



# da Vinci 1.0 Datenblatt

## Abmessungen

### Abmessungen mit Spule (BxHxT)

18.4 x 20 x 22 Zoll (46,8 x 51,0 x 55,8 cm)

### Gewicht (inkl. Filament-Kassetten)

51.9 Pfund (23,5 kg)

## Verpackungsabmessungen

22.1 x 23.3 x 27.6 Zoll (56 x 59 x 70 cm)

### Gesamt Gewicht

62.9 Pfund ( 28,5 kg)

## Display (Anzeige)

### Anzeige-Typ

4 x 16 LCM

### Sprache

Englisch, Japanisch

### Anschlüsse

USB 2.0

## Druck-Spezifikationen

### Technologie

FFF (Fused Filament Fabrication)

Druck mittels geschmolzenem Plastikfaden

### Maximaler Bauraum (BxHxT)

7.8 x 7.8 x 7.8 Zoll (20 x 20 x 20 cm)

### Druck-Modi

Fein: 0,1 mm (100 Mikrometer)

Standard: 0,2 mm (200 Mikrometer)

Schnell: 0,3 mm (300 Mikrometer)

Sehr schnell: 0,4 mm (400 Mikrometer)

### Druckkopf

Einzeldüse

### Düsendurchmesser

0,4 mm

### Druckgeschwindigkeit

150 mm/s

### Filamentdurchmesser

1,75 mm

## Software (XYZWare)

### Datei-Typen

.stl, XYZ Format (.3w)

### Unterstützte Betriebssysteme

Windows XP (.Net 4.0 erforderlich),

Windows 7 oder höher,

Mac OS X 10.8 64-bit oder höher

## Hardware

### Hardware Anforderungen für PC/Mac

x86 32/64-Bit kompatible PCs mit

mind. 2 GB DRAM

x86 64-bit kompatible Macs mit

mind. 2 GB DRAM

## Features

**Automatische Kalibrierung des Druckbettes**

**Anzeige für leeres Filament**

**Automatische Reinigung der Düse**