



オーラルスキャナ

TRIOS オーラルスキャナシステム

3shape

S-WAVE

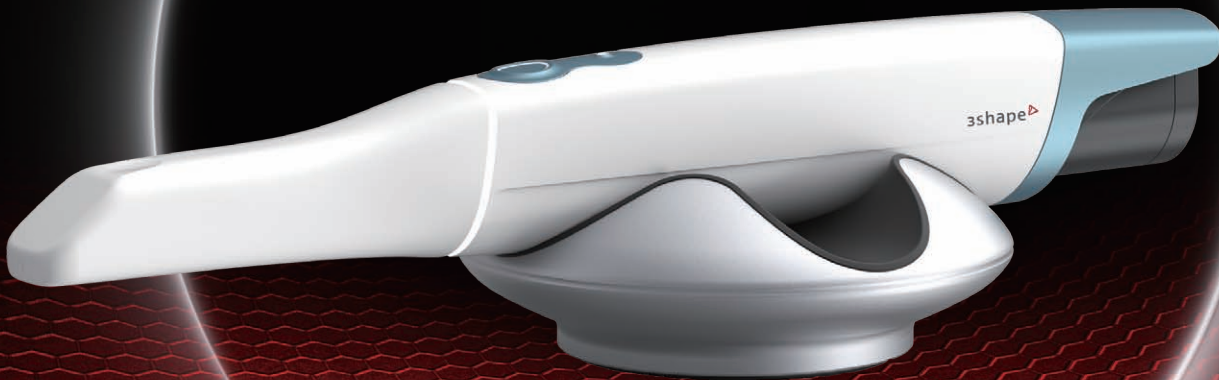
TRIOS

はやく *Fast*

きれいに *Clear*

正確に *Accurately*

Impression & Various check modes

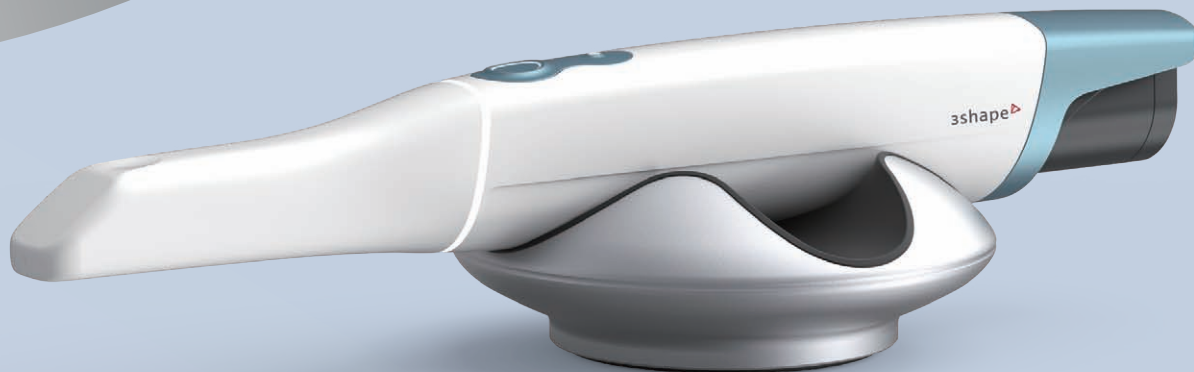


TRIOSデモ
申し込みはこちら



SHOFU INC.

3Shape TRIOS 6



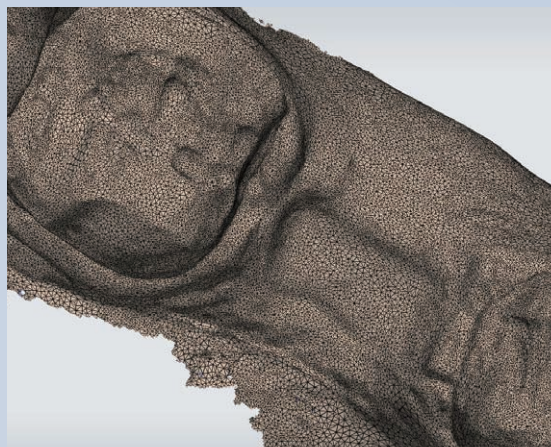
スキヤンの解像度が、従来の最大110%までアップ

TRIOS 6は、より多く・より小さなポリゴンでスキヤンが構成されます。
咬頭部分や、マージンエリアの解像度もより高くなり、さらに精密な補綴設計が可能です。

TRIOS 6

**TRIOS 6の高解像度のスキヤンが、
細部まで精密に再現します**

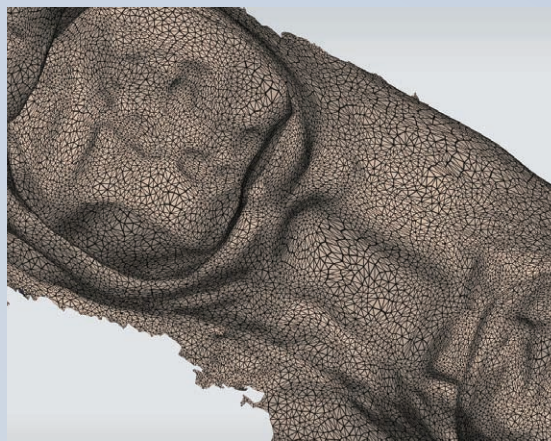
より多数の小さなポリゴン（三角形）でスキヤンが構成されるため、特に咬頭やマージンエリアでより解像度の高いデータが再現されます。



自社従来品※でのスキヤン

TRIOS 6よりも大きめのポリゴン（三角形）でスキヤンが構成されるため、比較すると解像度が低めになります。

※TRIOS 5



スキャンアシスト機能を搭載

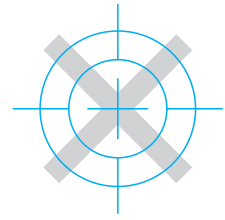
TRIOS 5から新たに3Dモデルを効率的に構築するためのテクノロジーが搭載されました。毎秒約2400枚の平面画像を撮影し、それらを繋ぎ合わせて3D画像を生成することで、スキャンエラーが起りにくくなっています。



スキャンアシスト機能
動画はこちら

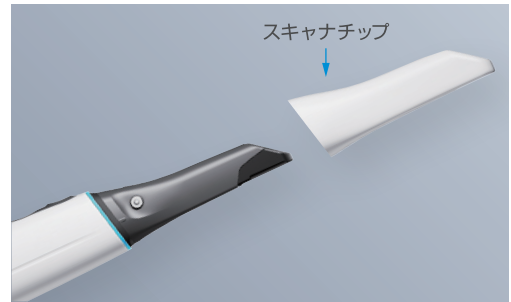
キャリブレーション不要

TRIOS 5、TRIOS 6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

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。



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知らされるため、便利です。



効率的なバッテリー (Smart Power Management)

TRIOS 5、TRIOS 6は使用後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TRIOS 5は66分間、TRIOS 6は45分間のスキャンが可能。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。



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 6 オーラルスキャナシステム	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	管理医療機器 医療機器承認番号 30800BZI00001000 特定保守管理医療機器

TRIOS 5

すべてを追求したら
「シンプル」にたどり着きました



製品紹介動画は
こちら

「う蝕リスク検知サポート機能」を搭載

顎印象採得だけでなく、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。

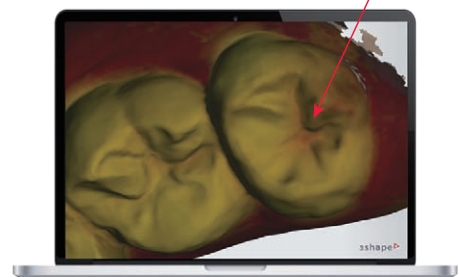
う蝕診断の補助ツールまたは患者さまへの説明用ツールとしてご使用ください。

※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 オーラ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 30500BZI00031000 特定保守管理医療機器

TRIOS 3

モデル S1P TRIOS 3 (2024)

有線タイプのスタンダードモデル

充電残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。



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 6、TRIOS 5、TRIOS 3(2024)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。



MOVE Plus
Without Scanner

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 オールスキャナシステム	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 6	TRIOS 5	TRIOS 3	TRIOS Core
寸法 高/幅/長 (mm)	39 × 38 × 266	38 × 37 × 266	48 × 40 × 273	48 × 40 × 273
接続	ワイヤレス	ワイヤレス	有線	有線
重量 (バッテリー、チップ装着時)(g)	308	299	340	340
毎秒の平面画像撮影数(枚)	2400	2400	1875	1400
HDスキャン(高解像度)	<input checked="" type="checkbox"/>			
う蝕検知サポート機能		<input checked="" type="checkbox"/>		
リモートコントロール (マウス機能)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
ScanAssist	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
ディスプレイザブルチップ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
LEDとバイブレーション機能	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Smart Power Management	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
キャリブレーションフリー	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
TRIOS Share* 対応	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Patient Engagement Apps (患者説明アプリ)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

*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
6/5

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
(ディスプレイチップ)… 25個/箱

Accessories

for
TRIOS
3
TRIOS
Core

スキャナチップ … 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



USB-Cポート付きポッド

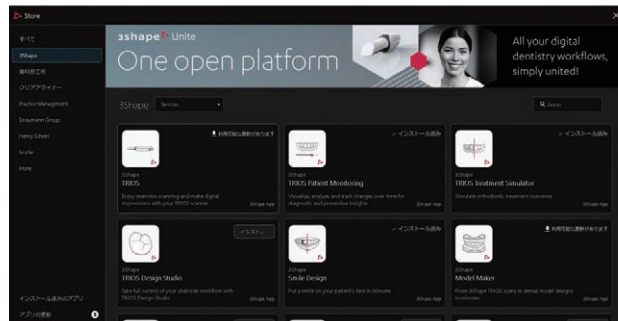


USB-Cケーブル (1m)

3Shape Unite



3Shape UniteはTRIOSでのスキャン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。



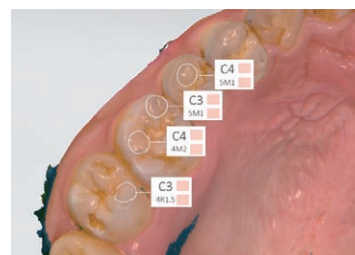
クリアランス確認

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。



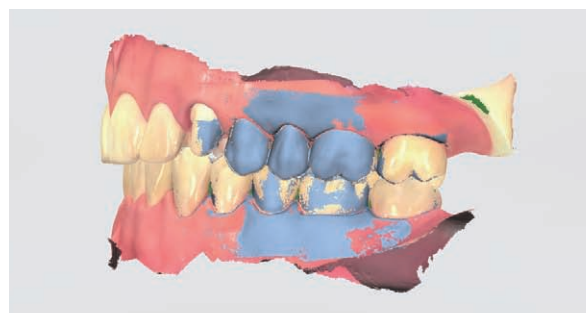
TRIOS Patient Specific Motion

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CADソフトDental Sysyemを所有するラボへデータを送信すれば、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



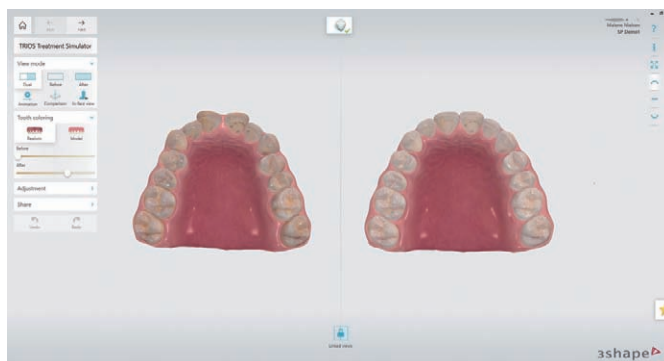
Patient Engagement Apps (患者説明用アプリ)

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。

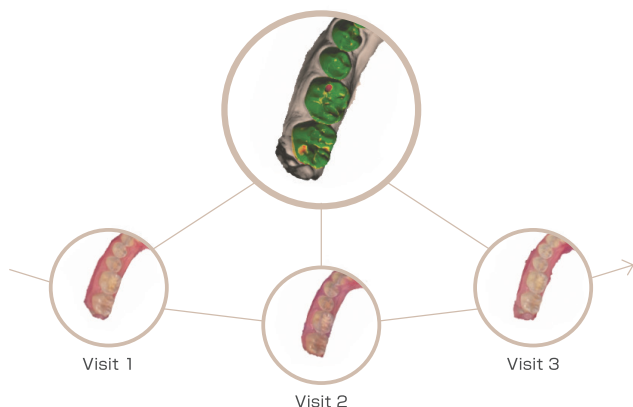


ソフトウェア紹介
動画はコチラ



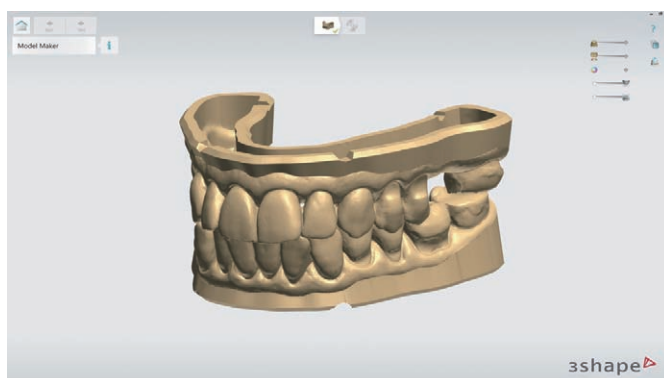
TRIOS Patient Monitoring

歯の摩耗や矯正治療の経時的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。

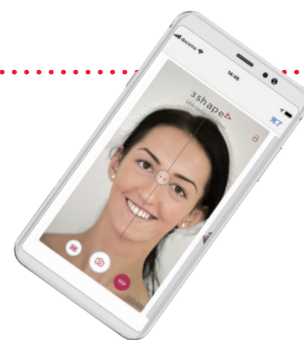


TRIOS Smile Design

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



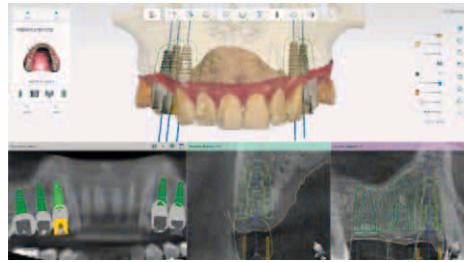
CADソフトウェア

インプラント スタジオ & インプラント プランナー



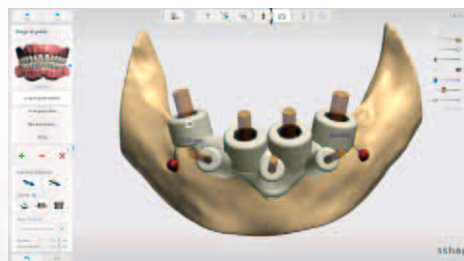
3shape 

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



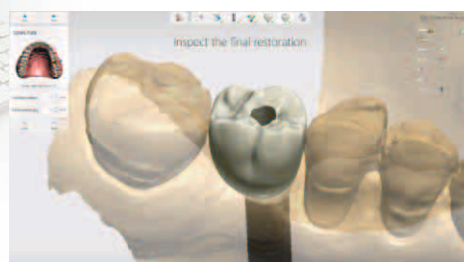
インプラント体の埋入位置をシミュレーション

口腔内スキャンデータと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



CADソフトウェア
TRIOS Design Studio



TRIOS Design Studio

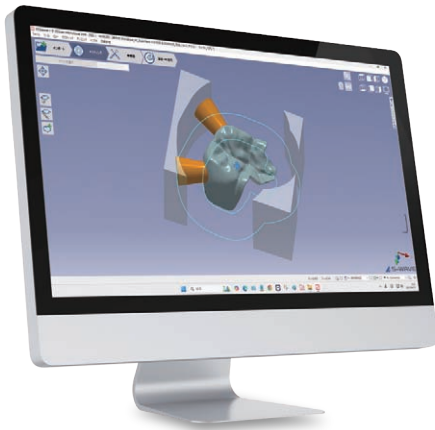
クラウン、インレー、ベニアなどの補綴装置の
設計が可能なCADソフトウェア

スキャン

設計

切削・加工

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



■ 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	う蝕検知サポート機能	
 ワイヤレス	TRIOS 6 オーラルスキャナシステム	—	
 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きますようお願いいたします。

MOVE Plus Without Scanner

TRIOS MOVE Plus Without Scanner

¥1,750,000

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、TRIOS 5 またはTRIOS 6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サポート
TRIOS Care	3Shapeから直接ご請求	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。

※ライセンス料は、3Shape社から直接請求となります。

● ソフトウェア

名称	ライセンス料 (年額)	備考
TRIOS Design Studio	3Shapeから直接ご請求	初年度よりライセンス料必要
インプラントスタジオ	3Shapeから直接ご請求	初年度よりライセンス料必要
インプラントプランナー	3Shapeから直接ご請求	初年度よりライセンス料必要

※ライセンス料は、3Shape社から直接請求となります。

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。