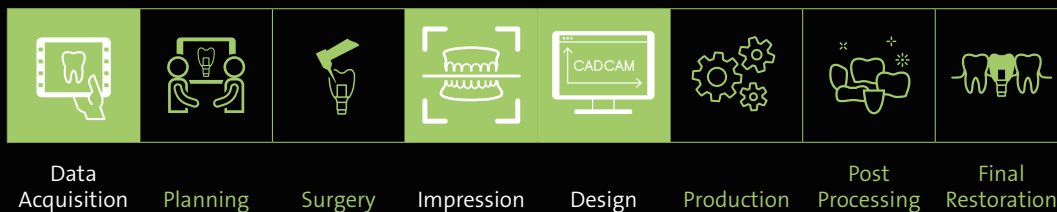


STRAUMANN®  
DIGITAL WORKFLOW

# Digital Performance

FAST AND CONVENIENT SCANS WITH THE PATIENT IN MIND



# Straumann Digital Workflow

## ストローマン デジタルワークフローで広がる新しい世界



P4-5

口腔内スキャナー  
**TRIOS® 3**

高精度かつ高速な印象採得で  
快適なケアタイムを提供

P6

スキャナー  
**CARES® D7 Plus**

ブルーレーザーによる  
高精度のスキャンが可能

P6

CADデザインソフトウェア  
**CARES® Visualソフトウェア**

JPC0271:CARES® In-Lab Solutionカタログをご参照ください

3Dプリンター  
**CARES® P series**

ミリングマシーン  
**CARES® M series**  
**CARES® D series**



口腔内スキャン

模型をスキャン

補綴プランニング&デザイン

3Dプリント (模型)

In-Labミリング

焼成

完成

Center ミリング

P7

CARES® 補綴ソリューション  
**Straumann ミリングセンター**  
純正ならではの品質と厳密な製造管理







TRIOS®3 TRIOS®3 Basic

Intraoral Scanner

# 3Shape TRIOS®3



印象採得にデジタル化が拓く未来への入り口

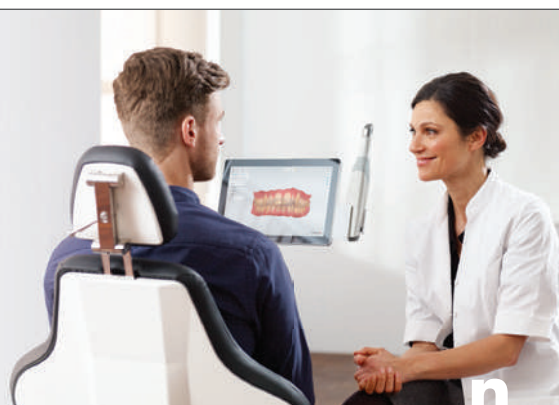


適応可能な様々な臨床ケース



## 印象採得をデジタル化する5つの理由！

- 患高精度かつ高速な印象採得で快適なケアタイムを提供
- 高いデジタル精度で従来法でのエラーを最小化
- 印象採得の簡易化
- デジタルワークフローによる効率化とケアタイムの短縮
- 印象マテリアルの削減



## 3Shape TRIOS®3 が選ばれる理由

for Patient

快適を追求した印象採得



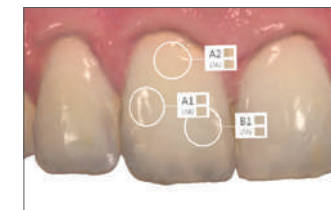
- 高精度かつ高速な印象採得を実現
- 患者負担を軽減



- リアルカラー技術によるリアルな色調

for Dental Clinic

デジタルワークフローによる効率化



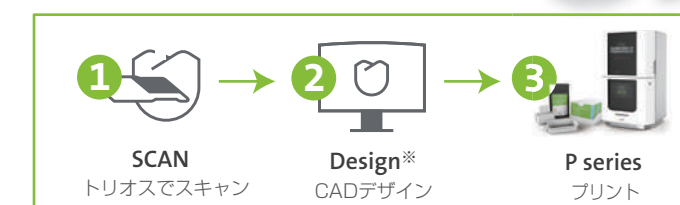
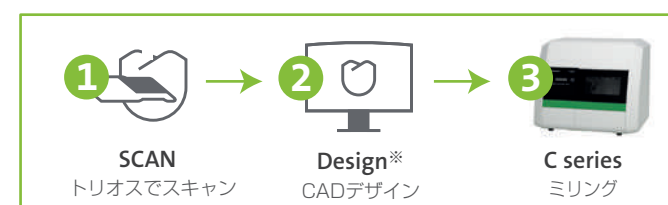
- 同時に歯のシェード測定が可能
- 作業時間の短縮



- 細部にわたる精密なデータを正確に伝達
- 動画に加え静止画での情報取得が可能

Chairside Workflow

補綴物やサージカルガイドを院内でスピーディーに制作



※専用のDesign Softwareが必要です。詳しくは、担当営業までお問い合わせください。

## 院内環境に合わせて選べる

<共通> \*出力データ：STL or 30XZ \*光源：LED

Connection	Wireless コード無し	Wired コード有り	
Setup	Wireless 通信可能距離：5m以内（環境により左右します）	Trios®3	Trios®3 Basic
Pod (Pen Grip)	<b>Trios®3 Wireless</b>  <b>Pod wireless</b> 15inch 専用PC付き 1TB(SSD) /1TB(HDD) ・重量：373g （スキャナー部分/バッテリー装着時） ・バッテリー寿命：500 cycles ・バッテリー連続使用可能時間： pre heating(5分)後 約20分 ・寸法：スキャナー長さ 28cm ※PC仕様に関しては、お問い合わせ下さい。	<b>Trios®3</b>  <b>Pod wired</b> 15inch 専用PC付き 1TB(SSD) /1TB(HDD) ・重量：340g ・寸法：スキャナー長さ 28cm ※PC仕様に関しては、お問い合わせ下さい。	<b>Trios®3 Basic</b>  <b>Pod wired</b> 15inch 専用PC付き 1TB(SSD) /1TB(HDD) ・重量：340g ・寸法：スキャナー長さ 28cm ※PC仕様に関しては、お問い合わせ下さい。
Move + (Pen Grip)	<b>MOVE + wireless</b>  <b>■ 本体</b> ・重量：約14kg ・寸法(設置時)：(W×H×D) 50cm×150cm×60cm <b>■ スキャナー</b> ・重量：373g （スキャナー部分/バッテリー装着時） ・バッテリー寿命：500 cycles ・バッテリー連続使用可能時間： pre heating(5分)後 約20分 ・寸法：スキャナー長さ 28cm	<b>MOVE + wired</b>  <b>■ 本体</b> ・重量：約14kg ・寸法(設置時)：(W×H×D) 50cm×150cm×60cm <b>■ スキャナー</b> ・重量：340g ・寸法：スキャナー長さ 28cm	<b>Trios®3 Basic</b>  <b>■ 本体</b> ・重量：約14kg ・寸法(設置時)：(W×H×D) 50cm×150cm×60cm <b>■ スキャナー</b> ・重量：340g ・寸法：スキャナー長さ 28cm
Dental Desktop機能 (Software)	<b>Trios®3 Basicには含まれません。</b>  ①Patient Monitoring 口腔内の変化を時系列で確認できる事により、効果的なコンサルテーションを可能とする  ②Patient Specific Motion 顎運動を含む咬合情報を得る事でラボワークに有効な機能  ③Smile Design 笑顔をデザインし、リアルな画像で患者と写真を共有できる機能  ④Treatment Simulator 矯正治療など治療結果を測定するデジタルシミュレーション機能	<b>Trios®3 Basic</b> Only Scan & Order	

※ライセンス料：2年目以降発生します。（初年度は無料）



# Straumann® CARES® システム

## さまざまな補綴物と豊富なマテリアル

信頼性の高い、効率的かつ審美的な補綴物をご提供します。

Straumann® CARES® ソフトウェア

**CARES® Visual & CARES® Visual Stand alone**



CARES® Visual

クラウン&ブリッジ	標準装備
アバットメント&SRBB	標準装備
モデルビルダー	標準装備
パーシャルフレームワーク	標準装備
フルデンチャー	オプション
バイトスプリント	オプション

CARES® Visual Stand alone

クラウン&ブリッジ	標準装備
アバットメント&SRBB	標準装備
モデルビルダー	標準装備
パーシャルフレームワーク	標準装備
フルデンチャー	オプション
バイトスプリント	オプション
CAMモジュール	オプション



Straumann® CARES® スキャナー

**D7 Plus**

ブルーレーザー搭載により、再現性の高い、高精度のスキャンが可能です。

- D7 Plus 本体 (PC内蔵) ■ CARES® Visual ソフトウェア
- アクセサリーキット (モニター、キーボード、マウス、LANケーブル)\*1
- 初年度基本ライセンス料\*2

### 【仕様】

マルチタイモード:	最大30個の要素が同時にスキャン可能
スキャン可能材料:	石膏 (全色)、ワックスアップ、印象材 (シリコン&アルギン酸)
精度:	15 μm
軸数:	5軸 (回転軸3本、移動軸2本)
光学技術:	レーザー光源、クラス1、高速測定カメラ2台、カラービデオカメラ1台
スキャン可能範囲:	140mm X 140mm X 140mm
コンピュータOS:	内蔵型、Core i7、16GBメモリー、2GB専用RAMグラフィックカード、Windows 7、64ビット、500GB SSD
重量:	19Kg
電圧:	110-240 V 50-60 Hz/280w
出力フォーマット:	STL&サポートパートナーフォーマット
ディスプレイ端子:	DVI/HDMI、VGA
寸法 (奥行×幅×高さ):	380mm X 380mm X 480mm

- \*1: スキャンボディ、Wax-upアバットメントキットは別売りです。
- \*2: 2年目以降は年間ライセンス料¥220,000が別途必要となります。ライセンス料には保守料が含まれます。



【模型から修復物を製作する場合】

模型をD7 Plusでスキャンし3Dデータを取得します。



## 純正ならではの品質と厳密な製造管理

Straumannのミリングセンターには、世界基準の精度を兼ね備えた3種類の加工機や3Dプリンターが装備されています。受注から加工までの製造過程を自動システム化し、厳密に管理されています。



ミリングマシン



Straumann® CARES® 補綴ソリューション



ストローマン ミリングセンター

ストローマンガイド・システム

**ストローマンガイド・ソフトウェア** (coDiagnostiX™) / Client

CARES® Visual ソフトウェアとストローマンガイド・ソフトウェアの連携強化ツール「Synergy Link™」により即時性の高いコミュニケーションが可能です。

- Synergy Link: CARES®スキャナーシステム(CAD)とストローマンガイド・ソフトウェアの連携強化ツール
- パーシャル歯列: 補綴主導のインプラントプランニングと情報表示のための機能
- 3Dデータセットの位置合わせ: セクショナルビューや使いやすいデータ表示方法
- オブジェクトツリーによるわかりやすいワークフロー表示
- CARES® 3Dガイド設計機能



CARES® 3Dガイド



デジタルデンティストリーへの対応  
**Producer ライセンス**  
STL排出(エクスポート)が可能です



### 【ハードウェア&ソフトウェア要件】

以下は、ストローマンガイド・ソフトウェアを円滑に操作するために推奨される最小限の要件です。

ストレージ	インストールに必要なディスクスペース 5GB 1 症例あたり、データ容量 平均100MB
メモリー	最小8GB
周辺機器	モニター キーボード 2ボタンマウス(スクロールホイール付推奨) DVDドライブ 最低1ヶ所のUSBポート(ドングル用、マウス用、USB用の計3ヶ所推奨)
最小画像解像度	1680 X 1050ピクセル (1920 X 1080ピクセル以上推奨)
オペレーティングシステム ●その他可能OS	Microsoft® Windows® 10 64ビット推奨 Microsoft® Windows® 10 32ビット Microsoft® Windows® 8 64ビット&32ビット Microsoft® Windows® 7 64ビット&32ビット
●Apple Mac OS使用の場合の要件	Intel® プロセッサ付 Mac OS 10.9以降 パラレルデスクトップ、Windows® OSライセンス

※2年目以降は、ライセンス料が発生します。





www.straumann.jp or Visit us on Facebook



■ CARES\*3Dガイドは歯科技工物です

販売名: TRIOS3 オーラルスキャナ	分類: 管理医療機器	認証番号: 22800BZ100042000
販売名: ストロマン インプラントシミュレーター	分類: 管理医療機器	認証番号: 30100BZX00078000
販売名: CARES スキャナー D7 Plus	分類: 一般医療機器	認証番号: 13B1X10163000207
販売名: ストロマン CARES 3D プリンターSTR	分類: 一般医療機器	認証番号: 13B1X10163000302
販売名: ストロマン サーム	分類: 一般医療機器	認証番号: 13B1X10163000321
販売名: ストロマン アルゴサーム	分類: 一般医療機器	認証番号: 13B1X10163000320
販売名: ストロマン ミリングマシン	分類: 一般医療機器	届出番号: 13B1X10163000314
販売名: ストロマン 3Dプリンター Pシリーズ	分類: 一般医療機器	届出番号: 13B1X10163000322



## ストローマン・ジャパン株式会社

〒108-0014 東京都港区芝5-36-7 三田ベルジュビル 6階

受注専用ダイヤル: 0120-418-995 | デジタルサポート: 0120-418-320  
製品サポート: 0120-689-930 | FAX (共通): 0120-418-089

※TEL受付時間 平日 9:00 ~ 17:30 / デジタルサポートは18:00まで

※当日出荷受付時間 平日 17:00 まで / エムドゲイン当日出荷受付時間 平日14:00まで

【登録技工所】

エトコン・ジャパン株式会社