

HP Designjet Z6800 Photo Production nyomtató



A minden eddiginél gyorsabb, 1524 mm-es (60 hüvelykes), grafikus alkalmazási területekhez készült nyomtatóval páratlan minőségben nyomtathat.



Termelékenységre és gyorsaságra tervezve

- Gyors módban akár 140 m²/óra (1500 láb²/óra), kiváló minőségű módban pedig 20 m²/óra (212 láb²/óra) sebességgel nyomtathat².
- A nagy fájlfeldolgozási teljesítménynek köszönhetően felgyorsíthatja a munkát és könnyedén kezelhet nagy adatterheléseket.
- A HP Double Swath Technology és a HP Optical Media Advance Sensor segítségével minőségi nyomtatásokat hozhat létre csúcsebességgel.
- Magabiztosan nyomtathat felügyelet nélkül a nehéz papírtekerccsekkel, 775 ml-es HP tintapatronokkal és beépített tekerceselő egységgel.

Páratlan színes és fekete-fehér képminőség

- Kivételes színeket nyomtathat – a HP élénk fotótinták kromatikus vörössel széles színtartományt és egységes fényt biztosítanak.
- Egyedi fekete-fehér nyomtatásokat hozhat létre – a fekete HP tinta három árnyalata gazdag sűrűséget és egyenletes átmeneteket biztosít.
- A HP élénk fotótinták használatával a minőségüket akár 200 évig megőrző nyomtatásokat kínálhat ügyfeleinek³.
- Páratlan képminőségű posztereket, fényképeket, vászonnyomtatásokat, hátsó megvilágítású jelzéseket, értékesítéstámogatási transzparenseket és térképeket nyomtathat.

Fejlett színkezelés a HP megbízhatóságával

- Egyedi ICC-profilokat hozhat létre és pontos színeket érhet el a beágyazott spektrofotométer és színeközpont segítségével⁴.
- Pontos színeket érhet el – teljes SWOP-, ISO-, GRACOL-, 3DAP-, EUROSCALE-, TOYO- és FOGRA-színtartomány lefedettség.
- Eldöntheti, hogyan szeretne nyomtatni – a feladatokat küldheti közvetlenül a preferált tervezési alkalmazásból vagy egy külső RIP szoftverből.
- A HP Professional PANTONE® színemuláció és a beágyazott Adobe® PostScript®/PDF megbízható színeket biztosít⁵.

¹ A grafikus alkalmazási területeken használt 25 000 euró alatti nagy formátumú tintasugaras nyomtatókkal összehasonlítva. A gyártók által 2013. októberéig közzétett leggyorsabb névleges színes nyomtatási sebességek alapján. A tesztelési módszerek eltérések lehetnek.

² Sima papír használata mellett, gyors módban a HP Designjet Z6800 Photo Production nyomtató az akár 140 m²/óra (1500 láb²/óra) sebességet is elérheti. Fényes papír használata mellett, normál módban, a Z6800 az akár 20 m²/óra (212 láb²/óra) nyomtatási sebességet is elérheti.

³ A névleges tartóssági adatok a beltéri/közvetlen napfénytől védett nyomtatások tartósságára vonatkoznak, a HP Image Permanence laboratórium és a Wilhelm Imaging Research, Inc. számos HP hordozón végzett vizsgálatai alapján. További információ: <http://www.hp.com/go/Supplies/printpermanence>

⁴ A HP Designjet nyomtatóban az X-Rite i1 spektrofotométerre lett beágyazva. A HP és az X-Rite közötti szoros együttműködés megbízható megoldást garantál, amelyet alaposan teszteltek, hogy megfeleljen a vásárló könnyű kezelhetőség, minőség és megbízhatóság kapcsolatos igényeinek.

⁵ A HP Professional PANTONE® színemuláció és a beágyazott Adobe® PostScript®/PDF frissítőkészlet külön vásárolható meg.



1. Amennyiben az Aurasma telepítve van, látogassa meg a HP Designjet csatornáját a <http://auras.ma/s/ke25m> webhelyen
2. Amennyiben az Aurasma nincs telepítve, az alábbi helyekről töltheti le:
 - a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>
 - b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>Mikor elkészült, látogassa meg a HP Designjet csatornáját a <http://auras.ma/s/ke25m> webhelyen
3. Indítsa el az alkalmazást, és jelölje ki a képet, hogy megnézhesse a HP Designjet videót

HP Designjet Z6800 Photo Production nyomtató

Műszaki adatok

Nyomatás

Színes képek	19,7 m ² /ó fényes hordozóanyagon
Nyomatási felbontás	Max. 2400 x 1200 dpi optimalizált felbontás
Margók (felső x alsó x bal x jobb)	Tekercs: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Műszaki jellemzők	HP termál tintasugaras
Festéktípusok	Pigment alapú
Tintaszínek	8 (kromatikus piros, magenta, mattfekete, fényképfekete, sárga, ciánkék, világoszürke, világos bíborvörös)
Festékcsepp	4 pl (L, M, lg, pK), 6 pl (R, M, X, mK)
Szállított festékkazetta mennyisége	775 ml
Nyomatatófej fűvókáinak száma	2112
Nyomatatófejek	8 (kromatikus piros, magenta, mattfekete, fényképfekete, sárga, ciánkék, világoszürke, világos bíborvörös)
Nyomatási sebesség	140 m ² /ó
Vonalpontosság	+/- 0.1% Vonalpontosság – feljegyzés: A megadott vektorhossz +/- 0,1%-a vagy +/- 0,2 mm (amelyik nagyobb) 23 °C-os hőmérsékleten, 50-60%-os relatív páratartalom mellett, A0 HP matt fólián Legjobb vagy Normál módban, HP fotótinták használatával
Minimális vonalszélesség	0,02 mm (HP-GL/2 címezhetőség)
Garantált minimális vonalvastagság	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximális nyomtatási tömeg	25 kg
Maximális optikai telítettség	4,5 L* min/2,31 D (HP prémium azonnal száradó fényes fotópapírral és HP fotótintákkal)

Hordozóanyagok

Kezelés	Tekercsadagoló; automatikus vágó; tekercselő egység
Típusok	Plotter- és bevonatos papír; műszaki papír, fólia, fotópapír, próbanyomatpapír, hátsó megvilágítású, öntapadó, transzparens és reklámfelirat, vászon, képzőművészeti papír
Súly	Max. 460 g/m ² hordozótípustól függően
Vastagság	Max. 22 mil

Memória

Alapkiépítésben	64 GB (virtuális)
Merevlemez	320 GB alapkiépítésben

Csatlakoztatás

Illesztőfelületek (alaptartozék)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect kiegészítő-bővítőhely
Illesztőfelületek (opcionális)	HP Jetdirect EIO nyomtatószerverek
Nyomatónyelvek (alaptartozék)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Nyomatónyelvek (opcionális)	Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
Meghajtók készletezve	HP-GL/2, HP-RTL illesztőprogramok Windows rendszerhez; PostScript® illesztőprogramok Windows és Mac rendszerekhez opcionális PostScript/PDF frissítőkészlettel

Környezeti feltételek

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

Akusztikus

Hangnyomás	53 dB(A)
Hangteljesítmény	7,0 B(A)

Méret (sz x mé x ma)

Nyomató	2430 x 690 x 1370 mm
Becsomagolva	2700 x 750 x 1200 mm

Súly

Nyomató	190 kg
Becsomagolva	252 kg

Energiafogyasztás

Maximum	420 watt (maximális); 270 watt (nyomatás közben); < 48 watt (üzemkész állapotban); < 5 watt (alvó állapotban); < 0,3 watt (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

F2572A	HP Designjet Z6800 Photo Production nyomtató; orsó; nyomtatófejek; induló tintapatronok; karbantartó patron; nyomtatóállvány; tekercselő egység; 3 hüvelykes orsóillesztő készlet; gyorskalauz; beállítási poszter; üzembe helyezési szoftver; tápkábel
--------	---

Tanúsítvány

Biztonságtechnikai ismérvek	EU (LVD és EN 60950-1 megfelelésű); Oroszország (GOST)
Elektromágneses	Megfelel az A osztály követelményeinek, köztük a következőknek: EU (EMC-direktíva)
Környezeti	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze besorolás
ENERGY STAR	Igen

Garancia

	Egyéves korlátozott hardvergarancia
--	-------------------------------------

Rendelési információ

Termék

F2572A	HP Designjet Z6800 1524 mm Photo Production nyomtató
--------	--

Tartozékok

CQ745B	HP Designjet PostScript/PDF bővítőkészlet
CQ754A	HP Designjet Z6200 1524 mm-es orsó
J8025A	HP Jetdirect 640n nyomtatószolgáltatás
Q6714A	HP Designjet 1524 mm-es hordozógyűjtő
Q6715A	HP Designjet felhasználói karbantartó készlet

Festékadagolók

C1Q37A	HP 773C 775 ml-es matt fekete Designjet tintapatron
C1Q38A	HP 773C 775 ml-es krómörös Designjet tintapatron
C1Q39A	HP 773C 775 ml-es bíbor Designjet tintapatron
C1Q40A	HP 773C 775 ml-es sárga Designjet tintapatron
C1Q41A	HP 773C 775 ml-es világosbíbor Designjet tintapatron
C1Q42A	HP 773C 775 ml-es ciánkék Designjet tintapatron
C1Q43A	HP 773C 775 ml-es fotófekete Designjet tintapatron
C1Q44A	HP 773C 775 ml-es világoszürke Designjet tintapatron
CE017A	HP 771 matt fekete/kromatikus vörös Designjet nyomtatófej
CE018A	HP 771 bíbor/sárga Designjet nyomtatófej
CE019A	HP 771 világosbíbor/világosciánkék Designjet nyomtatófej
CE020A	HP 771 fotófekete/világoszürke Designjet nyomtatófej

Hordozó-kellékanyagok

Q6578A	HP univerzális azonnal száradó fényes fotópapír – 1524 mm x 30,5 m (60 in x 100 ft)
Q8707A	HP művészeti matt vászon – 1524 mm x 15,2 m (60 in x 50 ft)

Szerviz és támogatás

U1Z58E	– HP 2 éves, egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6800 hardvertámogatás
U1Z59E	– HP 3 éves, egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6800 hardvertámogatás
U1Z70E	– HP 5 éves, egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6800 hardvertámogatás
U1Z72PE	– HP 1 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6800 hardvertámogatás
U1Z71PE	– HP 2 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6800 hardvertámogatás

A HP Designjet támogatási szolgáltatásai megoldásokat kínálnak az üzletvitel szempontjából kritikus fontossággal bíró környezetekhez – telepítés, kibővített támogatás és karbantartás, valamint számos különféle értéknövelő szolgáltatás. További információért 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.



HungarocAD
Informatikai Kft.

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



Gold
Partner

Gold Specialist:
Designjet

Gold Partner:
Printing and Personal
Systems Hardware



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 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.

4AA5-1277HUE Készült az EU-ban Augustus 2014

