



XYZ PRINTING

報道関係各位

2018年1月16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、
ダヴィンチシリーズ最大造形サイズ
「ダヴィンチ Super」 オープンフィラメント式発表**

**～小さい造形物から大きい造形物までの印刷が可能
1月16日からの販売開始に先立ち、先行予約販売を本日より開始～**

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、ダヴィンチシリーズ最大造形サイズ 3D プリンターの新製品「ダヴィンチ Super」 オープンフィラメント式を発表しました。



2018年1月16日から2月20日まで、398,000円（送料込み、税別）にて、弊社Webサイト（https://www.xyzeshop.com/jp_ja/）と直販サイト（<http://jp.store.xyzprinting.com/>）にて予約販売を実施し、2月22日から順次発送する予定です。また、予約販売キャンペーン期間中の予約で、フィラメントをプレゼント提供します。（2個、色と素材はランダム出荷）

なお、正式販売は2月21日より開始し、弊社Webサイトの他、家電量販店、販売代理店、を通じて販売いたします。

【ダヴィンチ Super オープンフィラメントの特徴】

- **大型オブジェクトの印刷が可能**
最大造形サイズ 300×300×300 mm、最大容積 27,000cm³で、大型の試作品などの印刷が可能で、高精度の部品サンプルを効率的に造形することができます。
- **多様なフィラメントの使用が可能**
デスクトップ型の FFF（熱溶解積層）方式プリンターで、オープンフィラメントとしてさまざまな素材のフィラメントを使用できます。（オープンフィラメント＝他社製のフィラメントの使用が可能）また、弊社製フィラメント ABS、PLA、タフ PLA、PETG はもちろんのこと、他社製 ABS、PLATPE、PU、Nylon や HIPS など多種類のフィラメントの使用も可能となり、本プリンター1台で様々な素材のサンプル作成を実現します。（今後 Carbon と Metallic などにも対応の予定。但し専用ノズルが必要）
- **停電、フィラメント交換時のプリント再開機能**
「停電プリント再開機能」が搭載されており、停電直前のプリント状態を記憶し、通電再開後にエ

クストルーダが元の位置からプリントの再開が可能です。また、「フィラメント交換再開機能」もつ
いており、プリント中にフィラメント交換プリント中断システムを作動させ、異なる色のフィラメ
ントに交換してからプリントを再開することができます。

「ダヴィンチ Super」は1月24日（水）～2月16日（金）までの平日10時～12時、13時～16時、以
下の会場にて実機をご覧いただくことができます。

備考：実機見学予約については、当日のご連絡でのご来場はご対応しかねますので、3営業日前までに
以下メールアドレスまでご連絡ください。

SPACE BRIDD 秋葉原 3A

〒110-0016 東京都台東区台東 1-13-9

お申し込み先：infoJP@xyzprinting.com

また、本製品は2月14日～16日に開催される、「3D Printing 2018」にて実機の展示をいたします。XYZ
プリンティングジャパンのブース番号は「6J-26」になります。

<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、ブラジル、メキシコとアメリカなど全
世界で20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 Super オープンフィラメント
外観	
価格(税別)	398,000 円【本体】 送料込み ※全国一律、沖縄のみ別途見積
本体サイズ	604×605×733mm(幅×奥行×高さ)
本体重量	35.5kg
プリント方式	熱溶解樹脂積層(FFF:Fused Filament Fabrication)方式
最大プリントサイズ	300×300×300mm(幅×奥行×高さ)
動作温度	15-32℃
保管温度	0-38℃
ノズル直径	0.4mm (オプション:0.6、0.8mm)
対応ピッチ	0.02mm—0.4mm
ステッピングモーター	1.8° HB stepping motor
XY 精度	X/Y : 0.0125mm
Z 精度	Z : 0.0004mm
最大プリント速度	120mm/s
最大移動速度	300mm/s
フィラメント直径	1.75mm
対応材質	PLA、ABS、Tough PLA、PETG、TPU、Nylon、HIPS Carbon と Metallic(今後対応の予定、専用ノズルが必要)
エクストルーダ	シングル
自動水平保持	あり
自動校正	あり
インターフェース	5" Touch Panel LCD
3D Builder に対応	あり
接続方式	USB2.0 ケーブル、WiFi dongle 802.11 b/g/n、USB メモリーr
対応 OS	Windows 7, 8 10、Mac OS X 10.10 以上
ソフトウェア	XYZware Pro/ XYZmaker
ファイル形式	.stl , XYZ Format (.3w), G-code, 3mf