

機械器具 6 0 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 (34713000)
ジャスト スキャン プラス

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造

スキャン方法	重量	奥行き×幅×高さ (概略寸法)
2 カメラ 2 軸	約 21kg	465×275×450mm

外観



本体内部の構造

- ・プロジェクター
- ・カメラ
- ・OS 機器
- ・メインコントローラー

2. 原理

ストラクチャライト方式：

プロジェクターより歯科模型に光を照射し、そのパターン画像をデジタルカメラで読み取り、専用ソフトウェアで三次元の計測データとして処理し、デジタル模型としてモニターに表示・再現する。

【使用目的又は効果】

本器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。

【使用方法等】

1. 取り付け・設置 (組み立て・据え付け)

- ① 本装置の取り付け・設置は、弊社又は弊社指定の業者が行ってください。
- ② 装置の詳細な取り付け・設置方法は付属の取扱説明書に従ってください。

2. 使用方法

- ① スキャナの電源を ON にします。
- ② 専用ソフトウェアを起動します。
- ③ プレートに測定する歯科模型を固定し、スキャナのテーブルにセットします。
- ④ 歯科模型をスキャンした後、専用ソフトウェアで歯科修復物の設計をします。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

詳細については、付属の取扱説明書を必ず読むこと。

- ① 使用環境は 10℃～40℃、湿度 80%未満とし、安定した通信

環境 (インターネット) を確保すること。

- ② LED を覗きこまないこと。
- ③ 本体 PC には、所定のソフトウェア以外のものをインストールしないこと。
- ④ エントリーキーは決められた場所に差し込むこと。
- ⑤ 純正部品及び付属品以外の部品等を使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管の条件

周囲温度：0℃～50℃

2. 使用耐用年数 (自主基準)

指定された保守点検を実施した場合、5 年。

【保守・点検に係る事項】

- ① 保守作業を行う場合、あるいはクリーニング作業を行う場合には必ず電源コードのプラグをコンセントから抜いて行うこと。
- ② 本体内部に水分や液体などが浸入すると故障や漏電の原因となるので注意すること。
- ③ 本装置の内部を開けるのは、弊社あるいは弊社指定の業者に任せること。装置内部にはユーザーが保守する必要のある部品はない。

*【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：クルツァー ジャパン 株式会社

住所：〒590-0982 大阪府堺市堺区海山町 4-174

電話番号：03-5803-2151 (代表)

販売業者：株式会社エーティーディー・ジャパン

住所：〒170-0002 東京都豊島区巣鴨 1-14-13 炭七ビル 3 階

電話番号：03-5319-1581