

HP DesignJet Z6200 fotónyomtató



A leggyorsabb, nagy terhelhetőségű fényképnymtató.



Vállalhatók a legrövidebb teljesítési határidők, és számottevően fellendíthető a termelékenység.

- Ez a kategóriájában a leggyorsabb nyomtató kiváló vállalási határidőket tesz lehetővé, az óránként akár 140 m²-es nyomtatási sebességgel pedig könnyű megfelelni az ügyfelek igényeinek.
- A kiváló minőségű fényképek idővesztés nélkül nyomtathatók ki és dolgozhatók fel.
- Hatékonyabban és kényelmesebben dolgozhat az automatikus hordozóbetöltésnek és az ergonomikus betöltő tálcának köszönhetően².

Kiváló fotóminőséget biztosíthat, és szolgáltatásai maximumát nyújthatja.

- Egyedi, bővítési lehetőségek: az új HP élénk fotótinták révén a vállalkozás szolgáltatásai kiváló fényképminőségű és rendkívül fakulásálló³ nyomatokkal bővíthetők.
- A kromatikus piros tinta és az egyenletes fényes bevonat által biztosított széles színtartomány révén a nehéz fényképnymtatási feladatok is teljesíthetők.
- A figyelemre méltó fekete-fehér képminőség kínálatával új nyomtatási megbízások érhetők el; vásárláshelyi reklámanyagok és hatásos háttérvilágításos jelzések létrehozása.

A megbízható HP technológia pontos színhelyességet biztosít.

- A beágyazott színeképfénymérő és az üzemeltetést megkönnyítő HP színes technológiák révén minden alkalommal, mindenféle anyagokon megfelelő színek és pontosan kezdett nyomtatás érhető el.
- Megbízható működés: az opcionális PostScript®/PDF továbbfejlesztő készlet kompatibilitást, és a HP professzionális PANTONE-emulációval a végső nyomathoz is jobb vezérlést biztosít.
- A nyomtatóemulációs funkció használatával, a régebbi eszközök bátran lecserezhetők.

¹ A grafikus alkalmazásokhoz használt, 20 000 eurónál olcsóbb, nagy formátumú tintasugaras nyomtatókkal összehasonlítva. A gyártók által 2010 januárjában közzétett legjobb színes nyomtatási sebességek alapján. A tesztelési módszerek változók.

² Csak a 1524 mm-es (60 hüvelykes) modell tartozéka. Az 1067 mm-es (42 hüvelykes) modellhez külön megvásárolható Z6200 tekerceselő egység kiegészítő szükséges.

³ A különböző HP nyomathordozókra HP élénk fotótintákkal készült, beltéren kihelyezett nyomatok élettartama laminálás nélkül, üveg mögött több mint 1 év; közvetlen napfénytől védve több mint 200 év. A névleges megjelenítési tartóssági adatok a beltéri/közvetlen napfénytől védett displayek tartósságára vonatkoznak, a HP Image Permanence Laboratórium és a Wilhelm Imaging Research, Inc. számos HP hordozón végzett vizsgálatai alapján. A vízállóság és a beltéri, üveg mögötti tartósság értékelése a HP Image Permanence Lab HP hordozókon mért eredményei alapján. További részletek: www.hp.com/go/supplies/printpermanence

HP Designjet Z6200 fotónyomtató

Műszaki adatok

Nyomtatás

Vonalas rajzok	17 mp/oldal A1/D méreten
Színes képek	CQ109A: 108 m ² /ó bevonatos hordozóanyagon; 16,4 m ² /ó fényes hordozóanyagon CQ111A: 128,5 m ² /ó bevonatos hordozóanyagon; 19,7 m ² /ó fényes hordozóanyagon
Nyomtatási sebesség	140 mp/ó; Mechanikus nyomtatási idő. Gyors módban nyomtatva, gazdaságos üzemmódban, HP fényes fehér tintasugaras papír (bankpostapapír) használatával. A mérés 60 hüvelykes nyomtatón történt.
Nyomtatási felbontás	Max. 2400 x 1200 dpi optimalizált felbontás
Margók (felső x alsó x bal x jobb)	Tekercs: 5 mm (felső), 5 mm (jobb), 5 mm (bal), 5 mm (alsó)
Műszaki jellemzők	HP termál tintasugaras
Festéktípusok	Pigment alapú
Tintaszínek	8 (kromatikus piros, magenta, mattfekete, fényképfekete, sárga, világos ciánkék, világoszürke, világos bíborvörös)
Festékcsepp	4 pl (L, I, M, Y, C, K), 6 pl (R, M, Y, M, K)
Nyomatófeje fúvókáinak száma	2112
Nyomatófejek	8 (kromatikus piros, magenta, mattfekete, fényképfekete, sárga, világos ciánkék, világoszürke, világos bíborvörös)
Vonalpontosság	+/- 0.1% (A megadott vektorhossz +/- 0,1%-a vagy +/- 0,2 mm (a nagyobb) 23 °C-on, 50–60% relatív páratartalom mellett, A0/E hordozón Legjobb vagy Normál módban, HP matt fóliával)
Minimális vonalaszélesség	0,02 mm (HP-GL/2 címezhetőség); HP matt filmen mérve.
Garantált minimális vonalvastagság	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E)); HP matt filmen mérve.
Maximális nyomtatási hossz	175 m
Maximális optikai telítettség	2,31 maximális fekete optikai sűrűség (4,5 L* min) (HP prémium azonnal száradó fényes fotópapírral és HP Original tintákkal)

Hordozóanyagok

Tipusok	bevonatos és rajzpapír, műszaki papír, fólia, fotópapír, próbanyomat papír, háttérvilágítású, öntapadós, transzparens és jelzés, szövet, szépművészeti nyomtatási anyag
Súly	Max. 460 g/m ² hordozótípustól függően
Vastagság	Max. 0,56 mm

Memória

Alapkiépítésben	32 GB, 1 GB RAM memórián alapul, A csak az opcionális HP Designjet PostScript®/PDF bővítménytel kiegészítőben található, Designjet minősítésű SODIMM megoldással a memória 1,5 GB-ig bővíthető
Merevlemez	160 GB alapkiépítésben

Csatlakoztatás

Illesztőfelületek (alaptartozék)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect kiegészítő bővítőhely; Nagy sebességű USB 2.0
Illesztőfelületek (opcionális)	Kompatibilis HP Jetdirect hálózati kártyák
Nyomtatónyelvek (alaptartozék)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Nyomtatónyelvek (opcionális)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7; TIFF; JPEG
Meghajtók készleteze	HP-GL/2, HP-RTL illesztőprogramok Windows® operációs rendszerhez (AutoCAD 2000 vagy újabb verzióra optimalizálva); PostScript® Windows®, Linux és Mac illesztőprogramok, opcionális PostScript®/PDF továbbfejlesztő készlettel

Környezeti feltételek

Működési hőmérséklet	5–40°C
Tárolási hőmérséklet	–20–55°C
Működési páratartalom	20–80% relatív páratartalom
Tárolási páratartalom	20–80% relatív páratartalom

Akusztiikus

Hangnyomás	53 dB(A), 38 dB(A) (készenlét)
Hangteljesítmény	7,0 B(A), 5,8 B(A) (készenlét)

Méreték (sz x mé x ma)

Nyomtató	CQ109A: 1970 x 690 x 1370 mm; CQ111A: 2430 x 690 x 1370 mm;
Becsomagolva	CQ109A: 2230 x 750 x 1200 mm; CQ111A: 2690 x 750 x 1200 mm;

Súly

Nyomtató	CQ109A: 123 kg; CQ111A: 190 kg;
Becsomagolva	CQ109A: 210 kg; CQ111A: 250 kg;

Energiafogyasztás

Maximum	Maximum 420 W, 270 W (működés közben), < 100 W (készenlétben), < 9 W / < 46 W beágyazott DFE esetén (átvó üzemmódban), < 0,5 W (manuálisan kikapcsolva)
---------	---

Áramellátási követelmények	Bemeneti feszültség (automatikus beállítással): 100–127 V~ (+/- 10%), 5 A; 220–240 V~ (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
----------------------------	---

A doboz tartalma

CQ109A	HP Designjet Z6200 1067 mm-es (42"-es) nyomtató; orsó; nyomtatófejek; induló tintapatronok; karbantartó patron; Eredeti HP minta hordozóanyag-tekercs; nyomtatóállvány; adathordozó-rekesz; 7,62 cm-es (3"-es) orsóillesztő készlet; gyors hivatkozási kézikönyv; üzembe helyezési útmutató; üzembe helyezési szoftver; tápkábel
--------	--

CQ111A	HP Designjet Z6200 1524 mm-es (60 hüvelykes) nyomtató; orsó; nyomtatófejek; induló tintapatronok; karbantartó patron; Eredeti HP minta hordozóanyag-tekercs; nyomtatóállvány; betöltő tálcá; Tekercselő egység; 7,62 cm-es (3 hüvelykes) orsóillesztő készlet; gyorskalauz; üzembe helyezési útmutató; üzembe helyezési szoftver; tápkábel
--------	--

Tanúsítvány

Biztonságtechnikai ismérvek	EU (LVD és EN 60950-1 megfelelésű); Oroszország (GOST)
Elektromágneses	Megfelel az A osztály követelményeinek, beleértve az EU-t (EMC irányelvet) is
Környezeti	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; FEMP
ENERGY STAR	Igen

Garancia

	Standard garancia: egy évig következő munkanapi helyszíni támogatás. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változhatnak.
--	---

Rendelési információ

Termék

CQ109A	HP Designjet Z6200 1067 mm-es fotónyomtató
CQ111A	HP Designjet Z6200 1524 mm-es fotónyomtató

Tartozékok

CQ654B	HP Designjet HD lapolvasó
CQ745A	HP Designjet PostScript/PDF bővítménykészlet
CQ752A	HP Designjet Z6200 1067 mm-es felvevő orsó
CQ753A	HP Designjet Z6200 1067 mm-es orsó
CQ754A	HP Designjet Z6200 1524 mm-es orsó
J8025A	HP Jetdirect 640n nyomtatókiszolgáló
Q6714A	HP Designjet 1524 mm-es hordozógyűjtő

Festékadagolók

B6Y07A	HP 771C 775 ml-es matt fekete Designjet tintapatron
B6Y08A	HP 771C 775 ml-es kromatikus vörös Designjet tintapatron
B6Y09A	HP 771C 775 ml-es bíbor Designjet tintapatron
B6Y10A	HP 771C 775 ml-es sárga Designjet tintapatron
B6Y11A	HP 771C 775 ml-es világosbíbor Designjet tintapatron
B6Y12A	HP 771C 775 ml-es világosciankék Designjet tintapatron
B6Y13A	HP 771C 775 ml-es fotófekete Designjet tintapatron
B6Y14A	HP 771C 775 ml-es világoszürke Designjet tintapatron
B6Y31A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es matt fekete Designjet tintapatronok
B6Y32A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es kromatikus vörös Designjet tintapatronok
B6Y33A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es bíbor Designjet tintapatronok
B6Y34A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es sárga Designjet tintapatronok
B6Y35A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es világosbíbor Designjet tintapatronok
B6Y36A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es világosciankék Designjet tintapatronok
B6Y37A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es fotófekete Designjet tintapatronok
B6Y38A	HP 771C 3 darabos 775 ml-es világoszürke Designjet tintapatronok
CE017A	HP 771 matt fekete/kromatikus vörös Designjet nyomtatófej
CE018A	HP 771 bíbor/sárga Designjet nyomtatófej
CE019A	HP 771 világosbíbor/világosciankék Designjet nyomtatófej
CE020A	HP 771 fotófekete/világoszürke Designjet nyomtatófej
CH644A	HP 771 Designjet karbantartópatron

Hordozó-kellékanyagok

C6036A	HP fényes fehér Inkjet papír – 914 mm x 45,7 m
CG460A	HP Premium matt fotópapír – 914 mm x 30,5 m (36 in x 100 ft)
Q1398A	HP univerzális rajzpapír – 1067 mm x 45,7 m (42 in x 150 ft)
Q1899B	HP átlátszatlan vászon – 1067 mm x 15,2 m (42 in x 50 ft)
Q1907A	HP matt polipropilén fólia – 1524 mm x 22,9 m
Q8674A	HP Professional matt vászon – 1067 mm x 15,2 m (42 in x 50 ft)

Szerviz és támogatás

UV289E	HP Care Pack, következő munkanapi Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 3 év
UX868E	HP Care Pack, következő munkanapi Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 4 év
UX869E	HP Care Pack, következő munkanapi Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 5 év
UV291E	HP Care Pack, 4 órás válaszdíj 13x5 Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 3 év
UX879PE	HP Care Pack, garanciaidőn túli következő munkanapi Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 1 év
UX876PE	HP Care Pack, garanciaidőn túli következő munkanapi Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 2 év
UX878PE	HP Care Pack, garanciaidőn túli 4 órás válaszdíj 13x5 Designjet Z6200 1067 mm hardvertámogatás, 1 év
H4518E	HP Care Pack, hálózati telepítés Designjet T23-71XX, 400-6200 SVCZ6200

A HP Designjet támogatási szolgáltatásai megoldásokat kínálnak az üzletvitel szempontjából kritikus fontossággal bíró környezetekhez – telepítés, kibővített támogatás és karbantartás, valamint számos különféle értékknövelt szolgáltatás. További információkért keresse fel a hp.com/go/designjet/support webhelyet.

Az eredeti HP tinták és nyomtatófejek használatával egyenletes, kiváló minőségű és megbízható teljesítményben lehet része kevesebb állásidő mellett. További információért keresse fel a hp.com/go/OriginalHPInks webhelyet.



A HP nagy formátumú nyomtatási anyagok teljes kínálatát a globalBMG.com/hp webhelyen tekintheti meg.

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

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, 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.

4AA2-4324HUE Készült az EU-ban Április 2014

