

Formlabs Form3B 3D プリンター

【警告】

1. 必ず操作手順に従ってご使用ください。
2. 本機の定格 (電圧、周波数) に適合する電源コンセントに接続してください。
3. 燃えやすいものがあるそばに設置しないでください。
4. 緊急時にすばやく電源プラグを抜けるようにしてください。

【性能及び安全性に関する規格】

電圧 (V)	100/240VAC (2.5A、50/60Hz)
最大電力 (W)	220W
造形フレーム	145×145mm
スライス高さ	25-300 μm
最高造形高さ	185mm
光源	405nm バイオレットレーザー (250mW)
ファイル format	stl 及び obj 形式
接続方式	Wifi・Ethernet・USB2.0

【使用方法】

1. 本品は歯科用パーツのコンピュータ支援製造に用いるものであります。
2. 具体的使用方法はマニュアルをご参照ください。

【使用上の注意】

1. 担当者以外は触らないこと。
2. 使用しない時は電源コンセントを抜くこと。
3. 使用時アースを接続すること。
4. 作動時はドアを閉めること。
5. 目的用途以外は使用しないこと。
6. 精密機器のため、取扱には十分注意すること。
7. 機器を分解、修理、改造しないこと。
8. 異常発生又は故障したときは、直ちに担当者又は当社指定の業者に連絡すること。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 直射日光を避け、水のかからない室内に保管する。
2. 振動、衝撃を受けない平らで安定した場所に保管する。
3. 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しない。
4. 関係者以外が触れないように、適切に保管・管理する。

【包装】

1 台/箱

【製造販売者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売者 : コアフロント株式会社

〒162-0845

東京都新宿区市谷本村町 2-1-1

TEL 03-5579-8710

製造業者 : Formlabs, Inc. (アメリカ)

【禁忌・禁止】

1. 濡れた素手でプラグ及び電源スイッチに触れないでください。感電の恐れがあります。
2. 引火しやすいので作業場には火気を持ち込まないでください。
3. 勝手に分解、修理、改造はしないでください。事故につながる恐れがあります。
4. 屋外、水のかかる場所、湿気が多い場所には設置しないでください。

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造



2. 寸法・重量

寸法 (W×D×H) : 40.5 × 37.5 × 53 cm

重量 : 約 17.5kg

3. 原理

光で重合する材料に CAD/CAM 設計の通りに光を当て、重合反応を利用して造形する。。

【使用目的、効能又は効果】

歯科用パーツを CAD/CAM 連携 3D プリンターで迅速、かつ高精度に作製できる。