



da Vinci miniMaker

Spielen. Gestalten. Lernen.

Der da Vinci miniMaker ist ein großartiger 3D-Desktopdrucker für Einsteiger. Erstellen Sie mit diesem innovativen und leichten Drucker schnell und einfach Haushaltsgegenstände oder Spielzeug für Ihre Kinder.



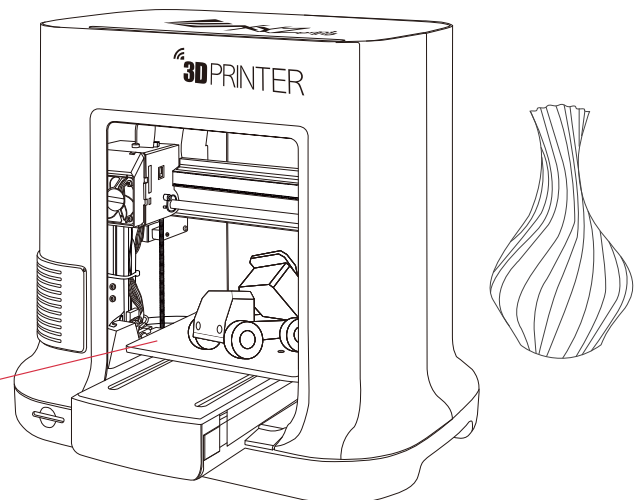
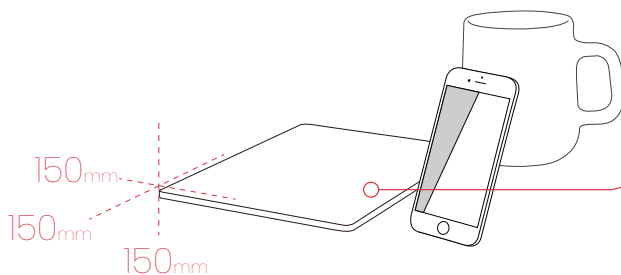
Leicht und transportabel

Mit einem Gewicht von unter 8 kg lässt sich der da Vinci miniMaker problemlos im Haus transportieren.



Kompakte Größe, großes Druckvolumen

Mit einer 150 x 150 x 150 mm großen Aluminiumdruckplatte lassen sich auch größere Objekte, höherer Qualität mit diesem kleineren Drucker ausdrucken.



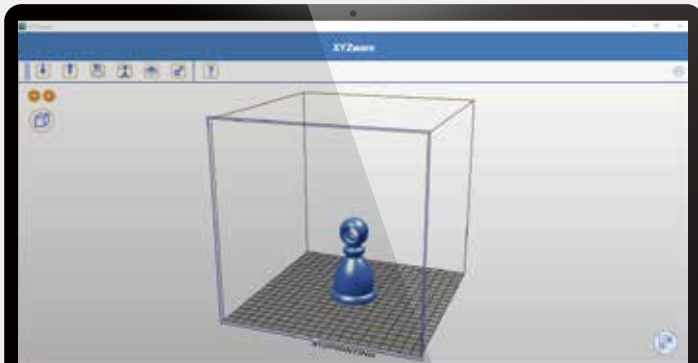
Stressfreie Wartung

Wird komplett vormontiert, inklusive automatischer Nivellierungssoftware geliefert, sodass Einrichtung, Kalibrierung und Wartung einfach vonstatten gehen.



Perfekter Druck von Anfang an

Alle unsere Druckmaterialien sind qualitätsgeprüft und vorgetestet, so dass beim Drucken eines Modells mit unserer 3D-Software XYZmaker alle Druckeinstellungen für Sie bereits berechnet wurden. Laden Sie einfach Ihr Modell und drücken Sie auf "Drucken", um jedes Mal tolle Ergebnisse zu erzielen.



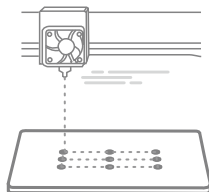
Sicher für zuhause

Dieser Drucker wurde im Hinblick auf Sicherheit entwickelt, erfüllt UL-, CE-, FCC-, VCCI-, und RCM-Normen und nutzt biologisch abbaubares PLA-Druckmaterial ohne DEHP.

Druckschicht Auflösung

100 - 400

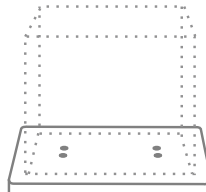
Mikrometer



Max. Druckbereich (BxTxH)

150 x 150 x 150

mm



Materialien

PLA / PETG /
Tough PLA



Spezifikationen

Drucktechnologie	FFF (Fused Filament Fabrication)
Max. Druckbereich (BxTxH)	150 x 150 x 150 mm
Druckebenen Auflösung	100 - 400 Mikrometer
XY-Positionierungsgenauigkeit	XY 12,5 Mikrometer
Z-Positionierungsgenauigkeit	0,001 mm
Unterstützte Dateiformate	.stl, XYZ-Format (.3w), .3mf, .obj
3D Stützstrukturen	Ja
Materialkompatibilität	PLA / PETG / Tough PLA
Filamentdurchmesser	1,75 mm
Düsendurchmesser	0,4 mm

Druckgeschwindigkeit	120 mm/s
Druckplatte	Nicht abnehmbares Glas
Nivellierung	Auto
Konnektivität	USB 2.0 Kabel
Betriebssysteme	Windows 7, 8, 8.1, 10 (64 bits) MAC OS X 10.10, 10.11, 10.12, 10.13 Linux 14.04, 16.04 (nur XYZmaker)
Leistungsbedarf	100 V - 240 V 24W/60W
Produktabmessungen (BxTxH)	390 x 335 x 360 mm
Produktgewicht	6,85 kg

* Änderungen an Preisen, Leistungsmerkmalen und technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte unsere Website unter www.xyzprinting.com