

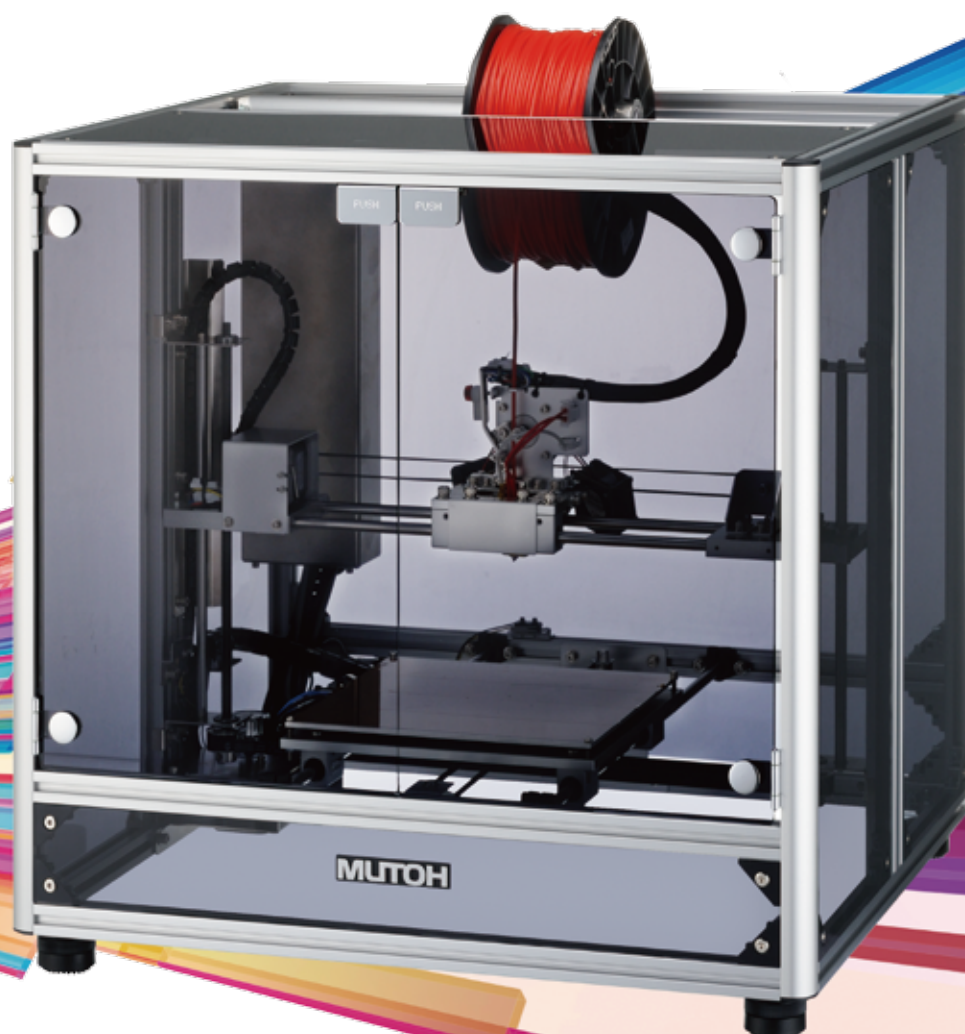
MUTOH

Value
3D MagiX



パーソナル3Dプリンタ MF-1000

イメージをリアルに再現、
パーソナル3Dプリンタ誕生。



最小積層
0.1mm
(100 μ m)

高精度造形を
実現する
高剛性ボディ

高解像度の
高い再現力

ABS&PLA
多彩なカラー
フィラメント

フィラメント径
1.75 & 3mm

オープンリール
方式

ヒーター付
成形テーブル
装備

ダブル
冷却ファン
搭載

Z軸両持ち
テーブル

使いやすい
安心の
日本語対応
ソフト

豊富な
パラメータ
設定可能

万全の
サポート
サービス

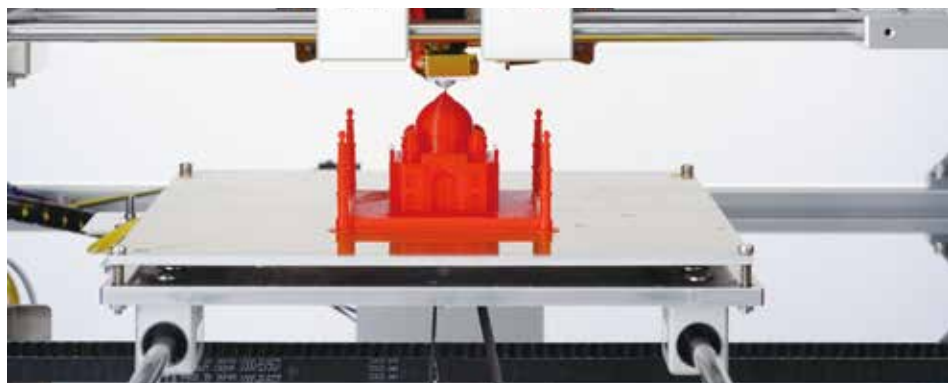
アートからインダストリアルまで、 描いたイメージを簡単に立体化できる3Dプリンタ。

思い描いたイメージを、3Dデータから高精度にカタチにできます。
高精度を身近にした日本製3Dプリンタ、
ソフトウェアも日本語対応、サポート体制も安心です。



高精度な造形を実現する 高剛性ボディ

従来のパーソナル3Dプリンタは、フレーム剛性が低くプリント精度に影響がありました。
MF-1000は、高剛性ボディとZ軸両持ちテーブルを組み合わせて、業務用に迫る高精度な出力を可能にしました。



温度変化による変形を抑える ヒーター付き成形テーブル

成形テーブルを一定の温度に保つヒーター付き成形テーブルの採用により、樹脂の急激な温度変化による収縮と反りを抑え、高精度な造形を実現します。



積層レイヤーは100ミクロン 高解像度造形を実現

MF-1000は、最大20cm×20cm×17cmの造形が可能です。積層レイヤーは100ミクロンを採用し、手軽に高精度に3Dデータを立体化します。熱溶積積層方式でランニングコストも低減できます。

フィラメント供給はトラブルが少ない オープンリール方式を採用

低価格・高品質の純正フィラメント(ABS樹脂・PLA樹脂)をご用意。多彩なフィラメントで、さまざまなカラーバリエーションの造形が可能です。フィラメント径は1.75mmと3mmを用意。新しい色も随時リリース予定です。
また、供給時のトラブルなどが少ない、垂直設置型のシンプルなオープンリール方式を採用しています。



造形物を適切な温度に冷却する ダブル冷却ファン搭載

高精度な造形のためには、出力された造形物を適切な温度にスピーディに冷却することが重要です。
MF-1000は、二つのファンが素早く造形物を冷却し硬化させます。



風の影響を防ぐ アクリルカバー

筐体をアクリルカバーで覆うことにより、周辺の風の影響による冷却ムラを防ぎ、安定した高精度な3Dプリントが可能です。フロントフェイスも3色をご用意いたしました。



日本語対応ソフトウェアを装備 専用窓口で安心サポート

直感的に操作ができる日本語Pronterface、Slic3rを標準装備。さらに日本語のサポートサイト、専用カスタマーセンターによるサポート体制を整えています。

消耗品

ABS, PLA	フィラメント (各1kg) 白、赤、黒、青、蛍光緑、 蛍光オレンジ、透明 他 ※ 新色リリース予定	¥5,000 (別途消費税)
	ポリイミドテープ	¥6,000 (別途消費税)
ヒーターヘッド		¥10,000 (別途消費税)

▲安全に関するご注意 商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

MUTOH

株式会社 ムトーエンジニアリング

〒154-8560 東京都世田谷区池尻3-1-3

営業時間：9:00~17:00(土日、祝日を除く)

カスタマーセンター：☎ 0120-147-610

FAX: 03-6758-7134

専用WEBサイト：http://www.mutoheng.com/3d

E-mail: info.3d@mutoheng.jp

※本カタログに記載された内容は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
※本カタログに記載された社名、各製品名、サービス等は各社の商標または登録商標です。

お問い合わせ先

大判プリンター比較.jp

0120-81-2166

受付時間 9:00-18:00(平日)

http://www.large-format-printer.jp/

大判プリンター 比較

検索