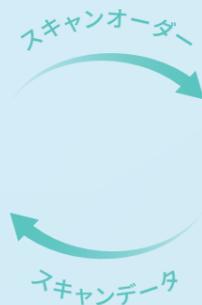


AOS3

A-Oral Scan
Intra Oral Scanner



AOS3



NEOPREMIUM2から、口腔内スキャンのオーダーをすると、すぐに口腔内スキャンが開始できます。
スキャン後は、スキャンデータ(OBJ, STL形式)をNEOPREMIUM2でも自動的に保存することができます。

スキャナ仕様

スキャナ本体	
サイズ	: 46×33×281mm (W×H×D)
質量	: 240g
スキャン範囲 (スタンダード)	: 16×12×22mm (W×D×H)
スキャン範囲 (ミニ)	: 12×9×22mm (W×D×H)
出力ファイル	: STL、OBJ、PLY
インターフェース	: USB3.0
電圧	: 12V DC/3A
スキャン原理	: Structured Light Triangulation

必要PC仕様

CPU	: Intel Core i7-8700 ~
RAM	: 16GB ~
HDD	: 256GB SSD ~
Graphic card (GPU)	: NVIDIA RTX 2060 6GB ~
Resolution	: 1980×1080 60Hz~
I/Oポート	: USB3.0 Type-A / 2 個 ~
OS	: Windows 10 64Bit ~

詳しくは、こちらから



Imaging new visions. ▼ 見えるをかえる。▼

朝日レントゲン工業株式会社 <http://www.asahi-xray.co.jp>

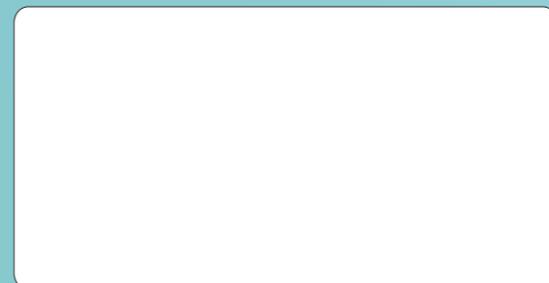
〒601-8203 京都府京都市南区久世楽山町376番地の3 TEL:075-921-4330 FAX:075-921-6675

※札幌・仙台・東京・名古屋・京都・大阪・高松・広島・福岡にショールームを開設しております。
日本国内の各拠点の詳細につきましてはWEBサイトに掲載しております。

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。



朝日レントゲンメールマガジン QRコードから、
最新の製品情報・展示会情報・セミナー情報等をお送りします。ご登録ください。



with



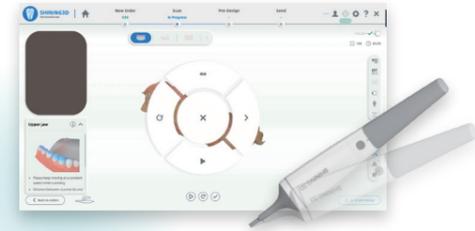
neopremium2

販売名: Aoral スキャン3
管理医療機器 承認番号: 30400BZ100006000
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
専任製造販売業者: 株式会社ジオメディ



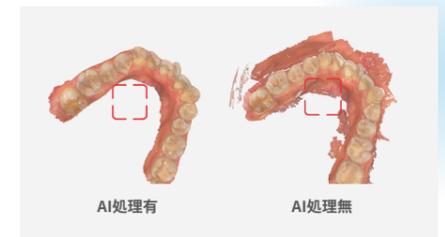
モーションコントロール

マウスやキーボードを操作せずに、次の手順に移行できます。患者様にも説明しやすく、安全なスキャンングを提供します。



AIアシスト

唇側や頬側などの歯牙以外の不要なデータをAIで自動認識して削除します。



オープンシステム

STL/OBJファイルを利用可能なCAD/CAMシステムと連携が可能です。



リアルな色調

実際の色調に近く、リアルタイムで確認でき、明確にマージンの確認が行えます。



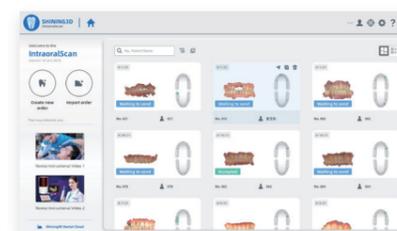
02 対象用途

患者説明の他、インプラント治療、補綴治療など下記のようなさまざまな臨床ケースに適応可能です。1000件以上の臨床ケースにおいて98%以上の満足度を得られました。



03 新しいソフトウェア

直感的で使いやすいインターフェイス。スムーズでスマートなUIへとアップデートされました。



04 クラウド連携

技工所様とオンラインで接続してデータ共有できるWEBサービスをご用意しています。口腔内の形状をデータ化して、模型の保管は必要なくなり、長期間の保管が可能です。

