

HP Designjet Z6600 Production nyomtató



A minden eddiginél gyorsabb, 1524 mm-es (60 hüvelykes), grafikus alkalmazási területekhez készült nyomtató hatékony működést tesz lehetővé¹.



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 papírtekercsekkel, 775 ml-es HP tintapatronokkal és beépített tekerceselő egységgel.

Hatásos képminőség

- A HP többdimenziós intelligens festékcsepp-elhelyezési technológiája finom szintónusokat biztosít.
- 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.
- Számos feladattípust – poszterektől, fényképektől és jelzésektől kezdve vászon- és hátsó megvilágítású nyomtatokig – nyomtathat számos anyagon.

Hatékony működés hattintás nyomtatási rendszerrel

- Optimalizált konfiguráció esetén a hattintás nyomtatási rendszerrel akár 30%-kal hatékonyabban nyomtathat⁴.
- Eldöntheti, hogyan szeretne nyomtatni – a feladatokat küldheti közvetlenül a preferált tervezési alkalmazásból vagy egy külső RIP szoftverből.
- Az automatikus cseppészlelésnek és az intelligens maszkolásnak köszönhetően kiemelkedő képminőséget biztosíthat, illetve csökkentheti az elpazarolt kellékanyagok mennyiségét és a takarításra fordított időt.
- 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 eltérőek lehetnek.

² Sima papír használata mellett, gyors módban a HP Designjet Z6600 Production nyomtató az akár 140 m²/óra (1500 láb²/óra) sebességet is elérheti. Fényes papír használata mellett, normál módban, a Z6600 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: HPLFMedia.com

⁴ A HP Designjet Z6600 Production nyomtató 30%-kal kevesebb tintát használ, mint a HP Designjet Z6100 nyomtató (belső HP teszteken, fényes papíron, termelési módban bizonyítva).

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

HP Designjet Z6600 Production nyomtató

Műszaki adatok

Nyomatás

Maximális nyomtatási sebesség	140 m ² /ó; Mechanikus nyomtatási idő. Gyors üzemmódban, HP fényes fehér línjet papírra (bankpostapapírra) nyomtatva HP fotótíntákkal.
Színes képek	19,7 m ² /ó fényes hordozóanyagagon
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	6 (1 ciánkék, 1 bíbor, 1 sárga, 1 világosszürke, 1 mattfekete, 1 fotófekete)
Festékcsepp	4 pl (lg, pK), 6 pl (C, M, Y, mK)
Nyomatófej fűvókáinak száma	2112
Nyomatófejek	3 (fekete/ciánkék, bíbor/sárga, fotófekete/világosszürke)
Vonalpontosság	+/- 0,1% (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 fotótínták használatával)
Minimális vonalzélesség	0,02 mm (HP-GL/2 címezhetőség)
Garantált minimális vonalvastagság	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Hordozótekercs maximális tömege	25 kg
Maximális optikai telítettség	4,5 L* min/2,31 D (HP prémium azonnal száradó fényes fotópapírral és HP fotótíntákkal)

Hordozóanyagok

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

Memória

RAM	64 GB (virtuális)
Merevlemez	320 GB

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

Akustikus

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

Méreték (sz x mé x ma)

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

Súly

Nyomató	190 kg
Becsomagolva	251 kg

Energiafogyasztás

Maximum	420 watt (maximális); 270 watt (nyomatás közben); < 48 watt (üzemkész állapotban); < 5 watt (álvó 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

F2571A	HP Designjet Z6600 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 adatok

Termék

F2571A	HP Designjet Z6600 1524 mm Production nyomtató
--------	--

Tartozékok

G6H51A	HP Designjet HD Pro lapolvasó
CQ745B	HP Designjet PostScript/PDF bővítőkészlet
CQ754A	HP Designjet Z6200 1524 mm-es orsó
J8025A	HP Jetdirect 640n nyomtatókiszolgáló
Q6714A	HP Designjet 1524 mm-es hordozógyűjtő
Q6715A	HP Designjet felhasználói karbantartó készlet
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager HP Designjet készülékhez
K3L60A	HP SmartStream Print Controller for HP Designjet Z6200/Z6600/Z6800 Production Printers

Nyomatófejek

CE018A	HP 771 bíbor/sárga Designjet nyomtatófej
CE020A	HP 771 fotófekete/világosszürke Designjet nyomtatófej
C1Q20A	HP 773 matt fekete/ciánkék Designjet nyomtatófej

Festékadagolók

C1Q37A	HP 773C 775 ml-es matt fekete Designjet tintapatron
C1Q39A	HP 773C 775 ml-es bíbor Designjet tintapatron
C1Q40A	HP 773C 775 ml-es sárga 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 világosszürke Designjet tintapatron

Szerviz és támogatás

U12M7E	– HP 2 éves, egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6600 hardvertámogatás
U12M8E	– HP 3 éves, egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6600 hardvertámogatás
U12M9E	– HP 5 éves, egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6600 hardvertámogatás
U12NOPE	– HP 1 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6600 hardvertámogatás
U12N1PE	– HP 2 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli, sérült adathordozó megtartásával egybekötött Designjet Z6600 hardvertámogatás

A HP Designjet támogatási szolgáltatásai megoldásokat kínálnak az üzletvitel szempontjából kritikus fontossággal bíró környezetekhez – telepítés, kibővített támogatás és karbantartás, valamint számos különféle értéknovelt 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>

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért. 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 tekinthetők további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

