



ダヴィンチ Color mini

フルカラー3Dプリントが身近な存在に

誰でも簡単に使用できるFFF方式（熱溶解樹脂積層方式）フルカラー3Dプリンターです。

ダヴィンチColor miniは新しいCMYのインクジェット技術を採用し、高品質で美しいフルカラー3Dプリントを実現します。



色鮮やかなフルカラー

ダヴィンチColor miniは新しいインクジェット技術を採用。専用のCMYインクカートリッジと専用のPLAフィラメントで色鮮やかなフルカラー3Dプリントを実現します。

また、単色でのプリントも可能で、多種多様なデザインの3Dプリントに柔軟に対応します。



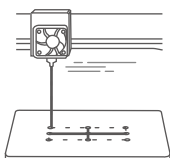
フルカラー3Dプリンターが 驚きのロープライス

ダヴィンチColor miniは今までにない価格のフルカラー3Dプリンターです。また、洗練されたデザインのブラックボディ（重量24kg）でどこにでもスタイリッシュに設置できます。

最大印刷速度

170

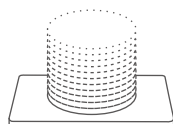
mm /sec



積層ピッチ

0.1 - 0.4

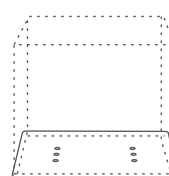
mm



印刷サイズ

130 x 130 x 130

mm



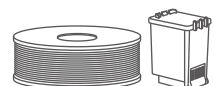
フルカラー：

**color mini インク
3D カラーインクジェットPLA**

単色：

**PLA、タフPLA、PETG、
抗菌性PLA、メタリックPLA※、
カーボンPLA※**

（※専用ノズル要）





最新のCMYカラーインクカートリッジ

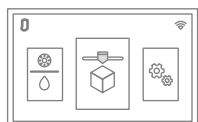
一体型CMYインクカートリッジの最新技術で鮮やかな完全フルカラーフルカラーの色彩を生み出します。専用インクは取り付けや交換が簡単で、プリンターを簡単にセットアップできます。

レーザー刻印機能

ダヴィンチColor miniは、ノズルをレーザー刻印モジュール(オプション)に交換することでレーザー刻印が可能となります。レーザー刻印は、紙、厚紙、革、木材、プラスチック (ABS、PP、PE) に画像を刻印することができます。



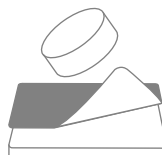
便利な機能でなく使いやすいフルカラー3Dプリント



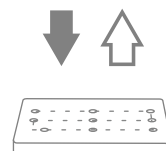
5インチのカラータッチパネル、見やすく直感的に使えます。



無線LAN対応で楽々プリント。



脱着式のプラットフォームは造形物の取り出しが簡単です。



自動キャリブレーション機能搭載で、水平レベルを自動で調整。

仕様

印刷技術	フルカラーインクジェット 熱溶解樹脂積層方式 (FFF方式)	プリントプラットフォーム	脱着式プラットフォーム (マグネットシート)
最大印刷範囲 (幅x奥行x高さ)	130 x 130 x 130 mm	プリントプラットフォーム自動校正	あり
積層ピッチ	0.1 - 0.4 mm	刻印可能な範囲	130 mm x 130 mm
XY位置の精度	0.0125 mm	レーザー波長	450nm + 5nm/-10nm InGaN
Z位置の精度	0.0004 mm	レーザー出力	350mW ± 10%
対応ファイル形式	.amf / .ply / .obj / .stl / .3cp / .3mf	対応可能な画像形式	.jpg / .png / .gif / .bmp
対応材料	3DカラーインクジェットPLA / PLA / タフPLA / PETG / 抗菌性PLA メタリックPLA (専用ノズル要) / カーボンPLA (専用ノズル要)	接続	USB 2.0ケーブル、WiFi 802.11 b/g/n、USBメモリー
フィラメント直径	1.75 mm	対応OS	Windows 8以上 (64ビット) MAC OS X 10.12以上
ノズル直径	0.4 mm	電源	100V - 240V 240W
最大印刷速度	170 mm/s	本体サイズ(幅x奥行きx高さ)	447 x 447 x 541 mm
		本体重量	24 kg

*商品のデザイン、仕様、価格は予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。詳しい情報は www.xyzprinting.com をご参照ください。



XYZ PRINTING

www.xyzprinting.com