

FlashForge Adventurer 3 - 3D-Drucker - FFF -

max. Baugröße 150 x 150 x 150 mm - Schicht: 0.05 mm - USB - Wi-Fi

Gruppe	3D-Drucker
Hersteller	FlashForge
Hersteller Art. Nr.	FF-3DP-1NA3-01
EAN/UPC	8716309101295



Beschreibung

Der Gembird Flashforge Adventurer 3 ist ein vielseitiger 3D-Drucker, der für Anfänger und erfahrene Anwender entwickelt wurde. Er nutzt die Fused Filament Fabrication (FFF)-Technologie und unterstützt eine Vielzahl von Baumaterialien, darunter Polylactid (PLA) und Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS). Mit einer maximalen Baugröße von 150 x 150 x 150 mm und einer Mindestschichtdicke von 0,05 mm ermöglicht er präzises Drucken, um Ihre Ideen zum Leben zu erwecken. Ausgestattet mit einer beheizten Bauplattform und einem einzelnen Extruder gewährleistet dieser Drucker eine optimale Materialhaftung und hochwertige Ergebnisse. Der 2,8-Zoll-LCD-Touchscreen und die integrierte Kamera erleichtern die Bedienung und Überwachung Ihrer Projekte. Zu den Verbindungsoptionen gehören USB und Wi-Fi, die eine flexible Dateiübertragung ermöglichen. Im Lieferumfang sind wichtige Zubehörteile wie PLA-Filament und Werkzeuge für die Wartung enthalten, was den Adventurer 3 zu einer Komplettlösung für den 3D-Druckbedarf macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Flashforge Adventurer 3 - 3D-Drucker
Druckertyp	3D-Drucker - FFF
Max. Baugröße	150 x 150 x 150 mm
Min. Schichtstärke	0.05 mm
Schnittstelle	USB, Wi-Fi
Größe des Voranzeige-Displays	(2.8")
Unterstützte Baumaterialien	PLA (Polylactide), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
Druckermerkmale	Beheizbare Druckplattform, einzelner Extruder
Systemanforderungen	Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10, Linux, Apple MacOS

Ausführliche Details

	Allgemein
Druckertyp	3D-Drucker
Technologie	Fused Filament Fabrication (FFF)
	Drucker
Eingebaute Geräte	LCD-Touchscreen, Kamera
Größe des Voranzeige-Displays	(2.8")
Anschlusstechnik	Kabellos
Schnittstelle	USB, Wi-Fi

Min. Schichtstärke	0.05 mm
Unterstützte Eingabedateiformate	3MF, STL, OBJ, FPP
Druckermerkmale	Beheizbare Druckplattform, einzelner Extruder
Medienhandhabung	
Unterstützte Baumaterialien	PLA (Polylactide), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
Max. Baugröße	150 x 150 x 150 mm
Düse Durchmesser	0.4 mm
Drahtdurchmesser	1.75 mm
Erweiterung/Konnektivität	
Verbindungen	1 x USB - 4-polig USB Typ A
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Schraubendreher, Inbusschlüssel, Werkzeug zum Freimachen der Düse
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x PLA-Faden - 300 g
Kennzeichnung	RoHS, ISO 9002
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung - intern
Leistungsaufnahme im Betrieb	100 watt
Software / Systemanforderungen	
Software inbegriffen	Flashprint
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10, Linux, Apple MacOS
Umgebungsbedingungen	
Schallemission (Betrieb)	45 dBA
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	43 cm
Tiefe (Versand)	48 cm
Höhe (Versand)	53 cm
Gewicht (Versand)	12.79 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.