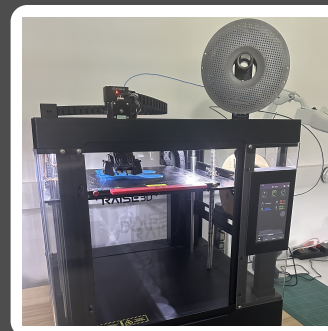


VEĽKOFORMÁTOVÁ 3D TLAČIAREŇ PRE NÁROČNÉ PROJEKTY

Ender-5 Plus

Výrobca: Creality — Cartesian tlačiareň s veľkým tlačovým objemom pre rozmernejšie modely.



Ender-5 Plus je FDM (Fused Deposition Modeling) 3D tlačiareň od spoločnosti Creality, navrhnutá pre tlač veľkých modelov v domácich aj prosumer podmienkach. Kombinuje robustný kovový rám, dvojicu Z-osí a predinštalovaný BLTouch senzor automatického vyrovnenia podložky, vďaka čomu poskytuje spoľahlivú kvalitu tlače pri veľkom tlačovom objeme.

FDM technológia tlače

USB / SD pripojenie

Rýchlosť tlače až 180 mm/s

TECHNICKÉ PARAMETRE

PRIEMER TRYSKY 0,4 mm (MK8)	PRIEMER FILAMENTU 1,75 mm
NAPÁJANIE 110/220 V~ AC, 50/60 Hz	MENOVITÝ VÝKON 550 W
VÝŠKA VRSTVY 0,1–0,4 mm	TEPLOTA TRYSKY až do 250 °C
TEPLOTA PODLOŽKY až do 100 °C	PRESNOSŤ TLAČE ± 0,1 mm
EXTRÚDER Bowden (MK8)	MAX. RÝCHLOSŤ TLAČE 180 mm/s
ODPOR. RÝCHLOSŤ TLAČE 60–100 mm/s	PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA 5–40 °C

PODPOROVANÉ FILAMENTY

ODPORÚČANÉ MATERIÁLY PLA, PETG	ĎALŠIE MATERIÁLY ABS, TPU (flex.)
ŠPECIÁLNE FILAMENTY drevo, medené, gradient	PODLOŽKA sklenená (karborundová)

ROZMERY A TLAČOVÁ PLOCHA

ZARIADENIE	TLAČOVÝ (BUILD) OBJEM
ROZMERY TLAČIARNE 632×666×619 mm	TLAČOVÁ PLOCHA 350×350×400 mm
ROZMERY BALENIA 730×740×310 mm	TYP PODLOŽKY sklenená (karborundová)
ČISTÁ HMOTNOSŤ ≤ 18,2 kg	VYROVNANIE PODLOŽKY BLTouch (auto)
HRUBÁ HMOTNOSŤ ≤ 23,8 kg	DISPLEJ 4,3" dotykový

SOFTVÉR, PRIPOJENIE A FUNKCIE

SLICER Creality Print / Cura	FORMÁTY PRE SLICING STL / OBJ / AMF
VÝSTUPNÝ FORMÁT G-code	PRIPOJENIE USB / SD karta
CLOUD APLIKÁCIA nie je štandard	SENZOR KONCA FILAMENTU áno
OBNOVA PO VÝPADKU PRÚDU áno	AUTOMATICKÉ VYROVNANIE BLTouch
HĽUČNOSŤ štandardná (bez tichého režimu)	VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO kryt, upgrade extrudéra

Máte záujem o spoluprácu?

Kontaktujte nás a dohodneme si podrobnosti.

www.m2mb.sk

Zdroj: Creality – Ender-5 Plus, oficiálna stránka (creality.com)