

Bambu Lab H2S Serie

Ultraschnelle Single-Extruder 3D Drucker

Bambu Lab bringt sein erfolgreiches Kombigerät H2D nun als Single-Extruder Variante auf den Markt, eine Neuerung die in der Community vielfach gewünscht war. Das Gerät ist durch den Single Extruder preiswerter, kann aber dank der Materialstation AMS trotzdem Multimaterial drucken. Dabei druckt der H2S schneller als die Vorgängermodelle der X1- und P1-Serie.



H2S AMS Combo

- Multicolour 3D Druck
- inkl. AMS 2 Pro



H2S Solo

- Single colour 3D Druck
- Druckvolumen von 340x320x340 mm
- High Flow Hotend
- Bewegungsgeschwindigkeit bis 1000 mm/s
- KI-gestützte Überwachung
- Vision Encoder



H2S Laser Full Combo

- Funktionen vom H2SC
- Lasercutting
- Gravur- und Zeichenfunktion

Wir beraten Sie gerne

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

Drucker und Druckeigenschaften

H2S	Druckverfahren	Fused deposition modeling (FDM)
	Druckbereich	340 x 320 x 340mm
	Druckkopf	PMSM ⁵ Servo-Extrusionssystem
	Druckgeschwindigkeit	1.000 mm/s ²
	Druckkopfbeschleunigung	20.000 mm/s ²
	Düsentemperatur	bis zu 350°C (Vollmetall-Hotend und gehärtete Stahldüse)
	Bauraum	bis 65°C aufheizbar
	Druckbett	Automatische Druckbettvermessung
	Druckplatte	bis 120°C aufheizbar
	Sensoren	Filamentsensor zur Materialüberwachung, Liveview Kamera 1080P
	Konnektivität	WLAN, App, Touchscreen & USB
	Filter	HEPA H12, Aktivkohle & G3-Vorfilter

H2S AMS Combo	Materialsystem	AMS 2 Pro (bis 24 Farben erweiterbar)
---------------	----------------	---------------------------------------

H2S Laser Full Combo	Werkzeugköpfe	Lasercutting, Gravur & Zeichenfunktion
----------------------	---------------	--



• Seit 2023 Händler für Bambu Lab 3D Drucker