

Micro Plus

Lass uns dein Bauteil drucken!¹

Micro Plus XL

Die Micro Plus XL ist ein preisgünstiger, bedienerfreundlicher und einfach zu wartender 3D Tischdrucker mit offener Architektur für den professionellen Einsatz im Medizin-Bereich für vielfältige Applikationen. Es handelt um einen 3D Drucker für den professionellen Einsatz auf Grund der industriellen UV LED Lichtquelle, die im Gerät verbaut ist.

Ein Touchscreen ermöglicht eine bequeme, einfache Eingabe der Datensätze und Steuerung der Micro Plus XL. Der Drucker kann vom Netzwerk-PC gesteuert werden oder die Daten werden via WLAN auf den verbauten PC übertragen, um am Touchscreen den Drucker zu steuern.

Die Micro Plus XL druckt funktionelle Bauteile mit einer hervorragenden Oberflächenqualität und gutem Zeitmanagement. Es stehen für die Micro Plus XL eine Vielzahl an Materialien und Anwendungen zur Verfügung für Medizintechnik, Schmuck, Audibereich, Ingenieurwesen und Dental.



Patents Pending

Maschinen Eigenschaften ²	Micro Plus XL
Bauplatzform	120 x 74 x 85 mm (4.72" x 2.9" x 3.35")
Auflösung in X	0.003 in. (82 µm)
Auflösung in Y	0.004 in. (105 µm)
Dynamische Auflösung in Z	0.001-0.003 in. (25-75 µm)
Lichtquelle	Industrieller UV LED
Datensatz	STL
Garantie	1 Jahr
EnvisionTEC Item Number	MIC-17-1000

Systemeigenschaften

- schneller Materialwechsel
- Plug & Play dank einfacher Benutzeroberfläche
- hohe Lebensdauer
- Touchscreen oder über Wi-Fi steuerbar

Maße (L x W x H): 9 x 9.5 x 26 in. (22.86 x 24.13 x 66.04 cm)

Gewicht: 35 lbs (16 kg)

¹ weitere Informationen unter <https://envisiontec.com/3d-printers/desktop-3d-printers/micro-xl/>

² Eigenschaften können sich ohne Hinweis ändern