

Drukarka 3D Banach School

Specyfikacja techniczna:

- Technologia – FDM
- Pole robocze – 210 x 210 x 210 mm,
- Stół roboczy – wymienny, magnetyczny
- Obudowa drukarki – przezroczysta, zabudowana
- Podgląd wydruku – stacjonarny, zdalny (WI-FI)
- Wyświetlacz – z polskim menu, dotykowy, kolorowy 2,4”
- Łączność – WI-FI, USB, karta SD
- Kamera – tak
- Obsługiwane typy plików – .gcode
- Prędkość druku – 20–120 mm/s
- Średnica dyszy – 0,4 mm
- Temperatura druku – temperatura 180°C-260°C
- Wysokość warstwy – 0,1–0,4 mm
- Obsługiwany filament – kompatybilny z drukarką: PLA (bezpieczny dla dzieci i młodzieży), PET-G, S-FLEX
- Obsługiwana średnica filamentu – 1,75 mm
- Wymiary drukarki – 385 x 380 x 425 mm
- Waga – lekka przenośna konstrukcja 7,5 kg
- Certyfikaty – CE, FCC, ROHS, REACH
- Biblioteka projektów – online, 600 projektów w podziale na przedmioty szkolne zgodne z PP, zintegrowane z drukarką
- Oprogramowanie do tworzenia i obróbki modeli 3D: TinkerCAD, Blender, Fusion 360, Onshape
- Oprogramowanie do generowania kodu dla drukarki 3D: CURA, Banach 3D
- Oprogramowanie do wizualizacji i modelowania przestrzennego: Blender
- Serwis: autoryzowany na terenie Polski, SLA do 3 tygodni

