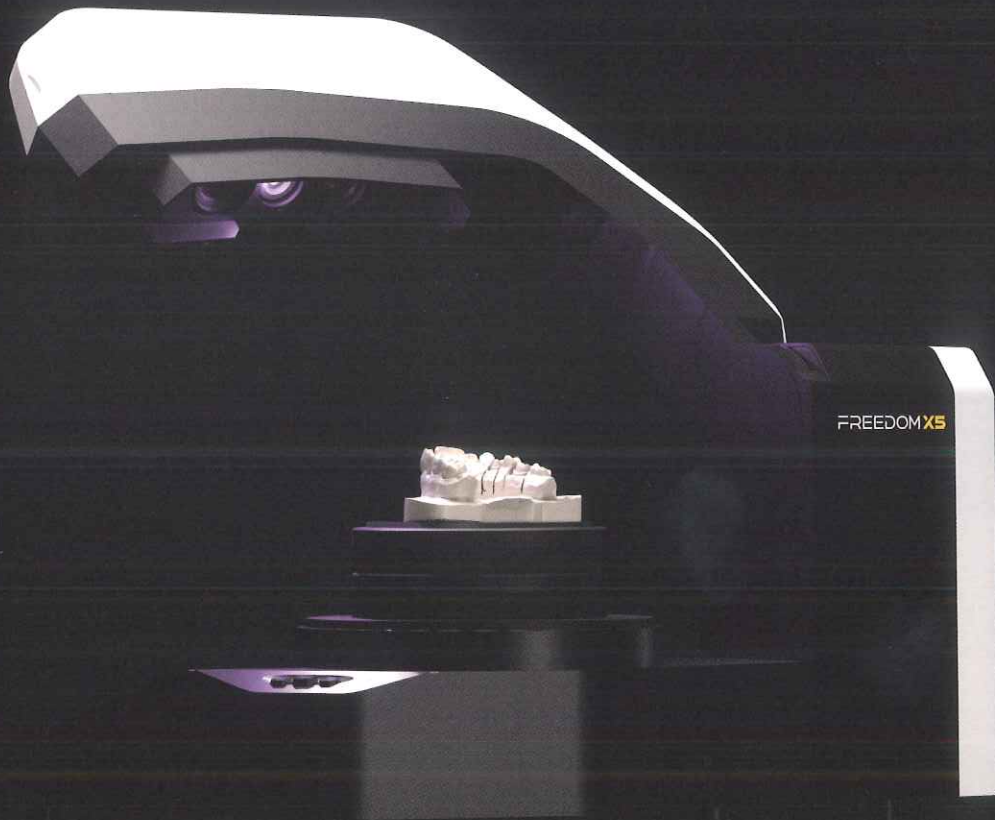


DOF



Camera Moving Model Scanner

FREEDOM X5

FREEDOM X5は、特許を取得したカメラムービング技術が搭載され、カメラが動きながら模型をスキャンします。模型を固定する無駄な時間を省略し、スキャン中に模型が動くことにより、スキャン時の模型のズレや落下する可能性が、限りなく低くなります。

製造販売元

製造販売許可番号 26B2X10038

販売名

DOF フリーダムX5

株式会社DOFJAPAN

〒600-8405 京都市下京区万寿寺通高倉西入万寿寺中之町78

一般的名称 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット

一般医療機器届出番号 26B2X10038000016

☎ 075-741-6542

🌐 <https://doflab.com/ja>

✉ info@doflab.com

📘 DOF JAPAN Inc.

📷 @dof_jp

主要機能



01 リアルな500万画素を感じてみてください。| 500万画素UHDカメラ

同じ5MPの解像度でも出力データの品質は違います。DOFの超高解像度5MPデータは、より鋭く正確なものができます。この革新的な技術は実際の高解像度データを生成して、欠陥率と作業時間を減らすことによりユーザーの生産性を向上させます。FREEDOM X5はカメラとプロジェクターの間の角度を最適化させ、模型の狭くて深い部分までスキャンができるようになりました。DOFの技術力である超高解像度カメラの魔法を経験してみてください。



02 速いスキャン速度

人工知能を基盤としたデータプロセッシング技術を適用し、スキャンのデータ処理速度を旧型よりも30%以上短縮しました。また、模型をジグに固定する必要がなく、スキャン時間の面でも優位性を見ることができます。

03 リアル・カラー・スキャン



500万画素のカメラが模型の色を綺麗に再現するため、マージンライン又はパーシャル模型をスキャンする時にとても有用です。



04 咬合器スキャン

マウントされた状態をスキャンし、咬合関係(高径)を再現します。一般的に使用する咬合器なども使用することができるため、作業時間を短縮することができます。

機器仕様

Dimensions	385mm x 207mm x 449mm (W x H x D)	Technology	Structured Light
Weight	5kg	Power	100-240V(AC), 50-60 Hz
Scanning Method	Camera Moving System	O/S	Windows 10 (64bit)
Output Format	STL, OBJ, PLY	Accuracy	5µm*
Light Source	White Light LED		

*スキャンの精度はユーザー環境や模型によって変わります。

**デザイン及び使用は性能向上のため予告なしに変更される場合があります。

ジーシーグループ



〔販売元〕

株式会社日本歯科商社

東京本社：〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
大阪支店：〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
北海道営業所：〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九州営業所：〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

〔製造元〕

株式会社DOF JAPAN

ご用命は