

 **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



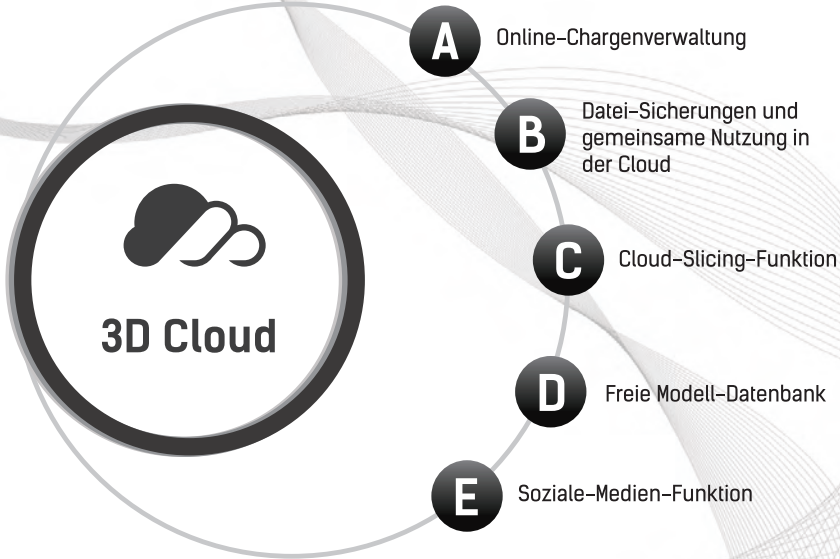
@ff3dprinters



flashforge 3D printer

 **FLASHFORGE CORPORATION**

Tel: +86 579 82273989    Web: [www.flashforge.com](http://www.flashforge.com)    E-mail: [sales@flashforge.com](mailto: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

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

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

## Funktionen

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