

MORITA

Thinking ahead. Focused on life.

3D Accuitomo 170

Hohe Bildqualität mit geringer Dosis



Highlights

- Frei positionierbar im gesamten Kopfbereich
- Einfache Positionierung durch Scoutfunktion und Laserlichtvisiere (Positionierung über Monitor möglich)
- Höchste Auflösung: über 2 Lp/mm bei einer Voxelgröße bis 0,08 mm
- Verschiedene FOVs einblendbar je nach Indikation



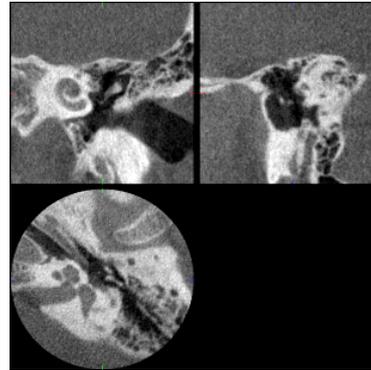
- Vergrößerungsrekonstruktion auch im nachhinein bis 0,08 mm möglich
- Inkl. Capture, Server PC und Befundungsmonitor
- DICOM 3 Standard
- VDDS*
- 3 Jahre Garantie

* VDDS ist die Schnittstelle zum Austausch von Multimediadaten zwischen der Praxis-Management-Software und der Röntgen- / Kamerasoftware vom Verband Deutscher Dental-Software Unternehmen e.V.

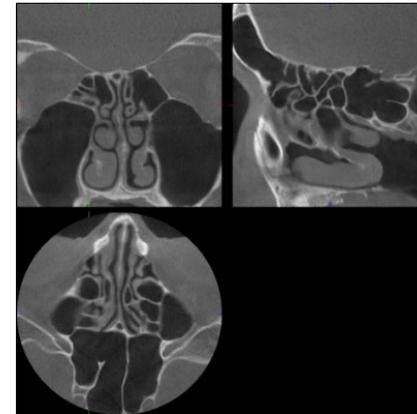


Aufnahmebereiche

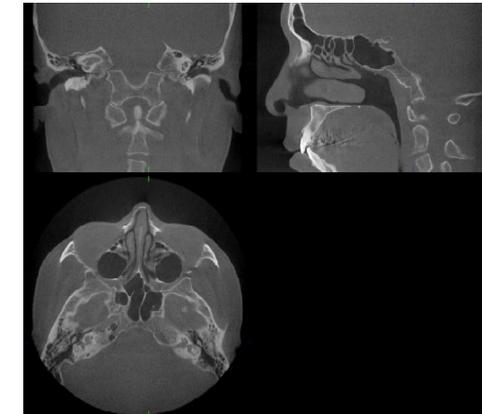
- 9 Aufnahmebereiche möglich
- Geeignete FOV – Größen sind frei einblendbar für verschiedene klinische Indikationen
- Mit einer Auflösung bis 0,08 mm



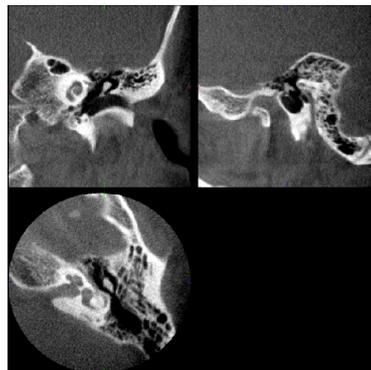
Φ40×40mm



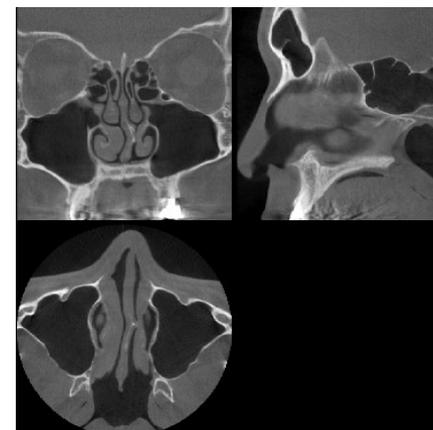
Φ80×80mm



Φ170×120mm



Φ60×60mm



Φ100×100mm

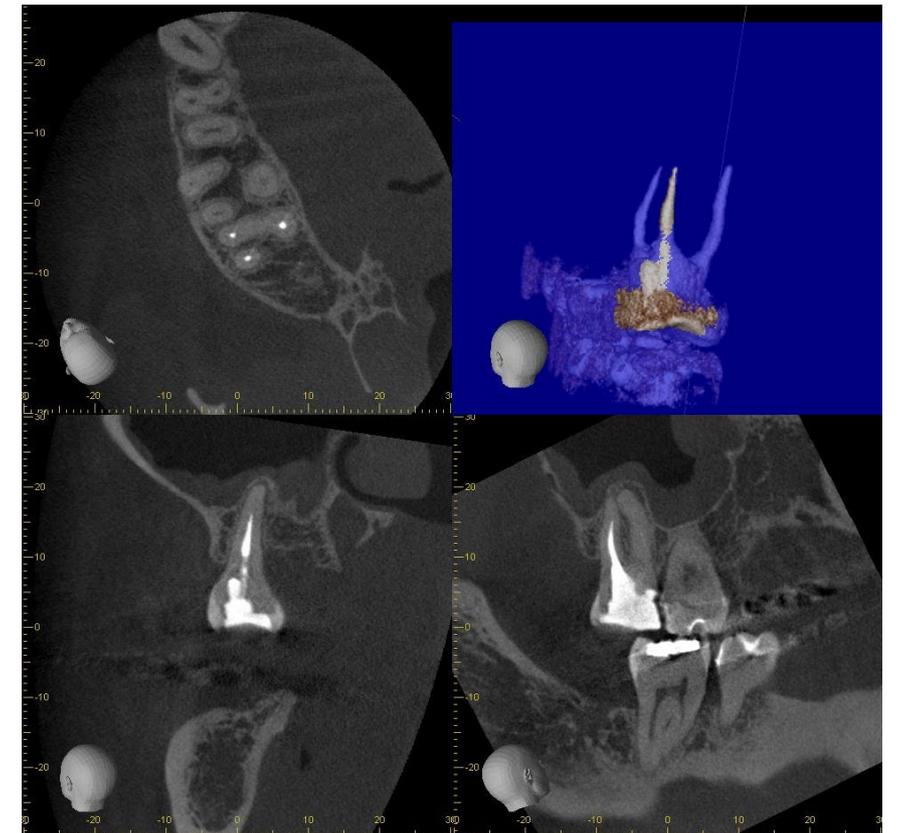
Indikationsbereich Paradontologie

- Darstellung der marginalen Knochenkontur
- Dreidimensionale Darstellung von Knochentaschen und Furkationsbefall



Indikationsbereich Endodontie

- Konfiguration der Wurzelkanäle
- Längenbestimmung
- Überzählige Kanäle
- Anatomische Varianten



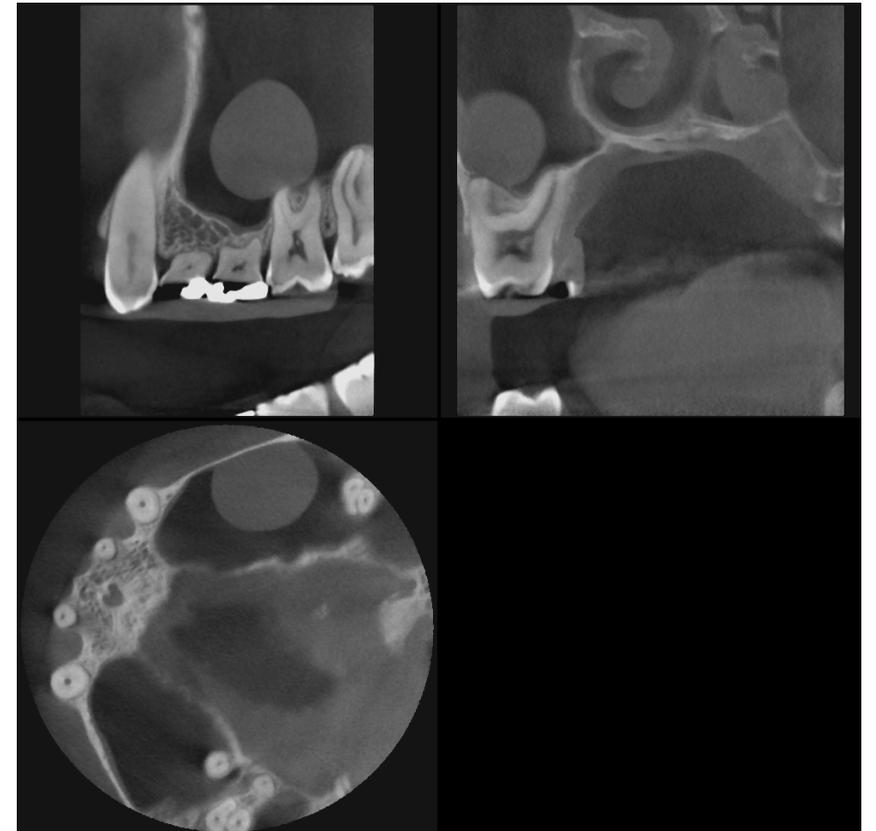
Indikationsbereich KFO

- Ausbildung der Wurzeln
- Lage von Zähnen und Zahnkeimen
- Resorptionen
- Bewegungshindernisse
- Vorhandensein eines Paradontal-spaltes (Ankylose)

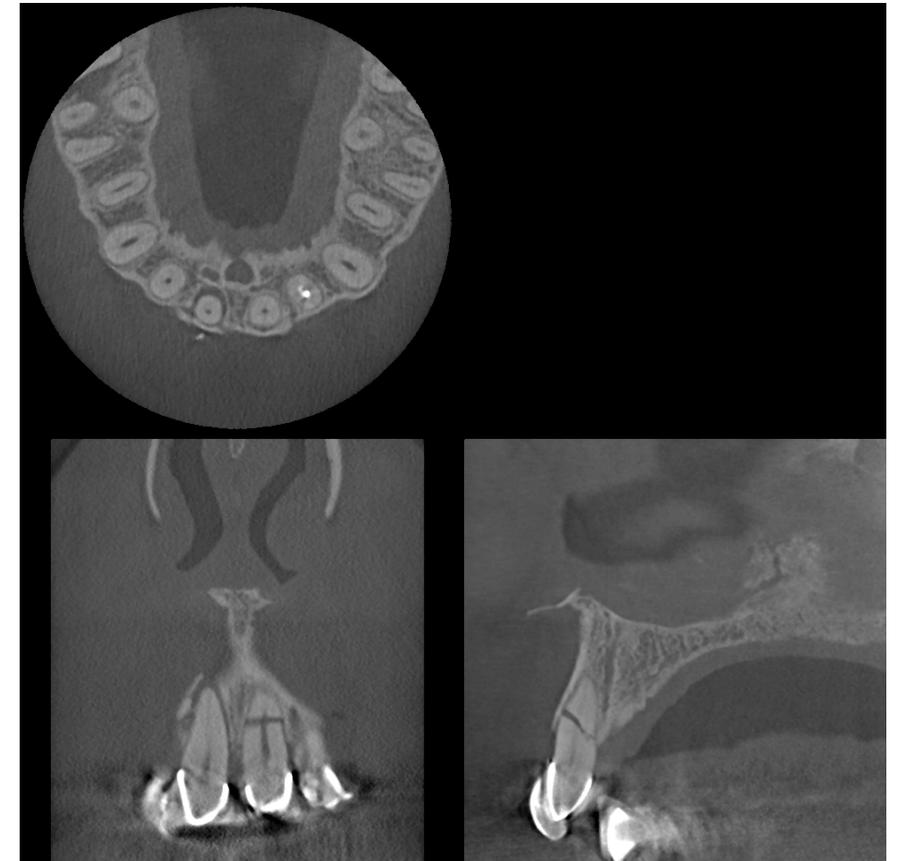


Indikationsbereich zahnärztliche Chirurgie

- Apikale Parodontiden
- Radikuläre Zysten



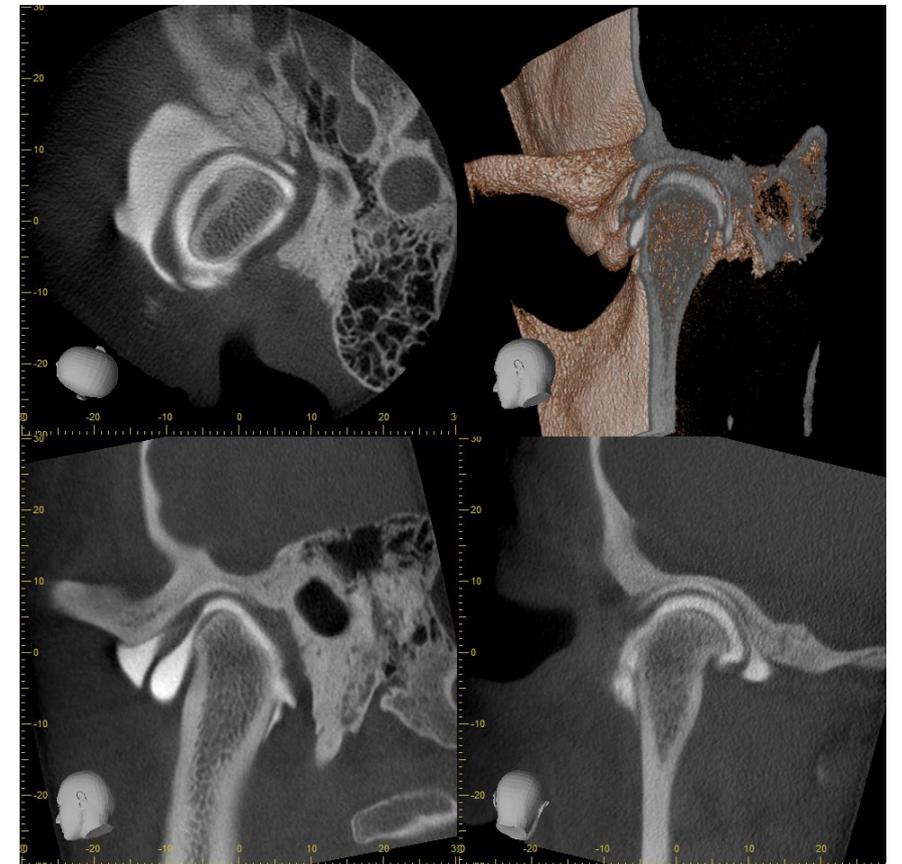
- Prä- und postoperativ zur Darstellung wichtiger anatomischer Strukturen (Verlauf des N. alveolaris inferior, Foramen mentale, Nasenboden, knöcherner Sinusbegrenzung) bei zahnärztlich-chirurgischen Eingriffen, Frakturen



- Implantatplanung und -kontrolle
- Patienten mit LKGS (Darstellung der knöchernen Situation im Bereich des Kieferspalts)

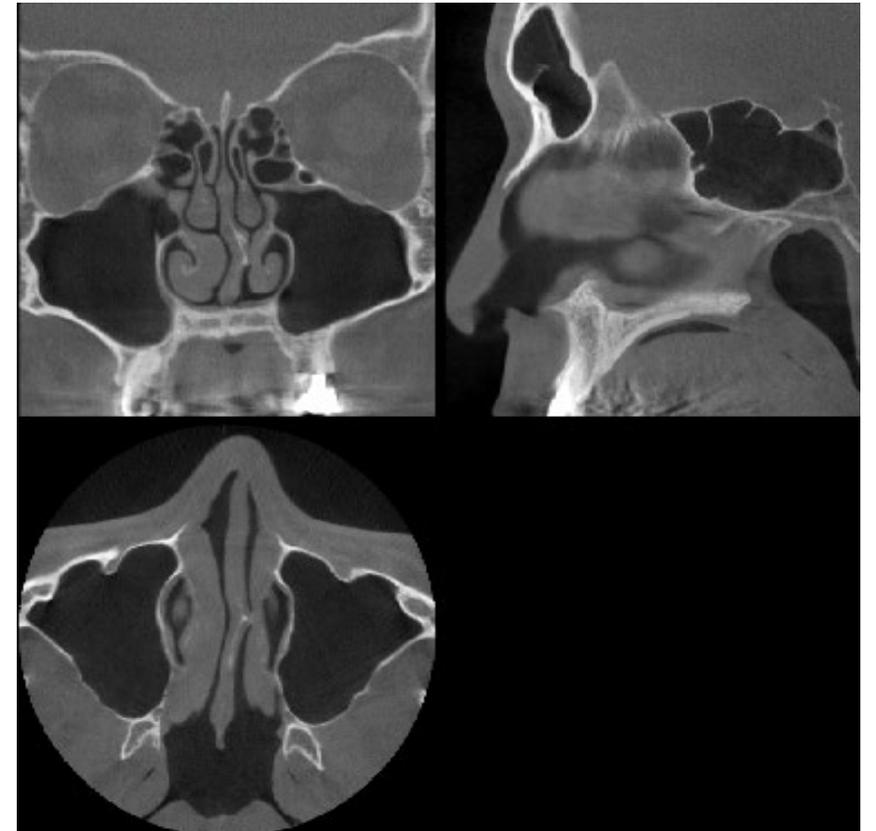


- Kiefergelenksdiagnostik

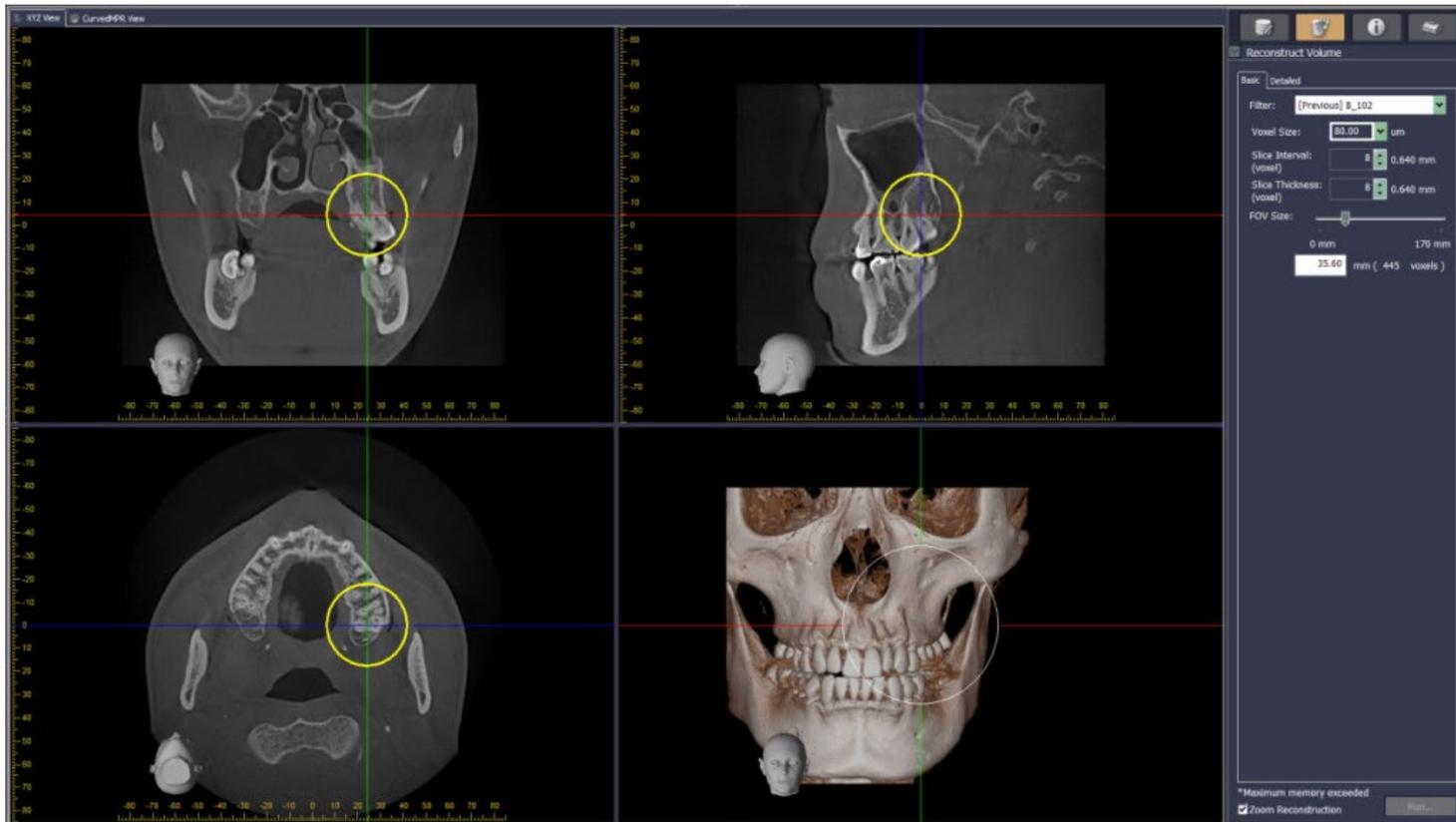


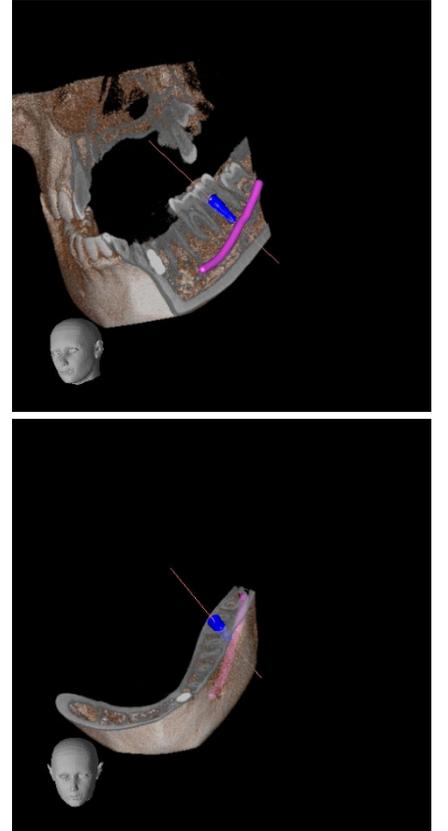
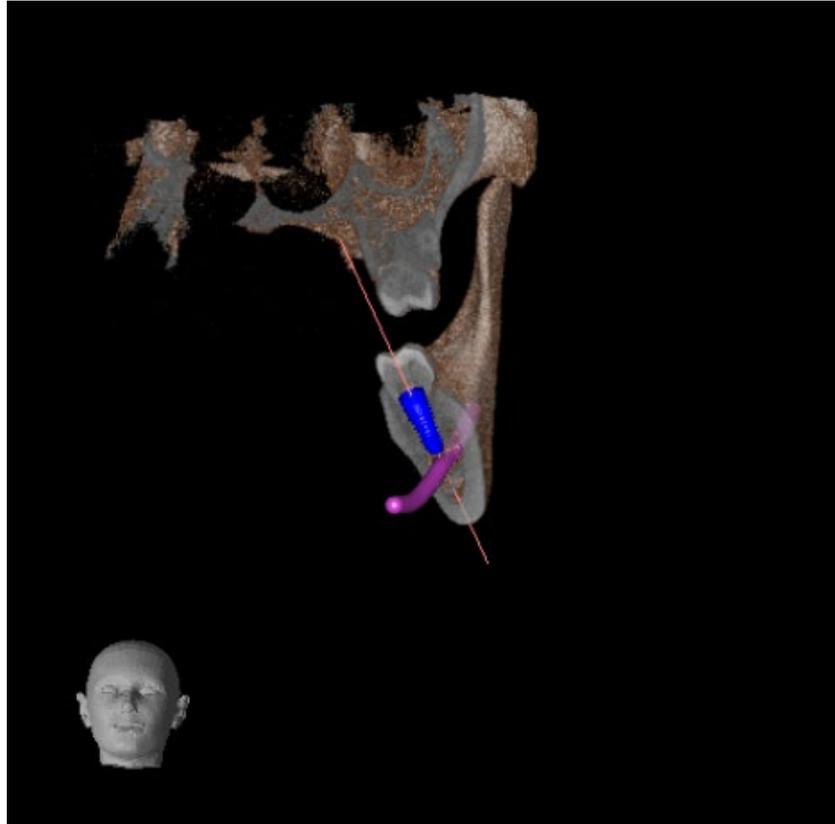
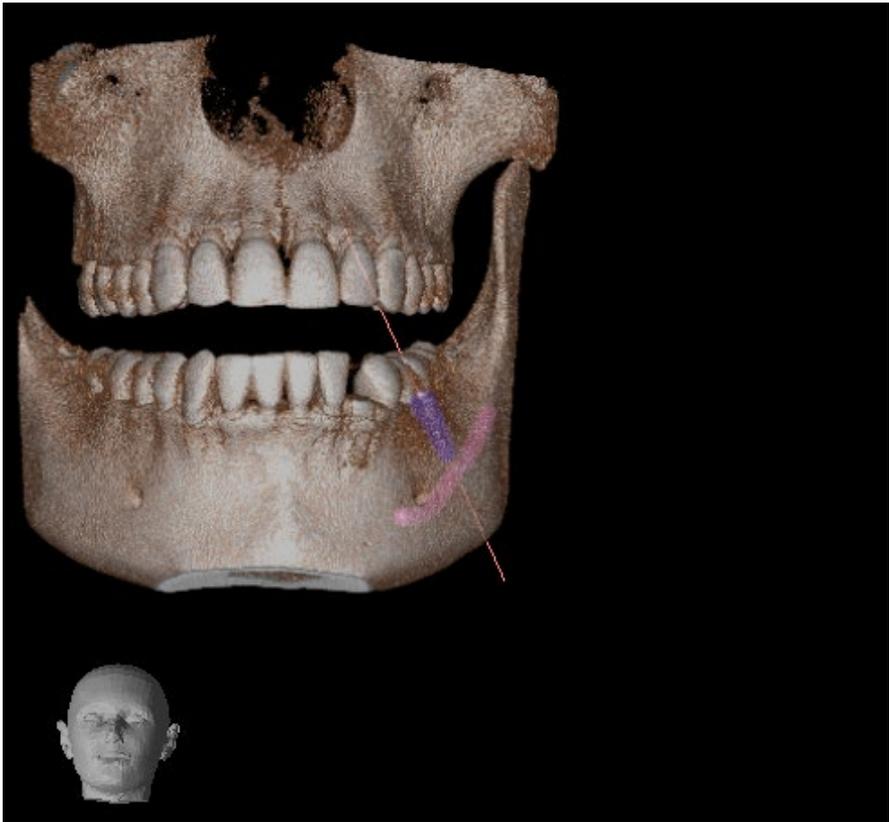
Indikationsbereich HNO

- Nasennebenhöhlen
- Frakturen
- Schlafmedizin
- Innenohr
- CI Lagekontrolle

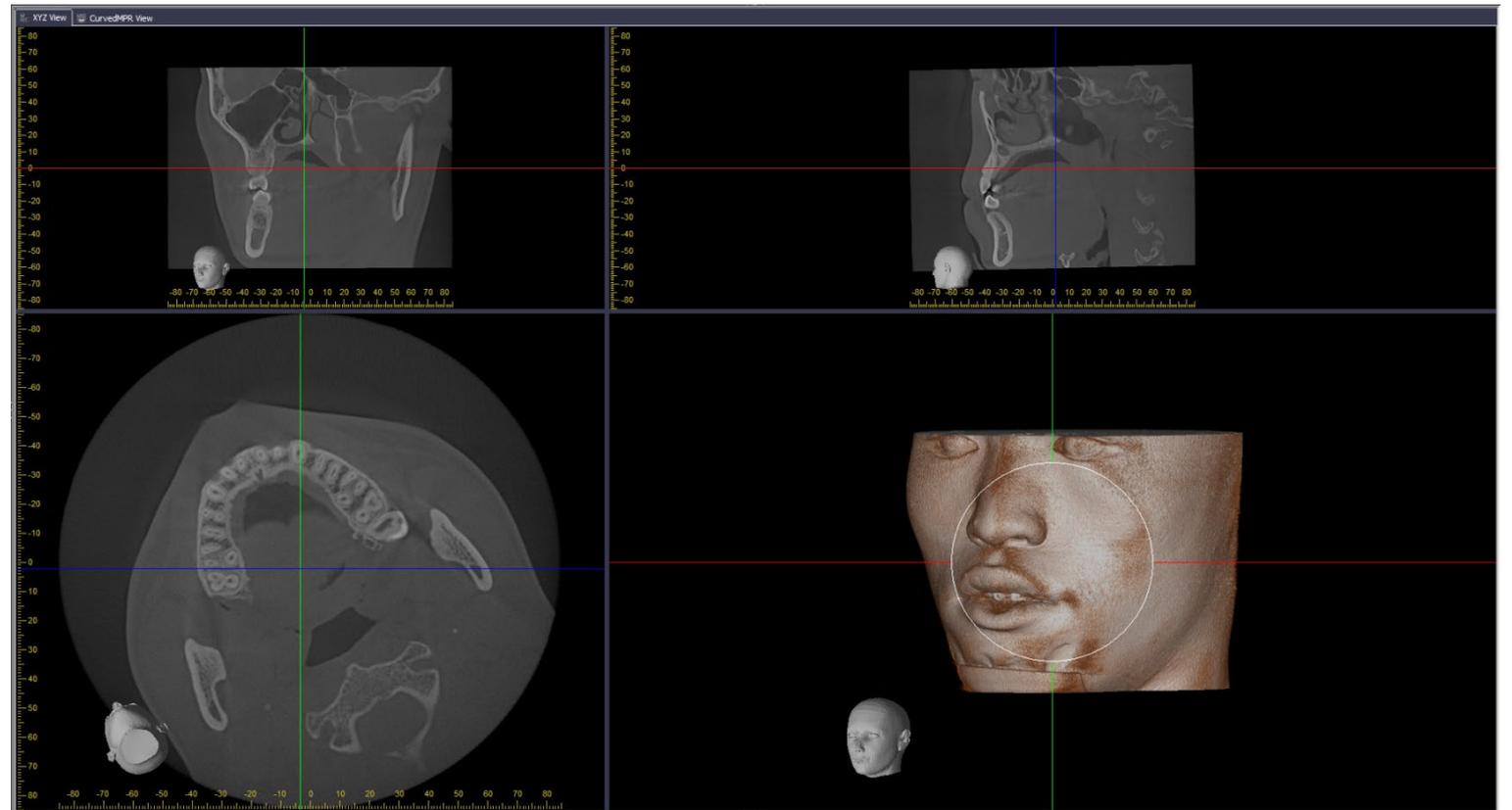


Volumenrendering

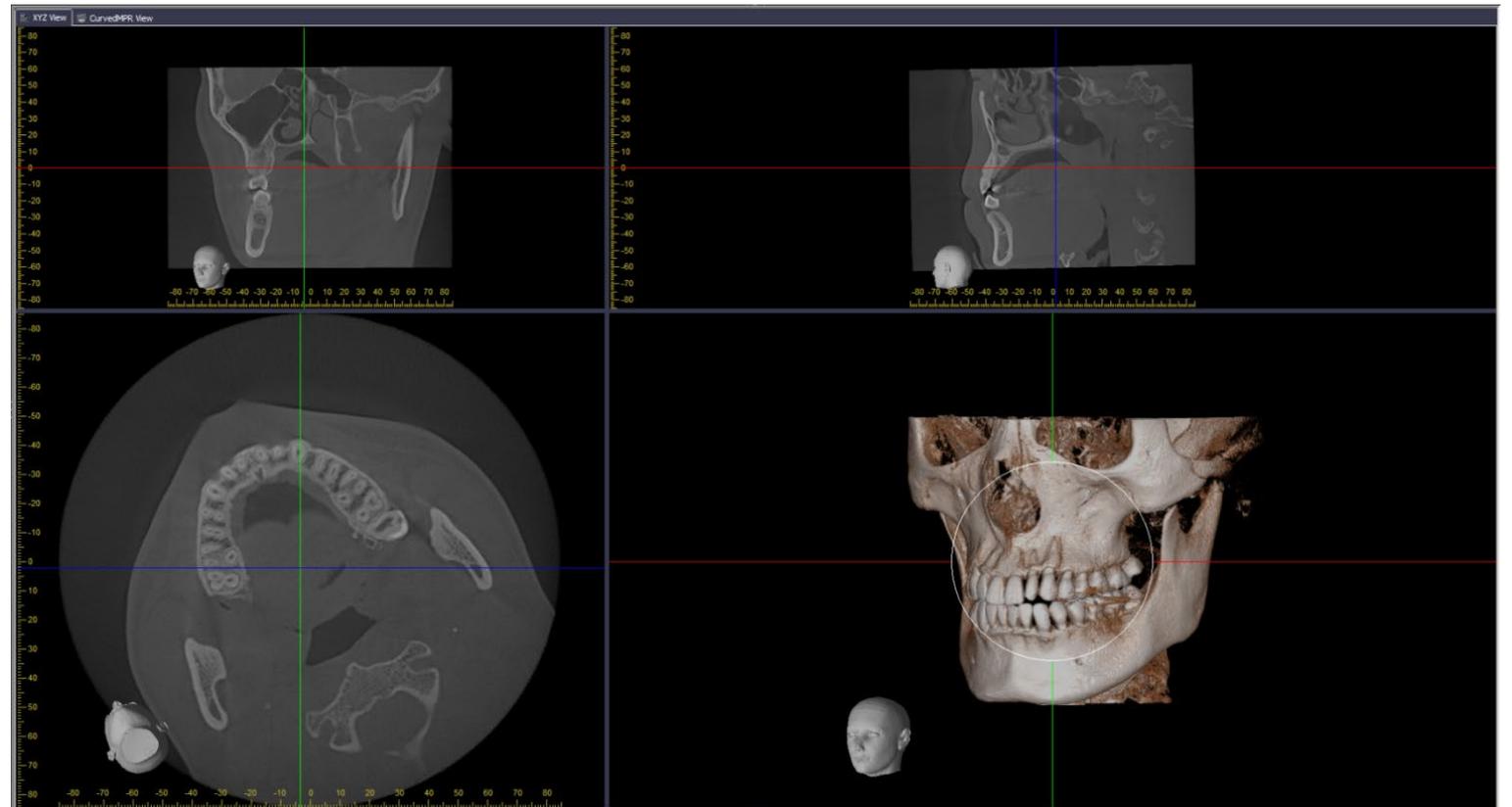




Weichgewebsdarstellung



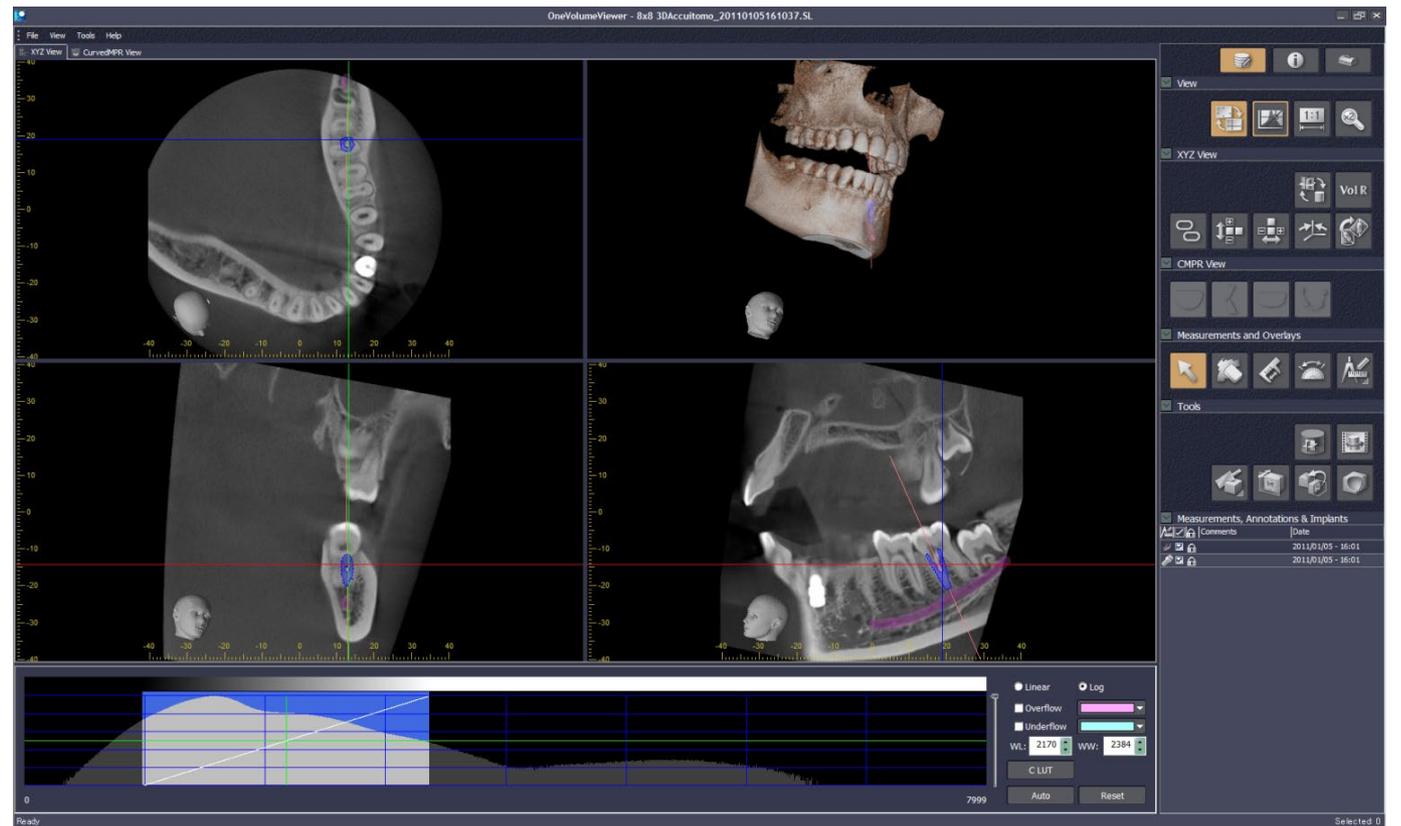
Hartgewebsdarstellung



Curved MPR (Multiplanare Rekonstruktionen)

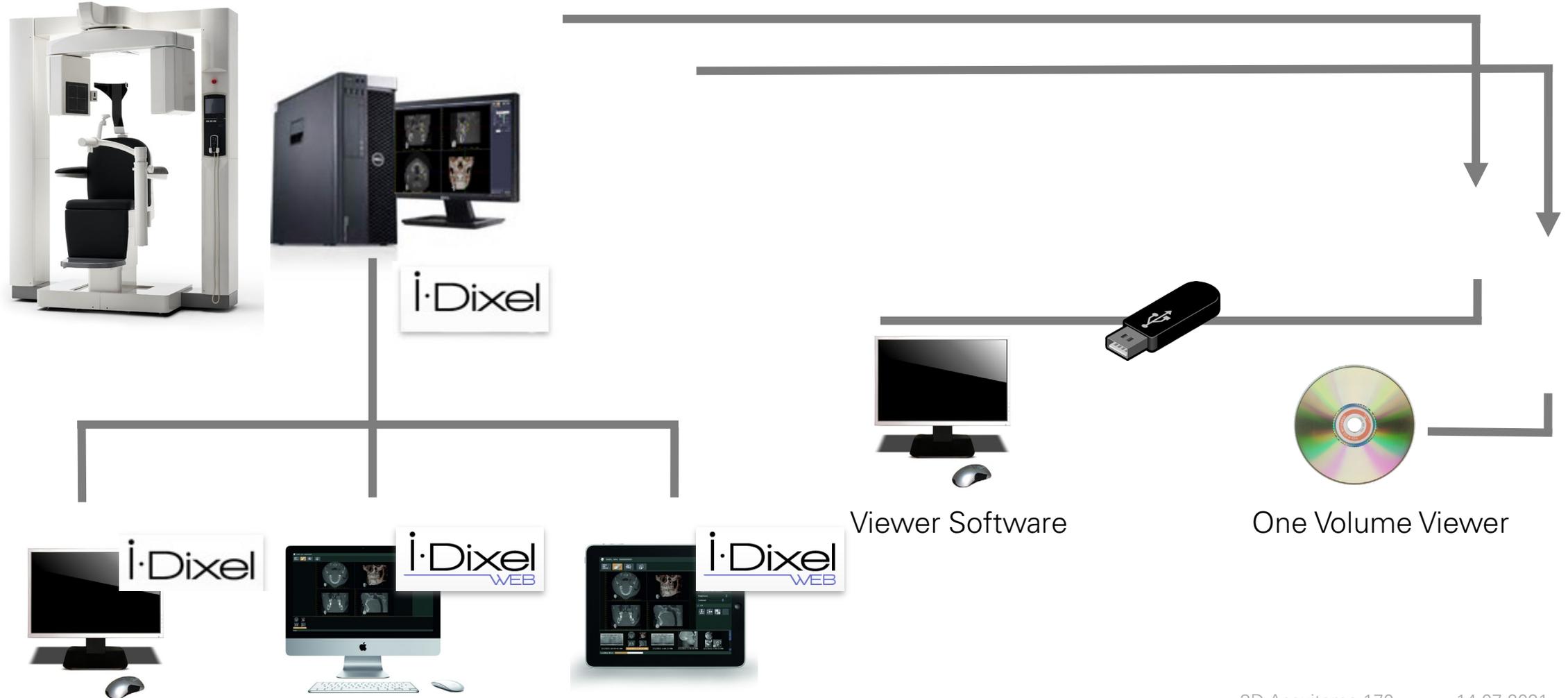


One Data / Volume Viewer (plus) Export



Interne und externe Netzwerke

DICOM 3.0 Standard PACS, RIS



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

J. MORITA EUROPE GMBH
Justus-von-Liebig-Str. 27b
63128 Dietzenbach
Germany

T +49. 6074. 836 0, F +49. 6074. 836 299

Flexdental Services AG
Route de la Corniche 1
1066 Epalinges
Switzerland

T +41.21.907.67.01, F +41.21.907.67.02

Important legal notice:

All information contained herein has been carefully prepared. Nevertheless, we do not guarantee its accuracy or completeness and nothing herein shall be construed to be a representation of such guarantee. This presentation is for information purposes only and may not be further distributed or passed on to any party which is not the addressee of this presentation.

No part of this presentation must be copied, reproduced or cited by the addressees hereof other than for the purpose for which it has been provided to the addressee.

Vertraulichkeit:

Die vorgestellten Methoden, Lösungsansätze, Präsentationen und Inhalte sind geistiges Eigentum der J. MORITA EUROPE GMBH und dürfen nicht ohne Erlaubnis Dritten vorgestellt, mitgeteilt, zur Verfügung gestellt oder sonst zugänglich gemacht werden. Diese Ausarbeitung wurde nach bestem Wissen und Gewissen recherchiert und formuliert. Gleichwohl wird von der J. MORITA EUROPE GMBH keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Genauigkeit übernommen. Mit Annahme dieses Dokumentes akzeptiert der Empfänger die Verbindlichkeit der vorstehenden Beschränkungen. Diese Ausarbeitung darf ohne Erlaubnis der J. MORITA EUROPE GMBH weder reproduziert noch weitergegeben werden.