



XYZ PRINTING

Create the future

## ダヴィンチ mini w+

本当の使いやすさを追求した  
シンプルな1台

ダヴィンチmini w+は本当に使いやすい3Dプリンターです。プリント前の各設定(水平調整など)もワンクリックでOK。手間がかかりません。シンプルでありながらハイグレード機種にも劣らない高品質な3Dプリントが楽しめます。



## コンパクトサイズながら15cmの造形サイズを実現

ダヴィンチmini w+はコンパクトサイズで8kg以下と軽量で持ち運びも楽々。それでいて最大造形サイズは150×150×150mmで十分に大きな造形品をプリントできます。



## オプションパーツ装着で金属系PLAも使用可能に。

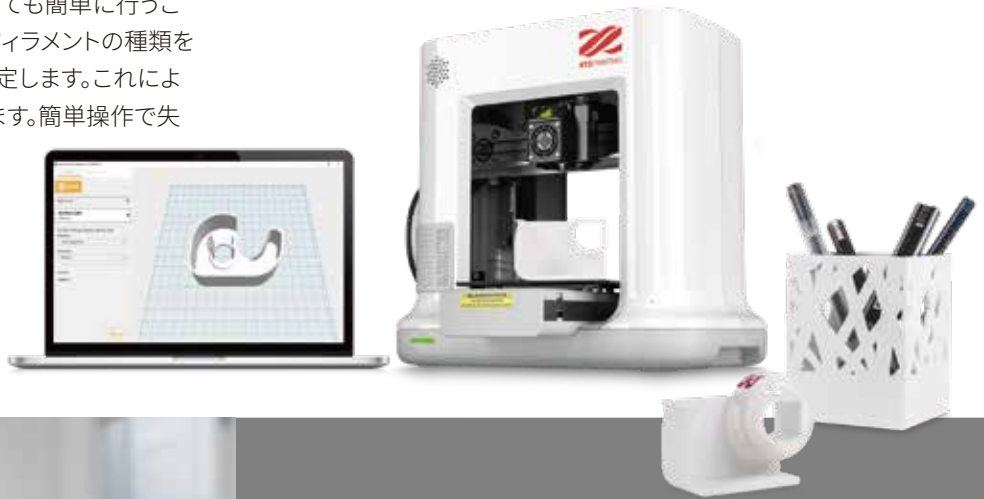
オプションの高硬度エクストルーダーを装着すれば金属系PLA(カーボンPLA、メタリックPLA)も使用可能になります。

※カーボンPLA・・・カーボン繊維を含んだPLAで、軽量かつ衝撃に強い特徴を持つ。

※メタリックPLA・・・赤銅を含んだPLAで、赤土のような風合いの造形品を作れ、磨くことで銅像のような光沢も出せる。

## 使いやすく、失敗しない3Dプリンター

3Dプリントの設定はソフトウェアXYZprintからとても簡単に行うことができます。また、プリンターは装着しているフィラメントの種類を検知して材料に合ったパラメーターを自動設定します。これによりパラメーター設定の間違いを防ぐことができます。簡単操作で失敗しにくい3Dプリンターです。



## 安全性にも配慮した3Dプリンター

UL、CE、FCC、VCCI、RCMおよびその他の安全認証を取得し、安全な印刷環境を実現するためにDEHPフリーのPLA材料を使用しています。

## ワイヤレス印刷

ダヴィンチmini w+はWiFi接続に対応していますので、プリンターから離れていてもPCからプリント指示を送ることができます。家の中や学校の教室で、プリンターに接続しなくてもプリントできるのは便利な機能です。



## 仕様

印刷技術	熱溶解樹脂積層方式 (Fused Filament Fabrication)
最大印刷範囲 (幅x奥行x高さ)	150 x 150 x 150 mm
積層ピッチ	0.1 - 0.4 mm
XY位置の精度	0.0125 mm
Z位置の精度	0.001 mm
対応ファイル形式	.stl / XYZ形式 (.3w / .nkg) / .3mf / .obj / .igs / .stp
フィラメント材質	PLA / タフPLA / PETG / 抗菌性PLA / メタリックPLA (専用ノズル要) / カーボンPLA (専用ノズル要)
材料自動供給機能	あり
フィラメント直径	1.75 mm

ノズル直径	0.4 mm
最大印刷速度	120 mm/s
プリントプラットフォーム	非脱着式プラットフォーム (アルミ)
プリントプラットフォーム自動校正	あり
接続	USB 2.0ケーブル / WiFi 802.11 b/g/n
対応OS	Windows 8以上 (64ビット) MAC OS 10.12以上
電源	100 V - 240 V 12V/60W
本体サイズ(幅x奥行x高さ)	390 x 335 x 360 mm
本体重量	7 kg

\*商品のデザイン、仕様、価格は予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。詳しい情報は [www.xyzprinting.com](http://www.xyzprinting.com) をご参照ください。