

HP Designjet Z6600 -tuotantotulostin



Nopein 1 524 mm:n (60 tuumaa) grafiikkatuotantotulostin ja tehokas toiminta¹.



Suunniteltu tehokkuutta ja tuottavuutta ajatellen

- Tulosta jopa 140 m²/h (1 500 ft²/h) nopealla laadulla ja 20 m²/h (212 ft²/h) korkealaatuisessa tilassa².
- Lyhennä tuotantoaikoja ja käsittele vaivattomasti suuria tietokuormia suuritehoisen tiedostokäsittelyn ansiosta.
- Luo laadukkaita tulosteita huippunopeudella HP:n Double Swath-tekniikalla ja HP:n optisella median liikeanturilla.
- Voit tulostaa valvomatta raskailla materiaalirullilla, 775 ml:n HP-mustekaseteilla ja sisäisellä ottokelalla.

Vaikuttava kuvanlaatu

- HP Multi-Dimensional Smart Drop Placement -tekniikka takaa tasaiset värisävyt.
- Luo ainutlaatuisia mustavalkotulosteita – kolme eri sävyistä mustaa HP-mustetta tuottavat syvät ja tasaiset värisiirtymät.
- Tarjoa asiakkaillesi kestäviä tulosteita, jotka säilyvät jopa 200 vuotta HP Vivid -valokuvamusteilla³.
- Tulosta erilaisia töitä alkaen julisteista, valokuvista ja kylteistä aina kankaisiin ja taustavalaistaviin tulosteisiin monille materiaaleille.

Tehokasta toimintaa kuuden musteen tulostusjärjestelmällä

- Tulosta jopa 30 % tehokkaammin kuuden musteen tulostusjärjestelmällä ja optimoidulla kokoonpanolla⁴.
- Valitse miten haluat tulostaa – voit lähettää töitä suoraan ensisijisiin suunnittelusovelluksiin tai kolmannen osapuolen RIP-prosessoreiden kautta.
- Varmista kuvanlaatu – ja vähennä puhdistamista ja jätettä – automaattisella pörsäntunnistuksella ja älykkäällä peitevärillä.
- Varmista värien luotettavuus HP Professional PANTONE® -väriemuloinnilla ja sisäisellä Adobe® PostScript®- tai PDF-ratkaisulla⁵.

¹ Verrattuna alle 25 000 euron hintaisiin suurokokomustesuikikutulostimiin graafisia sovelluksia varten. Perustuu valmistajien ilmoittamiin suurimpiin väritulostusnopeuksiin (tilanne lokakuussa 2013). Testimenetelmät vaihtelevat.

² Tavallisella paperilla ja nopealla laadulla HP Designjet Z6600 -tuotantotulostimella voidaan saavuttaa jopa 140 m²/h:n (1 500 ft²/h) nopeus. Kiiltävällä paperilla ja normaalitilalla Z6600 voi saavuttaa jopa 20 m²/h:n (212 ft²/h) tulostusnopeudet.

³ Näytön kestävyystuokitus sisätiloissa suojattuna suoralta auringonvalolta perustuu HP:n kuvankestävyysslaboratorion ja Wilhelm Imaging Research, Inc:n testelimiin, jotka on tehty monille HP:n materiaaleille. Lisätietoja on osoitteessa HPLFMedia.com

⁴ HP Designjet Z6600 -tuotantotulostin käyttää 30 % vähemmän mustetta kuin HP Designjet Z6100 -tulostin (osoitettu HP:n sisäisissä testeissä kiiltävälle materiaalille tuotantotilassa).

⁵ HP Professional PANTONE® -väriemulointi ja sisäinen Adobe® PostScript®- tai PDF-päivityssarja myydään erikseen.

HP Designjet Z6600 -tuotantotulostin

Tekniset tiedot

Tulostus	
Enimmäistulostusnopeus	140 m ² /h; Mekaaninen tulostusaika. Tulostettu nopea-laadulla HP Bright White -mustesuihkupaperille (bond) HP Photo -musteilla.
Värikuvat	19,7 m ² /h kiiltävälle materiaalille
Tulostustarkkuus	Jopa 2400 x 1 200 dpin optimoitu tulostus
Reunukset (ylä x ala x vasen x oikea)	Rulla: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Tekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Mustetyypit	Pigmenttipohjainen
Musteen värit	6 (syaani, magenta, keltainen, vaalea harmaa, mattamusta, valokuvamusta)
Mustepisara	4 pikolitraa (vaaleanharmaa, valokuvamusta), 6 pikolitraa (syaani, magenta, keltainen, mattamusta)
Tulostuspään suuttimet	2112
Tulostuspäät	3 (musta/syaani, magenta/keltainen, valokuvamusta/vaaleanharmaa)
Viivan tarkkuus	+/- 0.1 % (+/- 0,1 % määritetystä vektorin pituudesta tai +/- 0,2 mm (kumpi on suurempi) 23 °C:ssa, 50–60 %:n suhteellinen kosteus, HP:n A0 HP:n mattakalvolle parhaalla tai vakioalaadulla HP-valokuvamusteilla)
Viivan vähimmäisleveys	0,02 mm (HP-GL/2 käytössä)
Taattu viivan vähimmäisleveys	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Materiaalirullan enimmäispaino	25 kg
Maksimaalinen optinen tiheys	4,5 L * min/2,31 D (HP Premium Instant Dry Photo Gloss -materiaalilla HP-valokuvamusteiden kanssa)
Tulostusmateriaali	
Käsitteleminen	Rullasyöttö; automaattinen leikkuri; ottokela
Tyypit	Kova ja päällystetty paperi, tekninen paperi, kalvo, valokuvapaperi, vedospaperi, taustavalaistus, itsekiinnittyvä, viiri- ja kylttimateriaali, kangas, taidetulostusmateriaali
Paino	Jopa 460 g/m ² materiaalityypistä riippuen
Paksuus	Jopa 22 mil
Muisti	
RAM	64 Gt (virtuaalinen)
Kiintolevy	320 Gt
Liitettävyydet	
Liitännät (vakio)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect -laajennuspaikka
Liitännät (valinnainen)	HP Jetdirect EIO -tulostinpalvelimet
Tulostuskielet (vakio)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Tulostuskielet (valinnainen)	Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
Mukana ajurit	HP-GL/2- ja HP-RTL-ajurit Windows-käyttöjärjestelmälle; PostScript® Windows- ja Mac-ajurit valinnaisella PostScript/PDF-päivitysarjalla
Ympäristövaatimukset	
Käyttölämpötila	5–40°C
Säilytyslämpötila	-20–55 °C
Käyttökoosteus	20–80 % RH
Säilytyskoosteus	20–80 % RH
Akustinen	
Äänipaine	53 dB(A)
Melun teho	7,0 B(A)
Mitat (lev. x syv. x kork.)	
Tulostin	2 430 x 690 x 1 370 mm
Paketoituna	2 700 x 750 x 1 200 mm
Paino	
Tulostin	190 kg
Paketoituna	251 kg
Virrankulutus	
Enintään	420 W (enintään); 270 W (tulostus); <48 W (valmiustila); < 5 W (lepotila); < 0,3 wattia (pois päältä)
Virtavaatimukset	Syöttöjännite (automaattinen mitta-aluevalinta): 100–127 V AC (+/- 10 %), 5 A; 220–240 V AC (+/- 10 %), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Pakkauksen sisältö

F2571A	HP Designjet Z6600 -tuotantotulostin; paperiakseli; tulostuspäät; aloitusmestekasetit; huoltokasetti; tulostimen jalusta; ottokela; 3 tuuman paperiakselin sovittinsarja; pikaopas; asennusjulistte; aloitusohjelmisto; virtajohto
--------	--

Sertifiointi

Turvallisuus	EU (LVD- ja EN 60950-1 -yhteensopiva); Venäjä (GOST)
Sähkömagneettinen	Class A -vaatimusten mukainen, mL: EU (EMC-direktiivi)
Ympäristö	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze
ENERGY STAR	Kyllä
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu laitteistotakuu

Tilaustiedot

Tuote

F2571A	HP Designjet Z6600-tuotantotulostin 1524 mm
--------	---

Lisävarusteet

G6H51A	HP Designjet HD Pro -skanneri
CQ745B	HP Designjet PostScript/PDF -päivitysarja
CQ754A	HP Designjet Z6200 -tulostimen 1 524 mm:n kela
J8025A	HP Jetdirect 640N -tulostinpalvelin
Q6714A	HP Designjet -materiaalilokero, 1 524 mm
Q6715A	Käyttäjän HP Designjet -huoltosarja
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager -ohjelmisto HP Designjet -tulostimelle
K3L60A	HP SmartStream Print Controller for HP Designjet Z6200/Z6600/Z6800 Production Printers

Tulostuspäät

CE018A	HP 771, magenta/keltainen Designjet-tulostuspää
CE020A	HP 771, valokuvamusta/vaaleanharmaa Designjet-tulostuspää
C1Q20A	HP 773, mattamusta/syaani Designjet-tulostuspää

Mustetarvikkeet

C1Q37A	HP 773C Designjet, mattamusta mustekasetti, 775 ml
C1Q39A	HP 773C Designjet, magenta mustekasetti, 775 ml
C1Q40A	HP 773C Designjet, keltainen mustekasetti, 775 ml
C1Q42A	HP 773C Designjet, syaani mustekasetti, 775 ml
C1Q43A	HP 773C Designjet, valokuvamusta mustekasetti, 775 ml
C1Q44A	HP 773C, Designjet vaaleanharmaa mustekasetti, 775 ml

Huolto ja tuki

U1ZM7E – HP:n kahden vuoden Designjet Z6600 -laitetuki seuraavana arkipäivänä ja viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys
U1ZM8E – HP:n kolmen vuoden Designjet Z6600 -laitetuki seuraavana arkipäivänä ja viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys
U1ZM9E – HP:n viiden vuoden Designjet Z6600 -laitetuki seuraavana arkipäivänä ja viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys
U1ZNOPE – HP:n yhden vuoden jälkitakuu Designjet Z6600 -laitetuki seuraavana arkipäivänä ja viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys
U1ZN1PE – HP:n kahden vuoden jälkitakuu Designjet Z6600 -laitetuki seuraavana arkipäivänä ja viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys

HP Designjet -tukipalvelut tarjoavat ratkaisuja liiketoiminnan kannalta tärkeissä ympäristöissä – ratkaisuihin kuuluvat asennus, laajennettu tuki ja huolto sekä erilaiset arvoa lisäävät palvelut. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/designjet/support.

Käyttämällä alkuperäisiä HP:n musteita ja tulostuspäitä saat aikaan johdonmukaisesti laadukkaan ja luotettavan suorituskyvyn ja vähennät hukka-aikaa. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/OriginalHPInks.



[Voit tutustua kattavaan HP:n suurkokotulostusmateriaalien valikoimaan osoitteessa globalBMG.com/hp.](http://hp.com/go/globalBMG)

Lisätietoja HP Large Format Media -pinoalustoista löydät osoitteesta <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkitä lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Tämän asiakirjan sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkitä lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

