professional PANTONE.
- Vyměňte své staré vybavení za nové, zcela bez rizik a bez kompromisů díky funkcím emulace tiskárny.

¹ V porovnání s velkoformátovými inkoustovými tiskárnami v ceně do 20 000 € pro grafické aplikace. Vychází z maximálních rychlostí barevného tisku podle údajů výrobců z ledna 2010. Metody testování se mohou lišit.

² Dodává se pouze s 1524mm (60") modelem. 1067 (42") model vyžaduje samostatně zakoupení příslušenství Z6200 Take-up Reel.

³ Tisk pomocí inkoustů HP Vivid Photo na řadu médií HP nabízí jednoletou stálost obrazu při zobrazení ve výlohách bez laminace; a déle než 200 let mimo dosah přímého slunečního světla. Hodnocení trvanlivosti zobrazení v interiérech mimo dosah přímého slunečního světla provedené laboratorní HP Image Permanence Lab a společností Wilhelm Imaging Research, Inc., na řadě médií HP. Hodnocení laboratorní HP Image Permanence Lab týkající se odolnosti vůči vodě a trvanlivosti obrazů ve výlohách na řadě médií HP. Viz: www.HPLFMedia.com

Fotografická tiskárna HP Designjet Z6200 1 067 mm

Technické specifikace

Tisk	
Kresby	17 s/str. na formát A1/D
Maximální rychlost tisku	113,6 m ² /h; Maximální rychlost výstupu pro 100% barevné pokrytí barevného obrazu (soubor Bandes) na běžný papír, maximální velikost role, režim kvality konceptu (rychlý)
Barevná grafika	108 m ² /h na média s povrch. úpravou; 16,4 m ² /h na lesklá média
Rozlišení tisku	Optimalizované rozlišení až 2400 x 1 200 dpi
Okraje (horní x dolní x levý x pravý)	Role: 5 mm (nahore), 5 mm (vpravo), 5 mm (vlevo), 5 mm (dole)
Technologie	Termální inkoustový tisk HP
Typy inkoustu	Na bázi pigmentu
Barvy inkoustu	8 (chromatická červená, purpurová, matná černá, fotografická černá, žlutá, světle azurová, světle šedá, světle purpurová)
Ink Drop	4 pl (L, C, M, Y, K), 6 pl (R, M, Y, MK)
Trysky tiskové hlavy	2112
Tiskové hlavy	8 (chromatická červená, purpurová, matná černá, fotografická černá, žlutá, světle azurová, světle šedá, světle purpurová)
Přesnost čar	+/- 0.1% (+/- 0.1% zadané délky vektoru nebo +/- 0,2 mm (vyšší hodnota z obou) při teplotě 23 °C, relativní vlhkosti 50 až 60 %, na tiskový materiál A0/E v nejlepším nebo normálním režimu s matnou fólií HP)
Minimální šířka čáry	0,02 mm (specifikace HP-GL/2); Měřeno s matnou fólií HP.
Garantovaná minimální šířka čáry	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E)); Měřeno s matnou fólií HP.
Maximální délka papíru	175 mm
Maximální hustota optického zařazení	Maximální optická hustota černé 2,31 (4,5 l * min) pomocí médií HP Premium Instant Dry Photo Gloss s originálními inkousty HP
Média	
Manipulace	Podavač rolí, automatická řezačka, koš na média
Typy	Kancelářský papír a papír s povrchovou úpravou, technický papír, fólie, fotografický papír, nátiiskový papír, média k prosvícení, samolepicí papír, plakáty a nápisy, tkaniny, média pro umělecký tisk
Hmotnost	Až 460 g/m ² podle typu média
Tloušťka	Až 0,56 mm
Paměť	
Paměť RAM	32 GB
Pevný disk	Standardně, 160 GB
Možnosti připojení	
Rozhraní (standardní)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Slot pro příslušenství EIO Jetdirect; Hi-Speed USB 2.0
Rozhraní (volitelná)	Kompatibilní karty LAN HP Jetdirect
Tiskové jazyky (standardní)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Tiskové jazyky (volitelná)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7; TIFF; JPEG
Ovladač v dodávce	Ovladač HP-GL/2, HP-RTL pro Windows® (optimalizováno pro aplikaci AutoCAD 2000 a vyšší); Ovladač PostScript® Windows®, Linux a Mac s volitelnou aktualizací sadou PostScript®/PDF
Parametry prostředí	
Provozní teplota	5 až 40 °C
Teplota skladování	-20 až 55 °C
Provozní vlhkost	Relativní vlhkost 20 až 80 %
Vlhkost skladování	Relativní vlhkost 20 až 80 %
Zvukové	
Akustický tlak	53 dB (A), 38 dB (A) (pohot. režim)
Akustický výkon	7,0 B (A), 5,8 B (A) (pohot. režim)
Rozměry (š x h x v)	
Tiskárna	1 970 x 690 x 1 370 mm
Včetně obalu	2 230 x 750 x 1 200 mm
Hmotnost	
Tiskárna	123 kg
Včetně obalu	210 kg
Spotřeba energie	
Maximum	270 W (tisk); <100 W (pohotovostní režim); <9 W (<46 W s integrovaným prostředím Digital Front End) (režim spánku); <0,5 W (vypnuto)
Požadavky na napájení	Vstupní napětí (automatické přepínání rozsahu): 100 až 127 V stř. (+/- 10%), 5 A; 220 až 240 V stř. (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Co je obsaženo v krabici

CQ109A	Tiskárna HP Designjet Z6200 1 067 mm (42"); včetně: tiskové hlavy; úvodní inkoustové kazety; kazeta pro údržbu; originální vzorová role médií HP; stojan pro tiskárnu; koš na média; sada adaptéru včetně 7,62 cm (3"); rychlá referenční příručka; instalační leták; instalační software; napájecí kabel
--------	---

Certifikace

Bezpečnost	EU (kompatibilní s normami LVD a EN 60950-1); Rusko (GOST)
Elektromagnetické	Splňuje požadavky EU na třídu A (směrnice EMC).
Ekologické informace	ENERGY STAR®; WEEE; EU, RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	ano
Záruka	Standardní záruka: Jednoletá podpora následující pracovní den na místě. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů a v závislosti na zemi a znění místních zákonů liší.

Informace o objednavce

Produkt

CQ109A	Fotografická tiskárna HP Designjet Z6200 1 067 mm
--------	---

Doplňky

CQ745A	Aktualizační sada tiskáren HP Designjet PostScript/PDF
CQ752A	Navijecí cívka HP Designjet Z6200 (1 067 mm)
CQ753A	Vřeteno HP Designjet Z6200 (1 067 mm)
CQ754A	Vřeteno HP Designjet Z6200 (1 524 mm)
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager pro tiskárny HP Designjet
J8025A	Tiskový server HP Jetdirect 640n
K3L60A	HP SmartStream Print Controller for HP Designjet Z6200/Z6600/Z6800 Production Printers
Q6714A	Příhradka médií 1 524 mm HP Designjet

Tiskové hlavy

CE017A	HP 771 Matná černá/chromatická červená tisková hlava Designjet
CE018A	HP 771 Purpurová/žlutá tisková hlava Designjet
CE019A	HP 771 Světle purpurová/světle azurová tisková hlava Designjet
CE020A	HP 771 Fotografická černá/světle šedá tisková hlava Designjet

Tiskové jednotky

B6Y07A	HP 771 C Matná černá inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y08A	HP 771 C Chromatická červená inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y09A	HP 771 C Purpurová inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y10A	HP 771 C Žlutá inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y11A	HP 771 C Světle purpurová inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y12A	HP 771 C Světle azurová inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y13A	HP 771 C Fotografická černá inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y14A	HP 771 C Světle šedá inkoustová kazeta Designjet, 775 ml
B6Y31A	HP 771 C Trojbalení matné černé inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y32A	HP 771 C Trojbalení chromatické červené inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y33A	HP 771 C Trojbalení purpurové inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y34A	HP 771 C Trojbalení žluté inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y35A	HP 771 C Trojbalení světle purpurové inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y36A	HP 771 C Trojbalení světle azurové inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y37A	HP 771 C Trojbalení fotografické černé inkoustové kazety Designjet, 775 ml
B6Y38A	HP 771 C Trojbalení světle šedé inkoustové kazety Designjet, 775 ml
CH644A	HP 771 Designjet Kazeta pro údržbu

Příslušenství médií

C6036A	HP Bright White Inkjet Paper, 914 mm x 45,7 m
CG460A	HP Premium Matte Photo Paper, 914 mm x 30,5 m (36 in x 100 ft)
Q1398A	HP Universal Bond Paper, 1 067 mm x 45,7 m (42 in x 150 ft)
Q1899B	HP Opaque Scrim, 1 067 mm x 15,2 m (42 in x 50 ft)
Q1907A	Matný polypropylén HP – 1 524 mm x 22,9 m
Q8674A	HP Professional Matte Canvas, 1 067 mm x 15,2 m (42 in x 50 ft)

Servis a podpora

H4518E	Služba síťové instalace HP pro řadu špičkových tiskáren DesignJet
UX877PE	1 rok pozáruční podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média Z6200 1 067 mm (42")
U7S24PE	2 roky pozáruční podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média Z6200 1 067 mm (42")
U7S23E	2 roky podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média Z6200 1 067 mm (42")
UX872E	3 roky podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média Z6200 1 067 mm (42")
UX873E	4 roky podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média Z6200 1 067 mm (42")
UX874E	5 let podpory HP s reakcí následující pracovní den a ponecháním vadného média Z6200 1 067 mm (42")
U1XV4E	Hardwarová podpora HP pro preventivní údržbu

Služby podpory HP Designjet nabízí řešení pro podniková prostředí – instalaci, rozšíření podpory a údržbu, ale také řadu dalších služeb s přidanou hodnotou. Bližší informace najdete na stránce hp.com/go/designjet/support. Použitím originálních inkoustů a tiskových hlav HP dosáhnete nejvyšší kvality tisku, spolehlivého provozu a méně častých odstávek. Další informace naleznete na stránce hp.com/go/OriginalHPInks.



Celé portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce global.BMG.com/hp.

Více informací o podkladových materiálech a velikostech velkoformátových médií HP naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami příloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

4AAZ-4324CSE Vytvořeno v EU Žáří 2015



Kontaktní údaje

Spojené království 0800.408.0784
Irsko 1.800.94.4757
Střední východ 800.035703174
Jižní Afrika 0800.999.693

