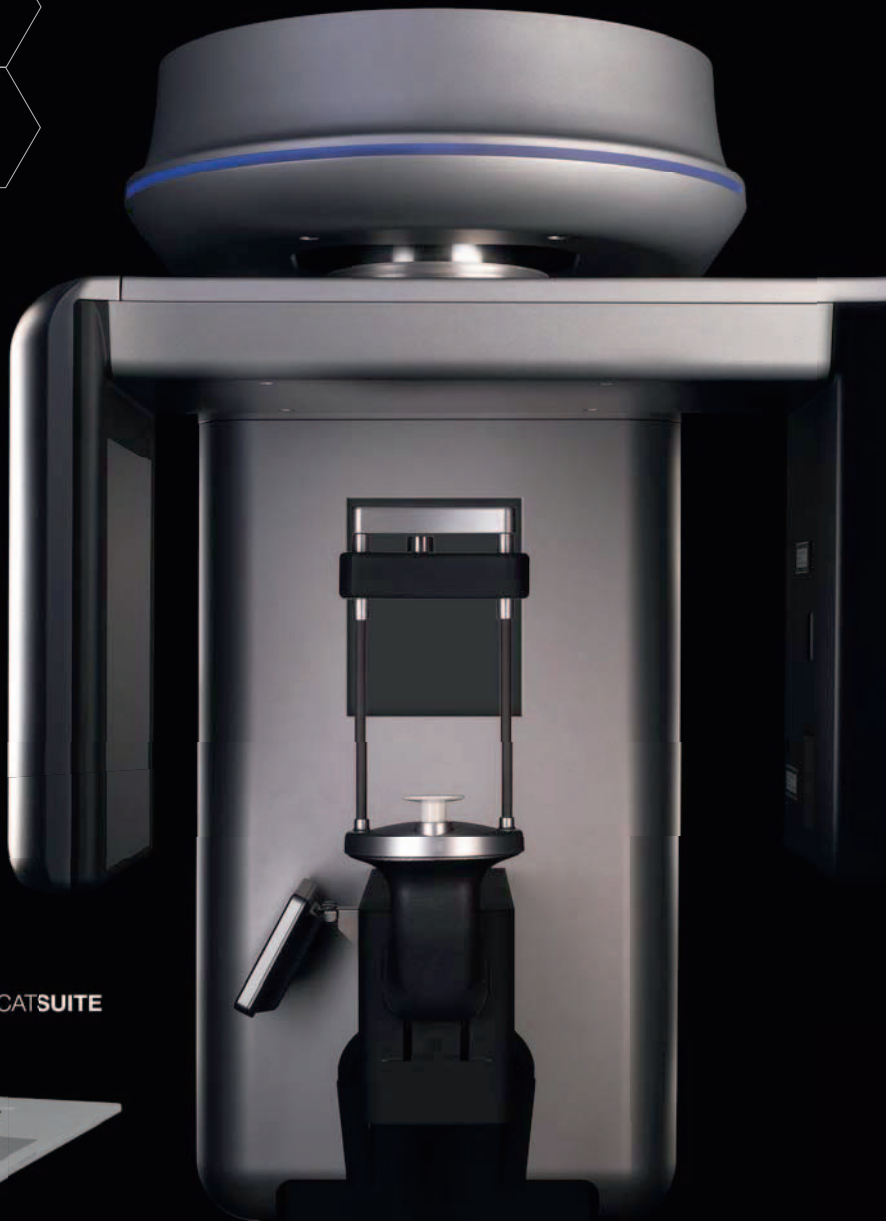



HERBSTAKTION 2020

Aktionspreis
PreXion3D EXPLORER DVT
(bei 16% MwSt. in Deutschland)

Vorteilspaket SICAT Suite
66% Preisvorteil im 1. Jahr



 **SICATSUITE**

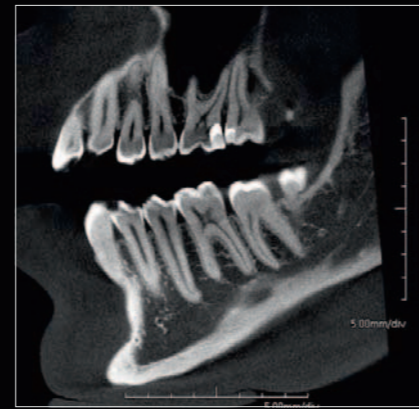
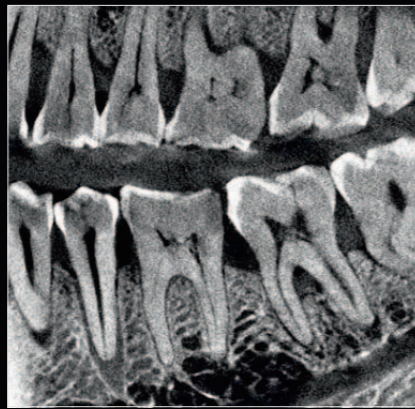
EXPLORER PreXion3D

PreXion
make IT visible 

HIGHLIGHTS DES PREXION3D EXPLORERS

Überragende Bildqualität

Der Brennfleck mit einer Größe von nur 0,3x0,3mm in Kombination mit der 360°-Rotation ermöglicht eine detaillierte Darstellung von feinsten anatomischen Strukturen. Mit Voxelgrößen von 74 µm für die Endodontie und 100 µm für die Implantologie erreicht der *PreXion3D EXPLORER* eine hervorragende Auflösung auch in anspruchsvollen Fällen.



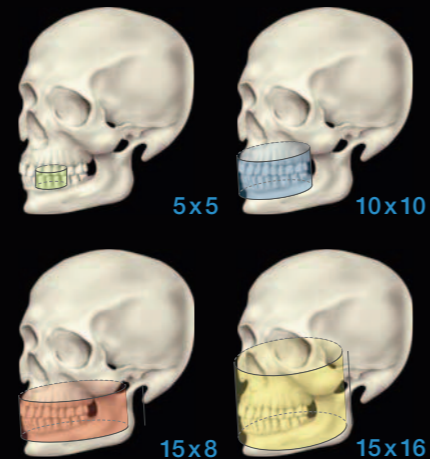
Geringe Strahlungsbelastung

Die einmalige Kombination aus optimierter gepulster Strahlung, niedrigem Röhrenstrom (mA) und einer Röhrenspannung von max. 110 kV erlaubt es Anwendern und Patienten gleichermaßen die höchstmögliche Bildqualität bei geringster Strahlungsbelastung zu erzielen.

Verschiedene Volumengrößen

Anfangen von 5 x 5 cm bis hin zu 15 x 16 cm (ohne Stitching) bietet der *PreXion3D EXPLORER* verschiedene wählbare Bildausschnitte (FOV), um Anwendern eine hohe Diagnose- und Behandlungsgenauigkeit für jede klinische Situation zu ermöglichen, von der Endodontie über die Implantologie bis hin zur Kiefer- und Gesichtschirurgie sowie der Kieferorthopädie.

	Endo	Perio	Implantat	KFO	Chirurgie	MKG	HNO
FoV in cm							
5x5	✓	✓	✓				
10x10	✓	✓	✓	✓	✓		
15x8			✓	✓	✓	✓	✓
15x16				✓	✓	✓	✓



Echte 2D-Panorama-Bildgebung

Erstklassige Panoramaaufnahmen (OPG) sind im klinischen Alltag nicht wegzudenken. Der *PreXion3D EXPLORER* ermöglicht ein scharfes Panoramabild, das Anwendern eine noch bessere 2D-Diagnostik ermöglicht.

WER IST PREXION?

DVT-Spezialist mit mehr als 10 Jahren Erfahrung

PreXion, der japanische Spezialist für DVT-Technologien, wurde 2007 als Spin-off-Unternehmen von TeraRecon Inc. gegründet, einem Marktführer im Bereich der modernen medizinischen Bildgebung. Nach dem erfolgreichen Markteintritt in den USA ist der *PreXion3D EXPLORER* nun auch in Europa erhältlich und überzeugt mit bewährter, hoher Qualität.



Service und Vertrieb bei Frankfurt am Main

PreXion hat seinen europäischen Hauptsitz in Rüsselsheim und dort ein technisch versiertes Team aus Röntgenspezialisten für alle technischen Anliegen eingerichtet. *PreXion (Europe) GmbH* garantiert somit einen erstklassigen Support, der von einem hoch qualifizierten Serviceteam ausgeführt wird.



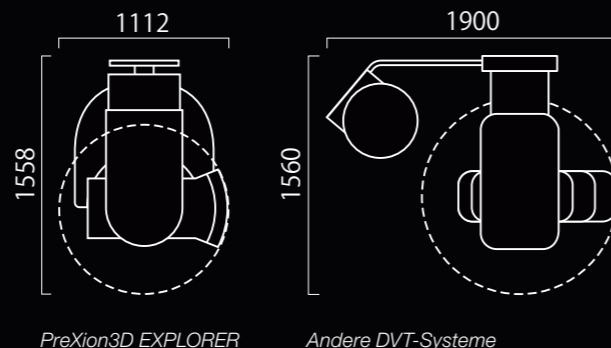
Fokus auf exzellente Diagnostik

PreXion hat sich der Entwicklung von leistungsfähigen Software-Tools sowie zuverlässigen DVT-Geräten verschrieben, um behandelnde Dentalmediziner in ihrer täglichen Arbeit zu unterstützen. Dank des stetigen technologischen Fortschritts von *PreXion* können Anwender selbst bei niedriger Strahlendosis eine hohe Auflösung und Detailtreue der Aufnahmen erreichen.



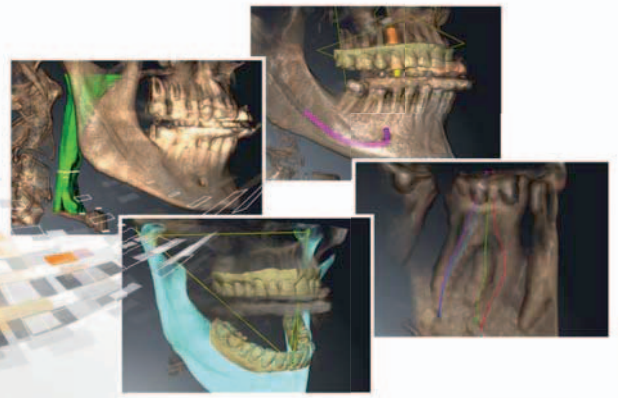
Einzigartig: Ceph-Aufnahmen ohne FRS-Ausleger

Bei meist eingeschränkten Platzverhältnissen in der Praxis bietet der *PreXion3D EXPLORER* mit seinem großen Sensor eine außergewöhnliche 2D One Shot Ceph-Funktion, bei der kein zusätzlicher FRS-Ausleger erforderlich ist – eine ideale All-in-one-Lösung.



PreXion3D EXPLORER

Andere DVT-Systeme



www.sicat.de

Ganzheitlich behandeln mit der SICAT Suite

Die einzige Software Suite, die multidisziplinäres Arbeiten innerhalb einer Plattform erlaubt: Implantatplanung auf höchstem Niveau, einfache und akkurate Diagnose und Planung von endodontologischen Behandlungen, Visualisierung der oberen Atemwege und Planung einer Therapie für obstruktive Schlafapnoe/Schnarchen sowie die Planung und Behandlung von craniomandibulären Dysfunktionen.

Gemeinsame Datennutzung von DICOM-Daten, optischen Abdrücken und Kieferbewegungsaufnahmen in SICAT Implant, SICAT Endo, SICAT Air und SICAT Function. Schneller Wechsel zwischen den Applikationen für eine ganzheitliche Behandlungsplanung und optimale Patientenaufklärung. Einheitliche Bedienbarkeit und reibungsloses Zusammenspiel der genutzten Applikationen.



3D-Scan

Kompatibel mit allen *PreXion* DVTs



Diagnose

Diagnostische Sicherheit durch einzigartige Visualisierung



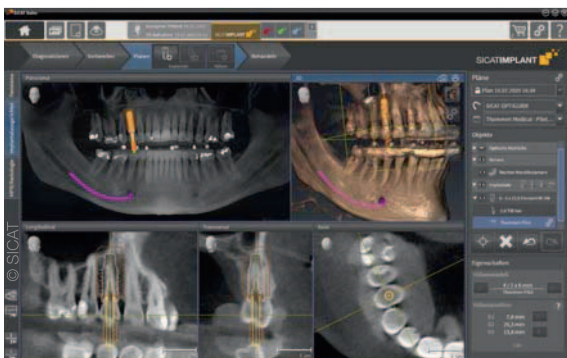
Planung

Vereinfachte Planung dank nutzerfreundlicher Bedienung



Behandlung

Individuelle Planung durch präzise Bohrschablonen und Therapieschienen



Aufnahmen aus dem *PreXion3D EXPLORER* in der SICAT Suite.

Herbstaktion 2020

Aktionspreis *PreXion3D EXPLORER* DVT

Komplettsystem inklusive Installation, Schulung, 5 Jahre Garantie, PC und *PreXion* Viewer Software
Bitte kontaktieren Sie *PreXion* direkt für ein persönliches Angebot.

Vorteilspaket SICAT Suite (optional)

2 Lizenzen einer SICAT Applikation aus der SICAT Suite nach Wahl
Im ersten Jahr nur 49,- EUR/Monat. Ab dem zweiten Jahr nur 98,- EUR/Monat. (Normalpreis 147,- EUR/Monat.)



PreXion (Europe) GmbH Stahlstraße 42-44 · 65428 Rüsselsheim · Deutschland
Tel.: +49 6142 4078558 · info@prexion-eu.de · www.prexion.eu

PreXion Corporation (Japan) 1-14-1 Kanda Suda-cho · Chiyoda-ku · Tokyo · 101-0041 · Japan
Tel.: +81 3 5297-2822 · info@prexion.co.jp · www.prexion.co.jp