

UltiMaker Factor 4 nyomtató



Automata alapanyag
kezelés és tárolás
párávalszel



Méretpontos
alkatrészek
additív gyártása



Teljeskörű
fedélzeti visszajelzés
és riport



Magas minőség
bármikor, bármely
környezetben.

ÚJDONSÁG

**Ipari teljesítmény.
Pontos és
megismételhető
eredmények.**

**Keresse az UltiMaker Factor 4 nyomtatót
a hazai képviselőt, a FreeDee kínálatában!**

www.freedee.hu
info@freedee.hu
06 70 600 3088

UltiMaker Factor 4, a gyártó ipari zászlóshajója

Az UltiMaker Factor 4 FDM 3D nyomtatót kifejezetten gyártóüzemek számára, funkcionális prototípusok, tartós gyártóeszközök és ellenálló gépalkatrészek előállítására fejlesztették. A robusztus felépítés, a műszaki anyagok támogatása, a direkt meghajtású kétféjes kialakítás, a fedélzeti riportálás és további innovatív fejlesztések együtt felelnek a páratlanul kiszámítható, konzisztens nyomtatási eredményekért.

Ultimaket Factor 4 technikai specifikáció

Nyomtatási tulajdonságok	Technológia	Fused Deposition Modeling (FDM)
	Nyomtatófej	Kétféjes, direkt meghajtással, fűvóka emelő rendszerrel és cserélhető fejmagokkal,
	Nyomtatási hőmérséklet	Max. 340 °C: HT fejmag Max. 300 °C: CC fejmag Max. 280 °C: AA, BB, DD fejmag
	Munkatér	330*240*300 mm, zárt, 70 °C-ig fűthető
	Nyomtatószál átmérő	2.85 mm
	Nyomtatási profilok	14+ gyártói és 250+ egyéb filamenthez
	Méretpontosság	±0,2 mm vagy a hossz ±0,2%-a, részletes kondíciók: ultimaker.com/factor4
Hardver tulajdonágok	XYZ pozicionálás	6,25, 7,8, 2,5 mikron
	Végállás kapcsoló	optikai
	Nyomtatótálca	Rugóacél PET bevonattal, 120 °C-ig fűthető
	Levegő & hűtés	Légszűrő, keringető, nyomat és fejmag hűtő ventilátorok HEPA H13 szűrő
	Alapanyag kezelés	6 rekesz maximum 6x1kg alapanyag kezeléséhez, NFC felismerés, folyamatos páracontroll
	Megfigyelés	1920x1080px HD kamera
	Gépkezelés	7" érintő kijelző (1024x600px)
	Gépkapcsolat	Wi-Fi, LAN, USB
	Gépméret	659*605*1287 mm, 120 kg
Szoftver	Nyomtatás előkészítés	UltiMaker Cura
	Projekt management	UltiMaker Digital Factory
	Támogatott fájlformátumok	STL, OBJ, 3MF, G, GCODE, UFP, STEP
	Rendszer követelmények	Windows 7, Mac OS X 10.12, OpenGL 2,1, 4+ Gb RAM
	Nyomtatási folyamat riport	Támogatott
Környezet	Zajterhelés	<50 dBA
	Működési hőmérséklet	18-30 °C

**Keresse az UltiMaker Factor 4 nyomtatót
a hazai képviselőt, a FreeDee kínálatában!**

www.freedee.hu
info@freedee.hu
 06 70 600 3088