



Akár vonalas rajzokkal, akár térképekkel vagy képekkel dolgozik, ezt a többfunkciós HP nyomtatót kényelmesen használhatja nagyformátumú dokumentumainak gyors másolására, beolvasására és kinyomtatására. A HP Vivera festékek mindig kiváló eredményeket biztosítanak.



HP Designjet T1100 MFP

A HP Designjet T1100 MFP készülék ideális megoldás olyan másolószalonok és gyorsnyomdák, építész- és építőipari tervezőirodák, kis- és közepes méretű vállalati GIS-felhasználók, valamint nagyvállalatok és állami hivatalok számára, ahol számos alkalmazásban, többek között vonalas rajzok, térképek, látványtervek és nagyformátumú képek másolására, beolvasására és nyomtatására van szükség.

Ezzel az MFP készülékkel kiváló minőségben másolhat, nyomtathat és szkennelhet színes és fekete-fehér dokumentumokat. Az 508 dpi optikai felbontású, 3 CCD-érzékelővel működő lapolvasó-technológiával a vonalas rajzoktól kezdve a bonyolult térképekig bármilyen dokumentum beolvasható, 9600 dpi optimalizált felbontással és 0,1 %-os vonalpontossággal. A HP Vivera festékek és a háromféle fekete tintapatron széles színskálát, sötét fekete és valódi semleges szürke színeket tesz elérhetővé, így a nyomatokon egyenletes kitöltés, nagyobb mélység és hatásosabb kontraszt érhető el. Az eredeti HP hordozókra gyorsan száradó, kenődésnek ellenálló nyomatok készíthetők számtalan alkalmazásban.

Gyors és hatékony munka: másolás, lapolvasás és nyomtatás egy nagy teljesítményű MFP készülékkel.

A színes dokumentumok 51 mm/s, a fekete-fehér dokumentumok 152 mm/s sebességgel olvashatók be (400 dpi felbontással, turbo módban). Az A1 méretű dokumentumok 35 mp/oldalal sebességgel nyomtathatók¹. A nagy fájlokat is könnyedén feldolgozó nyomtatóba épített egységnek és a 40 GB-os merevlemeznek köszönhetően nagy beolvasási és másolási teljesítmény érhető el. A speciális másolási funkciók, például a ferdeséget kiküszöbölő automatikus igazítás, a papírmegtakarítást eredményező befoglalás és a Job Centre kezelőfelületen² keresztül automatikus névadást biztosító kötegelt beolvasás mind egyszerűvé teszi a feladatok végrehajtását, és tovább bővíti a felhasználási lehetőségeket.

Az integrált, egy beszállítótól származó megoldás intuitív és problémamentes üzemeltetést biztosít.

A használatot megkönnyítő funkciók között szerepel a grafikus érintőképernyő és az intuitív szoftver, mely a gyakorlatlan felhasználók számára is a készség szintű használat élményét nyújtja, ezáltal a költségeket is csökkenti. Az előkonfigurált illesztőprogramok, a hálózati kapcsolat, valamint a hálózaton keresztüli lapolvasás lehetősége, mellyel a beolvasott fájl szinte bármelyik HP Designjet nyomtatón³ közvetlenül kinyomtatható, mind a hatékonyság növelését szolgálják. Ez az integrált, többfunkciós, egy beszállítótól származó megoldás kis helyigényének köszönhetően értékes helyet takarít meg.

¹ A mechanikus nyomtatás ideje közöséges hordozón, gyors Economode módban

² A HP-GL/2, CALS/G4 nyelvek által támogatott fájlok

³ Teljesen kompatibilis a HP Designjet 500, 800, 1000, 4000, 4500, 5000, 5500, T610, T1100, Z2100, Z3100 és Z6100 sorozatú termékekkel.

A sorozat gyors áttekintése



HP DesignJet T1100 MFP (Q6713A)

- MFP készülék 1067 mm-es hordozószélességgel 3 CCD-érzékelős lapolvasó-technológiával
- és 508 dpi optikai felbontással: olvas és másol max. 9600 dpi optimalizált felbontás és 0,1%-os vonalpontosság
- 51 mm/s-os színes és 152 mm/s-os fekete-fehér lapolvasási sebesség (400 dpi turbo módban)
- A1-es dokumentumok nyomtatása oldalanként akár 35 mp alatt
- hálózati lapolvasás PDF, TIFF, JPEG 2000 és DWF fájlformátumban
- automatikus kötegelt beolvasás
- 15"-os (381 mm-es) grafikus érintőképernyő egyszerű és intuitív kezelőfelülettel
- DVD/CD-író és olvasó a fájlok közvetlen lemezre mentéséhez
- nyomtaton belüli feldolgozóegység a gyors másoláshoz és nyomtatáshoz
- HP Vivera tintapatronok háromféle fekete színnel
- természetes szürke, sötét fekete színekkel és egyenletes kitöltéssel
- 2 éves általános jótállás

Ajánlott kiegészítők



Q6709A
HP DesignJet 44"-os/1118 mm-es tekercsadagoló orsó



J7960G
HP Jetdirect 625n belső nyomtatószerver (EIO,
10/100/1000TX)



J7997G
HP Jetdirect 630n belső nyomtatószerver

A 3 leggyakoribb kiegészítő leírása



HP DesignJet 44"-os/1118 mm-es tekercsadagoló orsó (Q6709A)

Ezzel az időtakarékos hordozótekerccsel hatékonyabbá teheti a CAD és GIS tervezők munkáját. Megbízhatóan használható kiváló minőségű, széles formátumú dokumentumokhoz. A kiegészítő megkönnyíti a hordozótekerccsek váltását. Erőfeszítés nélkül nyomtathatja ki akár 1118 mm-es és 91 m hosszú, széles formátumú munkáit.



HP Jetdirect 625n belső nyomtatószerver (EIO, 10/100/1000TX) (J7960G)

A HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet nyomtatószerverrel az EIO bővítőhellyel rendelkező HP perifériák hálózati sávszélességét gigabit sebességre növelhetik a vállalkozások. A HP Jetdirect 625n a gigabit (10/100/1000 T) és a Fast Ethernet (10/100 T) hálózatokkal is kompatibilis és támogatja a HP perifériákat és HP hálózatkezelő szoftvereket.



HP Jetdirect 630n belső nyomtatószerver (J7997G)

A HP Jetdirect 630n IPv6 gigabites Ethernet nyomtatószerver a nagy teljesítményű nyomtatást, a csatlakoztatást megkönnyítő kompatibilitást és a kiváló felügyelhetőséget ötvözi. Mivel a hálózati nyomtatást a gigabites Ethernet sebességével végzi, a nagy dokumentumok is gyorsan kinyomtathatók. A bővítés gyors és egyszerű, mert a készülék kompatibilis az IPv4 és IPv6 protokollal, és szinte bármilyen EIO csatlakozóval felszerelt HP nyomtatóhoz csatlakozik. A HP Webjet Admin és az Easy Printer Care szoftverek támogatása révén megkönnyíti a hálózati nyomtatók felügyeletét.

Rendelési adatok



HP DesignJet T1100 MFP (Q6713A)

Nyomtató, nyomtatófejek (3 x 2 szín), tintapatronok (6 x 130 ml), bevonatos papírtekerccsminta (610 mm x 7,5 m), állvány (1118 mm), hátsó tálca (1118 mm), 7,62 cm-es orsóadapter-készlet, gyorsreferencia kézikönyv, üzembe helyezési poszter, jogi tudnivalók, dokumentációs és illesztőprogram-DVD, Autodesk Design Review CD, ügyfélszolgálati útmutató, Ethernet kábel, tápkábel, lapolvasó, lapolvasóállvány, panel PC, kalibrációs lap, műanyag porvédő, A2-es átlátszó védőlap, rendszer-helyreállító DVD, billentyűzet, karbantartó készlet, összeállítási készlet, USB-kábel, FireWire

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Tartozékok

Q6709A HP DesignJet 44"-os/1118 mm-es tekercsadagoló orsó

Kellékek

C9380A HP 72 Grey and Photo Black Printhead (szürke és fotó-fekete nyomtatófeje)

C9383A HP 72 Magenta and Cyan Printhead (biborvörös és ciánkék nyomtatófeje)

C9384A HP 72 Matte Black and Yellow Printhead (mattefekete és sárga nyomtatófeje)

C9403A HP 72 Matte Black Ink Cartridge with Vivera Ink (mattefekete tintapatron Vivera festékkel, 130 ml)

C9370A HP 72 Photo Black Ink Cartridge with Vivera Ink (fényképfekete tintapatron Vivera festékkel, 130 ml)

C9371A HP 72 Cyan Ink Cartridge with Vivera Ink (ciánkék tintapatron Vivera festékkel, 130 ml)

C9372A HP 72 Magenta Ink Cartridge with Vivera Ink (biborvörös tintapatron Vivera festékkel, 130 ml)

C9373A HP 72 Yellow Ink Cartridge with Vivera Ink (sárga tintapatron Vivera festékkel, 130 ml)

C9374A HP 72 Grey Ink Cartridge with Vivera Ink (szürke tintapatron Vivera festékkel, 130 ml)

Hordozó-kellékanyagok

Q6628A HP Super Heavyweight Plus Matte Paper (extravastag matt papír), 210 g/m²-1067 mm x 30,5 m

Q8835A HP Self-adhesive Gloss PolyPropylene (öntapadó fényes polipropilén), 120 g/m² - 1067 mm x 22,9 m

Q1445A HP Bright White Inkjet Paper (fényes fehér tintasugaras papír), 90 g/m²-A1 / 594 mm x 45,7 m

Q1441A HP Coated Paper (fényezett papír), 90 g/m²-A0 / 841 mm x 45,7 m

Q6576A HP Universal Instant-dry Gloss Photo Paper (univerzális azonnal száradó, fényes fotópapír), 190 g/m²-1067 mm x 30,5 m

Q6581A HP Universal Instant-dry Semi-gloss Photo Paper (univerzális azonnal száradó, félfényes fotópapír), 190 g/m²-1067 mm x 30,5 m

Csatlakoztatás

J7960G HP Jetdirect 625n belső nyomtatószerver (EIO, 10/100/1000TX)

J7997G HP Jetdirect 630n belső nyomtatószerver

Szerviz és támogatás

UH467A/E HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 3 év

UH468E HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 4 év

UH469E HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 5 év

UH473A/E HP Care Pack, 4 órán belüli vállalási idő, helyszíni hardvertámogatás aznap, munkanapokon 13 órán keresztül, 3 év

UH476PE HP Care Pack, jótállási időn túli következő munkanapi hardvertámogatás, 1 év

UH478PE HP Care Pack, jótállási időn túli 4 órán belüli vállalási idő, helyszíni hardvertámogatás aznap, munkanapokon 13 órán keresztül, 1 év

A tartozékok, kiegészítők és szolgáltatások teljes listáját a

következő címen találhatja meg: <http://www.hp.com>



Műszaki adatok

Nyomatási technológia	HP termál tintasugaras	
Nyomatófej fűvókái	6336 (1056 fűvóka színenként)	
Nyomatási minőség	Max. 2400 x 1200 dpi optimalizált felbontás	
Festékszám	Ciankék, szürke, bíborvörös, mattfekete, fényképfekete, sárga	
Festéktípusok	HP Vivera tinták	
Festékcsepp mérete	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)	
Nyomatási sebesség	Gazdaságos üzemmód: 41 m ² /h (bevonatos), A1-es színes vonalas rajz: 35 mp/old. (közönséges), 52 A1-es nyomat/óra (közönséges), 70 A1-es nyomat/óra (közönséges, Economode). Produktív üzemmód: 1.0 m ² /h. Fényképminőség: 2,8 m ² /h (fényes)	
Sor	Vonalpontosság: +/- 0.1%. Minimális szélesség: 0,0423 mm	
Nyomatónyelvek	Adobe® PostScript® Level 3, Adobe® PDF 1.6, HP-GL2/RTL, CALS/G4, TIFF, JPEG, HP PCL 3 GUI	
Memória	Alapkiépítésben : 256 MB; maximum : 256 MB	
Nyomatási margók (mm)	Tekercs	Lap
	felső:	5 mm vagy szegélymentes, fotópapírokon
	alsó:	5 mm vagy szegélymentes, fotópapírokon
	bal:	5 mm vagy szegélymentes, fotópapírokon
	jobb:	5 mm vagy szegélymentes, fotópapírokon
Média típusok	Rajz- és bevonatos papír (rajz, fényezett, vastag fényezett, extra vastag fényezett), fotográfiai papír (szatén, fényes, félfényes, matt), műszaki rajzpapír (pausz, áttetsző rajzpapír, pergamen), film (transzparens, matt), öntapadós és vinil (polipropilén, vinil)	
Médiaméret	Alapkiépítésben: Minden A4 feletti szabványos méret	
Média maximális hossza	Tekercs: 91,4 m. Lap: 1676,4 mm	
Papír maximális szélessége	1118 mm	
Maximális nyomtatási hossz	91 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függő)	
Hardozóanyag vastagsága	Max. 0,8 mm	
Papír ajánlott súlya	60–328 g/m ²	
Tekercs	Maximális átmérő: 136 mm	
Médiakezelés	Lapadagoló, tekercsadagoló, automatikus vágó	
Beolvasás	Optikai felbontás: Max. 508 dpi Megnövelt felbontás: fekete-fehér Max. 9600 dpi Lapolvasási sebesség: 51 mm/s (színes, 200 dpi/400 dpi turbo módban); 152 mm/s (fekete-fehér, 200 dpi/400 dpi turbo módban). Fájlformátumok: PDF, TIFF, JPEG 2000 és DWF fájlformátum Maximális beolvasási méret: 1067 mm x a merevlemez mérete és a fájl típusa által korlátozott	
Másolás	Másolási felbontás: színes szöveg és grafika: 300 x 300 dpi, fekete ábrák: 300 x 300 dpi Kicsinyítés/nagyítás: 1–10 000%. Másolatok maximális száma: Max. 1000 Másolási beállítások: Eredeti dokumentum típusa, kép méretre vágási és igazítási előnézet, fényerő, telítettség és RGB kezelőszervek, élesítés/homályosítás, tükör másolat, nagyítás/kicsinyítés, panel elrendezés, összeillesztés, takarékos elhelyezés, tárolás, számlázás, kötegelt végrehajtás	
Illesztőfelület és csatlakoztathatóság	Alapkiépítésben: Nyomató: 1 db 10/100/1000BT Ethernet RJ-45 port, 1 1 Hi-Speed USB-port (az USB 2.0 szabvánnyal kompatibilis), egy EIO Jetdirect kiegészítő bővíthely. Lapolvasó: 1 db 10/100/1000BT Ethernet RJ-45 port, 1 1 Hi-Speed USB-port (az USB 2.0 szabvánnyal kompatibilis), 1 FireWire-csatlakozó.. Opcionális: HP Jetdirect nyomtatókiszolgálók	
Vezérlőpult	240 x 160 pixeles szürkeárnyalatos grafikus kijelző ázsiai betűkészletek támogatásával, 4 közvetlen elérésű gomb, 7 navigációs gomb és 2 jelzőfény (Üzemkész, Feldolgozás, Figyelmeztetés, Hiba)	
Meghajtók készleteze	HP-GL/2, HP-RTL Windows® illesztőprogramok; PS Windows® illesztőprogramok; Optimalizált Windows® illesztőprogram AutoCAD 2000 és újabb verzióhoz; Citrix® MetaFrame környezetekben használható; PS-illesztőprogram Mac OS X-hez	
Szoftver	HP-GL/2, HP-RTL Windows-illesztőprogramok, PS Windows-illesztőprogram, optimalizált illesztőprogram AutoCAD 2000 és újabb verzióú szoftverekhez, Citrix MetaFrame környezetek támogatása, PS illesztőprogram Mac OS X-hez	
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows® 2000, Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64, Windows® Server 2003, Windows Vista™ kompatibilis; Novell® NetWare 5.x, 6.x; Mac OS X v10.2 vagy újabb; Citrix® MetaFrame. A meghajtók frissítésével kapcsolatban lásd: http://www.designjet.hp.com	
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows® 2000, Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64, Windows® Server 2003, Windows Vista™ kompatibilis; Novell® NetWare 5.x, 6.x; Mac OS X v10.2 vagy újabb; Citrix® MetaFrame	
Minimális rendszerkövetelmények	Windows® 2000: Intel® Pentium® III (733 MHz), 256 MB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület; Windows® XP Home, Windows® XP Professional: Intel® Pentium® IV (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület. Mac OS X v10.2, Mac OS X v10.3, Mac OS X v10.4 vagy újabb; PowerPC G3 vagy Intel® Core processzor; 256 MB RAM; 1 GB szabad merevlemez-terület	
Javasolt rendszerkövetelmények	Windows® 2000: Intel® Pentium® III (733 MHz), 512 MB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület; Windows® XP Home, Windows® XP Professional: Intel® Pentium® IV (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület. Mac OS X v10.2, Mac OS X v10.3, Mac OS X v10.4 vagy újabb; PowerPC G4, G5 vagy Intel® Core processzor; 1 GB RAM; 2 GB szabad merevlemez-terület	
Áramellátás	Követelmények: Bemenő feszültség (automatikus beállítással): 100–240 V~ (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 A max.. Tápegység: Belső: beépített univerzális tápegység. Fogyasztás: max. 330 W	
Méret (sz x mé x ma)	Kicsomagolva: 1900 x 1000 x 1600 mm	
Súly	Kicsomagolva: 202,5 kg	
Működési környezet	Működési hőmérséklet: 5–40°C. Javasolt működési hőmérséklet: 18–32°C. Működési páratartalom: 20–80% relatív páratartalom. Javasolt működési páratartalom: 25–75% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: -20–55°C. Tárolási páratartalom: 20–80% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: hangteljesítmény: LwAd 6,9 B(A) (üzemben); 5,8 B(A) (készenlétben). Hangnyomás: LpAm 55 dB(A) (üzemben); 42 dB(A) (készenlétben)	
Tanúsítványok	A osztályú ITE termékmegfelelés, EU (EMC irányelv), USA (FCC-szabályok), Kanada (DoC), Ausztrália (ACA), Új-Zéland (MoC), Kína (CCC), Japán (VCCI); A osztályú terméktanúsítvány: Korea (MIC), Tajvan (BSMI). Rendelkező szabványok: Az ITE előírásainak megfelelő, többek között: USA és Kanada (CSA tanúsítvány), EU (LVD és EN60950-1 megfelelés), Oroszország (GOST), Szingapúr (PSB), Kína (CCC), Argentína (IRAM). ENERGY STAR: Igen	
Garancia	Kétéves, következő munkanapi helyszíni garancia	

<http://www.hp.hu> <http://www.hp.com/go/designjet>



Készült az EU-ban 08/07 4AA1-4224HUE

© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A dokumentumban foglaltak nem értelmezhetők további garanciavállalásként. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

