

T7L



Forest-one —

DIGITAL SOLUTION FOREST-ONE

歯列模型を高速造形

高解像度液晶パネル (LCDスクリーン) を使うことで、 造形時間の短縮と精度の向上を実現。



FEATURE

Point 1 歯列棒

歯列模型を15分で造形



Point 2 2k mono LCDスクリーン搭載



Point 3専用重合器とのセットで高精度の模型を造形



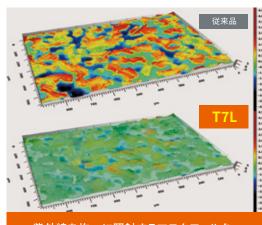
LCD方式とは

DLP方式のプリンタ同様「面で造形する」タイプのプリンタです。

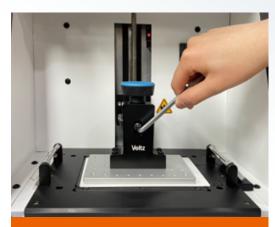
造形の際にプロジェクターを使うDLPに対して、LCD方式では液晶パネル (LCDスクリーン) を用います。 液晶パネルは熱に弱いため、LCD方式の場合は定期的に液晶パネルの交換が必要です。

VELTZ T7L 3Dプリンタ はLCDスクリーンの交換を3分程度で簡単に行えます。 また、独自技術を搭載することで精度と操作性を向上させ臨床をサポートいたします。

VELTZ社が開発した独自技術を搭載



紫外線を均一に照射するマスクフィルター



約1分。簡単なキャリブレーション操作



PFAフィルム*を簡単交換
* PFAフィルム … 光透過率や透明度に優れたフィルム

SPECIFICATION

Z軸層厚さ	25~200μm
プラットフォームサイズ	128(幅)×81(奥行き)×100 (高さ) mm/最大領域 120(幅)×73(奥行き)×90(高さ) mm/推奨領域
プリント速度	約40mm/h (高さ方向速度)
解像度	2560×1620 (ピクセル解像度)
造形精度	50μm
電源仕様	AC100-240V、50/60 Hz
平均消費電力	140W
使用温度	20~25°C
操作用ディスプレイ	タッチパネル対応 7インチ液晶パネル
本体重量	約16kg
本体サイズ	300(幅)×385(奥行き)×616(高さ) _{mm}



SUPPORT



アフターサポート

▶ 電話でのご相談 ▶ リモート操作



Share Lab 開設

診療のデジタル化に向けたサポート体制を充実させるため、歯科技工所を開設致しました。 歯科技工士が在籍し、お困り事のご相談に応じます。

販売名: VELTZ T7L 3Dプリンタ 医療機器製造販売届出番号: 12B1X10014000062

■お問い合わせ先

Forest-one 株式会社フォレスト・ワン

〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階・5階 TEL/047-474-8105 FAX/047-474-8106 MAIL/info@forest-one.co.jp



