

3Shape Japan合同会社
東京都港区西麻布2-11-2 SHINKOH西麻布ビル8F
TEL: 03-6361-0766
2021年1月18日

パワフルな口腔内スキャナー、3Shape TRIOS® 4 新登場
使い勝手を重視した機能強化で歯科医のワークフローをシンプルに！
1台で有線とワイヤレス両方への接続が可能な「2 in 1」スキャナーが1月25日より出荷開始

3Shape Japan合同会社（所在地：東京都港区、職務執行者社長 西谷博幸）は、う蝕検出のためのサポートや患者のモニタリングを行うための新技术を搭載し、バッテリー寿命が30%向上した『3Shape TRIOS 4』の出荷を1月25日より開始します。なお、国内における販売は販売代理店を通して行います。各社販売時期については次ページに記載の販売代理店へお問合せください。

3Shape TRIOS 4は、追加のデバイス不要で3Dカラーキャンおよびう蝕の検出サポートを可能とし、歯科医による患者のモニタリングや診断をサポートする機能を強化しました。これにより、患者にモニターを見せながら口腔内について説明を行うことができ、予防的な口腔ケアが可能となります。

また「インスタントヒート技術」を備えたスマートチップを搭載し、スキャンの即時開始やスキャナーのバッテリー寿命の向上を実現。さらにスマートケーブルの採用によりコードを差し替えるだけで有線とワイヤレスの切り替えを可能とし、充電が無くなりそうな時でも有線に切り替えることでスキャンを継続できるなど、診療における使い勝手を重視した新機能を搭載しています。

[製品概要]

販売名： TRIOS 4 オーラルスキャナシステム
一般的名称： デジタル印象採得装置（チェアサイド型コンピュータ支援設計・製造ユニット）
医療機器承認番号： 30200BZI00027000
構成： スキャナー（スキャナーボディ+スキャナーチップ）、カート（MOVE Plus）、Pod（ワイヤード用/ワイヤレス用）、保護チップ、カラーキャリブレーションキット、電源コード

口腔内スキャナーについて

歯科医院での歯の印象採得は従来シリコンを用いて採得、それを元に模型をおこし、技工所にて最終修復物である補綴（クラウン等）作製を行っています。昨今歯科医療ではデジタル化が急速に進み、口腔内スキャナーと呼ばれる3Dスキャナーを用いて、患者の口腔内の印象を3D画像にて印象採得する方法が導入されてきています。口腔内スキャナーの使用のメリットとしては、印象材による歪みの問題がないため精度が高いこと、唾液のある口腔内においてシリコン印象材よりも簡単に扱えること、素早く印象採得ができること、患者の負担が少なく快適性が高いこと、視覚に訴える3D画像をすぐに患者に見せられるため、治療の説明がしやすく患者の理解も得やすいことなどがあげられます。

3ShapeのTRIOS口腔内スキャナーについて

『TRIOS口腔内スキャナー』はスキャン精度とハードウェア、ソフトウェア両面における技術が評価され、Cellerantの"Best of Class Technology Award"を8年連続で受賞しています。

また、3Shapeのソフトウェアは、トップシェアを誇る歯科技工所用スキャナーと共に歯科技工所内にて使用されており、歯科医院内で採得したTRIOSのスキャンデータをワンクリックで歯科技工所に送付することが可能です。TRIOS口腔内スキャナーを使用することで、印象採得およびその情報を歯科技工所と瞬時に共有することが可能となり、歯科医療現場のワークフローをシンプルにします。

TRIOS口腔内スキャナーの詳しい説明、デモの依頼、購入については各販売代理店へお問合せください。

[参考動画] ※日本語字幕付き

- ① 3Shape TRIOS 4 新登場：
<https://youtu.be/CRe29Iz0O3Q>
- ② 3Shape TRIOS 4 デモンストレーション：
<https://youtu.be/cxaxwrHOxg8>
- ③ 3Shape TRIOS 4 ドクターインタビュー：
<https://youtu.be/XM2h1SEoQt8>

[TRIOS 販売代理店]

- 京セラ株式会社
- 株式会社松風
- ストローマン・ジャパン株式会社
- 株式会社モリタ

3Shapeについて：

3Shapeは、患者に優れた歯科治療を提供するためのイノベーションを提供することにより、世界の歯科専門家とともに歯科医療を大きく変えることに真摯に取り組んでいます。3Shapeの歯科医療向けの製品ポートフォリオは、業界をリードする、歯科技工用3DスキャナーやCAD/CAMソフトウェアソリューションや、数々の受賞歴のある3Shape TRIOS口腔内スキャナーなど、これまでの歯科治療の常識や流れを変える製品で構成されています。

2000年に2人の大学院生によってデンマークの首都、コペンハーゲンで設立された3Shapeは、この約20年で急速な成長を遂げ、今日100か国以上のお客様にサービスを提供するグローバル企業となりました。私たちはこれからも、革新的な技術と製品開発で従来の治療方法に挑戦し続け、歯科の専門家がより効果的な方法で、多くの患者様を幸せにするための製品とサービスを提供してまいります。

■本件に関するお問い合わせ先■

3Shape Japan合同会社

マーケティング 渡辺 美央

Tel： 03-6361-0766

Email: Mio.Watanabe@3shape.com

※ 在宅勤務中のため、ご連絡はメールにてお願い申し上げます。