XYZプリンティング製　ダヴィンチColor

フルカラー3Dプリンタがより身近に

ダヴィンチ Colorは、CMYKインクジェットカートリッジを使用して、インクを吸収する特殊なPLAフィラメントに色を付ける仕組みを採用しています。
CMYKを混ぜ合わせることで何百万色もの色を実現できます。
デザイン関連・教育関連で採用されています。

おすすめポイント

✔インクを混ぜ合わせることで何百万色もの色を再現
✔カラーだけでなく、単色プリントも可能
✔カーボンPLAで軽くて固めの造形物が作成可能

製品仕様			
印刷技術	色彩テクスチャー インクジェット印刷 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）	フルカラープリント時 185×185×150mm 単色プリント時　200×200×150mm	プリントプラットフォーム全自動校正	あり
積層ピッチ	0.1 - 0.4 mm	電源	100V - 240V 240W
XY位置の精度	0.0125 mm	フィラメント直径	1.75 mm
Z 位置の精度	0.0004 mm	ノズル直径	0.4 mm
対応ファイル形式	.amf / .ply / .obj / .stl / .3cp / .3mf	最大印刷速度	180 mm/s
3D Builderの対応	不可	接続	USB 2.0ケーブル / WiFi 802.11 b/g/n / USBメモリー
対応材料	3DカラーインクジェットPLA / PLA / 抗菌性PLA / タフPLA / PETG / カーボンPLA(専用ノズル要) / メタリックPLA(専用ノズル要)	対応OS	Windows 8 / 8.1 / 10 (64-bits) MAC OS X 10.10 / 10.11 / 10.12 / 10.13
サードパーティー材料対応	あり	本体サイズ （幅x奥行x高さ）	600 x 581 x 640 mm
本体重量	32 kg	本体定価	**¥428,000(税抜)**

【製品のお問い合わせ】
株式会社ブレイン
〒802-0003　福岡県北九州市小倉北区米町2-2-1　新小倉ビル3F
TEL: 093-512-5980 MAIL: info@brain-design.jp HP: www.brain-design.jp