

**PREXION: DVT MIT HOCHQUALITATIVER BILDGEBUNG BEI GERINGSTER STRAHLENBELASTUNG**  
**PREXION: CBCT WITH SUPERIOR IMAGING QUALITY AT THE LOWEST POSSIBLE RADIATION LEVELS**

■ Kaum eine andere Firma ist so spezialisiert auf die dreidimensionale Röntgendiagnostik wie das seit über 15 Jahren am Markt aktive High-tech-Unternehmen PreXion aus Japan. Dessen neues DVT-System PreXion3D EXPLORER besticht durch ein klares und ultrapräzises Bild bei geringstmöglicher Strahlenbelastung und einfachster Bedienung – und das zu einem wirtschaftlich attraktiven Preis.

Bei vielen DVT-Bildgebungssystemen heutzutage geht eine gute Bildqualität meist mit hoher Strahlenbelastung einher. Der für den europäischen Markt entwickelte PreXion3D EXPLORER bietet mit einem 0,3 mm Focal Spot und Voxel-Größen von 0,07 mm eine in diesem Bereich einzigartige Kombination aus höchstmöglicher Bildqualität bei geringstmöglicher Strahlenbelastung. Das neue PreXion-DVT ermöglicht einen akkuraten 360-Grad-Rundumblick von 512 bis 1024 Aufnahmen. Der PreXion3D EXPLORER verfügt neben der 3D-Analysefunktion über einen „True“ und einen „Reconstructed“-Panoramamodus bei Bildausschnitt-Größen (FOV) von 50 x 50, 150 x 78 und 150 x 160 mm. Zusätzlich besticht das Gerät durch einfache Bedienbarkeit, umfangreiche Planungsprogramme und Bildgebungs-

software über alle zahnmedizinischen Indikationsbereiche hinweg.

Die Weltpremiere des DVT-Systems PreXion3D EXPLORER findet vom 12. bis 16. März auf der IDS Köln, Halle 2.2, Stand B081 statt. Exklusive Beratungstermine können bereits jetzt unter [info@prexion-eu.de](mailto:info@prexion-eu.de) oder über die Homepage vereinbart werden. ◀◀

■ *The Japanese high-tech company PreXion, which has been active on the world market for more than 15 years, is specialised in three-dimensional diagnostic radiography like no other. Their new CBCT system PreXion3D EXPLORER stands out with a crystal clear, ultra-precise image and the lowest possible radiation exposure—at an attractive price point.*

*Looking at most of today's imaging solutions, a higher image quality usually goes along with higher radiation levels. The PreXion3D EXPLORER, especially developed for the European market, features a unique combination of superior imaging quality owing to its 0.3 mm focal spot and voxel sizes of 0.07 mm at the lowest possible radiation exposure levels in the industry. The new PreXion CBCT scanner allows for accurate 360-degree rotation with 512 to 1,024 projected views.*



*Apart from the 3-D analysis mode, the PreXion3D EXPLORER features a "true" and a "reconstructed" panoramic scan mode with field of view (FOV) sizes of 50 x 50, 150 x 78 and 150 x 160 mm. In addition, the system convinces with its easy operability and features a comprehensive imaging software, as well*

*as planning programs covering the entire range of dental indications.*

*From 12 to 16 March 2019, the PreXion3D EXPLORER will celebrate its world premiere at IDS in Cologne, Hall 2.2, Booth B081. Individual appointments can now be arranged online via [info@prexion-eu.de](mailto:info@prexion-eu.de) and on the PreXion website. ◀◀*

*prexion-eu.de and on the PreXion website. ◀◀*

**PreXion Europe, Germany**  
[www.prexion.eu](http://www.prexion.eu)  
**Hall 2.2 Booth B081**

AD



LISBON | 14 | 15 | 16 | NOV | 2019



**CHOOSE THE BEST SPOT FOR YOUR BRAND**

WITH MORE THAN 15 800 VISITORS IN 2018, EXPODENTÁRIA IS THE LARGEST DENTAL EXHIBITION HELD IN PORTUGAL. PARTICIPATE AND MAKE IT THE EDITION WITH THE LARGEST ATTENDANCE OF ALL TIMES.

EXPODENTÁRIA TAKES PLACE SIMULTANEOUSLY WITH THE PORTUGUESE DENTAL ASSOCIATION ANNUAL MEETING. WITH A SCIENTIFIC PROGRAM OF EXCELLENCE, IT IS THE LARGEST EVENT CONCERNING ORAL HEALTH IN PORTUGAL.



[www.ond.pt/congresso/2019](http://www.ond.pt/congresso/2019)

ORGANIZATION

PLATINIUM SPONSOR

SILVER SPONSORS

INTERNATIONAL MEDIA PARTNER

INSTITUTIONAL PARTNER

