

SLASH 2



VYSOCE PŘESNÁ 3D TISKÁRNA



KREATIVITA



PRŮMYSL



AUTOMOTIVE



MEDICÍNA

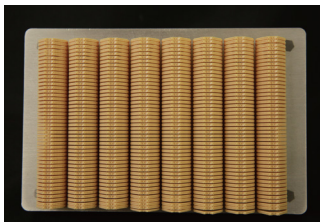


VZDĚLÁNÍ



HRA

TISK MODELŮ



TISKÁRNA

TECHNOLOGIE TISKU

LCD Stereolitografie

PRACOVNÍ PROSTOR

192 × 120 × 200mm / 7.5" × 4.7" × 7.9"

MAX. XY ROZLIŠENÍ

49.5µm

PŘESNOST*

±10µm

TLOUŠŤKA VRSTVY (ROZLIŠENÍ Z)

10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 300µm Profil lze přizpůsobit

VRSTVENÍ

Běžné vrstvení polymeru, až 100krát odolnější než PDMS, cUDP ready**

PORPORA

Technologie inteligentní podpory UNIZ

RYCHLOST TISKU

Až 1200 mm/h (režim cUDP), až 200 mm/h (režim běžného vrstvení)

KONTROLA HLADINU RESINU

Automatické hlídání hladiny

SOFTWARE

SYSTÉMOVÉ POŽADAVKY

Windows 7 a vyšší (pouze 64-bit), Mac OS X 10.7 a vyšší (pouze 64-bit), 16GB RAM, OpenGL 2.1, Diskrétní grafika

POKROČILÉ FUNKCE

Správa více tiskáren, Integrovaná pokročilá oprava modelu

KOMPATIBILNÍ FORMÁT

Podpora mimořádně velkých souborů (1GB+)

STL, OBJ, AMF, 3MF, UNIZ

HARDWARE

ROZMĚRY/HMOTNOST

350 × 400 × 530 mm [W×D×H] 14" × 16" × 21", 15kg/31lb

PROVOZNÍ TEPLOTA

Doporučeno 18–28 °C (64–82 °F)

NAPÁJENÍ

100-240VAC, 6A 50/60Hz

OPTICKÝ SYSTÉM

Světelný zdroj je panel LED diod s kapalinovým chlazením

MECHANIKA

Litý hliník & CNC, vstřikování forem

PŘIPOJENÍ

USB, Wifi, Ethernet

MOBILNÍ APPKA

KOMPATIBILNÍ SYSTÉMY

iPhone, iPad, Android Phone a Tablet

*Nejvyšší přesnost dosažitelná pouze při celočíselných násobcích nejmenších velikostí pixelů.

**Nelze použít pro všechny geometrie, platí specifická pravidla návrhu cUDP.