

Contact : Émilie Cheng, 3Shape France (Marketing Manager)
E-mail : Emilie.Cheng@3shape.com
Web : www.3shape.com
Date : 25 Mars 2024. Siège social, Copenhague (Danemark)

3Shape dévoile des solutions révolutionnaires à l'IDS : le scanner intra-oral TRIOS 6 et le logiciel de diagnostic TRIOS Dx Plus

Copenhague, le 25 mars 2025. Le groupe 3Shape est fier de présenter aujourd'hui son scanner intra-oral révolutionnaire TRIOS 6, le logiciel de diagnostic TRIOS Dx Plus* ainsi que l'application patient DentalHealth.

Le nouveau scanner intra-oral TRIOS 6 intègre non seulement plusieurs innovations, dont la technologie hyperspectrale, mais il offre également des fonctionnalités de diagnostic assisté par l'IA grâce au nouveau logiciel TRIOS Dx Plus, qui aide les praticiens à détecter les principaux problèmes de santé bucco-dentaire, notamment les caries de surface et proximales¹, la plaque dentaire, l'usure des dents et la récession gingivale.

Le PDG de 3Shape, Jacob Paulsen, déclare : « Aussi transformateur que l'a été notre lancement du premier scanner intra-oral sans fil au monde en 2017, le nouveau TRIOS 6, associé au logiciel TRIOS Dx Plus et à l'application DentalHealth, va révolutionner la pratique du métier de chirurgien-dentiste. »

Redéfinir la qualité de la numérisation avec le scanner intra-oral TRIOS 6

Le nouveau TRIOS 6 fonctionne de concert avec le logiciel TRIOS Dx Plus, apportant aux praticiens une aide au diagnostic de l'état de santé bucco-dentaire, diagnostic qui peut ensuite être partagé avec les patients via leur smartphone ou autre appareil.

De plus, ce scanner sans fil est doté de la technologie hyperspectrale, une innovation qui permet de capturer simultanément des données à partir de différentes sources lumineuses : blanche, fluorescente et proche de l'infrarouge. Cela donne la possibilité de détecter les cinq principaux problèmes de santé bucco-dentaire, à savoir les caries de surface et proximales¹, la plaque dentaire, l'usure des dents et la récession gingivale.

TRIOS 6 offre une résolution jusqu'à 110 % supérieure à celle des scanners 3Shape précédents, ce qui garantit notre meilleure qualité de numérisation à ce jour. Le scanner est également doté de la fonctionnalité d'alignement intelligente ScanAssist, brevetée par 3Shape, ainsi que de signaux sensoriels, pour une numérisation simple et fluide.

TRIOS 6 ne nécessite pas de calibration et ne pèse que 308 g en mesurant 26,6 cm de long.

Redéfinir le diagnostic avec le logiciel Dx Plus

Exclusivement compatible avec les scans TRIOS 6, le logiciel de pointe TRIOS Dx Plus, assisté par l'IA, aide à détecter objectivement les principaux problèmes de santé bucco-dentaire sur la base des données de numérisation intra-orale issues de TRIOS 6, notamment, comme mentionné plus haut, les caries de surface et proximales¹, la plaque dentaire, l'usure des dents et la récession gingivale.

Les chirurgiens-dentistes peuvent visualiser ces pathologies à l'écran pour en discuter avec les patients et assurer le suivi de la situation dans le temps. Ils peuvent également partager directement les scans et les visualisations diagnostiques avec les patients via la nouvelle application 3Shape DentalHealth.

Redéfinir la communication patient avec l'application DentalHealth

En complément de notre modèle de scanner le plus performant à ce jour, 3Shape lance l'application DentalHealth, destinée aux patients. Elle permet aux patients de consulter leurs scans intra-oraux, y compris les visualisations diagnostiques sur leur appareil. L'application fournit également des conseils et des contenus motivants visant à promouvoir les bonnes habitudes auprès des patients.

Jacob Paulsen, PDG de 3Shape, explique : « La dentisterie évolue, mais elle reste fondamentalement axée sur la relation entre le patient et le praticien. Avec le lancement de TRIOS 6, du logiciel TRIOS Dx Plus et de l'application DentalHealth, nous souhaitons renforcer cette relation en donnant aux patients les moyens de mieux maîtriser leur santé dentaire. Nous sommes convaincus que ces innovations contribueront à améliorer de manière significative le taux d'acceptation des soins par les patients, à renforcer la confiance et, surtout, à aider les professionnels de l'art dentaire à développer leur activité. »

Contenu de l'emballage

Le scanner intra-oral 3Shape TRIOS 6 est livré avec les accessoires suivants : embout autoclavable, boîte de 25 embouts à usage unique TRIOS Ready, embout de protection TRIOS, boîte de protections hygiéniques TRIOS, 3 batteries, chargeur avec cordon d'alimentation, support pod, adaptateur sans fil, documentation.

¹ Les caries proximales seront disponibles fin 2025 et ne seront pas détectées par l'IA.
Pour connaître la disponibilité dans votre pays/région, contactez votre distributeur ou votre représentant 3Shape.
L'utilisation clinique de TRIOS Dx n'est pas approuvée par la FDA aux États-Unis.

À propos de 3Shape

Pionnier mondial dans le domaine de la dentisterie numérique, 3Shape donne aux professionnels

Pour diffusion immédiate

dentaires les moyens de fournir aux patients des soins de qualité supérieure à chaque consultation. Ses solutions numériques primées mettent en relation les cabinets et les laboratoires et leur permettent de progresser. Fondée au Danemark en 2000, 3Shape emploie plus de 2 200 spécialistes dévoués qui, ensemble, servent des clients dans plus de 100 pays. Le fonds de capital-investissement EQT est actionnaire depuis 2021. Pour plus d'informations, visitez www.3shape.com.

