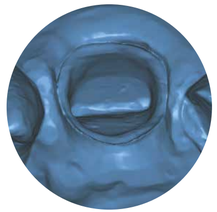
高精度



3Dフルカラー

パウダーフリー

高速スキャン

ビデオタイプスキャン

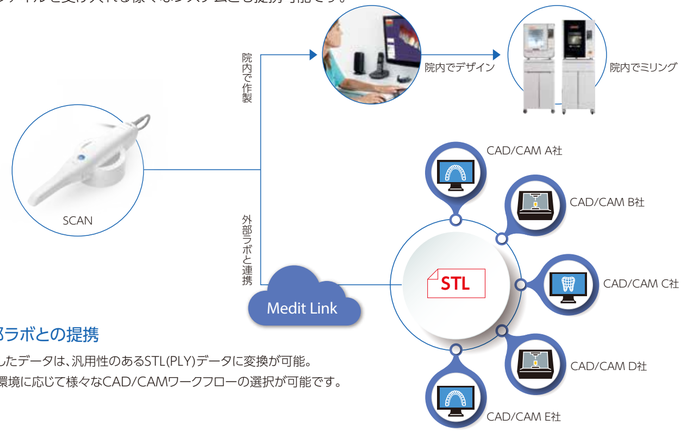
軽量



小型チップ
滅菌可

## 高い汎用性

オープンシステムに対応しており、院内での「ワンデー トリートメント」に対応できる他、
STLファイルを受け入れる様々なシステムとも提携可能です。



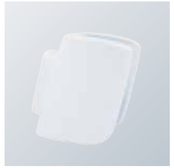

### 外部ラボとの提携

取得したデータは、汎用性のあるSTL(PLY)データに変換が可能。
院内環境に応じて様々なCAD/CAMワークフローの選択が可能です。

本体
**2,200,000円**

チップ(4個)
**40,000円**

卓上用スタンド
**8,400円**



壁掛け用スタンド
**5,300円**

SC108 スキャンカート
**128,000円**

### コエックス i500 技術仕様

| 構成要素 | |
|---|---|
| カメラ解像度 | 800×600ピクセル |
| 光源 | 青色LED・白色LED (設定変更可能) |
| 測距方式 | 三角測量法 |
| 視野 | 14×13mm |
| 本体寸法 | 264×44×54.5mm |
| 重量 | 280g(本体のみ) |
| 電源 | 100-240V／50-60Hz |
| 消費電力 | 36VA |

●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　販売名：コエックス i500　承認番号：30100BZX00079000(管理 特管)
製造販売元：(株)ヨシダ 東京都台東区上野7-6-9

●販　売　元：株式会社ヨシダ 〒110-8507 東京都台東区上野7-6-9
ヨシダ取扱製品に関するお問い合わせは　株式会社ヨシダ コンタクトセンター　0800-170-1180
※対応時間／月～金 9:00～19:00　土 9:00～17:00(日曜・祝祭日を除く)

(01)02747937017296

※このカタログに記載の価格は2022年2月現在の標準医院価格(税抜)です。
※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。

禁無断転載

C02159/2022年2月/PRI/10/@60/改

原寸大

YOSHIDA

すべての方へ
快適なデジタル印象を

口腔内スキャナー

# コエックス *i500*

## デジタル印象を身近な存在に

ハイコスト
パフォーマンス

チェアタイムの
短縮

患者さまの
負担軽減

### 快適な印象採得

コストの削減や時間短縮の他
患者さまの負担が軽減されます。

コンサルテーション
への活用

印象材等の
コスト削減

## CAD/CAMシステムの運用フロー

① 印象・模型等の材料費の負担が大きくなります。 ② 作業工程が多く、時間負担が大きくなります。

アナログ

① 1歯あたりの作製コストを削減できます。 ② 作業工程が少なく、時間負担も少なくなります。

CAD/CAM
システム

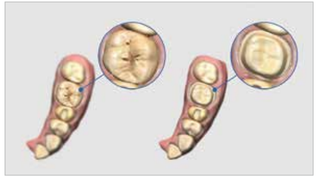
## 高画質・フルカラーのスキャンデータ

フルアーチ

支台歯スキャン

| | |
|---|---|
| 高速スキャン | チェアタイムを短縮し、患者さまの負担を軽減できます。 |
| 簡単スキャン | シンプル操作で使いやすく、簡単に印象採得を行えます。 |
| 高精度スキャン | 精度の高いデータで適合のよい補綴物作製を手助けできます。 |

## 標準スキャン機能

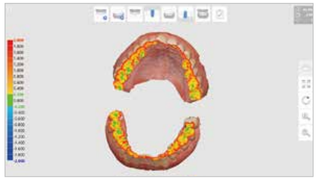


### プレ-オペレーションスキャン

支台歯形成前のスキャンと形成後のスキャンを行い、データをマッチングさせ元の歯牙形態をそのままデザインに反映できます。そのため、早く簡単に補綴物の作製を行うことができます。

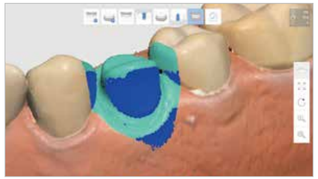
### インプレッションスキャン

口腔内スキャンデータと印象体とをマッチングさせることができます。この機能によって、より精密なマージンを採得することができます。



### オクルージョン分析

上下顎咬合関係を数値で表示できます。
上下顎間の距離、咬合圧を色で確認でき、患者さまに視覚的に説明することができます。

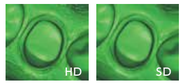


### アンダーカット分析

アンダーカットの有無を視覚的に確認する機能です。
必要に応じて、再形成を行い、支台歯の再スキャンが可能です。

### 高解像度スキャン

高解像度のスキャンモードを搭載しており、マージン部等の細部まで鮮明なデータを取得することが可能です。



### 2Dスキャン

口腔内写真を複数枚撮影し、色調やマージン部等を確認することができます。スキャンデータと合わせて技工所に送ることができます。