

HP Designjet Z2100 fényképnymató sorozat



Élénk, hatásos nagy formátumú színes és fekete-fehér nyomtatokat készíthet a HP 8 tintás Designjet nyomtatójával.



Élénk, hatásos színes és valódi fekete-fehér nyomtatokat készíthet a 8 eredeti HP fotótintával.

- Gazdag mélyfekete színek nyomtatása a tinta pazarlása nélkül, takarékos tintapatronokkal. A 8 eredeti HP fotótintapatron ebben a Designjet nyomtatóban háromféle fekete tintát tartalmaz: mattfekete, fényképfekete és világosszürke tintát.
- A HP fényképészeti, művészeti és próbanyomat-hordozóinak széles skálájából válogathat, de kiélheti kreativitását más szállítók, például a Hahnemühle speciális papírjain is.
- Kiváló minőségű nyomtatokat készíthet, amelyek vízállóak, és akár 200 éven keresztül változatlanok maradnak².
- Nyomtathat szegéllyel vagy anélkül.

A világ első nyomtatóba épített spektrofotométerével megbízható színhelyességet érhet el.

- Színhűség bármilyen papíron: A HP első beágyazott spektrofotométere¹ lehetővé teszi, hogy a nyomtató egyéni ICC profilokat generáljon a preferált papírhoz, egyszerűen és automatikusan, kevesebb mint 20 perc alatt.
- Ez a HP Designjet nyomtató mindenben megfelel a SWOP, ISO, EUROSCALE és FOGRA szabványoknak, melyekkel biztosítható a színhelyesség a nyomdai előkészítés során.
- A korszerű és precíz színkalibrációnak köszönhetően minden nyomtatáskor, minden nap előre jelezhető és megbízható színekre számíthat a HP Designjet Z sorozat minden fényképnymatójánál.

Nyomtatás teljes megbízhatósággal – a HP előnézeti és nyomtatófej-technológiáival gondoskodhat a megbízható eredményekről.

- A HP fejlett előnézeti technológiáival nem kell próbálgatnia, így időt és pénzt takaríthat meg: egyszerűen megnézheti előre a papíron lévő nyomtat elrendezését, méretét és pozícióját.
- A HP Color Center eszköz végigvezeti a színkezelés és nyomtatás lépésein.
- Az egyszerűen cserélhető tartós nyomtatófejektől a legjobb képminőségre számíthat.

¹ Ez a HP Designjet fotónymató beágyazott X-Rite i1 spektrofotométert tartalmaz. A HP és az X-Rite közötti szoros együttműködés megbízható megoldást garantál, amelyet alaposan teszteltek, hogy megfeleljen a vásárló könnyű kezelhetőséggel, minőséggel és megbízhatósággal kapcsolatos igényeinek.

² A HP Image Permanence Lab képtartósságra vonatkozó becslései különféle HP fotó-, művészeti és speciális papírokon végzett tesztek sorozatán alapulnak; a hitelesítőtesztek folyamatban vannak a Wilhelm Imaging Research, Inc. intézetnél. A részleteket lásd: <http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence>.

HP Designjet Z2100 fényképnymató sorozat

Műszaki adatok

Nyomatás

Színes képek	Q6675D: 2 oldal/perc A1/D méretben vagy óránként akár 13,94 m ² bevonatos hordozóanyagon; 7,9 oldal/perc A1/D méretben vagy óránként akár 3,53 m ² fényes hordozóanyagon Q6677D: 2 oldal/perc A1/D méretben vagy óránként akár 13,94 m ² bevonatos hordozóanyagon; 7,9 oldal/perc A1/D méretben vagy óránként akár 3,53 m ² fényes hordozóanyagon
Nyomatási felbontás	Max. 2400 x 1200 optimalizált dpi 1200 x 1200 dpi bemeneti felbontásból a maximális részletesség választása esetén
Margók (felső x alsó x bal x jobb)	Tekercs: 5 x 5 x 5 mm (teljes oldalas nyomás a tekercs fényes/szatén hordozókkal lehetséges) Lap: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Műszaki jellemzők	HP termál tintasugaras
Festéktípusok	Eredeti HP fotótinták
Tintaszínek	8 (ciánkék, bíborvörös, sárga, világos ciánkék, világosszürke, világos bíborvörös, mattfekete, fényképfekete)
Festékcsepp	4 pl (l, lm, lg, pK), 6 pl (C, M, Y, mK)
Nyomatófej fúvókáinak száma	2112
Nyomatófejek	4 (magenta és sárga, mattfekete és ciánkék, fényképfekete és világosszürke, világos bíborvörös és világos ciánkék)
Vonalpontosság	A megadott vektorhossz +/- 0,2%-a vagy ±0,1 mm (a nagyobb) 23 °C-on, 50–60% relatív páratartalom mellett, E/A0 hordozón Legjobb vagy Normál módban, HP matt fóliatekercsel
Garantált minimális vonalvastagság	0,051 mm (ISO/IEC 13660:2001E)
Maximális nyomtatási hossz	91,4 m
Maximális optikai telítettség	2,5-es maximális fekete optikai sűrűség (4 L* min), HP prémium azonnal száradó fényes fotóhordozón

Hordozóanyagok

Kezelés	Lapátérésztés, tekercs adagolás, automatikus vágó (a vászon kivételével minden hordozót vág)
Típusok	Fotó, próbanyomat, művészeti nyomatokhoz való hordozóanyag, öntapadós, szelaghirdetés és transzparens, bevonatos és rajzpapír, film, háttér-világításos, szövet/textil
Súly	Maximum 500 g/m ²
Méret	Q6675D: 216 x 279 – 610 x 1 676 mm; Q6677D: 216 x 279 – 1118 x 1 676 mm;
Vastagság	Max. 0,8 mm
Memória	
Alapkiépítésben	128 MB
Merevlemez	80 GB alapkitelben

Csatlakoztatás

Illesztőfelületek (alaptartozék)	1 Fast Ethernet (10/100Base-T) port, 1 nagy sebességű USB 2.0 port, 1 EIO Jetdirect tartozék-bővítőhely
Illesztőfelületek (opcionális)	HP Jetdirect EIO nyomatószerverek
Nyomatónyelvek (alaptartozék)	HP PCL 3 GUI
Meghajtók készletezve	HP PCL 3 GUI

Kompatibilis operációs rendszerek

	Microsoft® Windows® 7 Ultimate/Professional/Home Premium, Windows® Vista® Ultimate/Business/Home Premium, Windows® XP (32/64 bites) Home és Professional, Windows® Server 2008 (32/64 bites), Windows® Server 2008 R2, Windows® Server 2003 (32/64 bites); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, v10.7; Citrix® XenApp; Citrix® XenServer
--	---

Javasolt rendszerkövetelmények

Mac	Mac G3 két processzorral, 512 MB RAM, 1 GB szabad merevlemez-terület
Windows	Microsoft® Windows® Vista®, Windows® XP Home és Professional, Server 2008, Server 2003; Intel® Pentium® 4, 1 GHz, 1 GB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület

Környezeti feltételek

Működési hőmérséklet	5–40 °C
Javasolt működési hőmérséklet	15–35 °C
Tárolási hőmérséklet	-25–55 °C
Működési páratartalom	20–80% relatív páratartalom
Ajánlott üzemeltetési páratartalom	20–80% relatív páratartalom
Tárolási páratartalom	0–95% relatív páratartalom

Akusztiikus

Hangnyomás	49 dB(A) (működés közben, nyomtatásnál), 29 dB(A) (készenléti állapotban)
Hangteljesítmény	6,5 B(A) (működés közben, nyomtatásnál), 4,4 B(A) (készenléti állapotban)

A doboz tartalma

Q6675D	HP Designjet Z2100 610 mm-es fotónyomató, orsó, nyomatófejek (4 x 2 szín), induló tintapatronkészlet (8 db), eredeti HP papírtekercs, állvány (610 mm), hátsó tálcá (610 mm), adapterkészlet (76 mm) orsóhoz (2 db), gyors hivatkozási kézikönyv, beüzemelési poszter, USB-kábel, tápkábel, HP kezdőkészlet nyomtatószoftverrel és oktatóanyaggal
Q6677D	HP Designjet Z2100 1118 mm-es fotónyomató, orsó, nyomatófejek (4 x 2 szín), induló tintapatronkészlet (8 db), eredeti HP papírtekercs, állvány (1118 mm), hátsó tálcá (1118 mm), adapterkészlet (76 mm) orsóhoz (2 db), gyors hivatkozási kézikönyv, beüzemelési poszter, USB-kábel, tápkábel, HP kezdőkészlet nyomtatószoftverrel és oktatóanyaggal

Méreték (sz x mé x ma)

Nyomató	Q6675D: 1262 x 690 x 1047 mm; Q6677D: 1770 x 690 x 1047 mm;
Becsomagolva	Q6675D: 1470 x 780 x 740 mm; Q6677D: 1965 x 780 x 780 mm;

Súly

Nyomató	Q6675D: 65 kg; Q6677D: 86 kg;
Becsomagolva	Q6675D: 102 kg; Q6677D: 123 kg;

Energiafogyasztás

Maximum	Max. 200 W
Áramellátási követelmények	Bemeneti feszültség (automatikus beállítással): 100–240 V~ (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), max. 2 A

Tanúsítvány

Biztonságtechnikai ismérvek	IEC 60950-1 megfelelésű, EU LVD és EN 60950-1 megfelelésű, Oroszország GOST
-----------------------------	---

Elektromágneses

	B osztályú termék megfelelésű: EU (EMC irányelv)
--	--

ENERGY STAR

	Igen
--	------

Garancia

	Egyéves korlátozott hardvergarancia. A garanciális és támogatási lehetőségek termékünk, országunk és a helyi törvényeknek megfelelően változhatnak.
--	---

Rendelési információ

Termék

Q6675D	HP Designjet Z2100 610 mm-es nyomtató
Q6677D	HP Designjet Z2100 1118 mm-es fotónyomató

Tartozékok

Q6699A	HP Designjet Zx100 44"-es grafikai orsó
Q6700A	HP Designjet Z/T1xxx/T6xx 24"-es orsó

Festékadagolók

C9390A	HP 70 130ml-es világos cián tintapatron
C9404A	HP 70 Matte Black and Cyan Printhead (matt fekete és ciánkék nyomtatófej)
C9405A	HP 70 világos bíborvörös és világos ciánkék nyomtatófej
C9406A	HP 70 Magenta and Yellow Printhead (bíborvörös és sárga nyomtatófej)
C9407A	HP 70 Photo fekete és világosszürke nyomtatófej
C9448A	HP 70 130 ml-es mattfekete tintapatron
C9449A	HP 70 130 ml-es fekete fotó tintapatron
C9451A	HP 70 130 ml-es világosszürke tintapatron
C9452A	HP 70 130-ml Cyan Ink Cartridge (ciánkék tintapatron)
C9453A	HP 70 130-ml Magenta Ink Cartridge (bíborvörös tintapatron)
C9454A	HP 70 130-ml Yellow Ink Cartridge (sárga tintapatron)
C9455A	HP 70 130 ml-es világos bíbor tintapatron
CB339A	HP 70 130 ml-es matt fekete tintapatron, kétdarabos kiszerezés
CB340A	HP 70 130 ml-es fekete fotó tintapatron, kétdarabos kiszerezés
CB342A	HP 70 130 ml-es világosszürke tintapatronok, kétdarabos kiszerezés
CB343A	HP 70 130 ml-es ciánkék tintapatronok, kétdarabos kiszerezés
CB344A	HP 70 130 ml-es magenta tintapatronok, kétdarabos kiszerezés
CB345A	HP 70 130 ml-es sárga tintapatronok, kétdarabos kiszerezés
CB346A	HP 70 130 ml-es világosmagenta tintapatronok, kétdarabos kiszerezés
CB351A	HP 70 130 ml-es világos ciánkék tintapatronok, kétdarabos kiszerezés

Hordozó-kellékanyagok

C6019B	HP fényezett papír - 610 mm x 45,7 m
C6029C	HP fényezett vastag papír - 610 mm x 30,5 m
Q8673A	HP professzionális matt vászon - 610 mm x 6,1 m

Szerviz és támogatás

UF017E	- HP 3 év következő munkanapos helyszíni Designjet Z2100 hardvertámogatás
UF018E	- HP 4 év következő munkanapos helyszíni Designjet Z2100 hardvertámogatás
UF019E	- HP 5 év következő munkanapos helyszíni Designjet Z2100 hardvertámogatás
UF023E	HP 3 év 4 órán belüli, munkanapokon napi 13 órás helyszíni Designjet Z2100 hardvertámogatás
UF027PE	HP 1 év garanciaidő utáni, 4 órán belüli, munkanapokon napi 13 órás helyszíni Designjet Z2100 Hardware támogatás
UF028PE	HP 1 év garanciaidő utáni, következő munkanapos helyszíni Designjet Z2100 hardvertámogatás
H4518E	HP hálózati telepítés Designjet T23-71XX/400-6200 nyomtatóhoz
H7604E	HP fizikai telepítés Designjet T23-71XX/400-6200 nyomtatóhoz

A lehető legjobb kép létrehozásához megbízható támogatás áll rendelkezésre. Segíthetünk a vállalkozás nyomtatási és képfeldolgozási környezetének javításában, az informatikai beruházás megővésében és a fejlődésben – a kedvező árú, személyes, és a HP Care Pack szolgáltatások révén az egyéni igényekhez igazított támogatással.



1022 Budapest Bogár u. 16/b.
Tel: 3268203, 3268209; fax: 2124209
e-mail: info@hungarocad.hu
Web: www.hungarocad.hu



Gold Specialist:
Designjet
Gold Partner:
Printing and Personal
Systems Hardware



További információért látogasson el a következő webhelyre <http://www.hp.com/go/designjetZ2100>

További információ a HP nagy formátumú méretekkel és hordozóanyagokkal kapcsolatban: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelte, írásban rögzített jótállás érvényes. Az itt leírtak semmilyen alapon nem tekinthetőek további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

4AA2-525SHUE Készült az EU-ban Június 2013

