

NEW 7/6発売予定

All-on-Xのワークフローを
より速く、より精密に実現

SHINING 3D
DENTAL

口腔内スキャナー

Aoralscan Elite

エーオーラルスキャン エリート

IPG
テクノロジー
搭載

More than an IOS

wired

wireless

124g 軽量・コンパクト!

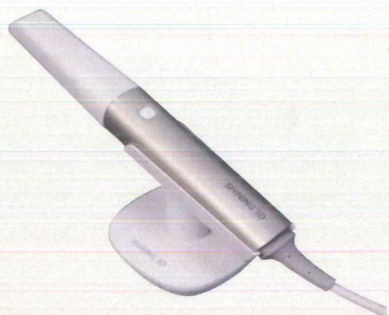


- ☐ IPGコードスキャンボディと組み合わせて使用することでインプラント治療に効果を発揮
- ☐ インプラント治療精度をサポートする高精度スキャンイング
- ☐ インプラント治療におけるスキャンングワークフローを効率化

2models available

wired

高精度スキャンングを
低コストで導入できる
エリートモデル



wireless

ワイヤレスでストレスフリー
高精度スキャンングを
実現するハイエンドモデル



A New Generation of IOS

新世代の口腔内スキャナー

Aoralscan Elite



有線モデル

ワイヤレスモデル

ワイヤレスモデル
Movieはこちら▶



PCへ高速&安定したデータ送信を可能にするWi-Fi6。
新世代の高速Wifi規格を採用しています。
Wi-Fi6とは…【高速通信】Wi-Fiに比べ、約1.4倍速い通信スピード
【長距離通信】同室内 約5mの通信が可能

IPG
+
SCAN

Two-in-One システム

口腔内スキャンと口腔内フォトグラメトリー技術(IPG)を統合することでインプラントの診断や治療の精度向上をサポートします。



高精度スキャン

5μmの高精度でスキャンし、インプラントの位置決めなどに有効です。



効率的なスキャンワーク

IPGコードスキャンボディと併用することで、マルチアングルでのスキャンから解放され、効率的なスキャン作業を実現します。

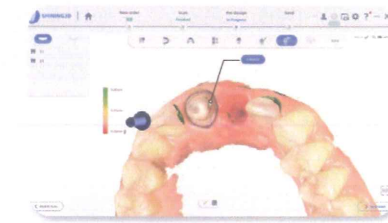
Features

優れたスキャン性能



AIスキャン

スキャン中に不要なデータをリアルタイムで削除します。



アンダーカットチェック

アンダーカット値を検出し、支台歯形成に必要な評価を容易に行えます。



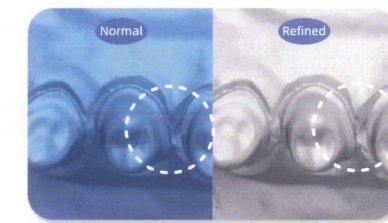
モーションセンシング

スキャナ本体以外に触れずにスキャンできるため、安全で効率的。



バイト分析

バイト分析と断面図により、正確な咬合関係を確保します。



リファインスキャン

修復エリアに明確な余白が生まれ、より詳細なプロフィール情報が提供されるようになります。



マージンライン自動抽出

マージンラインを自動的に抽出できるため、作業効率が向上し、歯科医師と歯科技工士のコミュニケーションが改善されます。

軽量でコンパクト



L245×W30×H26mmの
把持しやすいコンパクト設計です。
※有線モデルの重さ

3種類のスキャナーチップ

最大100回
オートクレープ可能



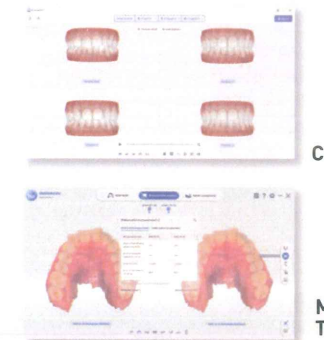
ビッグチップ
【無歯顎症例用】

スタンダードチップ
【大人用】

ミニチップ
【子供用】

便利なデジタルツール

診療に有効



ConsulIOS

Metron
Track

IPG technology

口腔内写真測量技術とも呼ばれ、構造化光3D再構成と写真測量技術を組み合わせた先進的な歯科デジタルソリューション



IPGテクノロジーにより、インプラント 治療を高精度・高効率にサポート

IPGコード スキャンボディ

Aoralスキャン Elite用に開発されたスキャンボディ。上面にあるコード化されたマークを読み取ることで、位置情報を高精度に捉え、スキャンソフトウェア内で任意のインプラントシステムへと変換することができます。



高精度

高度な画像処理アルゴリズムとリアルタイムダイナミックトラッキング技術を統合したIPGテクノロジーはスキャンボディ上のパターンを精度管理ポイントとして使用し、高精度にスキャンを行います。

高効率

口腔内複数角度スキャンのプロセスを単純化し、パノラマ写真測量技術により、スキャンングロッドの位置を1つの視点から高精度に捉えることができます。



別売品

スキャンボディとインプラントに挿入するマルチユニットアパットメントで構成。インプラントシステムによってA〜Fまで5種類のキットを用意しています。

Aoral スキャン Elite
IPGコードスキャンボディ A〜Fキット
各380,000円

一般的名称：歯科インプラント補綴用器具
医療機器分類：一般医療機器
届出番号：40B1X10003GE0193

【対応インプラントシステム】
Aキット：ノーベルバイオケア・ストローマン・オステム ほか 数10社
B〜Fキットの詳細はお問合せください。

A New Generation of IOS

新世代の口腔内スキャナー

Aoralscan Elite



PCへ高速&安定したデータ送信を可能にするWi-Fi6。
新世代の高速Wifi規格を採用しています。
Wi-Fi6とは…【高速通信】Wi-Fiに比べ、約1.4倍速い通信スピード
【長距離通信】同室内 約5mの通信が可能

IPG
+
SCAN

Two-in-One システム

口腔内スキャンと口腔内フォトグラメトリー技術(IPG)を統合することでインプラントの診断や治療の精度向上をサポートします。

5μm

高精度スキャン

5μmの高精度でスキャンし、インプラントの位置決めなどに有効です。



効率的なスキャンワーク

IPGコードスキャンボディと併用することで、マルチアングルでのスキャンから解放され、効率的なスキャン作業を実現します。

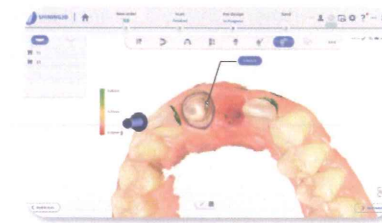
Features

優れたスキャン性能



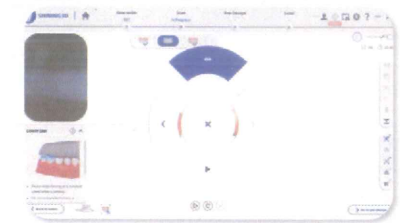
AIスキャン

スキャン中に不要なデータをリアルタイムで削除します。



アンダーカットチェック

アンダーカット値を検出し、支台歯形成に必要な評価を容易に行えます。



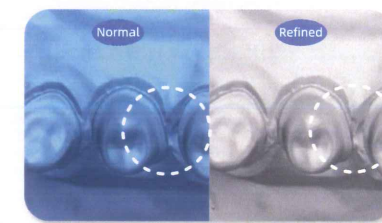
モーションセンシング

スキャナ本体以外に触れずにスキャンできるため、安全で効率的。



バイト分析

バイト分析と断面図により、正確な咬合関係を確保します。



リファインスキャン

修復エリアに明確な余白が生まれ、より詳細なプロフィール情報が提供されるようになります。



マージンライン自動抽出

マージンラインを自動的に抽出できるため、作業効率が向上し、歯科医師と歯科技工士のコミュニケーションが改善されます。

軽量でコンパクト



L245×W30×H26mmの
把持しやすいコンパクト設計です。
※有線モデルの重さ

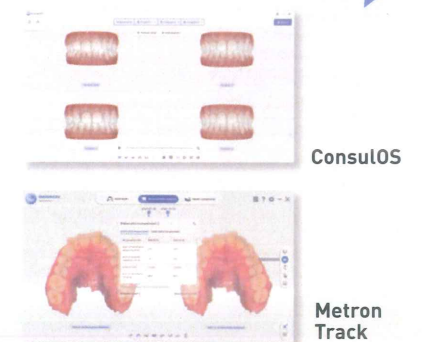
3種類のスキャナーチップ

最大100回
オートクレープ可能



便利なデジタルツール

診療に有効



IPG technology

口腔内写真測量技術とも呼ばれ、
構造化光3D再構成と写真測量技術を
組み合わせた先進的な歯科デジタル
ソリューション



IPGテクノロジーにより、インプラント 治療を高精度・高効率にサポート

IPGコード スキャンボディ

Aoralスキャン Elite用に開発されたスキャンボディ。上面にあるコード化されたマークを読み取ることで、位置情報を高精度に捉え、スキャンソフトウェア内で任意のインプラントシステムへと変換することができます。

高精度

高度な画像処理アルゴリズムとリアルタイムダイナミックトラッキング技術を統合したIPGテクノロジーはスキャンボディ上のパターンを精度管理ポイントとして使用し、高精度にスキャンを行います。

高効率

口腔内複数角度スキャンのプロセスを単純化し、パノラマ写真測量技術により、スキャンングロッドの位置を1つの視点から高精度に捉えることができます。



別売品

スキャンボディとインプラントに挿入するマルチユニットアダプタメントで構成。インプラントシステムによってA~Fまで5種類のキットを用意しています。

Aoral スキャン Elite
IPGコードスキャンボディ A~Fキット
各380,000円

一般的名称：歯科インプラント補綴用器具
医療機器分類：一般医療機器
届出番号：40B1X10003GE0193

【対応インプラントシステム】
Aキット：ノーベルバイオケア・ストローマン・オステム ほか 数10社
B~Fキットの詳細はお問合せください。

Aoralscan Elite

Products

【仕様】

モデル	有線モデル	ワイヤレスモデル
製品名	Aoral スキャン Elite	Aoral スキャン Elite wireless
スキャン範囲	ビッグスキャナーチップ：19 × 14mm	
	スタンダードスキャナーチップ：16 × 12mm	
	ミニスキャナーチップ：12 × 9mm	
スキャン深度	チップ先端面から 22mm	
スキャン原理	構造化光と口腔内写真測量による非接触スキャナー	
寸法	L245×W30×H26mm	L247×W38×H37mm
重量	124g(ケーブル含まず)	194g(バッテリー含む)
出力形式	STL、OBJ、PLY	
コネクションポート	Type-C	

一般的名称：歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
医療機器分類：管理医療機器
承認番号：30700B2I00017000

【価格】

Aoral スキャン Elite 2,700,000円
Aoral スキャン Elite ワイヤレス 3,150,000円

※本体価格にパソコンは含まれておりません。
別途購入の必要があります。
※メーカー保証3年付き

スキャナーチップ(Aoral スキャン Elite / ワイヤレス共用)

ビッグ / スタンダード / ミニ 各9,000円

【パソコンのご用意】 一緒にご使用いただくためのパソコンが別途必要となります。

CPU : Intel Core i7-12700 ~ ※Core Ultraは現時点では非対応
RAM : 32GB ~
HDD : 1TB SSD ~
Graphic card (GPU) : NVIDIA RTX 2060 6GB、3060 8GB、4060 8GB ~
※RTX 3000シリーズ 3050、RTX4000シリーズ 4050は非対応
Resolution : 1920×1080 60Hz ~
I/Oポート : Type-C USB 3.0×1個(本体接続用)、
Type-A USB 3.0×1個(キャリブレーション用)
OS : Windows 11 64Bit ~

※インターネットの接続があれば、専用クラウド「G-Link」を無償でお使いいただけます。
※上記以外のPCスペックは事前に弊社で使用可能かどうか必ず確認させていただきます。

オプション 【Aoral スキャン Elite / ワイヤレス 5年間延長保証】

各200,000円(設置日より5年間) <主な対象品>
・カメラモジュール ・プロジェクターモジュール
・キャリブレーションボード ・3.0 USBケーブル 等

※消耗品(スキャナチップ等)や不適切な使用に起因する故障は対象外となります。詳細はお問合せください。
※保証期間中に起きた自然故障に対して、無償修理を何度でも受けられます。
※エンドユーザー購入時のみ加入可能です。(5年延長保証終了後の再加入はなし)
※IPGスキャンボディキットは延長保証の対象外です。

製品についての詳細は
弊社ホームページをご覧ください▶
<https://www.dentalsupply.co.jp/>



関連商品



カレ・フォルン CGセット

Aoral スキャン Eliteシリーズに
フィットするモバイルカート

価格 159,510円

カラー：ホワイト
サイズ：W470×D670×H835～1035mm
天板サイズ：W450×D540mm
(有効寸法 / W450×D500mm)

※写真のノートパソコンは付属していません。



Meti スマイル3D フェイススキャナー

オープンシステムの高度なソフトウェアにより、
顔面情報を素早く撮影できます。

価格 1,190,000円

※本体価格にパソコンは含まれておりません。
別途購入の必要があります。

一般的名称：頭部顔面規格写真撮影装置
医療機器分類：一般医療機器
届出番号：40B1X10003GE0166

デモンストレーション 申込書

ご希望機種

☐ Aoral スキャン Elite

☐ Aoral スキャン Elite ワイヤレス

※必要事項をご記入し、
ご担当ディーラー様へお渡しください。

お名前	住所 〒		
医院名	TEL	E-MAIL	
お取引先ディーラー名		ご担当者名	

※価格は希望小売価格です(価格には消費税は含まれておりません)。※本製品の仕様は予告なく変更することがあります。※印刷物のため、色は実物と多少異なることがあります。

ジーシーグループ

【販売元】



株式会社 日本歯科商社

東京本社：〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
大阪支店：〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
北海道営業所：〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九州営業所：〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

【製造販売元】

株式会社ジオメディ

ご用命は