

機械器具（60）歯科用エンジン  
一般医療機器 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット JMDN コード：34713000

## モデルスキャナー T510

### 【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造  
下記の通り



2. 仕様

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| 寸法       | 505 mm × 271 mm × 340 mm |
| 重量       | 15 kg                    |
| 電氣的定格    | AC100～240V 50/60Hz       |
| スキャン領域   | 100 mm × 73 mm × 60 mm   |
| 光源       | ブルーLED（150ANSI ルーメン）     |
| カメラ解像度   | Mono 5.0MP × 2 台         |
| 測定精度     | 7 μm                     |
| スキャン速度   | 12 秒                     |
| インターフェース | USB 3.0 タイプ B            |

### 【使用目的又は効果】

本品は歯科技工所又は歯科技工室内に設置し、歯科修復物のコンピュータ支援設計（CAD）またはコンピュータ支援製造（CAM）に用いる機器である。

### 【使用方法】

取扱説明書をよく読み、使用手順に従って操作すること。

#### 〔使用前の準備〕

- 取扱説明書に従い専用ソフトウェアをインストールし、パソコンを再起動する。
- 本品に電源アダプターを接続し、電源プラグをコンセントに差し込む。
- 本品とパソコンの USB ポートに、USB ケーブルを接続する。
- 本品の電源を入れる。
- 専用ソフトウェアを起動し、キャリブレーションを行う。

#### 〔使用方法〕

- 作業模型をゆるみやずれが生じないようにしっかりと固定して設置する。
- 取扱説明書の手順に従い、模型をスキャンする。
- スキャンデータが、正常に取り込みが行われたかを確認する。
- もけいを取り外し、本品の電源を切る。

### 【使用上の注意】

- 直射日光を避け、換気の良い場所に設置すること。
- 振動のない安定した場所に設置すること。
- 使用中は、衝撃や振動を与えないこと。
- 機器を修理、改造しないこと。
- 長期間にわたり使用しなかった場合、使用前にインストール、またキャリブレーションが正しく行われているかを必ず確認すること。

### 【保管方法及び有効期間】

- 直射日光を避け、乾燥した場所に保管すること。
- 傾斜・振動・衝撃など安定状態に注意して保管すること。

### 【保守・点検に係る事項】

詳細については取扱説明書を参照すること。

- 必ず定期的に点検を行うこと。
- しばらく使用していない機器を再度使用する場合は、使用前に必ず機器が正常かつ安全に動作することを確認すること。
- 故障した場合は、自ら修理せず製造販売業者へ依頼すること。

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：株式会社 歯愛メディカル  
住所：石川県白山市鹿島町 1-9-1  
電話番号：076-278-8800

製造業者：Medit Corporation（メディット社）  
製造国：大韓民国