



## 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。



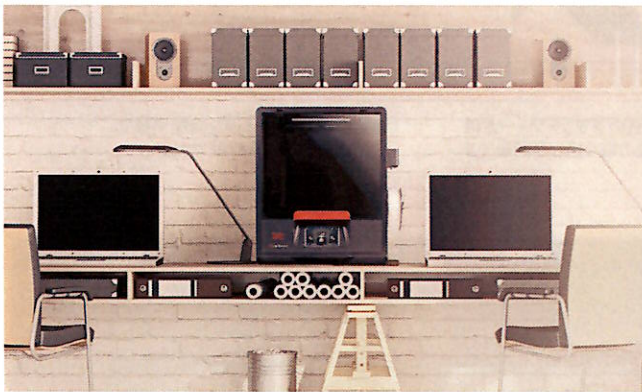
### フルカラーは100万色以上

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インクと専用のPLAフィラメントで100万色以上のフルカラー3Dプリントを実現します。  
 また、モノクロプリントも可能で、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

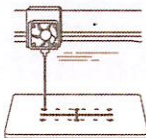
ダヴィンチColor miniは今までにない価格のフルカラー3Dプリンターです。また、洗練されたデザインのブラックボディ（重量24kg）でどこにでもスタイリッシュに設置できます。



最大印刷速度

**170**

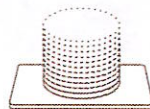
mm / sec



積層ピッチ

**0.1 - 0.4**

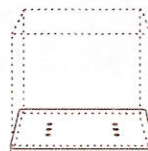
mm



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、  
 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

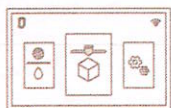
一体型CMYインクカートリッジの最新技術で100万色以上の色彩を生み出します。専用インクは取り付けや交換が簡単で、プリンターを簡単にセットアップできます。

## 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、プラスチックに画像を刻印することができます。



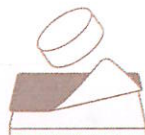
## ストレスレスで使いやすいフルカラー3Dプリント



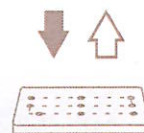
5インチのカラータッチパネル、見やすく直感的に使えます。



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            | 色彩テクスチャーインクジェット印刷<br>3D構造 熱溶解樹脂積層方式(FFF)                               | 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 120 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          | 13 cm x 13 cm  |
| 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 /<br>メタリックPLA / 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 7, 8, 8.1, 10 (64 bits)<br>MAC OS X 10.10, 10.11, 10.12, 10.13 |
| 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](http://www.xyzprinting.com) をご参照ください。