



# HP Designjet T620 nyomtatósorozat

**Megbízható 610 mm-es nyomtató, kisebb  
CAD/GIS munkacsoportok számára.**



## **Az egyszerű telepítés és a könnyű megosztás kevesebb idő alatt nagyobb teljesítményt biztosít.**

- A határidők könnyen betarthatók: az A1 oldalanként<sup>1</sup> akár 35 másodperces nyomtatási sebességekkel a CAD/GIS munkák a HP Designjet 510 nyomtató<sup>2</sup> használatához képest akár háromszor gyorsabban kinyomtathatók
- A beépített hálózati kártya révén könnyű a megosztás
- Az ingyenes HP Instant Printing segédprogram használatával a kötegelt fájlok<sup>3</sup> könnyen, alkalmazások megnyitása nélkül nyomtathatók
- Az eredeti HP kellékekbe épített intelligens technológia, a nyomtatási minőség és megbízhatóság támogatása érdekében, időtakarékos funkciókat biztosít.

## **A tiszta, pontos rajzok és a színekben gazdag bemutatók fokozzák a kommunikáció hatékonyágát.**

- A 2 fekete (matt- és fényképfekete) és egy szürke HP Vivera tintát is tartalmazó, 6 tintás nyomtatórendszer precíz, pontos vonalminőséget, valódi semleges szürkeárnyalatokat és sokféle élénk színt biztosít
- A részletek pontos ábrázolását 0,02 mm-es minimális vonalvastagság<sup>4</sup>, az igen pontos rajzok előállítását pedig 0,1%-os vonalpontosság segíti
- A Serif PosterDesigner Pro for HP<sup>5</sup> segítségével a mondanivalót világosan közvetítő, káprázatos, nagy formátumú posztterek készíthetők
- Nyomtatási lehetőség az új HP rajzpapírokra és a HP újrahasznosított rajzpapírokra

## **E gyors és megbízható nyomtató a grafikus tervek megalkotását állítja középpontba.**

- A kizárólag a legösszetettebb fájlok gyorsabb feldolgozására használt, különálló 2 GB memória megbízható munkavégzést tesz lehetővé
- Az eredeti HP-GL/2 és RTL révén jobb az operációs rendszer támogatása
- Nyugalmat biztosító továbbfejlesztés: a színemulációs képességek lehetővé teszik a korábbi Designjet nyomtatókkal előállított azonos, egységes színek újbóli előállítását
- Azonnal kézbe vehető nyomatok – a gyorsan száradó HP Vivera tinták ellenállnak a maszatolódásnak.



<sup>1</sup> HP-GL/2 kiegészítő használatával, gyors módban, normál papíron; a beavatkozási idő nincs beleszámítva

<sup>2</sup> A HP Designjet 510 Plus nyomtatósorozattal összehasonlítva, 50 A1-es A1 lap 4 példány alapján, normál nyomtatási minőség használatával, normál papíron; a beavatkozási idő nincs beleszámítva

<sup>3</sup> HP-GL/2, DWF, PDF, JPEG, TIFF és MS Office 2007 (Word, Excel, PowerPoint) fájlok

<sup>4</sup> HP-GL/2 címezhetőség

<sup>5</sup> A Serif PosterDesigner Pro for HP egy opcionális kiegészítő szoftver; külön vásárolható meg.

# HP Designjet T620 nyomtatósorozat

## MŰSZAKI ADATOK

<b>Nyomatási sebesség</b>	
Vonalas rajzok	Gyors: 35 mp/oldal, 72 A1 nyomat óránként
<b>Nyomatás</b>	
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)
<b>Műszaki jellemzők</b>	
Festéktípusok	HP termál tintasugaras <sup>o</sup>
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 Normal 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))
Maximális nyomtatási hossz	91,4 m
<b>Képmínőség</b>	
Maximális optikai telítettség	2,15 maximális fekete optikai sűrűség (6 L * min)
<b>Hordozóanyagok</b>	
Kezelés	Lapadagoló, tekercsadagoló, automatikus vágó
Típusok	Rajz- és bevonatos papír, műszaki papír, fólia, fényképszeti papír, hátsó megvilágítás, öntapadós
Súly	60–328 g/m <sup>2</sup>
Méret	210 x 279 – 610 x 1676 mm
Vastagság	Max. 0,8 mm
<b>Memória</b>	
Alapkiépítésben	2 GB különálló memória (384 MB RAM memória) fájlfeldolgozásra
Merevlemez	Egyik sem
<b>Csatlakoztatás</b>	
Illesztőfelületek (alaptartozék)	1 Fast Ethernet (100Base-T) port, 1 nagy sebességű USB 2.0 port, 1 EIO Jetdirect tartozék-bővítőhely
Illesztőfelületek (opcionális)	HP Jetdirect nyomtatókiszolgálók
Nyomatónyelvek (alaptartozék)	HP-GL/2, HPRTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Meghajtók készletezve	HP-GL/2, HPRTL illesztőprogramok Windows® operációs rendszerhez (AutoCAD 2000 vagy újabb verzióra optimalizálva); HP PCL 3 GUI illesztőprogram Mac OS X operációs rendszerhez; támogatás Citrix® XenApp és Citrix® XenServer környezetekhez
<b>Javasolt rendszerkövetelmények</b>	
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® processzorcsalád (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
<b>Méreték (sz x mé x ma)</b>	
Nyomató	1262 x 661 x 391 mm
Szállítás	1440 x 766 x 623 mm
<b>Súly</b>	
Nyomató	47 kg
Szállítás	89 kg
<b>A doboz tartalma</b>	
CK835A	Nyomató, nyomtatófejek (3 x 2 szín mindegyiknél), kezdő tintapatronok, gyorshivatkozási kézikönyv, beüzemelési poszter, Serif PosterDesigner Pro poszter, indító szoftver, tápkábel
<b>Környezeti feltételek</b>	
Működési hőmérséklet	5–40°C
Javasolt működési hőmérséklet	15–35°C (papírtípustól függően)
Tárolási hőmérséklet	-25 – 55 °C
Ajánlott üzemeltetési páratartalom	0–80% relatív páratartalom (papírtípustól függően)
Tárolási páratartalom	0–95% relatív páratartalom
<b>Akusztiikus</b>	
Hangnyomás	57 dB(A), 29 dB(A) (készlet)
Hangteljesítmény	6,9 B(A), 4,4 B(A) (készlet)
<b>Energiafogyasztás</b>	
Maximum	Maximum 120 W (működés közben), maximum 29 W (készlet üzemében), kevesebb mint 9,5 W / kevesebb mint 27,5 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
<b>Tanúsítvány</b>	
Biztonságtechnikai ismérvek	EU (LVD és EN 60950-1 megfeleléségű), Oroszország (GOST)
Elektromágneses	Megfelel a B osztály követelményeinek: EU (EMC irányelv)
Környezeti	Energy Star, WEEE, EU RoHS, REACH, EuP, FEMP
ENERGY STAR	Igen
<b>Garancia</b>	
	Standard garancia: egy évig következő munkanapi helyszíni támogatás. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változhatnak.

## RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

<b>Termék</b>	
CK835A	HP Designjet T620 610 mm-es nyomtató
<b>Tartozékok</b>	
Q6663A	HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 24"-es állvány
Q6700A	HP Designjet Zx100/Tx100/Tx10 24"-es orsó
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec nyomtatószerver
CN088A	Serif PosterDesigner Software Pro HP Designjet nyomtatókhoz
<b>Festékadagolók</b>	
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
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)
<b>Hordozó-kellékanyagok</b>	
Q6626A	HP extravastag matt papír - 610 mm x 30,5 m
C6029C	HP fényezett vastag papír - 610 mm x 30,5 m
C6019B	HP fényezett papír - 610 mm x 45,7 m
C6035A	HP fényes fehér tintasugaras papír - 610 mm x 45,7 m
Q1396A	HP univerzális rajzpapír - 610 mm x 45,7 m
CG889A	HP újrahasonított rajzpapír, 610 mm x 45,7 m
C3869A	HP pauszpapír - 610 mm x 45,7 m
C3876A	HP vizitista fólia - 610 mm x 22,9 m
51642A	HP matt fólia - 610 mm x 38,1 m
Q1420A	HP Universal Semi-gloss Photo Paper (univerzális félfényes fotópapír) - 610 mm x 30,5 m
Q1426A	HP univerzális fényes fotópapír - 610 mm x 30,5 m

## Szerviz és támogatás

- US261E** HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni, 5 év
- US262E** HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni, 4 év
- US263E** HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni, 3 év
- US256E** HP Care Pack, 4 óra 13x5 azonos munkanapi, helyszíni, 3 év
- US257PE** HP Care Pack, garancia lejártá után, következő munkanapi, helyszíni, 1 év
- US252PE** HP Care Pack, garancia lejártá után, 4 óra 13x5 azonos munkanapi, helyszíni, 1 év

További információ a HP nagy formátumú méretekkal 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 megváltozhatnak. 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.

4AA2-8298HUE Készült az EU-ban Október 2009

