



DU KANNST ALLES DRUCKEN WAS NICHT UNMÖGLICH IST

Der **CraftBot XL 3D** Tischdrucker wurde als ultimatives Gerät für Schulen, Hochschulen, Ingenieure, Architekten und jeden, für den ein hervorragendes Erstellungsvolumen Nutzen bringt, geschaffen.



Druckgröße

300 x 200 x 440mm (ca. 12" x 8" x 17")



WLAN-Anschlussmöglichkeit

Mit Apps für iOS- und Android-Geräte können Nutzer 3D-Projekte auf ihren CraftBot XL hochladen, den Druckprozess starten und stoppen sowie die Wärmeeinstellung, die Lüfter und das Licht kontrollieren.



Druckgenauigkeit

CraftBot XL verfügt über eine Auflösung von 50 Mikron/Schicht (mit 0,25 mm Düse) und garantiert so eine exzellente Druckqualität.



Düsensatz

Das Paket enthält 0,25, 0,4, 0,6 und 0,8 mm MK8 Kupferdüsen und einen Schlüssel.



Verbesserte Kugellagerung

Linearführung und verbesserte Kugellagerung für leiseren Betrieb und höhere Präzision



Farb-LCD-Touchscreen

CraftBot hat ein intuitives, gut organisiertes Navigationsmenü, das ständig Informationen zum Druckprozess anzeigt.



Heizbare & abnehmbare Bauplattform

Heizung verhindert Verziehen und Anhaften. Abnehmbare Bauplattform für leichteres Reinigen.



Druckpause & Wiederaufnahme

So kannst du die Farbe wechseln oder das Drucken beenden, wenn die Fasern ausgehen oder auch nach einem Stromausfall.



CraftWare

Universelle, zukunftsweisende 3D- Druckersoftware mit einer benutzerfreundlichen grafischen Oberfläche. Sein fortschrittlicher Slicing-Algorithmus ermöglicht schnellere Konvertierungen und bessere Ergebnisse.



Kundendienst

Bei CraftUnique lieben wir 3D-Drucken. Unser Support-Team hat umfassende Kenntnisse der Technologie und steht immer zu Ihrer Verfügung.

SPEZIFIKATION

DRUCKEN

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Drucktechnologie: | Schmelzschichtverfahren (FFF) |
| Erstellungsvolumen: | 30 x 20 x 44 cm |
| Schichtauflösung: | 50 Mikron (mit 0.25 mm Düse) |
| Positionsgenauigkeit: | X,Y: 4 Mikron; Z: 2 Mikron |
| Faserdurchmesser: | 1.75 mm |
| Düsendurchmesser: | 0.25-0.8 mm |
| Druckgeschwindigkeit: | 50-200 mm/s |
| Drahtlose Verbindung: | 802.11b/g/n |
| Stromverbrauch: | ca. 220W |

TEMPERATUR

| | |
|-------------------------------------------------|------------|
| Umgebungstemperatur: | 15-32 °C |
| Lagertemperatur: | 0-32 °C |
| Düsentemperatur bei Betrieb: | 180-260 °C |
| Temperatur der beheizten Bauplatte bei Betrieb: | 50-110°C |

Physische Abmessungen

| | |
|--------------------|------------|
| Rahmenabmessungen: | X: 48.8 cm |
| | Y: 36 cm |
| | Z: 64 cm |
| Versandkarton: | X: 60 cm |
| | Y: 46 cm |
| | Z: 76 cm |
| Gewicht: | 21,1 kg |
| Versandgewicht: | 27 kg |

SOFTWARE

| | |
|-----------------|----------------------------------------|
| SOFTWARE-PAKET: | CraftWare |
| Dateientypen: | OBJ/STL/CWPRJ |
| Unterstützt: | Windows 7 und höher, OS X and Linux |

| PRODUKTNAME | FARBE | PRODUKTCODE | EAN-CODE |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| CraftBot XL |  Grau | CU3DP-CBXL-RG | 5999886770297 |

KONTAKTIERE UNS!

CraftUnique Ltd.

Adresse: Bem Str. 28, Budapest 1047, Ungarn

Telefon: +36 30 3395000

E-Mail: info@craftunique.com

CraftBot wird in der EU hergestellt.

FELTRON
ZEISSLER

FELTRON Elektronik - ZEISSLER & Co. GmbH

Tel.: +49 (0)2241 4867 0

Fax: +49 (0)2241 4867 48

E-Mail: feltron@feltron.de

Internet: www.feltron-zeissler.de