

MEDIT *i700*



— Forest-one —
DIGITAL SOLUTION

Forest-one

MEDIT *i700*

180°回転チップ

2倍のスキャンスピード

リモートコントロールモード

UV-C LEDライト

本体重量 245g

取り外し可能なケーブル

原寸大

FEATURE

Point 1

小型なチップ



シンプルな操作と
患者の快適性が向上

Point 2

軽量ボディ



本体は245gと軽量で握みやすく、
作業プロセスが快適に

Point 3

驚きのスピード



2つの高速カメラが素早く
効率的にスキャン

Point 4

リモートコントロール



パソコンに触れずに手元で
画面操作が可能

MEDIT i700
オーラルスキャナ
〈商品ページ〉



MEDIT i700

商品名 i700 オーラルスキャナ

標準価格 お問い合わせください

保守料・ライセンス料 無料

保存容量(2GBまで) 無料

※保存容量の追加費用についてはお問い合わせください。

従来品 MEDIT i500 オーラルスキャナとの比較

(当社比)

Point 1 スキャン速度 **2倍**

Point 2 **4倍**の色調再現

Point 3 **25%**小さく**12%**軽い

Point 4 チップが**180°**リバーシブル可能

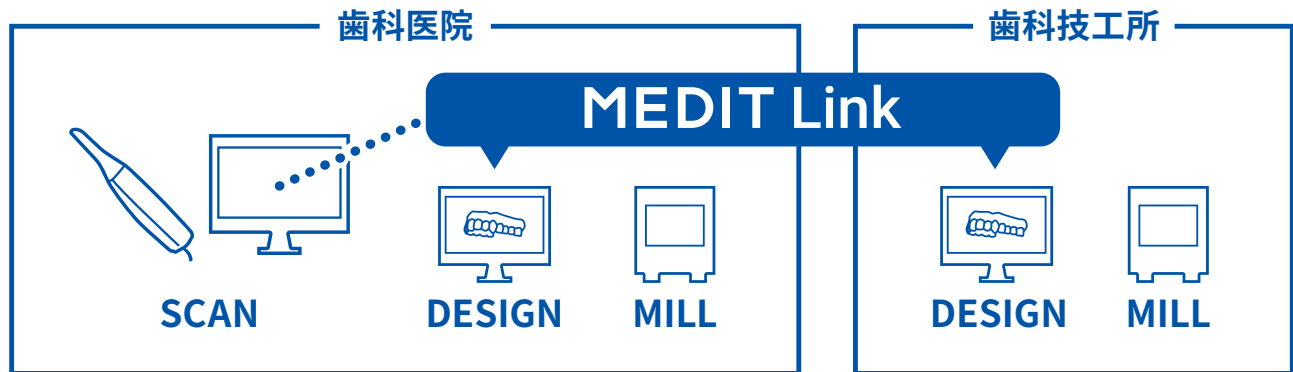
販売名: MEDIT i500 オーラルスキャナ / 一般的名称: デジタル印象採得装置 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット / 医療機器分類: 管理医療機器 特定保守管理医療機器 / 医療機器製造販売承認番号: 30200BZ100003000



オープンCAD/CAM システム MEDIT Link

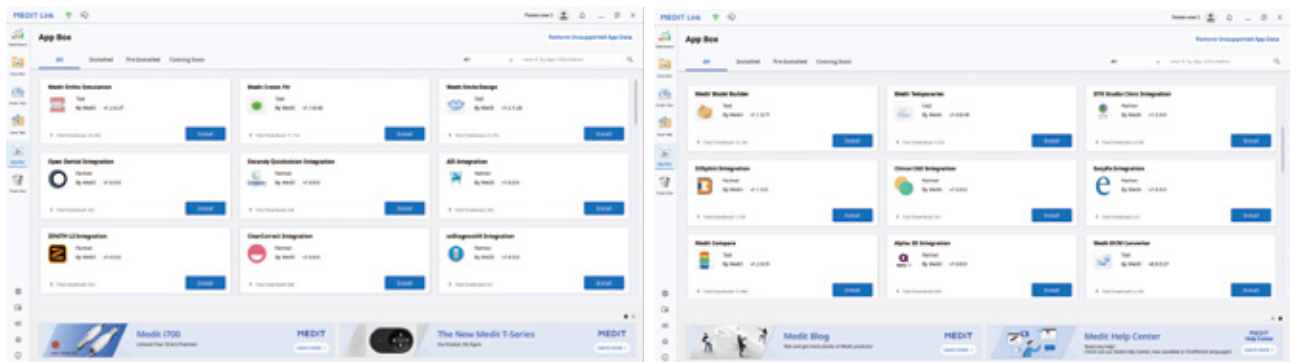
MEDIT LinkはオープンCAD/CAMシステムです。

院内でのデザイン・ミリングはもちろん、歯科技工所との連携がスムーズに行えます。

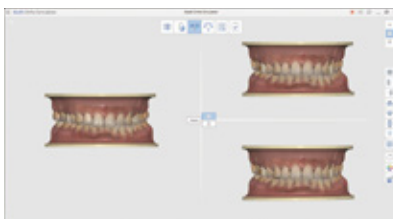


APPLICATION

豊富なアプリが無料で利用可能

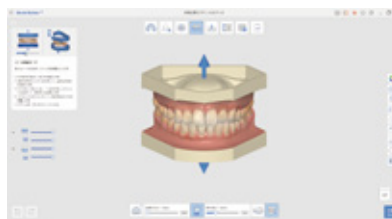


矯正シミュレーション



上下顎データを元に現在から矯正後のシミュレーションができます。

モデルビルダー



表層のIOSデータから簡便に模型データを製作できます。

スマイルデザイン



写真データを元に簡易的なデザインが簡便に製作できます。

FUNCTION

スキャンをサポートする多彩な機能

スマートスキャンフィルタリング

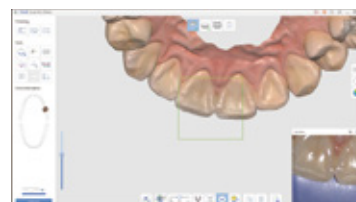
スキャンフィルタリングをonにする事により、余分なデータを除去できます。歯牙+歯肉、歯牙のみのスキャンなどの範囲を用途に応じて選択可能。



スマートカラーフィルタリング

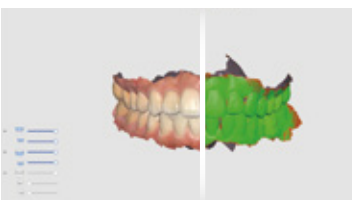
フィルタリングを行ったカラーを除去しながらスキャンが行えます。グローブや除去したい色を事前に登録する事で、手指などを気にせずスキャンができます。

※登録可能な色は限定されています。



信頼性マップ

データ取得量が色で表示され確認できます。緑色はデータが十分な箇所。茶色はデータが不足している箇所と判別できます。色で確認が取れる為、スキャン中に確認を行いながらスキャンを進めることができます。



クラウンフィット

スキャンデータとクラウンの適合を色と数値で表示する事により、データ上で適合性や精度を確認する事が可能です。



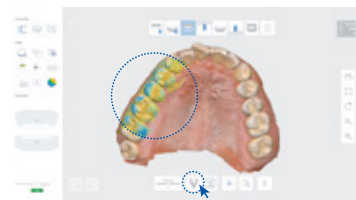
術前スキャン

支台歯形成前の歯牙をスキャンし、そのデータを補綴物作成時に利用できます。形成前の形態を使用できるので、今までと変わらない形態の補綴物の作成に繋がります。



インプレッションスキャン

印象をスキャンし口腔内スキャンデータとマッチングさせる事により、精密なマージンを採得できます。



デンチャースキャン

デンチャー内面をスキャン出来ます。ワックスリムや使用中の義歯を利用したバイトスキャンも可能です。



練習モード

付属の練習専用模型を使用しスキャンの練習をすることができます。難易度の選択を行えますので徐々に慣れていく事ができます。練習モード終了時にスキャン時間やスピードによってスコア表示されます。



SPECIFICATION

i700 オーラルスキャナ	1台	電源コード及び医療用電源アダプタ	1個
i700 オーラルスキャナ チップ	4個	電源ハブ	1個
キャリブレーション ツール	1個	USB 3.0 ケーブル	1個
卓上クレードル	1個	送電ケーブル	1個
壁掛け型スタンド	1個	実践モデル	1個
ハンドピースカバー	1個	USBメモリ	1個
手首ストラップ	1個	ユーザーガイド	1冊

チップサイズ	22.2mm(幅)×15.9mm(高さ)	スキャン深度	12~23mm
ハンドピースの長さ	248mm	スキャンニングエリア	15mm×13mm
重量	245g	接続	USB3.0
スキャンフレーム	70FPS	ミラー角度	45度

推奨PC仕様	Windows	
	ノートパソコン	デスクトップ
CPU	Intel Core i7 - 13700H Intel Core i7 - 12700H AMD Ryzen 7 7735H AMD Ryzen 7 6800H	Intel Core i7 - 13700K Intel Core i7 - 12700K AMD Ryzen 7 7700X AMD Ryzen 7 5800X
RAM	32GB	
グラフィックカード	NVIDIA GeForce RTX 4060 (VRAM 8 GB以上) NVIDIA GeForce RTX 3070 (VRAM 8 GB以上) ◎Radeon は不可	
OS	Windows 10 64ビット Windows 11 (12世代以降Intel Coreプロセッサ推奨)	



OPTION

※キットには含まれています。

 i700 オーラルスキャナ チップ(4個/セット) 標準価格 お問い合わせください	 キャリブレーションツール 標準価格 お問い合わせください	 卓上クレードル 標準価格 お問い合わせください
 壁掛け型スタンド 標準価格 お問い合わせください	 電源コード及び医療用電源アダプタ 標準価格 お問い合わせください	 USB 3.0 ケーブル 標準価格 お問い合わせください

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 / 医療機器分類:管理医療機器 特定保守管理医療機器 / 医療機器製造販売承認番号:30300BZ100031000

■お問い合わせ先

Forest-one 株式会社フォレスト・ワン | www.forest-one.co.jp

〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階
TEL / 047-474-8105 FAX / 047-474-8106 MAIL / info@forest-one.co.jp

■製造販売元

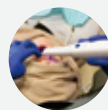
株式会社ダブリューエスエム

〒921-8154 石川県金沢市高尾南2丁目33-101 TEL / 076-209-0942



DEMONSTRATION

弊社衛生士による
口腔内でのデモが
可能です。お気軽
にお問い合わせく
ださい。



www.forest-one.co.jp/contact-product