

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  
2019年7月31日

**スキャン速度も精度も2倍に！定評の3Shape歯科技工所用スキャナーに期待のE4モデル新登場  
昨今の歯科医療のますます加速するデジタル化によるニーズを背景に、8月より出荷開始**

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、歯科技工所用3Dスキャナー、Eシリーズの最上位機種であるE4モデルの出荷を8月より開始します。なお、国内における販売は各販売代理店を通し近日開始予定です。各社販売時期については販売代理店へお問い合わせください。

E4モデルは歯科技工所の究極の生産性を考え開発された、当社製品ラインアップの中でも最速、また最も精度の高い製品となっており、フルアーチをわずか11秒、精度4ミクロンでスキャン可能です。従来モデル（E3）と比較しても2倍の性能となる大きな進化を遂げました。

また、このE4モデルは5メガピクセルのカメラを4機搭載し、これまでEシリーズでは必要だった支台歯スキャンのステップを省略することが可能になりました※1。Occlusal Setup ToolやArticulator Calibration Objectを使用することにより、咬合スキャンも省略可能で、ワークフローもシンプルになります。

※1 隣在歯と支台歯のスペースが狭い症例においては、支台歯スキャンが追加になる場合があります。また、すべての支台歯はトリミングされており、必ず分割されている必要があります。

## 【製品概要】

サイズ（幅 x 高さ x 奥行）：	366 x 311 x 296mm
重さ：	12.9kg
電源：	100-240V AC, 50/60Hz
カメラ：	5メガピクセル x 4基
スキャン精度（ISO12836）：	4μm
スキャン速度（フルアーチ）：	11秒
テクスチャ：	カラー

## 【参考動画】

- ① The New E4 Lab Scanner（新製品E4の紹介）：  
<https://www.youtube.com/watch?v=-gsABaM06sg>
- ② 3Shape E4 vs E3 Challenge(従来モデルとのスキャン速度比較)：  
<https://www.youtube.com/watch?v=plR7iBtGmWg>

## 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

マーケティング部 津田 由美香

Tel： 03-6361-0766

Email: Yumika.Tsuda@3shape.com