



3Dカラーインクジェットフィラメントプリンター

# ダヴィンチ Color



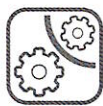
フルカラー

## 1600万色の3Dが新たな可能性を拓く！



FULL COLOR

新技術  
3DColorJet  
テクノロジー



AUTO FEEDING

オートフィーダー機能



TOUCH PANEL

5インチのカラー  
タッチ画面



EXTERNAL DONGLE

無線 LAN (IEEE802.11 b/g/n)  
USBメモリ  
USB 2.0



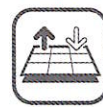
COLOR PLA

3D カラー専用  
インクジェット  
PLA フィラメント



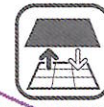
COLOR INK

3D カラー専用  
独立タイプインク  
カートリッジ (CMYK)



AUTO LEVELING

オートレベルング機能  
付きプリントプラット  
フォーム



REMOVABLE PRINT BED

取外し可能、  
プリントプラット  
フォーム

# XYZprinting ダヴィンチ Color

## ■新技術 3D カラージェットテクノロジー

XYZprinting の革新的な 3D カラージェット技術により、ダヴィンチ Color は 4つのカラー（シアン、マゼンター、イエロー、ブラック）で、PLA フィラメントでプリントした造形物の表面に印刷することが可能です。



## ■カラーが生み出す無限の可能性

ダヴィンチ Color は 1600 万色のフルカラー印刷を可能にし、且つ効率的で高品質なプリントをお届けします。また着色のための後処理が必要ないため、生産時間の短縮にもつながります。



## ■プリンティング

印刷方式	色彩テクスチャー インクジェット印刷 3D構造 熱溶解積層方式(FFF)
最大造形サイズ(幅x奥行x高さ)	185mm x 185mm x 150 mm*
積層ピッチ	100-400 ミクロン (0.1-0.4 mm)
材料	専用3DカラーインクジェットPLA PLA / Tough PLA
インク	独立タイプインクカートリッジ (CMYK)
ノズル直径	0.4 mm
プリントプラットフォーム	取外し可能、プリントプラットフォームシート(非加熱)
キャリブレーション	自動

\*単色(カラー印刷しない)の場合の造形サイズは200x200x150mm

\*カラー印刷を行う場合は、専用3DカラーインクジェットPLAをご利用下さい。  
一般的なPLA / Tough PLAでは、“色は付着しにくい”、または“付着できない”場合があります。  
価格、機能、および仕様はすべて、予告なく変更される場合があります。

## XYZプリンティングジャパン株式会社

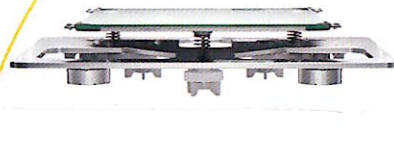
製品情報に関するお問い合わせ: infojp@xyzprinting.com  
製品の販売、代理店に関するお問い合わせ: salesjp@xyzprinting.com  
報道関係者のお問い合わせ: mediaJP@xyzprinting.com  
電話でのお問い合わせ: 03-6279-8345 (土日祝祭日、年末年始、弊社指定休日を除く 9:00~17:00)



# COLOR your 3D creativity

## ■自動校正機能と取外可能なプラットフォーム

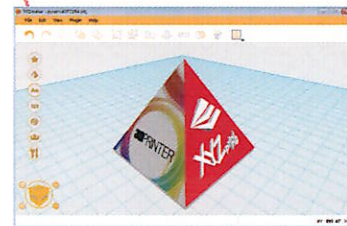
プラットフォームの下にある水平校正モーターモジュールがプラットフォームの各ポイントの相対的な高さを調整し、水平に保ちます。プリントをする前にタッチパネルでアイコンをタッチするだけで水平校正機能を実行できます。



取り外し可能なマグネット式のプラットフォームは、従来のシール式のプラットフォームシートに比べ耐久性がアップし、造形物も簡単に外すことができます。

## ■XYZmaker によるプリント設定

XYZ プリンティングの 3D モデリングソフトウェア、XYZmaker はいろいろなオブジェクトと編集ツールを備えていて簡単に 3D モデルを作れます。またダヴィンチ 3D プリンターシリーズと連動し作成したモデルをより簡単に 3D プリントすることができます。



## ■ソフトウェア関連

ポストソフトウェア	XYZmaker
対応データフォーマット	OBJ、AMF、PLY、STL、3CP
対応OS	Windows 7*、8*、10(64ビット) Mac OS X 10.10、10.11、10.12 Linux 14.04
接続環境	無線LAN (IEEE802.11 b/g/n)、USBメモリ USB 2.0
製品サイズ	600 x 581 x 640 mm
重量	32.3 kg
消費電力	100V~240V 240W



カラーインク  
ダヴィンチ・カラー専用



3DカラーインクジェットPLA  
ダヴィンチ・カラー専用

お問い合わせは