

 **FLASHFORGE®**
3D PRINTER

Adventurer

New Generation, Smart and Light!

Cloud-Druck/Schnell austauschbare Düse/Auto-Kalibrierung
/Herausnehmbare Bauplattform/Automatische Filamentzuführung





Patentierter Extruderaufbau, keine Plattformkalibrierung
FlashForge patentierte Extruderstruktur
Turbofan und Luftführung verbessern das Druckergebnis
Kein Leveling mehr notwendig

Abnehmbare Düse mit Schnellverschluß
Abnehmbare Düse mit Schnellverschluß für den
schnellen Ausbau oder Austausch
Keine Notwendigkeit, den gesamten Extruder für
Wartungsarbeiten auseinander zu bauen



Abnehmbare und beheizbare Bauplattform

Die Bauplattform erwärmt sich gleichmäßig, unterstützt das Biegen ohne Verformung. Die Baugröße beträgt 150×150×150mm, unterstützt eine Heiztemperatur von bis zu 100°C, unterstützt u.a. ABS-Filament.

Flexible Plattform, die Modelle lassen sich viel leichter abnehmen, auch große Bauteile.



Automatische Funktion zum Laden/Entladen von Filamenten

Adventurer 3 verfügt über eine automatische Filamentzuführungsfunktion: Der Drucker erkennt das Filament und beginnt automatisch mit dem Laden, sobald das Filament in den Einlass geführt wurde.

Funktion zur Erkennung von Filamenten

Der Druck wird automatisch unterbrochen, wenn das Filament gebrochen oder verbraucht ist.

Der Druck wird wiederaufgenommen, nachdem der Benutzer das neue Filament eingelegt hat.





@flashforge3dprinters



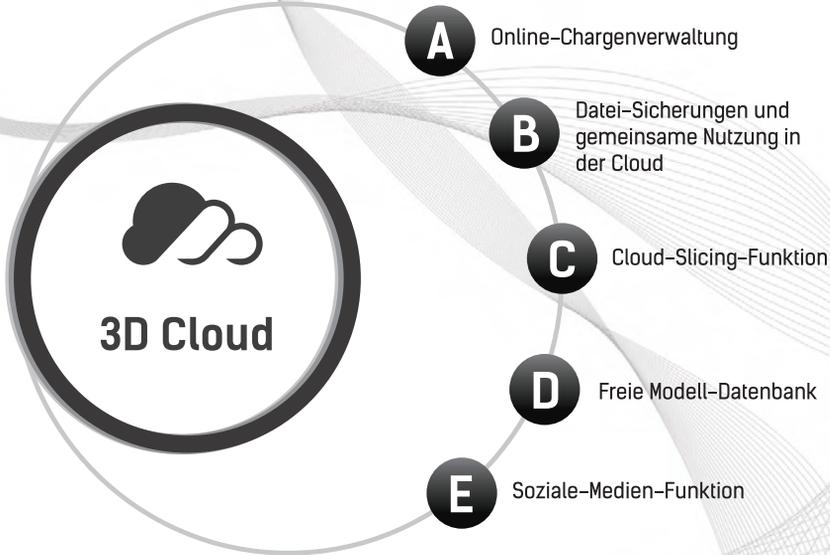
@ff3dprinters



flashforge 3D printer

 **FLASHFORGE CORPORATION**

Tel: +86 579 82273989 Web: www.flashforge.com E-mail: sales@flashforge.com
Add: 2/F, No.518, Xianyuan Road, Jinhua, Zhejiang, China



3D Cloud ist eine Online-Plattform, die das Cloud-Management für 3D-Drucker und das Hochladen und Speicherung von 3D-Druckdateien übernimmt und eine riesige Modelldatenbank zur Verfügung stellt. Zusammen mit der Funktion zum sozialen Austausch ist die 3D-Cloud eine integrale Plattform für 3D-Druckressourcen. Zukünftig wird die 3D-Cloud um eine Online-Funktion zum Entwerfen/Modifizieren von Modellen erweitert, die eine Online-Überprüfung des Druckstatus unterstützt. Mit einer WiFi Kamera und Unterstützung von Handy-Apps, um ein mobiles Cloud-Management zu erreichen. Bitte treten Sie zusammen mit FlashForge in die Ära des "3D-Druckens+" ein!

- **Online-Chargenverwaltung:**

Von der Cloud zum Drucker übertragene Druckdateien. Überwachen Sie den Druckvorgang und Druckstatus in Echtzeit. Verwalten Sie hunderte von Druckern einfach und geordnet.

- **Datei-Backups und gemeinsame Nutzung in der Wolke:**

Online registrierte Benutzer haben eigenen Speicherplatz. Zu druckende Dateien können nach dem Hochladen in der Cloud eingesehen werden. 3D-Cloud, um Dateienverluste zu vermeiden. Die zu druckenden Dateien werden gemeinsam genutzt und auf einer öffentlichen Plattform angezeigt, auf der der Benutzer die benötigten Modelle suchen, herunterladen und ausdrucken kann.

- **Cloud Slicing-Funktion:**

Die zu druckenden Dateien werden automatisch in der Cloud gesliced und dann mit einem Klick auf den Drucker übertragen.

- **Kostenlose Modell-Datenbank:**

Die 3D-Cloud bietet eine kostenlose Modelldatenbank.

- **Funktion für den sozialen Austausch:**

Unterstützung von Vorlieben, Kommentaren oder der gemeinsamen Nutzung, die eine Plattform für die Interaktion und Diskussion der Benutzer bietet.

Parameter

Extruder	Druckgenauigkeit (mm)	DruckergroÙe (mm)	VerpackungsgröÙe (mm)	Bauraum (mm)
1	±0.1-0.2	388x340x405	480x420x510	150x150x150

Netto/Brutto-Gewicht (kg)	Plattform-Temperatur (Maximal)
9/13	100°C

Funktionen

Ohne Nivellierung drucken	Austauschbare Düse
Biegsame Druckplatte	3D Cloud
Automatische-Filament Zu- und Ausführung	
Filament Erkennung	Ethernet-Anschluss
Beheizte Bauplattform	Touch Screen
Geschlossener Bauraum	WiFi
Modell Voransicht	USB-Stick Anschluß