

KANTAN Fab.

新型デスクトップ3Dプリンター。
プロユーザーのための最高の選択。

B



企画・開発：日本3Dプリンター株式会社

新型デスクトップ3Dプリンター「KANTAN Fab.B」の発売がTiertimeテクノロジーカンパニーから世界的に発表されました。この新機種は一般の業務や教育目的だけでなく、3Dプリンターに精通するプロのユーザーを対象としており、米国で「使いやすさNO.1」を受賞したUPシリーズの第三世代目となるモデルです。



大きい造形サイズ

KANTAN Fab Bでは255×205×205mm (W×H×D) のより大きな造形が可能に。その大きいプラットフォームで効率よく、小さな造形物を一度にたくさん出力できます。



完全自動調整

KANTAN Fab Bには自動調整機能があり、プラットフォームの水平調整とノズルの高さ調整を正確に行うことができます。調整を行っている間、操作する必要はなく、スムーズな3Dプリントを提供します。



ボックス型の印刷環境

囲まれた印刷環境で室温を最適に保ち、反りやすいABS樹脂での造形の際、プラットフォームにしっかり付着するので、大きい造形でも反りを抑えることができます。



正確で速い造形

KANTAN Fab Pと同じ印刷設定だと、KANTAN Fab BはKANTAN Fab Pより30%速く印刷でき、KANTAN Fabシリーズの中で最も薄い100ミクロンでプリントできます。



静かな造形と空気清浄機能

KANTAN Fab Bは造形中もとても静かで、フィルターが造形の際に気になる臭いなどを吸収します。



スマートなサポートテクノロジー

独自アルゴリズムによって出力された、造形物のサポート材は他社製品と比べて非常に取り外しが簡単です。



高性能で使いやすいソフトウェア

シンプルでソフト設計のため、非常に使いやすいです。



KANTAN Fab.Bオリジナルセット付き

- 木質フィラメント1ロール
- フィラメントスタンド1個
- ノズル詰まり解消ツール3個
- 消耗品ノズル3個
- 15ヶ月無償保証

造形方式	MEM (熔融物押出製造法)
使用素材	ABS樹脂・PLA樹脂・木質 (JP3DP 専用)
プリントエリア (mm)	255 x 205 x 205mm (W x H x D)
プリントヘッドタイプ	シングルヘッド ブロック化によりスムーズな交換が可能
積層ピッチ (mm)	0.10/0.15 /0.20 /0.25 /0.30 /0.35/0.40 (使用時選択可能)
稼働中騒音	51.7dB
高級機能	空気フィルターシステム搭載 光パルス機能的 LED、ムード照明
ボディー	金属フレーム及び強化プラスチックケース
製品寸法 (mm)	485(W) x 520(H) x 495(D)mm
重量	20Kg/44LB
電源	110.5-240VAC, 50-60 Hz, 180W
対応 OS	Windows XP, Vista, Win 7, 8 & Mac
造形プレートタイプ	ヒーターベッド式+セルボード式
入力フォーマット	STL, UP3, UPP
データ転送方法	USB2.0 ケーブル (プリント開始後、パソコンとの接続は不要になる)
ABS樹脂色	白・黒・赤・緑・青・黄 合計6色
PLA樹脂色	グレー・緑・赤・青・半透明 合計4色



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
-----------	------------------------------------------

お見積・詳しい資料については	
----------------	--

製品に関するお問い合わせはこちら

日本3Dプリンター株式会社

〒169-0075 東京都新宿区高田馬場 4-4-11 内藤ビル 1F

Email : info@3dprinter.co.jp

ホームページ : <http://www.3dprinter.co.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。
※本カタログ使われている画像、イラスト等はイメージのため、実際の仕様・形状と若干異なる場合があります。