YOSHIDA

SHINING 3D Dental Face 3D Scanner

SHINING 3D社
歯科専用フェイススキャナー

MetiSmile

MetiSmileのパワフルな本体で よりリアルな顔の3Dデータを簡単に撮影

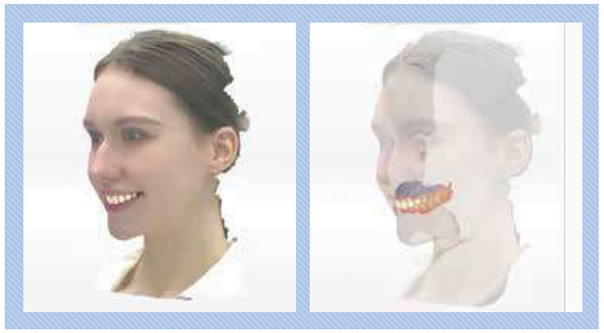
500万画素の高解像度カメラ

500万画素のテクスチャーカメラはリアルな顔の色や質感を正確にデータ化します。さらに130万画素の動作追跡カメラを3台搭載し、誤差50μm以内の高精度スキャンを実現しました。

10秒以内の高速スキャン

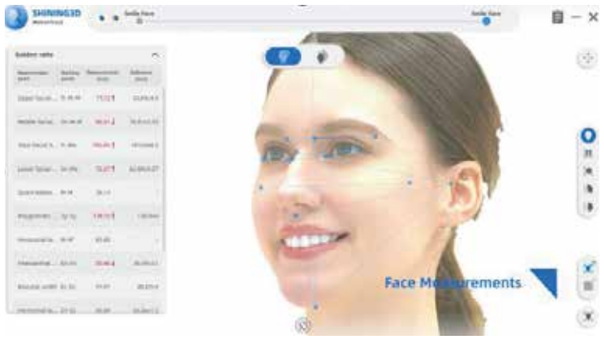
わずか10秒で複数の角度から患者様の顔をスキャンし、撮影完了と同時に3Dデータを構築することが可能です。

さまざまなテクノロジー搭載のソフトウェアで ますます歯科診療の可能性は広がります



IOSのデータと瞬時に自動マッチング

口腔内スキャナーのデータと瞬時に自動マーチングすることが出来ることでチェアーサイドの作業時間を短縮する一方、よりリアルな治療コンサルティングができます。



AI顔貌分析機能

AIが顔のパーツの位置関係を分析してレポートを生成します。治療後の分析では改善点を可視化し、歯の矯正によってどのように表情や印象が変化するかもご覧いただけます。

細かな設定の手間なし、使いやすさはもちろん、 オープンシステムで各種の設計ソフトに対応できる

明るさ自動補正

撮影時の明るさを自動補正するため、煩わしい調整は必要なく、簡単にリアルな顔の3Dデータを撮影可能です。

2種類のスキャンモード

手持ち式と卓上設置式の二種類のスキャンモードに対応しています。

オープンシステム

オープンシステムで各種の設計ソフトに対応可能。STL、OBJ、PLYの3種類のフォーマットでエクスポートできます。

MetiSmileの幅広い活用

矯正治療や審美歯科治療、インプラント補綴治療等、様々な活用が可能です。

- 矯正治療
- 顎顔面手術治療
- 審美歯科治療
- インプラント、補綴治療

製品仕様

歯科医院専用フェイススキャナー

■ PC推奨スペック

C P U	Intel Core i7-8700以上	コネクタ	USB3.0
メモリ	32GB以上推奨	G P U	NVIDIA RTX 2060 6GB以上
H D D	256GB SSD以上	O S	Microsoft Windows 10 (64-bit) 以降
モニタ解像度	1920×1080px, 60Hz以上		

関連製品

歯科用口腔内スキャナー　MEDIT iシリーズ

カテゴリー		i600 オーラルスキャナ	i700 オーラルスキャナ	i700 ワイヤレス
外観写真				
スキャン技術	フレームレート	35 FPS	70 FPS	
	光源	LED		
精度	フルアーチ	10.9μm ± 0.98		
ハンドピース	寸法	248 × 44 × 47.4 mm		313 × 44 × 47.4 mm
	重量	245g		328g（バッテリー&チップ含む）
チップ	スキャン領域	15 × 13 mm		
	Reversible Tip	○	○	○
モード	リモートコントロール	×	○	○
	UV-C LED	×	○	○
	スマートシェードガイド	○	○	○
	HD モード	×	○	○
接続方法	タイプ	ワイヤーあり USB3.1 ケーブル		ワイヤレス バッテリー付きケーブル
	ケーブル接続	○	○	○ （バッテリー充電器に直接接続）
	ケーブル取り外し	○	○	○

○販売名：Shining 3D フェイススキャナー MetiSmile　○一般的名称：頭部顔面規格写真撮影装置　○届出番号：13B2X10353000015（一般）
○製造販売元：ジャパンクオリティ株式会社　東京都新宿区高田馬場３－８－５　安永ビル１階　TEL:03-5356-9151

○販売名：i600＆i700 オーラルスキャナ　○一般的名称：デジタル印象採得装置/ 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
○承認番号：30300BZI00031000（管理 特管）
※「i700 ワイヤレス」「i700 オーラルスキャナ」「i600 オーラルスキャナ」の販売名は、「i600＆i700 オーラルスキャナ」です。
○製造販売元：株式会社ダブリューエスエム　石川県金沢市高尾南2-33-101

販売元：株式会社ヨシダ
〒110-8507 東京都台東区上野7-6-9 コンタクトセンター　TEL.0800-170-1170
※仕様および外観は製品改良等のため、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
※このカタログに記載の価格は2023年4月現在の標準価格（税別）です。
禁無断転載

(01)02747937021934

C02624/2024年6月/PRI/10/@40/新