

最高グレードの プリント精度、使いやすさ、機能拡張性

ダヴィンチ Superは、オフィスや工場向けに開発された本格的な大型3Dプリンターです。最大造形サイズは300mm角と大型で、完全オートキャリブレーション機能搭載でプリント前の設定が非常に簡単。さらに機能拡張性も高い最高グレードの3Dプリンターです。



おすすめポイント

- ✓ダヴィンチシリーズ最大の造形エリア(300mm角)
- ✓印刷を中断した箇所から再開可能
- ✓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	熱溶解樹脂積層方式(FFF)	プリントプラットフォーム	非脱着式プラットフォーム (ガラス)
最大印刷範囲 (幅x奥行x高さ)	300 x 300 x 300 mm	プリントプラットフォーム全自動校正	あり
積層ピッチ	0.02 - 0.4 mm	刻印可能な範囲	285 mm x 285 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	.stl / XYZ形式 (.3ws) / G-code / .3mf / .obj / .igs / .stp / .3cp	対応可能な画像形式	.jpg / .png / .gif / .bmp
3D Builderの対応	対応可	接続	USB 2.0ケーブル / WiFi 802.11 b/g/n / USBメモリー
対応材料	PLA / ABS / 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 / 10.14
サードパーティー材料対応	あり	電源	100V - 240V 450W
フィラメント直径	1.75 mm	本体サイズ (幅x奥行x高さ)	604 x 605 x 733 mm
ノズル直径	0.4 mm	本体重量	35.5 kg
最大印刷速度	180 mm/s	本体定価	¥418,000(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