

# HP Designjet T7200 Production nyomtató



Bizonyítottan nagy teljesítményű, fekete-fehér és színes nyomtatási megoldás alacsony teljes tulajdonlási költséggel.



## Teljes körű színes megoldáshoz juthat nagy volumenű nyomtatáshoz.

- Felgyorsíthatja termelését a nagy sebességű színes nyomtatással, amely révén akár négy A1 méretű oldalt nyomtathat percenként.
- Növelheti a termelékenységet, könnyebben kezelheti a PDF-eket, és az előkészületek idejét akár 50%-kal csökkentheti a HP Designjet SmartStream segítségével.<sup>1</sup>
- Növelheti a hatékonyságot az opcionális hardverkiegészítővel, például a külső gyűjtővel, az online mappával vagy a lapolvasóval.
- Akár 600 méternyit (1968 láb) nyomtathat megszakítás nélkül a nagykapacitású HP tintapatronokkal és a három nehéz tekerccsel.

## Élvezze a bizonyított HP technológiára épülő sokoldalú nyomtatás nyújtotta lehetőségeket.

- Egyetlen nyomtatót használhat az összes fekete-fehér és színes nyomtatási feladathoz a CAD-rajzoktól a látványtervekig és grafikáig.
- A sokoldalúság részeként számos különféle hordozóra, például bankpostapapírra vagy fényes fotópapírra is nyomtathat.
- Az eredeti HP tintákkal gyorsan készíthet minőségi nyomtatásokat, és könnyedén állíthat elő professzionális alkalmazásokat egyenletes színpontossággal, valamint kristálytisztá, éles vonalakkal.
- Gyorsan nyomtathat minőségi dokumentumokat a HP Double Swath technológiájával és a HP optikai hordozóérzékelővel.

## Az alacsony üzemeltetési költségek mellett élvezheti a teljes körű irányítást.

- Megtakarítás induláskor – az egyenértékű nyomtatási technológiákhoz képest alacsony befektetési költségek.<sup>2</sup>
- Fekete-fehér rajzokat nyomtathat az egyenértékű fekete-fehér LED nyomtatókéval azonos oldalankénti költség mellett.<sup>3</sup>
- A HP Designjet SmartStream HP Crystal Preview szolgáltatása pontosan jeleníti meg a műszaki dokumentumok nyomtatási képét.<sup>4</sup>
- Számíthat a folyamatos működésre a HP Designjet Partner Link által nyújtott karbantartási és kellékanyag-feltöltési szolgáltatások révén.

## Csökkentheti ökológiai lábnyomát.

- Automatikus nyomtatási beállításokkal és képbeágyazással papír takarítható meg.
- Ezzel az ENERGY STAR® minősítésű és EPEAT Bronze besorolású<sup>5</sup> nyomtatóval energiát takaríthat meg.
- Kihasználhatja az ingyenes, kényelmes HP tintapatron- és nyomtatófej-újrahasznosítás előnyeit.

<sup>1</sup>A HP által végzett belső teszt alapján, amely során megmérték, mennyi időt vesz igénybe egy 50 oldalas dokumentum oldalainak kinyerése és nyomtatása többféle nyomtatóval, egyenértékű szoftverek használatával.

<sup>2</sup>A költségek összehasonlítása nagy formátumú, 15 000 € feletti árú színes nyomtatók használatával történt a gyártók által javasolt, 2014. januárban érvényes kiskereskedelmi árak alapján. A tesztelési módszerek eltérhetnek.

<sup>3</sup>Nagy formátumú, kis mennyiségű nyomtatáshoz készült, akár 7 Arch D (610 x 914 mm) oldal/perc nyomtatási sebességű LED-es nyomtatókkal összehasonlítva.

<sup>4</sup>A HP Designjet SmartStream és a HP Designjet T7200 Production nyomtató együttes használatakor érhető el.

<sup>5</sup>EPEAT minősítés, ha elérhető és/vagy támogatott. A minősítés országonkénti állapota a <http://www.epeat.net> webhelyen tekinthető meg.



1. Amennyiben az Aurasma telepítve van, látogassa meg a HP Designjet csatornáját a <http://auras.ma/s/ke25m> webhelyen
2. Amennyiben az Aurasma nincs telepítve, az alábbi helyekről töltheti le:
  - a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>
  - b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>Mikor elkészült, látogassa meg a HP Designjet csatornáját a <http://auras.ma/s/ke25m> webhelyen
3. Indítsa el az alkalmazást, és jelölje ki a képet, hogy megnézhesse a HP Designjet videóit

# HP DesignJet T7200 Production nyomtató

## Műszaki adatok

### Nyomatás

<b>Vonalas rajzok</b>	15,5 mp/oldal A1/D méreten 165 A1 nyomtatóránként
<b>Színes képek</b>	117,5 m <sup>2</sup> /ó bevonatos hordozóanyag; 11,2 m <sup>2</sup> /ó fényes hordozóanyag
<b>Nyomatási sebesség</b>	123,3 m <sup>2</sup> /h; Mechanikus nyomtatási idő. Gyors módban, HP fényes fehér tintasugaras rajzpapírra (bond) nyomtatva. A jelzett sebesség a nyomtató maximális sebessége
<b>Nyomatási felbontás</b>	Max. 2400 x 1200 dpi optimalizált felbontás
<b>Margók (felső x alsó x bal x jobb)</b>	Tekercs: 5 x 5 x 5 mm
<b>Műszaki jellemzők</b>	HP termál tintasugaras
<b>Festéktípusok</b>	Festékalapú (ciánek, bíbor, sárga, szürke, sötétszürke); Pigmentalapú (matt fekete)
<b>Tintaszínek</b>	6 (egy-egy ciánek, bíbor, sárga, matt fekete, szürke, sötétszürke)
<b>Festékcsepp</b>	6 pl (ciánek, bíbor, sötétszürke, szürke); 9 pl (sárga, matt fekete)
<b>Nyomatófej fűvókáinak száma</b>	2112
<b>Nyomatófejek</b>	8 (két-két sárga, bíbor és ciánek, matt fekete, szürke és sötétszürke)
<b>Vonalpontosság</b>	+/- 0.1% (A megadott vektorhossz +/- 0,1%-a vagy +/- 0.2 mm (amelyik nagyobb)) 23 °C hőmérsékleten, 50–60%-os relatív páratartalom mellett, A0 méretű HP matt fólián Legjobb vagy Normál módban, eredeti HP tinták használatával)

<b>Minimális vonalszélesség</b>	0,02 mm (HP-GL/2 címezhetőség)
<b>Garantált minimális vonalvastagság</b>	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
<b>Maximális nyomtatási tömeg</b>	18 kg

### Hordozóanyagok

<b>Kezelés</b>	Két tekercsadagoló (háromra bővíthető); Automatikus tekercsváltás; Automatikus vágó; Hordozógyűjtő
----------------	--

<b>Típusok</b>	Rajz- és bevonatos papír (rajz, bevonatos, újrahasznosított, extra vastag bevonatos), műszaki rajzpapír (pausz, áttetsző rajzpapír, pergamen), film (tisza, matt, poliészter), fotografiai papír (szatén, fényes, félfényes, matt, nagyon fényes), öntapadó (beltéri papír, polipropilén, vinil), transzparens- és táblaanyagok (hátsó megvilágítású, kültéri papír, két hátoldali plakátpapír)
----------------	---

<b>Súly</b>	70–328 g/m <sup>2</sup>
<b>Vastagság</b>	Max. 15,7 mil

### Memória

<b>Alapkiépítésben</b>	64 GB (virtuális), 1 GB RAM memórián alapul, 1,5 GB RAM memóriára bővíthető a DesignJet-kompatibilis SODIMM használatával, amely csak a külön megvásárolható HP DesignJet PostScript/PDF bővítkészletben található meg
------------------------	--

<b>Merevlemez</b>	320 GB alapkitételben
-------------------	-----------------------

### Csatlakoztatás

<b>Illesztőfelületek (alaptartozék)</b>	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect kiegészítő-bővíthető hely
<b>Illesztőfelületek (opcionális)</b>	Kompatibilis HP Jetdirect hálózati kártyák
<b>Nyomatónyelvek (alaptartozék)</b>	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
<b>Nyomatónyelvek (opcionális)</b>	Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
<b>Meghajtók készletezve</b>	HP-GL/2, HP-RTL illesztőprogramok Windows rendszerhez; PostScript® illesztőprogramok Windows, Linux és Mac rendszerekhez opcionális PostScript/PDF bővítkészlettel

### Környezeti feltételek

<b>Működési hőmérséklet</b>	5–40 °C
<b>Tárolási hőmérséklet</b>	-20–55 °C
<b>Működési páratartalom</b>	20–80% relatív páratartalom
<b>Tárolási páratartalom</b>	20–80% relatív páratartalom

### Akusztiás

<b>Hangnyomás</b>	53 dB(A)
<b>Hangteljesítmény</b>	7,0 B(A)

### Méreték (sz x mé x ma)

<b>Nyomató</b>	1974 x 700 x 1374 mm
<b>Becsomagolva</b>	2232 x 761 x 1269 mm

<b>Súly</b>	
<b>Nyomató</b>	187 kg
<b>Becsomagolva</b>	225 kg

### Energiafogyasztás

<b>Maximum</b>	270 watt (nyomatás közben); < 48 watt (üzemkész állapotban); < 5,3 watt (alvó állapotban); < 0,3 watt (kikapcsolva)
----------------	---

<b>Áramellátási követelmények</b>	Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (+/- 10%), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
-----------------------------------	---

### A doboz tartalma

<b>F2L46A</b>	HP DesignJet T7200 Production nyomtató; 2 hüvelykes orsó; Nyomatófejek; Induló tintapatronok; Nyomatóállvány és hordozógyűjtő; 3 hüvelykes orsóillesztő készlet (x2); Karbantartó patron; Üzembe helyezési szoftver; Gyorskalauz; Üzembe helyezési útmutató; Tápkabelek
---------------	---

### Tanúsítvány

<b>Biztonságtechnikai ismérvek</b>	EU (LVD és EN 60950-1 megfelelésű); Oroszország (GOST)
------------------------------------	--

<b>Elektromágnes</b>	Megfelel az A osztály követelményeinek, köztük a következőknek: EU (EMC-direktíva)
----------------------	--

<b>Környezeti</b>	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze besorolás
-------------------	--

<b>ENERGY STAR</b>	Igen
--------------------	------

### Garancia

	90 napos korlátozott hardverjótállás. A jótállás az adott ország jogszabályaitól függően változhat. Látogasson el a <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> webhelyre, és ismerje meg a HP díjnyertes szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.
--	---

## Renelési adatok

### Termék

<b>F2L46A</b>	HP DesignJet T7200 1067 mm-es Production nyomtató
---------------	---

### Tartozékok

<b>CQ742A</b>	HP DesignJet 220 V-os lerakó
<b>CQ743A</b>	HP DesignJet Roll továbbfejlesztő készlet
<b>CQ745B</b>	HP DesignJet PostScript/PDF bővítkészlet
<b>E2P02A</b>	HP SmartStream Preflight Manager HP DesignJet készülékhez
<b>E2W15A</b>	HP SmartStream Print Controller HP DesignJet T7100/T7200 Production nyomtatóhoz
<b>G6H51A</b>	HP DesignJet HD Pro lapolvasó
<b>J8025A</b>	HP Jetdirect 640n nyomtatókiszolgáló

### Nyomatófejek

<b>CH645A</b>	HP 761 sárga DesignJet nyomtatófej
<b>CH646A</b>	HP 761 bíbor/ciánek DesignJet nyomtatófej
<b>CH647A</b>	HP 761 szürke/sötétszürke DesignJet nyomtatófej
<b>CH648A</b>	HP 761 matt fekete/matt fekete DesignJet nyomtatófej

### Festékadagolók

<b>CH649A</b>	HP 761 DesignJet karbantartópatron
<b>F9J50A</b>	HP 765 400 ml-es sárga DesignJet tintapatron
<b>F9J51A</b>	HP 765 400 ml-es bíbor DesignJet tintapatron
<b>F9J52A</b>	HP 765 400 ml-es ciánek DesignJet tintapatron
<b>F9J53A</b>	HP 765 400 ml-es szürke DesignJet tintapatron
<b>F9J54A</b>	HP 765 775 ml-es sötétszürke DesignJet tintapatron
<b>F9J55A</b>	HP 765 775 ml-es matt fekete DesignJet tintapatron

### Hordozó-kellékanyagok

<b>C6569C</b>	HP fényezett vastag papír – 1067 mm x 30,5 m (42 in x 100 ft)
<b>C6810A</b>	HP fényes fehér InJet papír – 914 mm x 91,4 m (36 in x 300 ft)
<b>CH025A</b>	HP 2 darabos általános matt polipropilén fólia – 1067 mm x 30,5 m (42 in x 100 ft)
<b>Q8751A</b>	HP univerzális rajzpapír – 914 mm x 175 m (36 in x 574 ft)

### Szerviz és támogatás

**H4518E** – HP telepítési szolgáltatás hálózathálítással közép- és felsőkategóriás DesignJet nyomtatókhoz  
**U1XV4E** – HP megelőzési célú karbantartási szolgáltatás DesignJet nyomtatókhoz  
**U7SX8E** – HP 2 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni támogatás DMR-rel DesignJet T7200 nyomtatókhoz  
**USAG3E** – HP 3 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni támogatás DMR-rel DesignJet T7200 nyomtatókhoz  
**USAG4E** – HP 5 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni támogatás DMR-rel DesignJet T7200 nyomtatókhoz  
**USAG5PE** – HP 1 évvel a jótállás után is érvényes, egy munkanapon belüli, helyszíni támogatás DMR-rel DesignJet T7200 nyomtatókhoz  
**USAG6PE** – HP 2 évvel a jótállás után is érvényes, egy munkanapon belüli, helyszíni támogatás DMR-rel DesignJet T7200 nyomtatókhoz

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](http://hp.com/go/designjet/support) webhelyt.

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](http://hp.com/go/OriginalHPInks) webhelyt.



A HP nagy formátumú nyomtatási anyagok teljes kínálatát a [globalBMG.com/hp](http://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 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. A jelen dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó kizárólagos jótállás az adott termékhez illetve szolgáltatáshoz mellékelte, korlátozott jótállásról szóló nyilatkozatban vállalt jótállás. A dokumentumban ismertetettek nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget az itt található esetleges technikai vagy szerkesztési hibáért és mulasztásokért.

4AA5-0481HUE Készült az EU-ban Október 2014



**HungaroCAD**  
Informatikai Kft.

1022 Budapest Bogár u. 16/b.  
Tel: 3268203, 3268209; fax: 2124209  
e-mail: [info@hungarocad.hu](mailto:info@hungarocad.hu)  
Web: [www.hungarocad.hu](http://www.hungarocad.hu)



**Gold Specialist:**  
Designjet

**Gold Partner:**  
Printing and Personal  
Systems Hardware