

アイメトリックデンタルスキャナー

【警告】

- 必ず操作手順に従ってご使用ください。
- 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。
- 燃えやすいものがあるそばに設置しないでください。
- 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。

【禁忌・禁止】

- 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。
- 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。
- 屋外、水のかかる場所、湿気の高い場所には設置しないでください。

【使用目的又は効果】

本品は複合ソフトウェアを利用した装置で、技工所又は技工室内に設置して歯科修復物のコンピュータ支援設計(CAD)に用いるものである。

【形状・構造及び原理】

1. 形状・構造

	
LS3 W/H/D：270 × 480 × 370mm 重量：約 13.3kg	LS3i W/H/D：270 × 480 × 370mm 重量：約 13.3kg

3. 原理

スキャナーに内蔵された LED モジュールから光が模型等に照射され、その映像を CCD カメラが取り込む。取り込まれたデータを専用ソフトにて歯科補綴物の設計を行う。

【性能及び安全性に関する規格】

	LS3	LS3i
電源	AC100V 50-60Hz	AC100V 50-60Hz
測定精度	±15 μm	±15 μm ±5 μm (インプラントポジション)
測定範囲 (W/H/D)	110×80×110mm	110×80×110mm

【使用方法】

- アイメトリックデンタルスキャナーのパソコンの電源を入れる。
- 専用ソフトを起動する。
- スキャニングエリアに模型をセットする。
- スキャニングをし、模型のデータを取り込む。
- 模型データの取り込みが完了したら専用ソフトにて補綴物の設計を行

う。

具体的な操作方法は取扱説明書をご参照ください。

【使用上の注意】

- 本製品に衝撃や力を加えたりしないこと。
- 本製品は水平かつ平らな台に設置し、使用時に本製品が動かないようにすること。
- ファンの前に物を置かないこと。
- スキャニングエリア内に日光が直接当たる場所に設置しないこと。
- スキャニングスプレーを使用する際には、スキャニングエリア及び本体内に粉末が入らないように注意すること。
- 本製品稼働中に稼働部に触れないこと。
- スキャニング中に照射される LED ライトを覗き込み直視しないこと。
- 本製品をネットワークに接続する場合には、十分なセキュリティ対策を行うこと。
- パソコン本体には他のソフトウェアをインストールしないこと。
- キャリブレーションは定期的におこなうこと。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

- 直射日光を避け、水のかからない室内に保管する。
- 振動、衝撃を受けない平らで安定した場所に保管する。
- 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。
- 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

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者：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：Imetric4D Imaging Sari（スイス）