



3DプリンターならXYZプリンティングジャパン

報道関係各位

2016年12月08日

XYZプリンティングジャパン株式会社

XYZプリンティングジャパン、 1つのノズルで2色出力のデュアルフィードシステム搭載、 グラデーションが可能な「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」を発表

XYZプリンティングジャパン株式会社（本社：東京都板橋区、代表取締役：沈 軾栄（Simon Shen））は、本日、3Dプリンター「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」を2016年12月8日（木）よりMakuakeにて先行予約販売を実施する事を発表しました。「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」（小売希望価格：89,800円税別）は、2016年12月8日午前12時から2017年2月27日まで、クラウドファンディングサイトMAKUAKEにて計7種のプランで先行予約販売を実施、翌月2017年3月より順次出荷する予定です。また、その後自社サイトなどによる販売を行う予定です。「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」は、新開発のデュアルフィードシステムを搭載した、単色からグラデーションまで楽しめる3Dプリンターとなっており、一台で3種の出力モードがあり、「単色モード」、「多色モード」と「グラデーションモード」が可能になりました。



「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」 Makuake 先行予約販売サイトはコチラから

<https://www.makuake.com/project/xyzprinting/>

【ダヴィンチ Jr. 2.0 MIX の特徴】

• デュアルフィードシステムモジュール

デュアルフィードシステムとは、1つのノズルから2色のフィラメントの出力が可能になった出力モジュール。



新開発デュアルフィードシステムを導入したモジュールは、2色のフィラメントから3種の出力モードでさまざまな色を組み合わせれば、お好みの比率で単色からグラデーションまで楽しめます。

• 1台で3種の出力モード

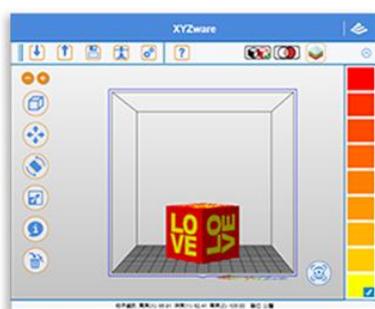
デュアルフィードシステムを搭載した事により「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」は、「単色モード」、「多色モード」と「グラデーションモード」が可能になりました。

▶「**単色モード**」多色モードやグラデーションモードの設定上により単色でフィラメントをフィードし、単色出力をします。

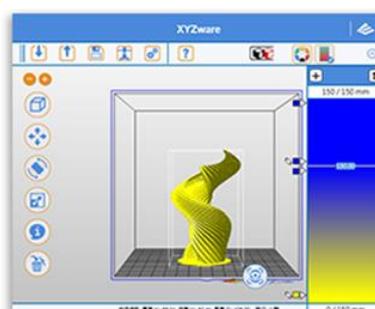
▶「**多色モード**」一つのデータにつき、一つの色を設定する事が出来（例：データ4つなら4色、最多で9つ）、そのデータを組み合わせる事により多色出力が可能になりました。なた、多色とは2色のフィラメントの比率で混合できる色の範囲内に限ります。

▶「**グラデーションモード**」2色のフィラメントをセッティングし、ソフトウェアからそれらの色をお好みの比率で配合できます。造形物の高さに対し複数の色のエリアに分ける、またはグラデーションを設定することができます。

▼2色モード



▼グラデーションモード



先行予約販売プラン内容

【ダヴィンチ Jr. 2.0 MIX 2台セット】

- ・5名様限定 早期割引 22%Off : 151,295円コース(税込)

【ダヴィンチ Jr. 2.0 MIX 1台】

- ・15名様限定 早期割引 20%Off : 77,587円コース(税込)
- ・25名様限定 早期割引 15%Off : 82,436円コース(税込)
- ・予約販売応募期間中割引 10%Off : 87,286円コース(税込)

【ダヴィンチ Jr. 2.0 MIX 1台 +PLA フィラメントクリアカラー6本セット】

- ・15名様限定 早期割引 20%Off : 84,960円コース(税込)
- ・25名様限定 早期割引 15%Off : 90,270円コース(税込)
- ・予約販売応募期間中割引 10%Off : 95,580円コース(税込)

・ MAKUAKE 限定の「PLA フィラメント クリアカラー6個セット」

ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix は、ダヴィンチ mini、Jr. 専用 PLA フィラメントに対応し、この素材の成分は、グリーンプラと呼ばれる PLA(ポリ乳酸)、トウモロコシを主原料とし、炭素排出量が少ない生分解性プラスチック素材で、地球にやさしい素材を使用しています。弊社の PLA フィラメントはいずれも可塑剤無配合 (DEHP FREE) および ROHS 指令など 30 種の検査のもと開発した、人と環境にも配慮した製品です。

今回 MAKUAKE 限定の「PLA フィラメント クリアカラー6個セット」をダヴィンチ Jr. 2.0 Mix とセットでの購入プランを準備しました。



The graphic features a red-to-orange gradient background. On the left, the text 'PLAフィラメント クリアカラー6個セット' is written in white. Below it, a list of filament colors and quantities is provided: '▶クリアブルー(600g) x1', '▶クリアグリーン(600g) x1', '▶クリアイエロー(600g) x1', '▶クリアオレンジ(600g) x1', '▶クリアレッド(600g) x1', and '▶クリア(600g) x1'. On the right, there is a logo of a white leaf with a globe inside, and the text 'PLA' below it. At the bottom right, a row of seven spools of filament in various colors (red, orange, yellow, green, blue, white) is shown.

「ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix」Makuake 先行予約販売サイトはコチラから

<https://www.makuake.com/project/xyzprinting/>



<XYZ プリンティングジャパン 国内サポートセンター>

新しい電話：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）

テクニカルサポート受付お問い合わせフォーム：<http://support.xyzprinting.com/>

製品情報についてのお問い合わせメールは、info.jp@xyzprinting.com

製品の販売、代理店に関するお問い合わせメールは、sales.jp@xyzprinting.com

※ご連絡いただいた情報、内容を確認し、翌営業日以内に担当者よりご連絡いたします。

<XYZprinting, Inc. について>

XYZprinting は、台湾を拠点に電子機器を製造する新金宝グループを母体とする各種プリンターを設計、製造するプリンター専門メーカーです。新金宝グループは、1973年に創設した世界的なトップOEM/ODMパートナーです。

現在、グループには22社の関連企業と65の工場があり、10万人以上の従業員が働いています。コストパフォーマンスに優れた3Dプリンターを世界中の方にお届けすることを使命として2013年に設立されたXYZprintingは、本社を台湾に置き、日本、アメリカ、欧州、中国などグローバル展開をしています。さまざまな実績を持つ専門性や革新的な精神を兼ね備えたXYZprintingは、極めて優れたユーザー体験をもたらす使いやすい3Dプリンターを提供しています。今後は、新たな材質や、熱溶解樹脂積層法以外の出力形式の3Dプリンターや3Dスキャナーを開発してまいります。

XYZ プリンティングジャパン株式会社 <http://jp.xyzprinting.com/>

XYZ プリンティングジャパン Facebook ページ <https://www.facebook.com/XYZprinting.JP/>

<新金宝グループについて>

台湾・金宝グループの傘下グループである新金宝グループは、主にコンシューマーエレクトロニクスやPC周辺機器、通信機器、電源関連製品、カーエレクトロニクス分野の製品を受託製造するキンポ・エレクトロニクス、電子部品を受託

製造するカルコンプ・エレクトロニクス・アンド・コミュニケーションズと、パワーサプライ製品を受託製造するアクベル・ポリテック、3Dプリンターを製造・販売するXYZプリンティング、植物工場のカルコンプバイオを中心とした、計6社で構成しています。タイ、中国やフィリピンをはじめとした東南アジアを中心に、ブラジル、メキシコとアメリカなど全世界で18の工場を有し、従業員数は約45,000名と、台湾を代表する巨大EMS・ODMグループに成長しています。

新金宝グループ <http://www.newkinpogroup.com/japan/>

報道関係各位からのお問合せ先:

XYZプリンティングジャパン PR事務局(株式会社プラップジャパン内) 担当:平位、藤沢

メール: mediajp@xyzprinting.com、TEL:03-4580-9105、FAX:03-4580-9131

XYZプリンティングジャパン株式会社 担当:森田

メール: mediajp@xyzprinting.com、TEL:03-6279-8760、FAX:03-6279-8761

添付資料

・仕様一覧

製品名	ダヴィンチ Jr. 2.0 Mix
本体サイズ	420×430×380mm(幅×奥行×高さ)
重量	12kg(本体のみ)
プリンターヘッド	デュアルフィード/シングルエクストルーダ
パネルサイズ	2.6" FSTN LCM
フィラメント直径	1.75mm
ノズル直径	0.4mm
プリント方式	熱溶解樹脂積層(FFF:Fused Filament Fabrication)方式
樹脂材質	PLA 樹脂
レイヤ解像度の設定	0.2~0.4mm
最大プリントサイズ	150×150×150mm(幅×奥行×高さ)
本体メニュー表示言語	多言語対応
インターフェース	USB ケーブル / SD カードリーダー / Wi-Fi
対応データフォーマット	STL、XYZ Format(.3w)
ハードウェア最小要件	PC:x86 32/64 ビット互換、4GB 以上の DRAM Mac:x86 64 ビット互換、4GB 以上の DRAM 快適にご使用になるには、これ以上のスペックが必要となります
対応 OS	Windows 7/8 以上、Mac OS X 10.9 以上 (for Mac)