

Bambu Lab P2S

Ein High-Speed-Drucker mit beeindruckender Leistung

Seit 2023 sind wir von 3Ddimensionals ein vollständig zertifizierter „Authorized Reseller“ für 3D Drucker von Bambu Lab. Das bedeutet für Sie: Sie können sich bei uns auf professionelle Beratung und Service verlassen.



Besonderheiten

Der Bambu Lab P2S ist eine konsequente Weiterentwicklung des bewährten P1S. Er überzeugt durch verbesserte Hardware und ein intuitives 5-Zoll-Touchdisplay für eine besonders einfache Bedienung.

Durch den Einsatz des Direct Drive Extruders, einer Quick Swap Nozzle aus gehärtetem Stahl und bis zu 110°C Druckbetttemperatur, sind auch faserverstärkte Materialien kein Problem.

Vorteile

- Geschlossener Bauraum 256 × 256 × 256 mm
- Eingebaute Kühlung
- Vollmetall Hotend bis 300°C
- Gehärtete Extruderzahnräder
- Heizbett bis zu 110°C
- Bis zu 20000 mm/s² Beschleunigung
- Integrierter Aktivkohle-Filter
- Kompatibel mit AMS 2 Pro (ist in Combo enthalten)
- HD Bauraumkamera
- KI-Unterstützung zur Fehlerminimierung
- Aktive Vibrationskompensation

Beratung

Wir beraten Sie verfahrensoffen und herstellerunabhängig.

Vorführung

Sie werden direkt via Web in unseren Showroom geschaltet und erhalten eine Vorführung.

Showroom

Besuchen Sie uns im Showroom Köln, Göppingen oder im Showroom Wien.

Angebot

Fordern Sie ein kostenloses und unverbindliches Angebot an.

Wir beraten Sie gerne

- +49 2234 27 660 11
- angebote@3dimensionals.de



Bambu Lab P2S Spezifikationen

Drucker und Druckeigenschaften

Druckverfahren	Fused deposition modeling (FDM)
Druckkopf	Single-Extruder
Bauvolumen	256 × 256 × 256 mm
Druckgeschwindigkeit	600 mm/s
Beschleunigung	20000 mm/s ²
Düsentemperatur	bis 300 °C
Druckplatte	Flexibles Druckbett
Druckplatte Temperatur	110 °C
Düsendurchmesser	0,4 mm
Lautstärke	< 50 dBA
Oberfläche der Bauplatte	Bambu Lab texturierte PEI Platte
Software	Bambu Studio und Drittanbieter
Gewicht	14,9 kg
Außenmaße	392 x 406 x 478 mm
Display	5-inch 1280 x 720 Touch Screen
Konnektivität	Wi-Fi, Bambu-Bus



3Ddimensionals

- Seit 2023 Händler für Bambu Lab 3D Drucker
- Bambu Lab Authorized Reseller
- Zertifizierter Service in unserer Werkstatt