

口腔内スキャナー〔IOS〕

MEDIT *i700*



よりコンパクトで軽く、よりカンタンに早くスキャン*

スキャン速度2倍*

フルアーチ精度
11 μ m

4倍の
色調再現

245g
とても軽い
25% 小さく、12% 軽い!*

リモートコントロール
モード

UV-C LED
殺菌

180°
リバーシブルチップ

接続してスキャン**
IOSをPCに直接接続可能!

SD SUNDENTAL CO.,LTD.

MEDIT i700の主な特長



リモートコントロール機能
光学スキャン時に通常マウスで行っていた「回転」「移動」「ズームイン・アウト」、機能変更が手元で可能に。マウスとスキャナ本体を持ち替える必要がありません。



リバーシブルチップ
チップの向きを180°回転可能。スキャンを行う部位により回転させ、スキャン効率をUPします。また、ミラー部の曇りを防ぐため、防曇機能を搭載しております。



ストラップホール
ストラップを取り付けるためのホール。付属のストラップを使用し、操作中の落下を抑制。



UV-C光線を照射
UV-C光線でチップ内部を殺菌



USB-Cタイプケーブル採用
断線の際もケーブルの交換がカンタン
PCのUSB-Cタイプコネクタに直接接続も可能

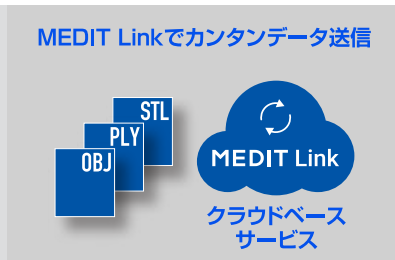
i700スペック

スキャンフレーム	70FPSまで
スキャン深度	12~23mm
寸法	248×44×47.4mm
重量	245g
チップサイズ	22.2×15.9mm
ミラー角度	45°
スキャンエリア	15×13mm
オートクレープ回数	100回可能
オートクレープ温度	121℃30分/134℃4分
ケーブル長	2.0m

歯科医院で光学スキャン



MEDIT Linkでカンタンデータ送信



クラウドベースサービス


技工所で光学印象データ受信・デザイン・切削加工




MEDIT Link [メディットリンク] ⇒ MEDIT Scan for Clinics [メディットスキャンフォークリニックス]

患者情報・治療部位・補綴名・色調を入力し、「スキャン」をクリック。MEDIT Scan for Clinicsが自動で立ち上がり、光学スキャンを開始出来ます。スキャン後は、事前に契約した歯科技工所にカンタンにデータ送信が可能です。同じアカウントで複数台のPCから同時にアクセスできます。また、MEDIT Linkは無料で登録可能なので、MEDIT製品をお持ちでない歯科技工所も登録し、データを受信することができます。

便利なスキャン機能 [下記以外にも様々なスキャン機能がございます]




スマートカラーフィルタリング
手袋の色などを登録すると、スキャン中に自動的に登録した色を除去し、スキャンを容易にします。登録できる色は「青系」「緑系」「紫系」のみで、他の色は登録できません。

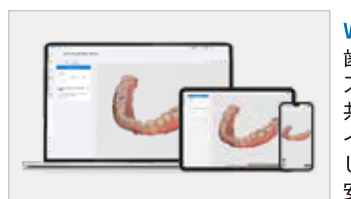


施術前【診断モデル】スキャン
施術前に治療前の歯牙をスキャンし、様々な用途で活用することができます。施術後のスキャン過程をはるかに迅速かつ簡単に行うことができ、モデリング過程で参考データとして使用し、より自然な補綴物を製作できます。

便利なアプリ・コミュニケーション機能 [下記以外にも様々な機能がございます]



Meditオーソシュミレーション
上下顎の歯列弓スキャンデータを元に、現在の歯列状態と歯列矯正後の歯列状態シュミレーションの視覚化が可能に。矯正・アライナー治療への動機付けにご使用頂けます。



Webビューアー&ケーストーク
歯科医院・技工所間、歯科医院・患者間でスムーズなコミュニケーションが可能に。共有リンクを送信するだけで、任意のデバイスのブラウザでスキャンデータを表示し、メモを共有します。すべてのデータは安全に保管されます。

標準価格 ¥2,500,000 [税別] (PCは含まれておりません。スペック等についてはお問い合わせください) ●MEDIT Link はクラウドベースサービスです。MEDIT Link/MEDIT Scan for Clinics の年間ライセンス・保守費用は無料です。しかし、ストレージ使用費用として、10TB まで US\$0.99/月が必要 (1.0GB までは無料) ●i700 オーラルスキャナの本体・ソフトには、年間ライセンス費用や保守料金は掛かりません ●仕様及び外観・サービスは、製品改良の為に予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください ●i500 と i700 の比較。 ** PC によって接続できない場合がございます。 ●販売名: i700 オーラルスキャナ 一般的名称: デジタル印象採得装置 承認番号: 30300BZ100031000 製造販売元: 株式会社タブリユーエスエム 販売元: サンデンタル株式会社

