



HP DesignJet T1200 nyomtatósorozat

**Két nyomtató termelékenysége egyben¹
közepes méretű CAD/GIS munkacsoportok
számára.**



A gyors telepítés, a folyamatos nyomtatás és a hálózati megosztás révén kevesebb idő alatt nagyobb hatékonyság érhető el.

- Szoros határidők könnyed betartása: az Economode nyomtatási beállítás használatával percenként 2 A1-sized nyomat nyomtatható
- A 2 üzemben levő tekercs és az intelligens váltás időt takarít meg és felügyelet nélküli nyomtatást tesz lehetővé
- A megbízható HP 300 ml-es mattfekete tintapatronokkal, a kényelmes, előlötöltős felső tekerccsel és a hordozó hosszának követésével folyamatos nyomtatás valósítható meg
- Az ingyenes HP Instant Printing segédprogram és a beágyazott webkiszolgáló segítségével a kötegelt fájlok² nyomtatása alkalmazások megnyitása nélkül végezhető el
- A beépített hálózati kártya révén könnyű a megosztás.

A tiszta, pontos rajzok és a színekben gazdag bemutatók igazán hatásosak.

- Új szintre emelt pontosság és professzionalizmus: A HP Vivera tinták és a 6 tintás nyomtatórendszer segítségével finom vonalak, telt, sötét feketék, valódi semleges szürkeárnyalatok és sokféle élénk szín érhető el
- A részletek pontos ábrázolása a 0,02 mm-es minimális vonalvastagság³, az igen pontos rajzok előállítására pedig a 0,1%-os vonalpontosság révén érhető el
- Az új, továbbfejlesztett HP rajzpapírok és a HP újrahasznosított rajzpapír (100%-ban újrahasznosított papírból) kítőnyomatok készítését teszik lehetővé
- Az általános természetes pauszpapírhoz való új nyomtatási üzemmóddal optimalizálható a tervrajzok nyomtatása.

Ez a megbízható és biztonságos megoldás biztos nyomtatást tesz lehetővé.

- A 32 GB memóriával az összetett fájlok is gyorsan és pontosan feldolgozhatók
- A nyomtatóba épített, megbízható feldolgozási architektúra tehermentesíti a meglévő hálózatot és a munkaállomást
- Ez a beépített Gigabit Ethernet hálózatkezeléssel és a biztonságos IPsec és IPv6 részére Jetdirect támogatást nyújtó HP DesignJet nyomtató megosztható a jogosult munkacsoportok között
- A biztonságos lemeztörlés és a külső kiegészítő merevlemez⁴ még nagyobb biztonságot nyújt
- A PostScript képességek hatékonyabb munkát tesznek lehetővé, az eredeti HP-GL/2 és RTL pedig jobb támogatást biztosít az operációs rendszer számára



¹ Az egy készülékben levő két tekercs révén egyetlen nyomtató kétszeres termelékenységet biztosít

² HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF és MS Office 2007 (Word, Excel, PowerPoint)

³ HP-GL/2 címezhetőség

⁴ A 160 GB-os külső merevlemez opcionális kiegészítő; külön vásárolható meg; ez a kiegészítő személyes adattárként, a nyomtató belső merevlemezének helyettesítésére szolgál, a nyomtatóból eltávolítható és biztonságos helyen tárolható

HP Designjet T1200 nyomtatósorozat

MŰSZAKI ADATOK

Nyomatási sebesség	
Vonalas rajzok	Gyors: 28 mp/oldal, 103 A1 nyomat óránként
Nyomatás	
Nyomatási 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) Lap: 5 mm (felső), 5 mm (jobb), 5 mm (bal), 16,75 mm (alsó)
Műszaki jellemzők	
Festéktípusok	HP termál tintasugaras
Tintaszínek	Festék alapú (C, M, Y, G, PK), pigment alapú (MK)
Festékcsepp	6 (ciánkék, szürke, bíborvörös, mattfekete, fényképfekete, sárga)
Vonalpontosság	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Minimális vonalszélesség	+/- 0.1% (a megadott vektorhossz +/- 0,1%-a vagy +/- 0,1 mm – amelyik nagyobb –, 23 °C hőmérsékleten, 50–60% relatív páratartalom mellett, HP A0 hordozón Legjobb vagy Normál módban, HP matt fóliával)
Garantált minimális vonalvastagság	0,02 mm (HP-GL/2 címezhetőség)
Maximális nyomtatási hossz	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Képmínőség	91 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függő)
Maximális optikai telítettség	2,15 maximális fekete optikai sűrűség (6 L * min)
Hordozóanyagok	
Kezelés	Lapdagolás, kétféle automatikus tekercsadagolás, automatikus tekercsváltás, automatikus vágó
Típusok	Rajz- és bevonatos papír, műszaki papír, fólia, fényképezeti papír, hátsó megvilágítás, öntapadós
Súly	60–328 g/m ²
Méret	210 x 279 – 1118 x 1676 mm
Vastagság	Max. 0,8 mm
Memória	
Alapkiépítésben	32 GB különálló memória (384 MB RAM memória) fájlfeldolgozásra
Merevlemez	160 GB alapkiépítésben
Csatlakoztatás	
Illesztőfelületek (alaptartozék)	1 nagy sebességű USB 2.0 eszközporthoz, 1 nagy sebességű USB 2.0 gazdporthoz, 1 EIO port, 1 Gigabit Ethernet (1000Base-T) port
Illesztőfelületek (opcionális)	HP Jetdirect belső nyomtatószerverek
Nyomatónyelvek (alaptartozék)	T1200 PS 1118 mm: Adobe® PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI; T1200 1118 mm: HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI;
Meghajtók készletezve	HP-GL/2, HP-RTL, PostScript illesztőprogramok Windows® operációs rendszerhez (AutoCAD 2000 vagy újabb verzióra optimalizálva); HP PCL 3 GUI, PostScript illesztőprogramok Mac OS X és Linux operációs rendszerhez; támogatás Citrix XenApp és Citrix XenServer környezetekhez). A Postscript és Linux illesztőprogramok támogatása csak CK834A révén érhető el.
Javasolt rendszerkövetelmények	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5: PowerPC G4, G5 vagy Intel® Core processzor; 1 GB RAM; 2 GB szabad merevlemez-terület
Windows	Microsoft® Windows® XP Home/Professional (SP2 vagy újabb): Intel® Pentium® vagy AMD K6®/Athlon™/Duron™ processzorszalád (1 GHz), 1 GB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor (1 GHz), 2 GB RAM, 2 GB szabad merevlemez-terület
Méret (sz x mé x ma)	
Nyomató	1770 x 722 x 1050 mm
Szállítás	1930 x 766 x 778 mm
Súly	
Nyomató	86 kg
Szállítás	115 kg
A doboz tartalma	
CK834A	Nyomató, nyomtatófejek (3 x 2 szín mindegyiknél), kezdő tintapatronok, 1118 mm-es állvány, 1118 mm-es orsó, gyorshivatkozási kézikönyv, beüzemelési poszter, Serif PosterDesigner Pro for HP poszter, indító szoftver, tápkábel
CH538A	Nyomató, nyomtatófejek (3 x 2 szín mindegyiknél), kezdő tintapatronok, 1118 mm-es állvány, 1118 mm-es orsó, gyorshivatkozási kézikönyv, beüzemelési poszter, Serif PosterDesigner Pro for HP poszter, indító szoftver, tápkábel
Környezeti feltételek	
Működési hőmérséklet	5–40°C
Javasolt működési hőmérséklet	15–35°C (papírtípustól függően)
Tárolási hőmérséklet	-25–55°C
Ajánlott üzemeltetési páratartalom	20–80% relatív páratartalom (papírtípustól függően)
Tárolási páratartalom	0–95% relatív páratartalom
Akusztilkus	
Hangnyomás	46 dB(A), 26 dB(A) (készlet)
Hangteljesítmény	6,2 B(A), 4,4 B(A) (készlet)
Energiafogyasztás	
Maximum	Maximum 120 W (működés közben), maximum 27 W (készlet üzemében), kevesebb mint 7 W / kevesebb mint 25 W beágyazott DFE-funkcióval (energiatakarékos üzemmódban), 0,1 W (kikapcsolt állapotban)
Áramellátási követelmények	Bemeneti feszültség (automatikus tartományválasztás) 100–240 V~ (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), max. 2 A
Tanúsítvány	
Biztonságtechnikai ismérvek	EU (LVD és EN 60950-1 megfelelésű), Oroszország (GOST)
Elektromágneses	Megfelel a B osztály követelményeinek EU (EMC Directive)
Környezeti	Energy Star, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR	Igen
Garancia	
	Standard garancia: két évig következő munkanapi helyszíni támogatás. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változhatnak.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Termék	
CK834A	HP Designjet T1200 1118 mm-es PostScript nyomtató
CH538A	HP Designjet T1200 1118 mm-es nyomtató
Tartozékok	
Q6709A	HP Designjet 44" tekercsadagoló orsó
CN501A	HP Designjet külső merevlemez
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec nyomtatószerver
CN088A	Serif PosterDesigner Software Pro HP Designjet nyomtatókhoz
CN454A	SCP reprocontrol for HP (1 nyomtató)
CN455A	SCP reprocontrol for HP (2 nyomtató)
Festékdagolók	
C9397A	HP 72 69 ml-es fekete fotó tintapatron
C9398A	HP 72 69 ml-es cián tintapatron
C9399A	HP 72 69 ml-es bíbor tintapatron
C9400A	HP 72 69 ml-es sárga tintapatron
C9401A	HP 72 69 ml-es szürke tintapatron
C9403A	HP 72 130 ml-es mattfekete tintapatron
C9370A	HP 72 130 ml-es fekete fotó tintapatron
C9371A	HP 72 130-ml Cyan Ink Cartridge (ciánkék tintapatron)
C9372A	HP 72 130-ml Magenta Ink Cartridge (bíborvörös tintapatron)
C9373A	HP 72 130-ml Yellow Ink Cartridge (sárga tintapatron)
C9374A	HP 72 130 ml-es szürke tintapatron
CH575A	HP 726 300 ml-es mattfekete tintapatron
C9380A	HP 72 szürke és fotó-fekete nyomtatófej
C9383A	HP 72 Magenta and Cyan Printhead (bíborvörös és ciánkék nyomtatófej)
C9384A	HP 72 Matte Black and Yellow Printhead (mattfekete és sárga nyomtatófej)
Hordozó-kellékanyagok	
Q6628A	HP extravastag matt papír - 1067 mm x 30,5 m
C6030C	HP fényezett vastag papír - 914 mm x 30,5 m
C6020B	HP fényezett papír - 914 mm x 45,7 m
C6036A	HP fényes fehér tintasugaras papír - 914 mm x 45,7 m
Q1397A	HP univerzális rajzpapír - 914 mm x 45,7 m
CG891A	HP újrhasználtsított rajzpapír, 1067 mm x 45,7 m
C3868A	HP pauszpapír - 914 mm x 45,7 m
C3875A	HP víztisztító fólia - 914 mm x 22,9 m
Q1421A	HP Universal Semi-gloss Photo Paper (univerzális félfényes fotópapír) - 914 mm x 30,5 m
Q1427A	HP Universal High-gloss Photo Paper (univerzális fényes fotópapír) - 914 mm x 30,5 m

Szerviz és támogatás

- US235E** HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni, 5 év
- US236E** HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni, 4 év
- US237E** HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni, 3 év
- US230E** HP Care Pack, 4 óra 13x5 azonos munkanapi, helyszíni, 3 év
- US231PE** HP Care Pack, garancia lejártá után, következő munkanapi, helyszíni, 1 év
- US225PE** HP Care Pack, garancia lejártá után, 4 óra 13x5 azonos munkanapi, helyszíni, 1 év

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

További tudnivalóért keresse fel webhelyünket: <http://www.hp.com>

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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 hibáért vagy hiányosságokért.

4AA2-8299HUE Készült az EU-ban Október 2009

