



オーラルスキャナ

# TRIOS オーラルスキャナシステム

3shape

S-WAVE

CAD/CAMインレー製作のための  
光学印象が保険適用に!

CAD/CAM  
インレーのための  
窩洞形成可算  
1歯につき  
**150**点

光学印象  
(CAD/CAMインレー)  
1歯につき  
**100**点

光学印象  
歯科技工士連携可算  
(対面の場合)  
**50**※  
点

※ 同時に2歯以上の場合でも加算は1回

# TRIOS

はやく *Fast*

きれいに *Clear*

正確に *Accurately*

Impression & Various check modes



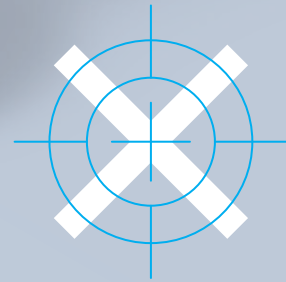
TRIOSデモ  
申し込みはこちら



SHOFU INC.

# 3Shape TRIOS 5

すべてを追求したら  
「シンプル」にたどり着きました



## スキャンアシスト機能を搭載

TRIOS 5から新たに3Dモデルを効率的に構築するためのテクノロジーが搭載されました。毎秒約2400枚の平面画像を撮影し、それらを繋ぎ合わせて3D画像を生成することで、スキャンエラーが起こりにくくなっています。



スキャンアシスト機能  
動画はこちら

## キャリブレーション不要

TRIOS 5はキャリブレーションなしでいつでもスキャンを始めることができます。

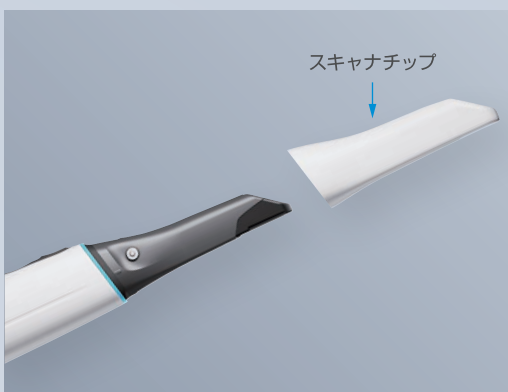
## 衛生面を考慮したデザイン

清掃が容易な凹凸の少ないデザインと100回までのオートクレーブ滅菌に対応したスキャナチップを採用。さらに使い捨ての専用スリーブを使用することで滅菌が困難な部分をカバーし、交差感染のリスクを低減します。

## TRIOS Ready Tip **NEW!**

### いつでも、すぐにスキャン

使い捨ての衛生的なチップで交差感染のリスクを最小限に。また、袋から出してすぐに使えるため、滅菌対応チップで必要だった洗浄や滅菌作業の削減が可能。診療の大幅な効率化を図れます。また、クリニック外での訪問診療の際にも非常に便利です。





製品紹介動画は  
こちら

### 改良されたバッテリー (Smart Power Management)

TRIOS 5は使用后ポッドにおいておだけで自動でスリープモードに入り、持ち上げると再起動します。フル充電では66分間のスキャンが可能です。スリープモードでは7日以上持続し、放電したバッテリーは60分で約80%、120分以内でフル充電が可能です。



### LEDとバイブレーション機能

スキャナの接続状態、チップの装着状況、バッテリーの残量低下などを色で示すリング状のLEDを搭載。また、スキャンができていない場合、バイブレーションでフィードバックされる便利さを備えています。



### 「う蝕検知機能」を搭載

顎印象採得だけではなく、QLF法の原理に基づき、歯の平滑面や咬合面う蝕の程度の分析ができます。

う蝕診断の補助ツールまたは患者さまへの説明用ツールとしてご使用ください。

※QLF法：歯面に可視光を照射することによりエナメル質初期う蝕の診断を行う検査法

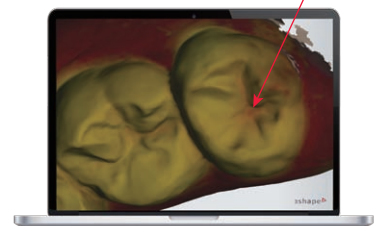
※本機能は初期う蝕診断の補助支援ツールであり、確定診断は行えません。

※本器を使用して「エナメル質初期う蝕管理加算」は請求できません。

カラースキャン表示



う蝕検知表示



販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
TRIOS 5 オールスキャンシステム	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 光学式う蝕検出装置	管理医療機器 医療機器承認番号 30500BZ100031000 特定保守管理医療機器



モデル S1P  
TRIOS 3  
(2024)

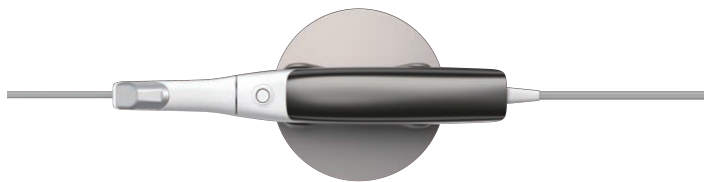
**有線タイプのスタンダードモデル**

充電量を気にせず連続使用に最適。  
ポッドの小型化・軽量化で設置スペースのスリム化を実現。



**シンプルな配線**

USB-Cケーブルで  
PCからの電源供給が可能のため、配線が少なくすみます。





モデル S1P  
TRIOS  
Core

## TRIOSのスキャン品質をお手頃に

確実でスムーズなスキャンとラボへの  
データ送信に特化したエントリーモデル。

※エンゲージメントアプリ

(Treatment Simulator, TRIOS Patient Monitoring,  
TRIOS Smile Design)は付属していません。



MOVE Plus  
Without Scanner

## スタイリッシュなデザイン

患者さまの間近で情報提供可能な  
大型タッチパネル、専用PC付きのカートです。  
TRIOS 5、TRIOS 3を搭載することができます。

※TRIOS Coreは非対応です。



※ スキャナは含まれておりません。  
ライセンス料は、所有のTRIOSに付随します。

販売名・一般的名称 ……………

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
TRIOS 3 オーラルスキャナ	デジタル印象採得装置 チェアサイド型歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニット 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット	管理医療機器 医療機器承認番号22800BZ100042000 特定保守管理医療機器

## 製品データ



	TRIOS 5	TRIOS 3	TRIOS Core
寸法 高/幅/長 (mm)	38 × 37 × 266	48 × 40 × 273	48 × 40 × 273
接続	ワイヤレスのみ	有線	有線
重量 (バッテリー、チップ装着時)(g)	299	340	340
毎秒の平面画像撮影数(枚)	2400	1875	1400
う蝕検知機能	✓		
リモートコントロール(マウス機能)	✓		
 Scanner Features	✓		
ディスプレイスリーブ	✓		
LEDとバイブレーション機能	✓		
Smart Power Management	✓		
キャリブレーションフリー	✓		
TRIOS Share* 対応	✓		
Patient Engagement Apps (患者説明アプリ)	✓	✓	

\*TRIOS Share はクリニック内のWiFiを利用することで、PCを移動させずにワイヤレススキャナとの接続を可能にし、各チェアでのスキャンを実現します。

## アクセサリ (単品販売)

for  
TRIOS  
5

スキャナチップ … 3個



バッテリー … 3個



ポッド



プロテクションチップ



バッテリー充電器



スリーブ

TRIOS Ready Tip  
(ディスポーザブルチップ) … 25個/箱

USB-Cポート付きポッド



USB-Cケーブル (1m)

for  
TRIOS  
3

スキャナチップ … 3個



バッテリー … 3個



カラーキャリブレーションキット



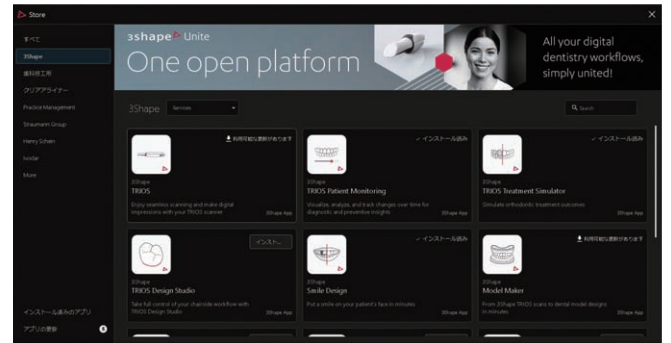
キャリブレーションチップ

Accessories

# 3Shape Unite



3Shape UniteはTRIOSでのスキャンングやオーダーフォームなどを簡単に管理できるプラットフォームです。Unite Storeではさまざまなアプリやサービスを選択することが可能です。



## Multi-Function

### Hi-Speed スキャンング

高速スキャンング技術により片顎30秒の印象採得が可能。チェアタイムの短縮はもちろん患者さまの負担も軽減できます。



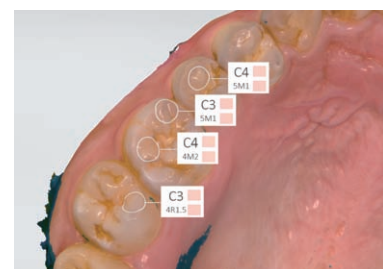
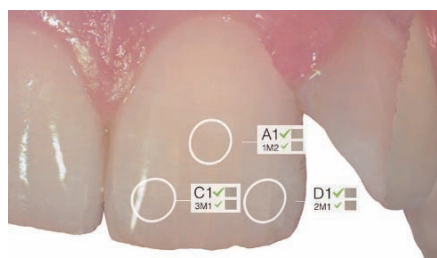
### クリアランス確認

ラボサイドとのコミュニケーション前にクリアランスの確認ができます。



### シェード測定

スキャンングと同時にシェード測定ができるため効率的です。咬合面のシェード測定も可能なため、インレーやCR充填時の色調選択にも活用できます。

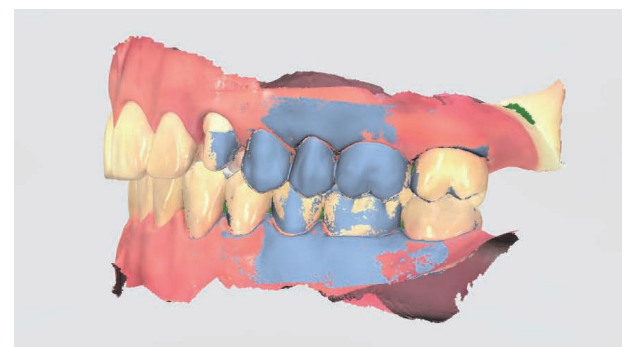


## TRIOS Patient Specific Motion

患者さま固有の顎運動をスキャンングし、アプリケーション上で再現することができます。また、3Shape社の技工用スキャナを所有するラボヘータを送信すれば、ラボのCADで利用することが可能であり、クラウン形態の設計に反映することができます。



顎運動スキャンング  
動画はコチラ



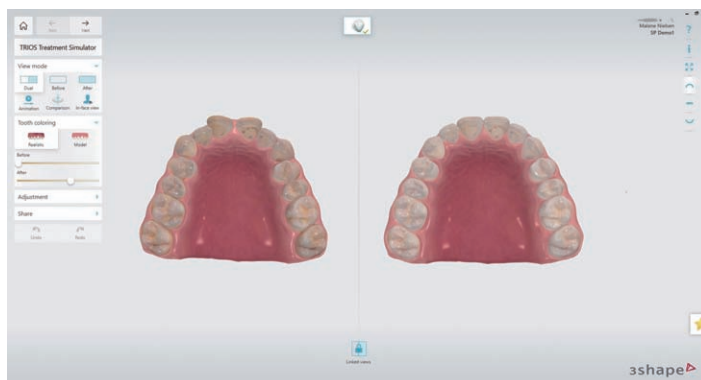
## 3Shape Apps

### Treatment Simulator

スキャンした歯列をアニメーション化し歯列矯正後のイメージを確認できます。※TRIOS Coreは非対応です。

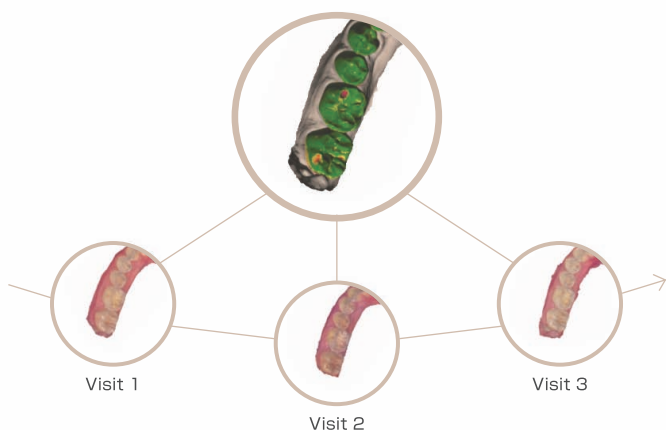


ソフトウェア紹介  
動画はコチラ



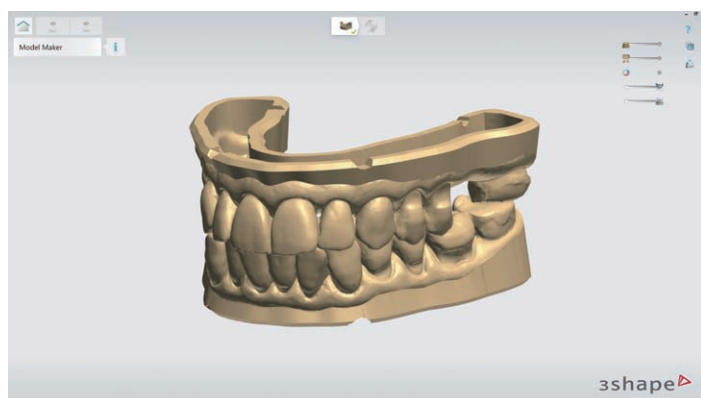
### TRIOS Patient Monitoring

歯の摩耗や矯正治療の経時変化を記録することができ、色調によりその変化を確認できます。※TRIOS Coreは非対応です。



### Model Builder Express

スキャンした歯列のデータから、3Dプリンターで出力するためのデータを自動で設計できます。

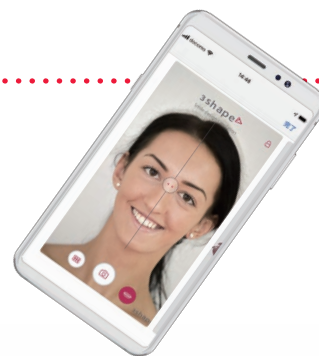


### TRIOS Smile Design

デジタルカメラやスマートフォンで撮影した写真を取り込み、術後の歯の形態や色調をデザインし、スマイルイメージをシミュレーションすることが可能です。my3Shape (アプリ) をインストールすれば患者さまのスマートフォンと共有することが可能です。※TRIOS Coreは非対応です。



スマイルイメージ シミュレーション  
動画はコチラ



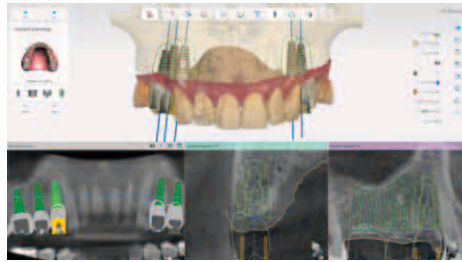
CADソフトウェア

# インプラント スタジオ & インプラント プランナー



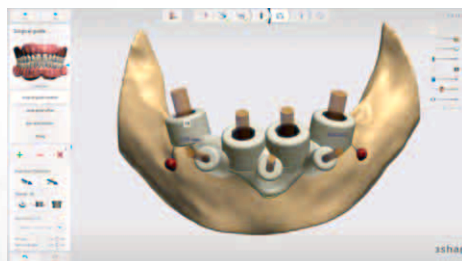
3shape 

TRIOSと連動してインプラント体の埋入位置・方向・深さをシミュレーション



## インプラント体の埋入位置をシミュレーション

口腔内スキャナーデータとCBCTデータをマッチングし、インプラント体の埋入位置をシミュレーションします。精度が高く、安心・安全なインプラント手術をサポートします。



## サージカルガイドを設計

インプラント体の埋入シミュレーションに基づいたサージカルガイドを設計可能です。歯牙支持型・骨支持型等さまざまな形態が設計可能です。



## プロビジョナルレストレーション設計 (単冠)

スクリュー固定式プロビジョナルレストレーション (単冠) を術前に設計可能です。

### ■ 対応表

	埋入シミュレーション	サージカルガイド設計	プロビジョナルレストレーション設計 (単冠)	対応ソフト	
				3Shape Unite	Dental System
インプラント スタジオ	○	○	○	○	○
インプラント プランナー	○	×	×	○	×

### ■ 販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
インプラントスタジオ	・ 歯科インプラント用治療計画支援プログラム ・ 歯科修復物設計支援プログラム	管理医療機器 医療機器承認番号 30300BZX00227000

# チェアサイドでの ▶ Same-day トリートメントシステム

口腔内スキャンから加工までをチェアサイドで完結可能なシステムです。  
クラウン・インレー・ベニアなどの設計・加工が可能です。

オーラルスキャナ



スキャン

CADソフトウェア  
TRIOS Design Studio

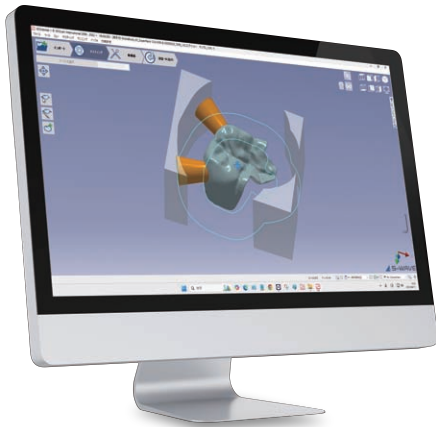


TRIOS Design Studio

クラウン、インレー、ベニアなどの補綴装置の  
設計が可能なCADソフトウェア

設計

CAMソフトウェア  
GO2dental



GO2dental

高性能とシンプルな操作性を  
兼ね備えたCAMソフトウェア




切削・加工



## ■ 販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
TRIOS 3 オーラルスキャナの付属品 CADソフトウェア Design Studio	デジタル印象採得装置 チェアサイド型歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニット 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット	管理医療機器 医療機器承認番号 22800BZ100042000

## Pod

タイプ		型名	う蝕検知機能	
	ワイヤレス	TRIOS 5 オーラルスキャナシステム	○	
	有線	TRIOS 3 (2024)	—	
	有線	TRIOS Core	—	

上記機種をご購入の際は、必ず推奨のパソコンを弊社からご購入いただけますようお願いいたします。

## MOVE Plus Without Scanner

### TRIOS MOVE Plus Without Scanner

TRIOS MOVE Plus Without ScannerはフルHDモニター、大容量1TBのSSDメモリを搭載したTRIOS専用のカートです。TRIOS 3または TRIOS 5を搭載することができ、モニター位置が調整可能で診療シーンにあわせて自在にお使いいただけます。

※スキャナーは含まれておりません。

また、ライセンス料は所有のTRIOSに付随します。



### ● ライセンス料

2年目以降選択	ライセンス料(2年目以降/年額)	ハードウェア保証*	クラウド使用量	3Shape コールセンターサポート
TRIOS Care		5年	10TB	無償
TRIOS Only	—	1年	10GB	有償の場合あり

※保証内容については、弊社担当者までお問合せください。

### ● ソフトウェア

名称		ライセンス料(年額)	備考
TRIOS Design Studio			初年度よりライセンス料必要
インプラントスタジオ			初年度よりライセンス料必要
インプラントプランナー			初年度よりライセンス料必要

取扱い店

ご使用の際は電子添文等をよく読んでお使いください。



世界の歯科医療に貢献する

## 株式会社 松風

● 本社: 〒605-0983 京都市東山区福福上高松町11 お客様サポート窓口(075)778-5482 受付時間8:30~12:00 12:45~17:00(土日祝除く) [www.shofu.co.jp](http://www.shofu.co.jp)

● 支社: 東京(03)3832-4366 ● 営業所: 札幌(011)232-1114/仙台(022)713-9301/名古屋(052)709-7688/京都(075)757-6968/大阪(06)6330-4182/福岡(092)472-7595  
2510JCJSI-05