

**PLANMECA** **50** YEARS OF LEADING THE WAY

# KOMPLETTLÖSUNG FÜR DIE DIGITALE ZAHNMEDIZIN



**Plandent**

Plandent GmbH  
1140 Wien, Scheringgasse 2 | Telefon: +43 (0) 1 / 6620272 | [www.plandent.at](http://www.plandent.at)

# Eine intelligente All-in-One-Lösung

Planmeca bietet für die digitale Zahnmedizin eine Komplettlösung, die für einen effizienten Arbeitsablauf und eine bessere Patientenversorgung entwickelt worden ist. Alle Planmeca-Behandlungseinheiten, Bildgebungsgeräte und CAD/CAM-Lösungen können mit einer Softwareplattform vernetzt werden, um die tägliche Effizienz Ihrer Klinik/Praxis zu verbessern.

## Alle Geräte und Software von einem Hersteller

Planmeca liefert alles, was Sie in Ihrer Klinik/Praxis brauchen – von weltweit führenden Behandlungs- und Bildgebungseinheiten bis hin zu innovativen CAD/CAM- und Softwarelösungen. Alle ihre Geräte und Software-Produkte sind auf außergewöhnliche Benutzerfreundlichkeit ausgelegt und bieten Zahnkliniken/Praxen einen reibungs- und mühelosen Übergang in die Welt der digitalen Zahnmedizin.

## Vernetzte Geräte – eine Software

Alle Planmeca-Behandlungseinheiten, Bildgebungsgeräte und CAD/CAM-Lösungen können mit einer Softwareplattform vernetzt werden. Durch diese intelligente Komplettlösung können Kliniken/Praxen wertvolle Daten über ihre digitalen Geräte generieren – und somit ihren Arbeitsablauf optimieren und sich vollständig auf die Patientenversorgung konzentrieren.



## Hauptvorteile

Planmeca's All-in-One-Konzept – Behandlungseinheiten, CAD/CAM-Lösungen, Bildgebungsgeräte, Infektionsschutz- und Klinikmanagementlösungen vereint in einer umfassenden Softwareplattform.

Erhebliche Kosteneinsparungen durch zentralisierte Software, Qualitätssicherung und präventive Instandhaltung.

Ein zukunftssicheres Konzept – eine plattformbasierte Lösung mit ausgezeichneter Nachrüstbarkeit.



# 3D-Bildgebung – hohe Bildqualität bei

Wenn Sie detaillierte Informationen benötigen, ist die DVT-Bildgebung das beste Verfahren, um alles zu sehen. Entdecken Sie Planmeca's innovative Palette an 3D-Geräten und genießen Sie die hohe DVT-Bildqualität – immer bei einer optimalen Patientendosis.



## Planmeca ProMax® 3D-Produktfamilie

# optimaler Patientendosis



Planmeca Viso™-Produktfamilie

# Planmeca Viso™-Produktfamilie

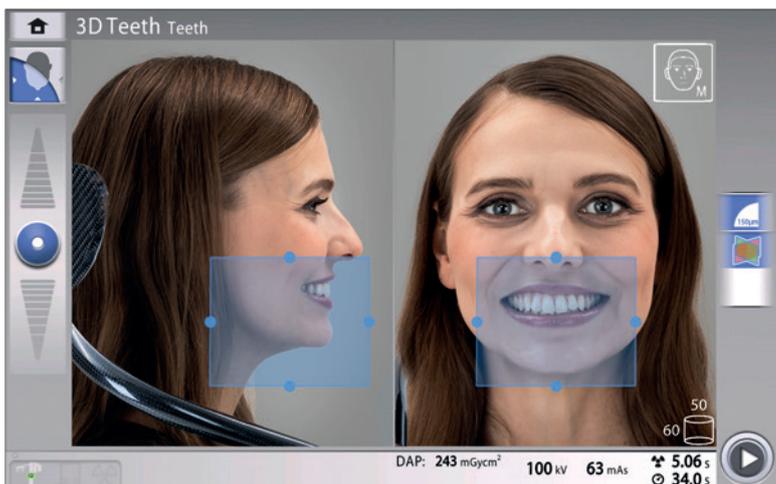
## Die neue Generation ist da

**Planmeca Viso™** ist die ideale Kombination aus erstklassiger Bildqualität und unvergleichlicher Benutzerfreundlichkeit. Die Einheit besitzt alle Vorzüge eines erstklassigen DVT-Geräts – und mehr. Sie ist ein beeindruckender Schritt in der Entwicklung der digitalen Volumentomografie. Die Einheit erfüllt alle hohen Anforderungen der maxillofazialen Bildgebung in jeder klinischen Umgebung – sowohl in Privatpraxen als auch in großen Kliniken.



ab  
**€ 105.000**  
monatliche Leasingrate\*  
€ 1.858

	G5	G7
<b>Maximales Volumen in einem Einzelscan</b>	Ø200 x 100 mm	Ø300 x 190 mm
Maximales Volumen in mehreren vertikalen Scans	Ø200 x 170 mm	Ø300 x 300 mm
Korrektur von Bewegungsartefakten mit Planmeca CALM™	•	•
Planmeca Ultra Low Dose™-Bildgebung	•	•
Röhrenspannung 120 kV	•	•
Endo-Modus	•	•
3D-Dentalprogramme	•	•
3D-HNO-Programme		•
3D-Gesichtsaufnahme	•	•
3D-Modell-Scan	•	•
4D-Kieferbewegung	•	•
2D-Panoramabildgebung	•	•
Fernröntgenbildgebung, One-shot	•	•



## Virtuelle Live-FOV-Positionierung

Die Patientenpositionierung erfolgt direkt über das Bedienpanel des DVT-Geräts mithilfe integrierter Kameras und einer Live-Ansicht des Patienten.

Die Größe und Position des Aufnahmebereichs lassen sich mit Fingerspitzen auf dem Bedienpanel frei anpassen.

In der Scout-Ansicht können die FOV-Größe und -Position noch nachträglich geändert werden.

## Frei einstellbares Volumen

**Planmeca Viso™** bietet eine große Auswahl an Volumina für alle klinischen Anforderungen – vom einzelnen Zahn bis zur kompletten Schädelaufnahme. Die Volumengröße kann frei eingestellt werden. Auch die 2D-Bildgebung ist dank des bemerkenswerten 3D-Sensors uneingeschränkt möglich.

## Planmeca ProFace®-Fotos mit 4 integrierten Kameras

Planmeca Viso™ ermöglicht eine neue Form der Aufnahme von **Planmeca ProFace®**-Fotos. Der Sensor der Einheit verfügt über vier integrierte Kameras und LED-Lichtstreifen für die Erfassung detailreicher 3D-Fotos. In Kombination mit Modellscans des Patienten stellen diese Fotos eine hilfreiche Ergänzung des 3D-Behandlungsplans dar.

## Planmeca PlanID™-Konnektivität

Durch die integrierte RFID-Konnektivität eröffnet Planmeca Viso™ neue Möglichkeiten für die Patienten- und Benutzeridentifizierung.

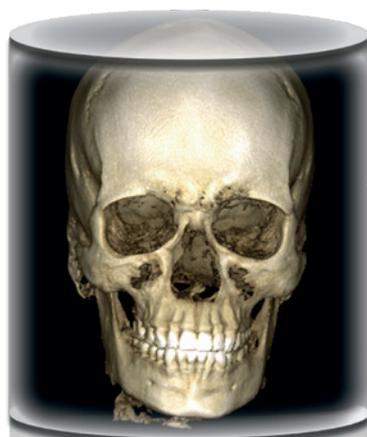
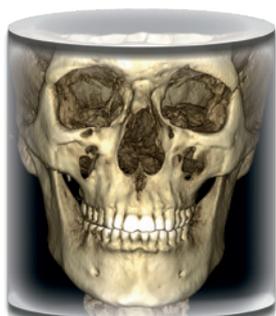
## Intelligente Positionierungshilfe

Die Hinterkopfstütze sorgt für Stabilität ohne Einschränkung des Patientenkomforts.

**Planmeca Viso™** DVT-Röntgengerätfamilie besteht aus zwei Modellen – beide bieten hervorragende Bildqualität, zahlreiche innovative Funktionen und erstklassige Benutzerfreundlichkeit.

## Planmeca Viso™ G7

## Planmeca Viso™ G5



# Planmeca ProMax® 3D-Produktfamilie

Wirkliche All-in-one-Geräte für alle Ihre Bildgebungsbedürfnisse

**ab € 44.500**

monatliche Leasingrate\* € 787



Planmeca ProMax® 3D s

**ab € 47.990**

monatliche Leasingrate\* € 850



Planmeca ProMax® 3D Classic

	3D s	3D Classic	3D Plus	3D Mid
Korrektur von Bewegungsartefakten mit Planmeca CALM™	•	•	•	•
Planmeca Ultra Low Dose™-Bildgebung	•	•	•	•
Röhrenspannungsoption 120 kV			•	•
Endo-Modus	•	•	•	•
3D-Dentalprogramme	•	•	•	•
3D-HNO-Programme			•	•
3D-Gesichtsaufnahme	•	•	•	•
3D-Modell-Scan	•	•	•	•
Suresmile-Zertifizierung		•		•
4D-Kieferbewegung				•
2D-Panoramabildgebung	•	•	•	•
Fernröntgenbildgebung, Scan-Fernröntgen	•	•	•	•
Fernröntgenbildgebung, One-shot	•	•	•	•

Bei Planmeca ProMax® 3D handelt es sich um eine Produktfamilie mit herausragenden All-in-one-Geräten. Mit drei verschiedenen Arten dreidimensionaler Bildgebung – sowie Panorama-, extraorale Bissflügel- und Fernröntgenbildgebung – erfüllen diese intelligenten Produkte alle Ihre maxillofazialen Bildgebungsbedürfnisse.

**ab € 63.500**

monatliche Leasingrate\* € 1.124



**Planmeca ProMax® 3D Plus**

**ab € 85.000**

monatliche Leasingrate\* € 1.504



**Planmeca ProMax® 3D Mid**

	3D s	3D Classic	3D Plus	3D Mid
Maximales Volumen in einem Einzelscan	Ø50 x 80 mm oder Ø80 x 50 mm	Ø80 x 80 mm	Ø200 x 100 mm	Ø200 x 100 mm
Erweitertes Volumen in einem Einzelscan		Ø110 x 80 mm		
Maximales Volumen in mehreren horizontalen Scans	150 x 100 x 50 mm	150 x 100 x 80 mm		
Maximales Volumen in mehreren vertikalen Scans				Ø200 x 170 mm

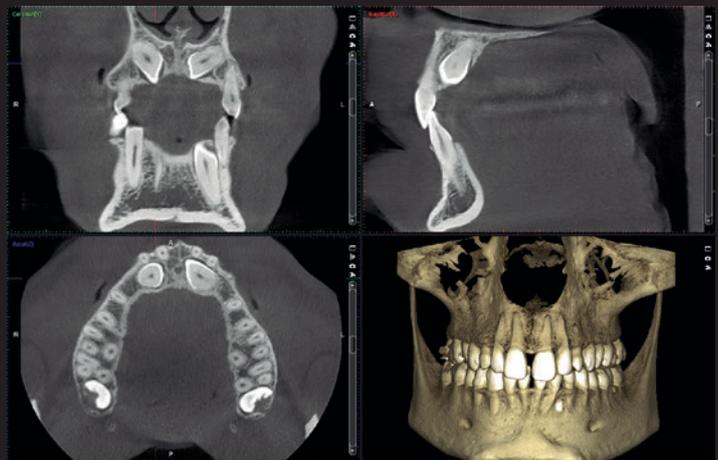
# Einzigartige 3D-Kombination – eine B

Planmeca ist das erste Unternehmen, das drei verschiedene 3D-Daten in einem Röntgengerät vereint. Die 3D-Röntgengerätefamilie führt mit Hilfe einer einzigen fortschrittlichen Software ein digitales Volumentopographie-Bild (DVT), ein 3D-Gesichtsfoto und einen 3D-Oberflächenscan in einem einzigen 3D-Bild zusammen.

Diese Kombination von 3D-Bildern erzeugt einen virtuellen Patienten in 3D und unterstützt Sie somit bei allen Ihren klinischen Anforderungen.

## 3D-Röntgenaufnahme

Digitale Volumentomographie (DVT) ist eine Bildgebungstechnologie, bei der eine große Anzahl an 2D-Röntgenbildern eines Patienten aus unterschiedlichen Winkeln aufgenommen werden. Ein volumetrisches 3D-Bild wird aus diesen 2D-Projektionen errechnet. Die daraus resultierenden Bilder können mit der fortschrittlichen Bildgebungssoftware aus jedem Winkel betrachtet werden, inklusive axiale, koronale, sagittale und Querschnittsebenen.



## 3D-Gesichtsaufnahme

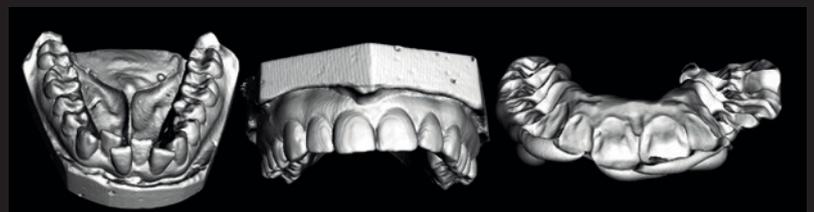
Planmeca ProFace® ist ein exklusives 3D-Gesichtsfoto-System für alle Planmeca 3D-Röntgengeräte. Dieses wegweisende und integrierte System erstellt eine realistische 3D-Gesichtsaufnahme und ein DVT-Bild in einer einzigen Sitzung. Sie können ebenso eine separate 3D-Gesichtsfoto aufnehmen, ohne den Patienten einer Strahlung auszusetzen.



## Scannen von 3D-Modellen

Sie können alle Planmeca 3D-Röntgengeräte zum Scannen von Abdrücken und Gipsmodellen einsetzen – eine einzigartige Eigenschaft der Geräte, erstmalig in der Branche.

Mit der fortschrittlichen Software Planmeca Romexis® stehen die digitalisierten Modelle sofort zur Verfügung und sind für den späteren Gebrauch abgespeichert.



# Branchenneuheit



Sehen Sie  
mehr als jemals  
zuvor



# Intelligente Lösungen für die beste Bildqualität

Die intelligenten Hochtechnologielösungen und Rekonstruktionsalgorithmen garantieren eine ideale Bildgeometrie, perfekte Verwendbarkeit, und kristallklare Bilder ohne Rauschen und Artefakte.

## SCARA-Technologie

Die präzise, computergesteuerte SCARA-Armkonstruktion (Selectively Compliant Articulated Robot Arm) erzeugt jedes gewünschte Bewegungsmuster. Das sorgt für eine exakte und zuverlässige Positionierung des Volumens und Anpassung des Volumendurchmessers, was wiederum die Strahlendosis reduziert, welcher der Patient ausgesetzt ist.

## 120-kV-Röhrenspannung

Die 120-kV-Röhrenspannung ermöglicht eine optimierte Bildqualität für anspruchsvolle Objekte – Reduzierung von Artefakten und Gewährleistung kontrastreicherer Aufnahmen.

## Optimierte Aufnahmemodi für unterschiedliche Indikationen

- Der **Low Dose Modus** erfasst das Bild mit einer minimalen Strahlendosis. Ideal geeignet für die Kieferorthopädie, Kinderzahnheilkunde und Sinusuntersuchungen. Voxelgröße 400 oder 600  $\mu\text{m}$
- Der **Normal Modus** ist die beste Wahl für allgemeine Röntgenuntersuchungen. Voxelgröße 200  $\mu\text{m}$
- Der **HD Modus (High Definition)** eignet zur Aufnahme feiner Strukturen, wie z. B. Frakturen. Voxelgröße 150  $\mu\text{m}$
- Das **Bracket-Protokoll** bietet optimierte Aufnahmeeinstellungen zur Bildgebung von Patienten mit Brackets. Voxelgröße 150  $\mu\text{m}$
- Der **HiRes (Hohe Auflösung)** Modus gibt eine detaillierte Darstellung. Voxelgröße 100  $\mu\text{m}$
- Der **Endo-Modus** liefert die beste Auflösung. Voxelgröße 75  $\mu\text{m}$



Certified by OraMetrix

suressmile®

to be sure.



## Mit Planmeca DVT-Geräten misslingt keine Aufnahme

Bewegungen, Metallartefakte und kleine Voxelgrößen sind bekannte Herausforderungen für die Qualität von DVT-Bildern.

Mit DVT-Geräten von Planmeca und deren hoch entwickelten Optionen zur Bildoptimierung haben Sie keine Probleme – alle Aufnahmen gelingen. Die Optionen können entweder präventiv vor oder nach der Aufnahme gewählt werden, um zuverlässige Ergebnisse zu erzielen. Sie haben die Wahl!

## Korrektur von Bewegungsartefakten mit Planmeca CALM™

### Planmeca CALM™

- Iterativer Algorithmus zur Korrektur von Bewegungen
- Beugt Wiederholungsaufnahmen vor
- Beseitigt die Effekte von Patientenbewegungen
- Ausgezeichnet für die Aufnahme unruhiger Patienten geeignet



Ohne Korrektur von Bewegungsartefakten



Mit dem Planmeca CALM™-Algorithmus zur Korrektur von Bewegungen

## Reduzierung von Metallartefakten mit Planmeca ARA™

### Planmeca ARA™

- Zuverlässiger Algorithmus für artefaktfreie Aufnahmen
- Entfernt Schatten und Streifen, die durch Metallrestaurationen und Wurzelfüllungen entstehen können
- Praxiserprobt – das Ergebnis umfassender wissenschaftlicher Untersuchungen



Ohne Artefaktentfernung



Mit Planmeca ARA™-Artefaktentfernungsalgorithmus

## Rauschunterdrückung mit Planmeca AINO™

### Planmeca CALM™

- Rauschfreie Bilder ohne Verlust wertvoller Details
- Ermöglicht geringere Strahlendosiswerte durch Rauschunterdrückung
- Verbesserte Bildqualität bei Verwendung kleiner Voxelgrößen (z. B. im Endodontie-Bildgebungsmodus)
- Standardmäßig bei Verwendung des Bildgebungsprotokolls Planmeca Ultra Low Dose™ aktiviert



Ohne Rauschreduktion



Mit Planmeca AINO™-Rauschfilter

# Pionier der Low Dose 3D-Bildgebung

Alle 3D-Röntgengeräte bieten das einzigartige Bildgebungsprotokoll **Planmeca Ultra Low Dose™**, mit dem es möglich ist, DVT-Bilder mit einer geringeren Patientendosis als herkömmliche 2D-Panoramaaufnahmen zu erstellen.

## Mehr Informationen, weniger Strahlung

**Planmeca Ultra Low Dose™** kann bei allen Voxelgrößen und bei allen Aufnahmeprogrammen verwendet werden, vom normalen Modus bis hin zum Endo-Modus. Durch die Verwendung des Protokolls Planmeca Ultra Low Dose lässt sich die effektive Patientendosis durchschnittlich um 77 % ohne statistische Verringerung der Bildqualität reduzieren\*.

Das einzigartige und zukunftsweisende Verfahren basiert auf intelligenten 3D-Algorithmen, die von Planmeca entwickelt wurden. Die 3D-Bildgebungssysteme erlauben es dem Behandler, das optimale Gleichgewicht aus Dosis und Bildqualität zu wählen und damit dem ALARA-Prinzip zu folgen.

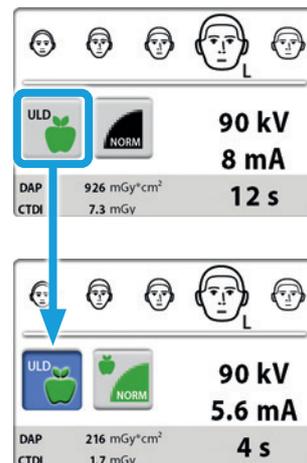
Hier geht es zur Studie: [planmeca.com/ULD-poster](http://planmeca.com/ULD-poster)

\* Study of Orthodontic Diagnostic FOVs Using Low Dose CBCT protocol (Ludlow, John Barrett and Koivisto, Juha).

## Ideal für viele klinische Indikationen

Die Aufnahme von Bildern im Modus Planmeca Ultra Low Dose ist zum Beispiel in folgenden Fällen indiziert:

- In der Kieferorthopädie:
  - Bestimmung des apikalen Knochenangebots
  - Lokalisierung nicht durchgebrochener oder impaktierter Zähne vor der kieferorthopädischen Behandlung
  - Definition von Referenzpunkten für die Fernröntgenanalyse
- Zur postoperativen Verlaufskontrolle nach maxillofazialen Eingriffen
- Zur Untersuchung der Atemwege
- Zur Untersuchung der Nebenhöhlen
- Für die Implantatplanung



**Prof. Dr. Axel Bumann DDS, PhD,**  
Kieferorthopäde, Oralchirurg, orale  
und maxillofaziale Radiologie,  
MESANTIS® 3D DENTAL-  
RADIOLOGICUM

## Planmeca Ultra Low Dose™-Protokolle haben die 3D-Bildgebung komplett verändert

Im MESANTIS® 3D DENTAL-RADIOLOGICUM Deutschland fertigen wir an unseren acht Standorten in Deutschland jährlich etwa 7.500 DVT-Aufnahmen an.

Die oberste Maxime bei der Anfertigung von Röntgenbildern ist natürlich eine maximal mögliche Strahlenreduktion (ALARA-Prinzip). Traditionelle digitale 2D-Röntgenaufnahmen beim Kieferorthopäden gehen mit einer effektiven Dosis von 26–35 µSv (ICRP 2007) einher. Konventionelle DVT-Aufnahmen des Kopfes mit modernen DVT-Geräten weisen eine effektive Dosis von 49–90 µSv auf.

Die neuesten Aufnahmeprotokolle mit den damit verbundenen speziellen Algorithmen heißen bei Planmeca das **Planmeca Ultra Low Dose™**. Medizinisch bedeutet dies, dass der Röntgenspezialist die Einstellparameter neuerdings individuell an die jeweilige klinische Fragestellung anpassen kann.

Insbesondere können die mA-Werte für jeden Patienten individuell eingestellt und reduziert werden, wie es

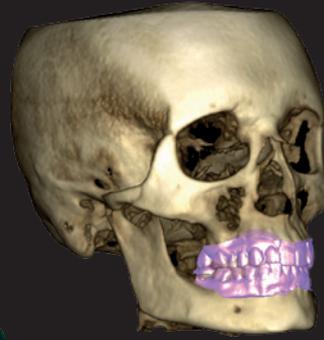
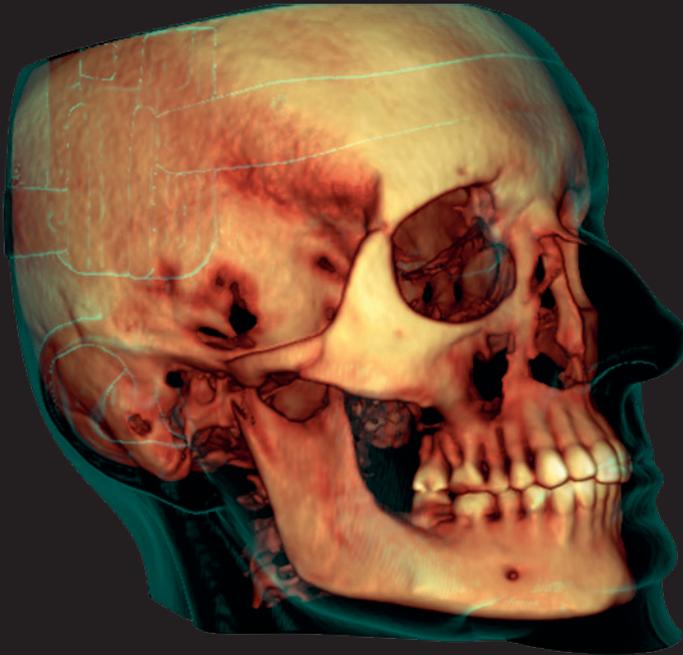
in allen internationalen wissenschaftlichen Leitlinien gefordert wird. Somit ist durch den Einsatz eines Protokolls **Planmeca Ultra Low Dose™** eine weitere signifikante Reduktion der effektiven Dosis möglich. Mit DVT-Geräten, die über den **Planmeca Ultra Low Dose™**-Algorithmus verfügen, beträgt die effektive Dosis heutzutage je nach Field of View 4 bis 22 µSv bzw. 10 bis 36 µSv.

Sowohl unsere Patienten als auch unsere Überweiser sind immer wieder sehr beruhigt, wenn sie erfahren, dass mittlerweile bei bestimmten Indikationen die effektive Dosis sogar niedriger ist als bei traditionellen 2D-Röntgenaufnahmen. Seit dem letzten Jahr konnten wir zunehmend die klassischen DVT-Protokolle durch Protokolle **Planmeca Ultra Low Dose™** ersetzen.

Die Anwendung der **Planmeca Ultra Low Dose™**-Protokolle erfolgt im MESANTIS® 3D DENTAL-RADIOLOGICUM Deutschland sowohl bei kleinem als auch bei großem Field of View. Durch die neuen Protokolle konnte bei vielen Patienten die verbesserte 3D-Diagnostik eingesetzt werden, ohne dass die Patienten dafür eine höhere Strahlenbelastung in Kauf nehmen mussten.

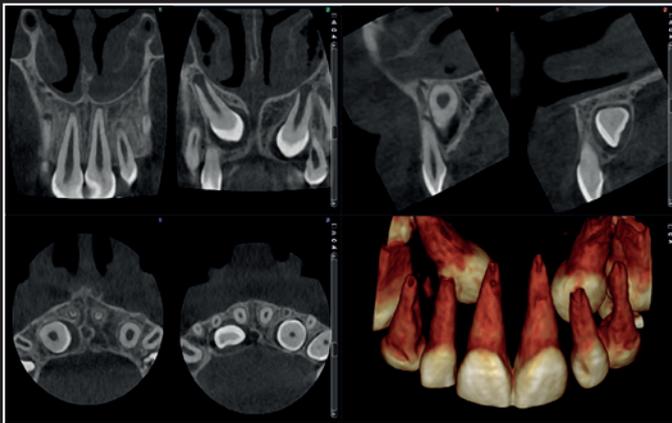
Prof. Dr. Axel Bumann

Prof. Dr. Bumann erklärt, dass er für dieses Interview weder eine finanzielle Gegenleistung noch sonstige Vergünstigungen erhalten hat.



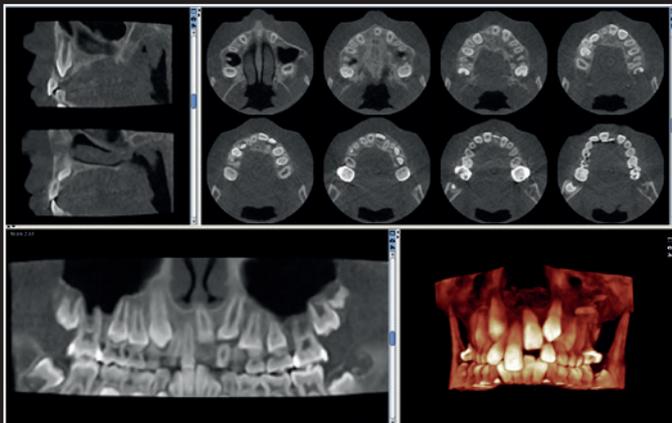
### Planmeca ProMax® 3D Mid

- FOV Ø 200 x 170 mm / Voxelgröße 600 µm
- Effektive Patientendosis 14,7 µSv Planmeca



### ProMax® 3D Classic

- FOV Ø 40 x 50 mm / Voxelgröße 150 µm
- Effektive Patientendosis 14,4 µSv



### Planmeca ProMax® 3D Mid

- FOV Ø 85 x 50 mm / Voxelgröße 400 µm
- Effektive Patientendosis 4,0 µSv



### Planmeca ProMax® 3D Mid

- FOV Ø 200 x 170 mm / Voxelgröße 600 µm
- Effektive Patientendosis 29,2 µSv

# Einfache Bedienung

Die 3D-Röntgengeräte von Planmeca werden weltweit für ihre einfache Bedienung und ihren außerordentlichen Patientenkomfort geschätzt. Entspannte Patienten bedeuten einen nahtlosen Arbeitsablauf bei der Bildgebung und Bilder höchster Qualität.



## 2D- und 3D-Bildgebung mit einem Sensor

Die fortschrittlichen Bildgebungssysteme von Planmeca nutzen denselben Sensor für die 2D- und die 3D-Bildgebung, sodass Sie einen reibungslosen Arbeitsablauf genießen können. Die einzigartige Autofokus-Funktion ermöglicht eine praktisch fehlerfreie Patientenpositionierung und minimiert den Bedarf an Neuaufnahmen. Auf diese Weise entstehen hochwertige und leicht reproduzierbare Aufnahmen – jedes Mal.

## Offene Patientenpositionierung

- Mühelose Positionierung mit offener Architektur
- Uneingeschränkter Blick auf den Patienten
- Keine klaustrophobischen Gefühle für den Patienten
- Feineinstellungen der Positionierung mit Laser und Joystick
- Überprüfung der korrekten Positionierung mit einer Übersichtsaufnahme
- Problemlose Anpassung für Rollstühle mit Zugang von der Seite

## Einfache Bildgebung mit vordefinierten Protokollen

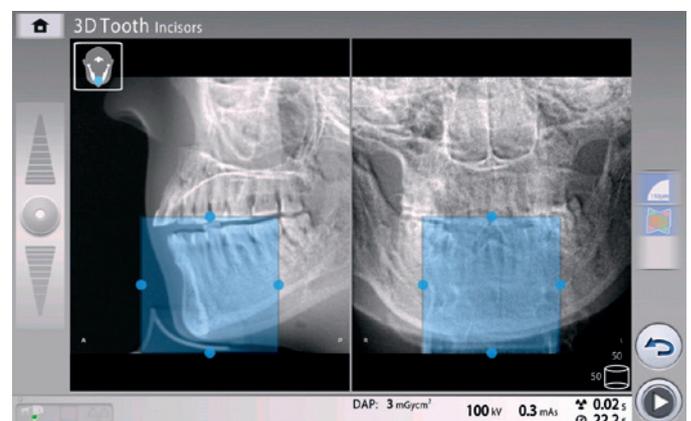
- Bildgebungsprotokolle für spezifische diagnostische Aufgaben, Bereiche oder Zielgrößen
- Angemessene Volumengröße, Auflösung und Belichtungswerte
- Automatische Auswahl und Justierung der Zielposition
- Reduzierte Volumengrößen für Kinderpatienten, um unnötige Strahlungsbelastungen zu vermeiden

## Benutzerfreundliches Bedienpanel Planmeca ProTouch™

- Klare und unkomplizierte grafische Benutzeroberfläche führt Sie reibungslos durch den Arbeitsprozess
- Vorprogrammierte Bereiche und Belichtungswerte für unterschiedliche Aufnahmearten und Ziele sparen Zeit und erlauben eine Zuwendung auf die Patienten
- Das Bedienpanel kann auch von der Bildgebungs-Workstation aus fernbedient werden

## Scout-Aufnahmen für einfache Positionierung

Scout-Aufnahmen und 2D-Ansichten helfen bei der Positionierung und können sogar zur vorbereitenden Diagnose eingesetzt werden.





# Branchenführende 2D-Röntengeräte

Entdecken Sie das Planmeca-Portfolio an weltweit erstklassigen 2D-Bildgebungsgeräten: Röntengeräte mit fortschrittlichsten und flexibelsten Funktionsmerkmalen und Softwarelösungen für all Ihre extra- und intraoralen Bildgebungsanforderungen in 2D. Von der flexiblen Patientenpositionierung bis hin zur hohen Bildqualität repräsentieren diese Bildgebungsgeräte die 2D-Bildgebung vom Feinsten.



Planmeca ProX™



Planmeca ProOne®

Planmeca ProSensor® HD





Planmeca ProMax® 2D

Planmeca ProScanner® 2.0



# Planmeca ProMax® 2D

## Der Standard in der extraoralen Bildgebung

**Planmeca ProMax®** ist eine umfassende Lösung für die maxillofaziale Bildgebung. Die Gestaltung und Bedienung orientieren sich an den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen, technischen Innovationen und den höchsten Ansprüchen der modernen Radiologie.

## Verschiedene Modelle für verschiedene Ansprüche

### Planmeca ProMax® 2D S3

Das dreigelenkige Modell (SCARA3) **Planmeca ProMax® 2D S3** erfüllt alle Bildgebungszwecke: Panorama, wahre extraorale Bissflügel, TMG, Sinus und 2D-Tomographie.

### Planmeca ProMax® 2D S2

Das zweigelenkige Modell (SCARA2) **Planmeca ProMax® 2D S2** umfasst Basisprogramme für Panorama-, extraorale Bissflügel-, TMG- und Sinusaufnahmen.



## Hauptmerkmale

### Fortschrittliche Technologie

- Autofokus stellt die Fokusschicht automatisch für perfekte Panoramaaufnahmen ein
- Die dynamische Belichtungskontrolle (DEC) misst die Strahlendurchlässigkeit des Patienten und passt automatisch die Belichtung an
- Patentgeschützte SCARA-Technik (Selectively Compliant Articulated Robot Arm) garantiert anatomisch korrekte Bildgeometrie für klare und fehlerfreie Aufnahmen
- Einfache Nachrüstung – eine Erweiterung um Fernröntgen oder 3D-Bildgebung ist jederzeit möglich

### Müheleise Bedienung

- Vollständig transparente Patientenpositionierung durch Dreifachlasersystem
- Seitlicher Einstieg für bequemen Zugang
- Einfach zu bedienende Benutzeroberfläche
- **ProTouch™ Desktop** für die Fernbedienung des Bedienpanels mit der Bildgebungs-Workstation
- Vielseitiges **Planmeca Romexis®** 2D-Bildgebungsprogramm
- TWAIN-Unterstützung und vollständige DICOM-Konformität

	ProMax 2D S3	ProMax 2D S2
Panoramaaufnahmen	•	•
Fernröntgenbildgebung, Fernröntgen-Scan	•	•
Fernröntgenbildgebung, One-shot	•	
Wahrer extraoraler Bissflügel	•	
Extraoraler Bissflügel		•
TMG-Aufnahmen	•	•
Sinusbildgebung	•	•
Tomographische Bildgebung	•	
Kindermodus	•	•
Autofokus	•	
3D-Nachrüstbarkeit	•	
Roboterassistierte Technologie, dreigelenkiges Modell (SCARA3)	•	
Roboterassistierte Technologie, zweigelenkiges Modell (SCARA2)		•

ProMax 2D S2  
**ab € 21.990**

monatliche Leasingrate\* € 390

ProMax 2D + Fernröntgen

**ab € 25.990**

monatliche Leasingrate\* € 460



# Planmeca ProOne®

Einfachheit in bester Form



**ab € 16.990**

monatliche Leasingrate\* € 305

Panoramaaufnahmen	•
Extraoraler Bissflügel	•
TMG-Aufnahmen	•
Sinusbildung	•
Kindermodus	•
Autofokus	•

**Planmeca ProOne®** ist ein vollwertiges Panoramaröntgengerät.

Es wurde mit Blick auf Einfachheit entwickelt und verfügt über mehrere hochmoderne Innovationen.

Das Gerät vereint umfangreiche Diagnosemöglichkeiten und hervorragende Bildqualität in einem kompakten, einfach zu bedienenden Paket.

## Einfache Patientenpositionierung

Um Bildgebungsfehler durch falsche Patientenpositionierung zu minimieren, unterstützen **Planmeca ProOne®** und alle anderen Röntgengeräte von Planmeca die offene Positionierung und den bequemen seitlichen Einstieg für Patienten – sowohl im Stehen als auch im Sitzen. Sie können Ihren Patienten von vorne und von der Seite betrachten, wobei die Positionierung zusätzlich durch das Dreifach-Laserstrahlensystem unterstützt wird, welches die richtigen anatomischen Positionierungspunkte anzeigt.

## Komfortable Führung durch Benutzeroberfläche

Planmeca ProOne ist mit einer vollfarbigen grafischen Benutzeroberfläche ausgestattet, die Sie mit klaren Texten und Symbolen durch die Abläufe führt. Alle Einstellungen sind logisch organisiert und leicht verständlich, was den Bildgebungsprozess beschleunigt. Somit können Sie sich auf die Kommunikation mit Ihrem Patienten und dessen korrekte Positionierung konzentrieren.

## Autofokus – jederzeit perfekte Panoramaaufnahmen

Mit der einzigartigen **Autofokus**-Funktion wird die Fokusschicht mithilfe einer Scout-Aufnahme der mittleren Schneidezähne Ihres Patienten bei geringer Strahlenbelastung automatisch positioniert. Sie verwendet anatomische Orientierungspunkte des Patienten, um die Platzierung zu berechnen, was eine praktisch fehlerfreie Patientenpositionierung ermöglicht und die Notwendigkeit für Wiederholungsaufnahmen deutlich reduziert. Das Ergebnis ist schließlich eine perfekte Panoramaaufnahme – jederzeit.



# Intraorale Aufnahmen

Das erstklassige intraorale **Planmeca ProX™**-Röntgengerät und das fortschrittliche **Planmeca ProSensor® HD**-Sensorsystem arbeiten perfekt zusammen, um Ihren Anforderungen an die intraorale Bildgebung gerecht zu werden. Dieses integrierte System garantiert einen nahtlosen Bildgebungs-Workflow – während intelligent gestaltete Funktionen eine mühelose Bedienung ermöglichen. Der **Planmeca ProScanner®**-Speicherfolienscanner bietet Aufnahmen in exzellenter Qualität mit einem schnellen Scanverfahren, das Ihre Arbeitsabläufe verkürzt und unterstützend optimiert.

## Planmeca ProX™

### Flexibles intraorales Röntgengerät

Das zukunftsweisende **Planmeca ProX™**-System überzeugt durch die einfache und präzise Positionierung, den unkomplizierten Bildgebungsprozess und mit hochwertigen Bildern in hoher Auflösung. Es ist eine sehr nützliche und effektive 2D-Bildgebungsoption für alle Zahnkliniken und macht die intraorale Bildgebung einfacher und zuverlässiger denn je.

- Perfekte Aufnahmen für alle diagnostischen Anforderungen: variable kV- und mA-Werte
- Einfache und schnelle Bedienung: Kurzwahl- Voreinstellungen, praktische Gestaltung
- Bereit für den Digitalbetrieb
- Integration mit dem **Planmeca ProSensor® HD**-Intraorsensor
- Reibungsloser Arbeitsablauf mit der **Planmeca Romexis®**-Software
- Vielseitige Installationsoptionen



**ab € 3.990**

## Planmeca ProSensor® HD

### Innovativer intraoraler Sensor

Der innovative **Planmeca ProSensor® HD** Intraoralsensor bietet eine einzigartige Kombination aus beispielloser Bildqualität, patientenorientiertem Design und Benutzerfreundlichkeit. Der Sensor wurde für eine lange Lebensdauer entwickelt und bietet eine Haltbarkeit, auf die man sich verlassen kann.

- Echte Auflösung von über 20 lp/mm
- Scharfe und rauscharme Bilder mit hohem Kontrast
- Breiter dynamischer Bereich
- Drei Sensorgrößen mit abgerundeten Kanten
- Magnetverbindung für hohen Bedienungskomfort
- Farbkodierte LED-Leuchte an der Schnittstellenbox für sofortige visuelle Rückkopplung
- Integration mit dem intraoralen Planmeca ProX-Röntgengerät
- Vollständig kompatibel mit Apple Mac OS und Microsoft Windows
- Plug & Play USB-Version

Sensorgröße 0

**€ 2.990**

Sensorgröße 1

**€ 3.190**

Sensorgröße 2

**€ 3.590**



**€ 5.990**

## Planmeca ProScanner® 2.0

### Benutzerfreundlicher und zuverlässiger Speicherfolienscanner

Der neue **Planmeca ProScanner® 2.0**-Speicherfolienscanner ist eine hochwertige Alternative für eine schnelle und zuverlässige intraorale Bildgebung. Mit intelligenten Designdetails und hervorragender Langlebigkeit unterstützt der Scanner den Praxisalltag in einer Zahnarztpraxis – und bietet eine unschlagbare Zuverlässigkeit.

- Wartungsfreier Speicherfolienscanner für aktiven Gebrauch
- Intelligente und haltbare Speicherfolien für dauerhaften Komfort
- Beschleunigter Workflow durch einen optimierten Bildgebungsprozess



# Spitzenreiter in offener CAD/CAM-Za

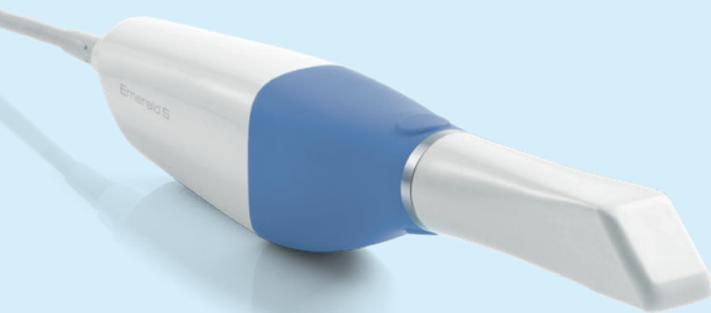
Planmeca bietet eine umfassende Auswahl an hochwertigen CAD/CAM-Lösungen für unterschiedliche Anforderungen. Verschiedene klinische Arbeitsabläufe lassen sich reibungslos mit den offenen, erstklassigen CAD/CAM-Geräten und CAD/CAM-Softwarelösungen von Anfang bis Ende erledigen. Sie haben die Wahl!



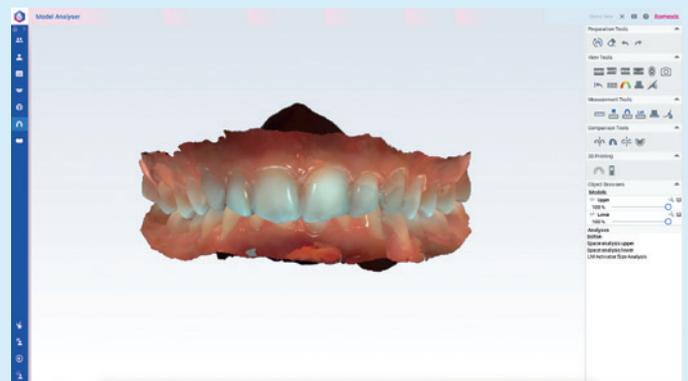
Scan



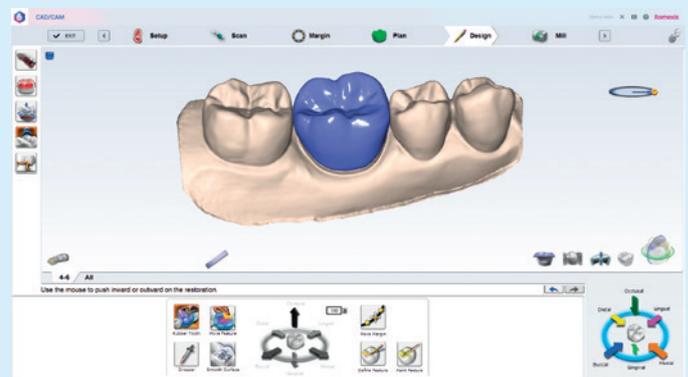
Untersuchung – Analyse – Design



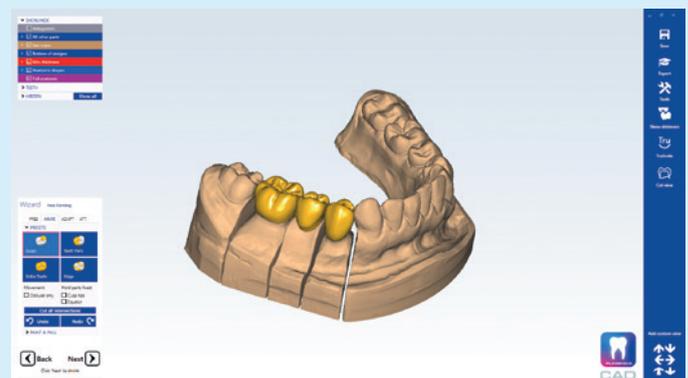
**Intraoralscanner**  
Planmeca Emerald™ S



**Scan- und Analysesoftware**  
Planmeca Romexis® Model Analyser



**Scan- und Designsoftware**  
Planmeca PlanCAD® Easy



**Fortgeschrittene Designsoftware**  
Planmeca PlanCAD® Premium



## Fertigung



### Fräseinheiten am Patientenstuhl

Planmeca PlanMill® 40 S

Planmeca PlanMill® 30 S



### 3D-Drucker

Planmeca Creo™ C5



### Fräseinheit für Labor

Planmeca PlanMill® 50 S

# Planmeca-Intraoralscanner

Die Planmeca-Scanner sind vollständig in die Planmeca-Geräte und -Software integriert, was einen besonders reibungslosen Arbeitsablauf ermöglicht. Gleichzeitig können die Anwender ihre Scans durch die offene Architektur ganz nach Belieben teilen. Das neueste Mitglied der Scannerfamilie, **Planmeca Emerald™ S**, ist eine brillante Premium-Version des beliebten Scanners **Planmeca Emerald™**. Der neue Scanner ist doppelt so schnell wie sein Vorgänger und bietet ein wirklich angenehmes Scan-Erlebnis!



# Planmeca Emerald™ S

Scangeschwindigkeit der Spitzenklasse



## Planmeca Emerald™ S

Blitzschnelles Scannen  
mit hervorragender Benutzerfreundlichkeit

Kombiniert alle großartige Funktionen des ursprünglichen Planmeca Emerald™-Scanners mit spektakulären Verbesserungen:

- Beispiellose Präzision
- Überlegene Aufnahmegeschwindigkeit
- Einfache Importe und Exporte (STL- & PLY-Format)
- Scanspitzen für unterschiedliche Anforderungen
- Zahnfarbtonassistent
- Elegantes und schlankes Design
- Verbesserte Benutzerfreundlichkeit
- Individuelle Farbanpassung (pink, blau, grün und grau)

**ab € 24.990**

monatliche Leasingrate\* € 442

## Scanspitzen für unterschiedliche Anforderungen

Mit zwei zusätzliche optionalen Spitzen zur Unterstützung der Standardspitze ist der Planmeca Emerald™ S für alle Arten von Scans geeignet.

Die dünnere SlimLine-Spitze erleichtert das Erreichen der Seitenzähne und die Erfassung interproximaler Bereiche, während die Planmeca Cariosity™-Transilluminationsspitze ein hervorragendes Werkzeug zur Karieserkennung darstellt.



# Scan- und Designsoftware

## Einfaches und effizientes Designwerkzeug für prothetische Arbeiten

**Planmeca PlanCAD® Easy** ist die offene CAD-Software-Suite, die speziell von Planmeca für Zahnärzte entwickelt wurde. Es ist das perfekte Werkzeug für anspruchsvolle 3D-Gestaltung und -Planung in der Zahnpraxis. Die Software ist einfach und schnell einsetzbar und ideal für die Gestaltung prothetischer Arbeiten von Einzelkronen bis hin zu Brücken geeignet.

- Umfangreiche Indikationsbereiche: Kronen, Abutments, Inlays, Onlays, Veneers und Brücken
- Anwenderfreundliche Gestaltung – schnell, einfach und problemlos
  - Automatisches Speichern
  - Automatisches Design: Kontaktstärke, anatomische Form und Mindestmaterialstärke
  - Automatische Entfernung unerwünschter Daten
- Option zur manuellen Anpassung automatisch gestalteter anatomischer Formen
- Bestandteil der **Planmeca Romexis®**-Software

Hohe  
Benutzerfreundlichkeit  
und automatische  
Gestaltung von  
Restorationen

## Einfacher Arbeitsablauf von der Beschreibung bis zum Fräsen

- Arbeitsbeschreibung
- Scannen
- Markierung der Präparationsgrenze
- Gestaltung
- Fertigung – Versand an **Planmeca PlanMill® 40 S** oder **Planmeca PlanMill® 30 S**



# Scan- und Analysesoftware

## Raffiniertes Werkzeug zum Scannen, zur Analyse und zur Übertragung von digitalen Abdrücken

Das Modul **Planmeca Romexis® Model Analyser** ist ein benutzerfreundliches Softwaremodul zur mühelosen Arbeit mit Intraoralscans. Es vereinfacht insbesondere die kieferorthopädischen Arbeitsabläufe und bringt diese auf eine ganz neue Ebene.

### Hauptmerkmale

- Direkte digitale Abformung mit den Intraoralscannern **Planmeca Emerald™** und **Planmeca Emerald™ S**
- Digitale Modelle können mit vordefinierten Ansichten geprüft werden
- Zeigt Zahnbreite, Zahnbogenlänge und freie Messungen an
- Die zu unterschiedlichen Zeiten aufgenommenen Scans können miteinander verglichen werden: Verfolgen Sie dadurch die Behandlungsergebnisse oder Zahnverschleiß
- Erstellung von Sockeln für die Zahnmodelle für den 3D-Druck
- Digitale Abdrücke können mit dem Bildübertragungsservice **Planmeca Romexis® Cloud** an Dritte versendet werden



# Fräseinheiten für Fertigung am Patientenstuhl

## Fräsen auf einem vollkommen neuen Niveau

Die Fräseinheiten **Planmeca PlanMill®** sind die erste Wahl für schnelles und präzises Fräsen in der Praxis bzw. Klinik. Mit ihrer verbesserten Leistungsfähigkeit und den zahlreichen intelligenten Funktionen bieten diese Einheiten das angenehmste Frässystem auf dem Markt.

- Linearmotoren für höchste Genauigkeit
- Integrierter Computer für unabhängige Arbeitsabläufe und optimale Steuerung
- Erweiterter Umfang an Applikationen – Abutments, Kronen, Inlays, Onlays, Veneers und bis zu sechsteilige Brücken
- Intelligente Werkzeugwege – für die jeweiligen Material- eigenschaften optimiert
- Geführte Wartung – von der täglichen Reinigung und dem Wasserwechsel bis hin zu Benachrichtigungen über jährliche, vorbeugende Wartungsmaßnahmen
- Das bahnbrechende Softwaremodul **Planmeca Romexis® Clinic Management** für höchste Effizienz: Aufgabenüberwachung in Echtzeit, Frässtatistiken, Diagnose-Protokollansicht und Schnellanleitungen

### Planmeca PlanMill® 40 S

#### Leistungsstark und präzise

- Hohe Fräsgeschwindigkeit – zwei Spindeln, 8–10 Minuten pro Restauration
- Automatischer Werkzeugwechsler für 10 Werkzeuge

### Planmeca PlanMill® 30 S

#### Effizient und kostengünstig

- Hochgeschwindigkeits-Fräseinheit mit Einzelspindel, 11-13 Minuten pro Restauration
- Die Drehachse ermöglicht das Fräsen auf beiden Seiten des Blocks mit einer Einzelspindel
- Automatischer Werkzeugwechsler für 5 Werkzeuge



### Planmeca PlanMill® 40 S

**€ 52.490**

monatliche Leasingrate\*  
€ 942

### Planmeca PlanMill® 30 S

**€ 34.990**

monatliche Leasingrate\* € 628

# 3D-Drucker für die Fertigung am Patientenstuhl

## Ultimativer, für Geschwindigkeit ausgelegter 3D-Drucker

**Planmeca Creo™ C5** ist die Kombination aus Geschwindigkeit und Präzision. Der robuste und kompakte 3D-Drucker für Druckarbeiten am Patientenstuhl wurde speziell für Zahnarztpraxen entwickelt. Er ermöglicht die Herstellung von dentalen Anwendungen, wie z.B. Bohrschablonen, innerhalb eines einzigen Patientenbesuchs.



**Planmeca Creo™ C5** ist eine schnelle, kalibrationsfreie Lösung, die in Zusammenarbeit mit einigen der besten klinischen Zahntechnikexperten entwickelt wurde. Die verzerrungsfreie LCD-Technologie und das robuste Aluminiumgehäuse des Druckers sorgen für eine hervorragende mechanische Präzision, was hochpräzise und vorhersagbare Drucke ermöglicht. Durch die LCD-Technologie können Sie gleichzeitig mehrere Objekte ohne verlängerte Druckzeiten drucken, was Ihnen Zeit für den nächsten Patienten spart.

### Hauptvorteile

- Hohe Qualität zu einem erschwinglichen Preis
- Die LCD-Drucktechnologie und die Aluminiumkonstruktion ermöglichen ein sehr schnelles und präzises Drucken
- Einfache Inbetriebnahme – Plug-and-play-Funktionalität
- Offener Import für STL- und PLY-Dateiformate
- Vorprogrammierte und optimierte Materialeinstellungen
- Keine Kalibrierung oder feste Wartungsintervalle erforderlich
- Optimierte Druckmaterialien mit hochentwickeltem Harzmanagementsystem

**ab € 6.990**

monatliche Leasingrate\* € 127



# Planmeca Romexis® – Eine Software

**Planmeca Romexis® ist die weltweit leistungsfähigste Softwareplattform für die Zahnmedizin. Sie bietet eine umfangreiche Auswahl an Werkzeugen und Funktionen für alle Anforderungen und Spezialgebiete. Romexis führt alle Planmeca-Geräte in einer Zahnarztpraxis zusammen – von der CAD/CAM-Technologie bis zu Bildgebungsgeräten und Behandlungseinheiten.**

**Kompatibel mit  
Apple Mac OS und  
Microsoft Windows**



# für alle Anforderungen



Planmeca  
**Romexis**  
All-in-One-Software

# Flexible und leistungsstarke Software

**Planmeca Romexis®** ist ein einzigartiges Bildgebungsprogramm, das alle Arten von zahnmedizinischer Bildgebung von 2D und 3D bis CAD/CAM unterstützt. Alle Daten können in einer benutzerfreundlichen Softwareplattform aufgenommen, betrachtet und diagnostiziert sowie in einer zentralen Datenbank gespeichert werden.

## Einfach anzuwendendes Bildgebungsprogramm für alle Benutzeranforderungen

**Planmeca Romexis®** bietet für alle Fachbereiche effiziente Werkzeuge, um eine genaue Behandlungsplanung zu ermöglichen. Die Software bietet Werkzeuge sogar zum Design von Bohrschablonen, Schienen, Zahnmodellen und Restaurationen für den hauseigenen 3D-Druck oder Fräsen. Die Software ist für eine einfache und effiziente Bedienung ausgelegt und lässt sich an alle Benutzerbedürfnisse anpassen.

## Offen und integriert

Planmeca Romexis ist eine offene Softwareplattform, die mit einer Vielzahl an Praxisverwaltungs- und Bildbearbeitungsprogrammen von Drittanbietern verbunden werden kann. Alle 2D-, 3D- und CAD/CAM-Daten können ohne Zuschlagsgebühr aus der Software im Standardformat exportiert werden. Alle Bilder im Standardformat können auch in Romexis importiert werden. Die Software unterstützt den DICOM 3.0-Standard, welcher die Verbindung zu Krankenhausssystemen ermöglicht.

## Zentrale Datenbank

Bildgebungsgeräte anderer Hersteller, können über den TWAIN-Standard direkt an Romexis angeschlossen werden. Die Romexis-Datenbank kann Bilder von Fremdgeräten durch den DICOM-Standard empfangen und somit auch als zentrales geräteunabhängiges Bildarchiv verwendet werden.

### Alle Praxisgrößen

- Privatpraxen mit einem Behandlungsraum
- Kliniken mittlerer Größe
- Praxen mit mehreren Standorten
- Krankenhäuser und Universitäten

### Alle Fachgebiete

- Radiologie
- Implantologie
- Zahnprothetik
- Kieferorthopädie
- Endodontie
- MKG-Chirurgie
- HNO
- Parodontologie
- Ästhetische Zahnheilkunde

### Alle Aufnahmearten

- 2D-Röntgenaufnahmen
- Fotos
- DVT-Aufnahmen
- Intraorale 3D-Scans
- 3D-Fotos
- TWAIN-Geräte
- 4D-Kieferbewegungsaufzeichnungen

### Alle Plattformen

- Native Unterstützung für Windows und Mac
- **Planmeca mRomexis™**-Applikation für mobile Bildgebung auf iOS und Android
- **Planmeca Romexis® Cloud**-Bildtransfersystem



2D-Bildgebung



2D-Fernröntgen



Smile Design



Dental PACS



3D-Bildgebung



3D-Implantologie



MKG-Chirurgie



4D-Kieferbewegungsverfolgung



Zahnmodelle



CAD/CAM Easy



CAD/CAM Premium



3D-Kieferorthopädie



# Alle klinischen Bilder in einer Datenba

Mit der **Planmeca Romexis®**-Softwareplattform werden alle klinischen Bilder in einer Datenbank gespeichert. Alle Patientendaten können mühelos mit anderen Mitarbeitern der Praxis, externen Fachspezialisten und Dentallaboren durch das sichere, cloud-basierte Übertragungsservice geteilt werden. Romexis® unterstützt standortübergreifende Lösungen, indem es eine Master-Datenbank mit lokalen Datenbanken verbindet.

## Einfacher Zugriff auf alle Bilder



### Am Patientenstuhl

Untersuchung und Intraorales Scannen



### Röntgenraum

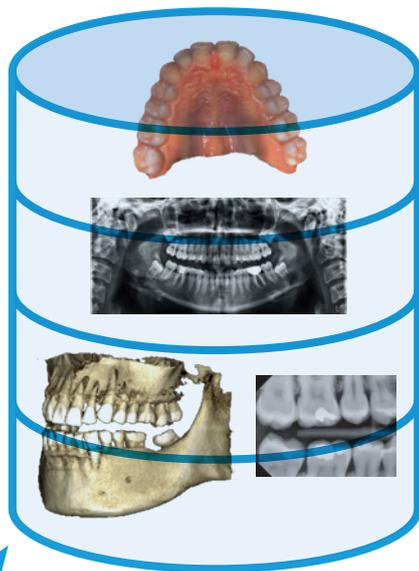
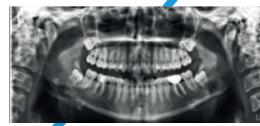




Labor



Radiologisches Zentrum



## Zentrale Datenbank

Durch die zentrale Datenbank können Bilder und Daten von Praxen und Fachspezialisten in Echtzeit gespeichert, zugegriffen und geteilt werden.

- Intraorale Scans (STL)
- 2D- und 3D-Aufnahmen
- Klinische Fotos
- Auftragsformulare für Dentallabor
- Virtuelle Patientenfälle



Planmeca  
Romexis® Cloud

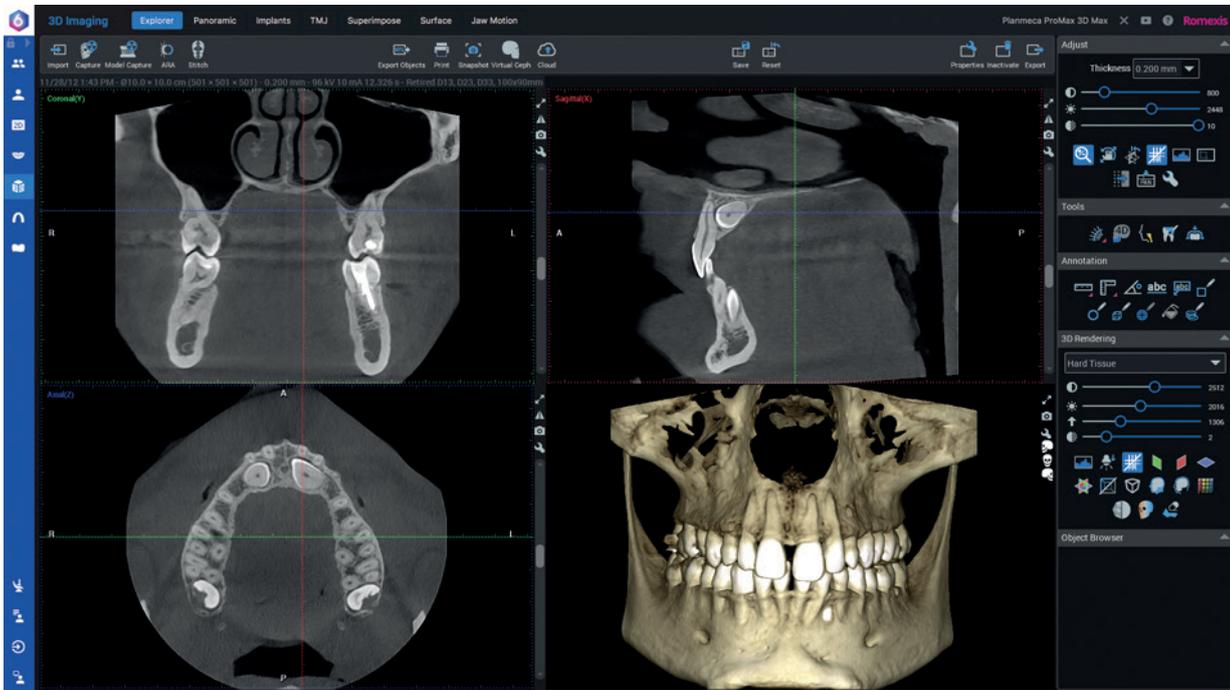
## Externe Partner

Planmeca Romexis® Cloud ist ein sicheres Bildübertragungsservice für Romexis®-Benutzer und deren Partner. Durch dieses Service können Sie Bilder, CAD/CAM-Fälle oder Patientendaten bequem mit jedem Fachspezialisten oder Patienten teilen.

- Radiologen
- Zweitmeinungen
- Labore
- Chirurgen
- Zuweisungen

# Die fortschrittlichste 3D-Software

Die wegweisende **Planmeca Romexis**<sup>®</sup>-Software bietet spezielle Werkzeuge für Implantologen, Endodontologen, Parodontologen, Prothetiker, Kieferorthopäden, MKG-Chirurgen und Radiologen. Sie können Ihre Aufnahmen auch über die mobilen Apps betrachten und eine herausragende Kompatibilität mit anderen Systemen genießen.



## Hervorragende Werkzeuge für hochwertige Aufnahmen

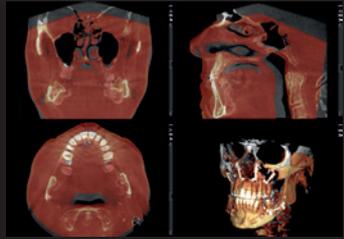
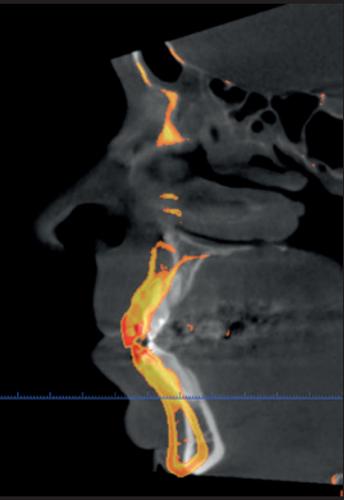
Mit einer umfangreichen Auswahl an Werkzeugen zur Sichtung, Optimierung, Messung, Zeichnung und Anmerkung von Aufnahmen optimiert **Planmeca Romexis**<sup>®</sup> den diagnostischen Gehalt des Röntgenbildes. Vielseitiges Ausdrucken sowie Import- und Exportfunktionen für die Aufnahmen sind ebenfalls vorhanden. Die Software umfasst verschiedene Module – so können Sie die Software Ihren Bedürfnissen entsprechend anpassen.

## Komfortable 3D-Diagnose

Die 3D-Rendering-Funktion von **Planmeca Romexis**<sup>®</sup> liefert einen sofortigen Überblick über die Anatomie und eignet sich hervorragend für den Einsatz im Patientengespräch. Die Bilder können sofort aus unterschiedlichen Positionen betrachtet werden oder in Panoramabilder und Querschnittschichten umgewandelt werden. Mess- und Anmerkungswerkzeuge – wie die Funktion für die Darstellung des Mandibularkanals – tragen zur sicheren und präzisen Behandlungsplanung bei.

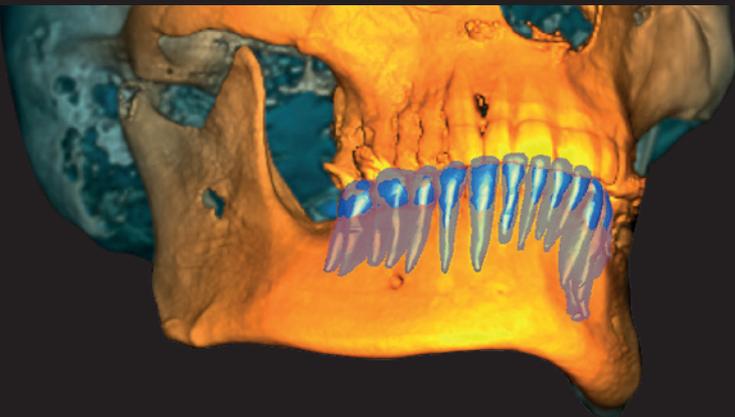
## Hervorragende Kompatibilität mit anderen Systemen

**Planmeca Romexis**<sup>®</sup> zeichnet sich durch herausragend gute Kompatibilität mit anderen Systemen aus, so dass Sie das Programm in Ihrer Praxis oder Klinik in beliebiger Kombination mit Produkten anderer Hersteller verwenden können. Der TWAIN-Standard wird ebenso unterstützt wie der DICOM-Standard; so kann die flexible Software problemlos in die meisten Systeme integriert werden.



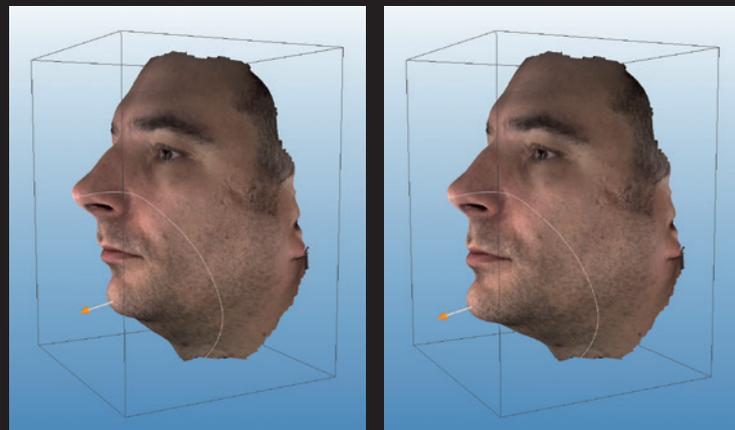
## Überlagerte DVT

**Planmeca Romexis®** erlaubt die Überlagerung von zwei DVT-Aufnahmen. Es handelt sich um ein wertvolles Hilfsmittel für Vorher- und Nachher-Vergleiche und kann für die Verlaufskontrolle orthognathischer Chirurgie wie auch für kieferorthopädische Behandlungen eingesetzt werden.



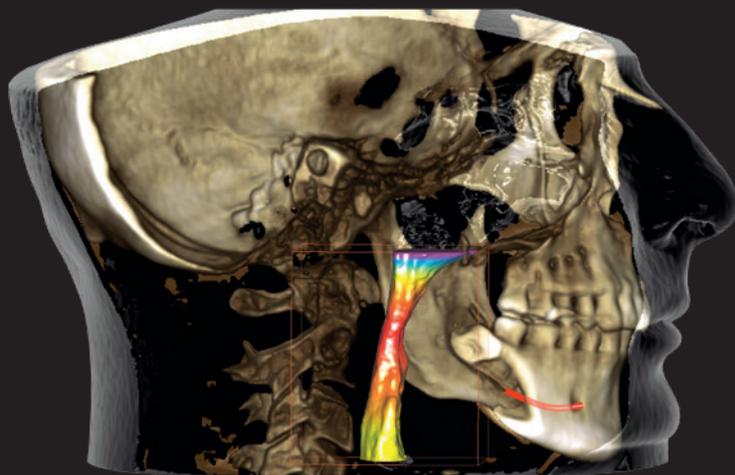
## Zahnsegmentierung

**Planmeca Romexis®** bietet ein intuitives und effizientes Werkzeug zur Segmentierung eines Zahns und seiner Wurzel in einer DVT-Aufnahme. Oberflächenmodelle von segmentierten Zähnen können visualisiert, gemessen und z. B. im **Planmeca Romexis® 3D Ortho Studio** für kieferorthopädische Behandlungen verwendet werden.



## Formgebungswerkzeug für 3D-Gesichtsfoto

Das Formgebungswerkzeug ermöglicht die beliebige Modifikation von Aufnahmen, um z. B. die Effekte von Behandlungen oder chirurgischen Maßnahmen zu simulieren.

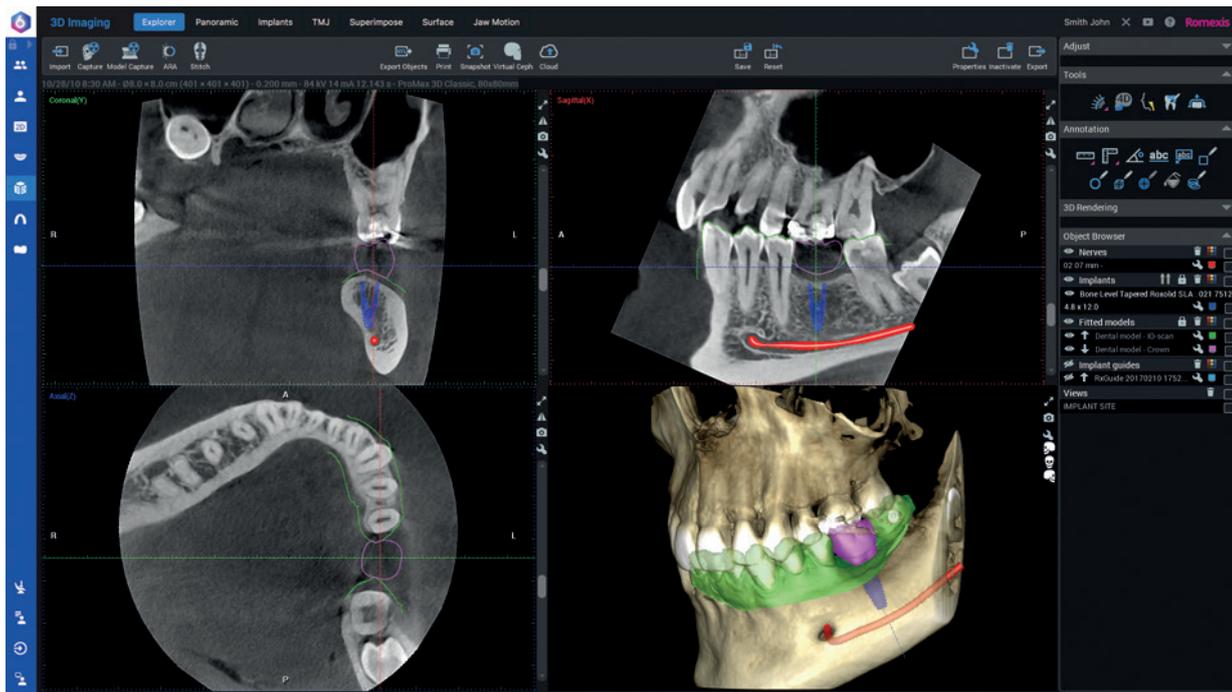


## Darstellung der Atemwege

Darstellung und Ausmessung der Atemwege und Sinusse vor und nach der Behandlung erleichtern die Diagnose und die Behandlungsplanung. Die fortschrittlichen Software-Werkzeuge erlauben eine präzise Messung im 3D-Raum. Die Messungen können einfach mit den abgespeicherten Ansichten überprüft werden.

# Der komplette Implantat-Arbeitsablauf

Das Modul **Planmeca Romexis® 3D Implant Planning** stellt für eine komplett digitale Implantologie alle notwendigen Werkzeuge bereit – von der Planung bis zu Bohrschablonen. Die Implantatbibliotheken der Software umfassen realistische Implantatmodelle sowie Hülsen für Bohrschablonen. Nach Abschluss der Implantatplanung kann sofort eine Bohrschablone mit einigen Klicks in derselben Software **Planmeca Romexis®** angefertigt werden.



Die Softwareplattform **Planmeca Romexis®** bietet die perfekte Umgebung für eine Top-down-Implantatplanung. Durch die Überlagerung einer Krone und eines Zahnmodells mit den DVT-Daten kann der Benutzer ein vollständiges virtuelles Setup für die optimale Positionierung des Implantats erstellen – aus prothetischer und chirurgischer Perspektive.

**Realistische  
Implantatmodelle  
von über 100  
Herstellern**

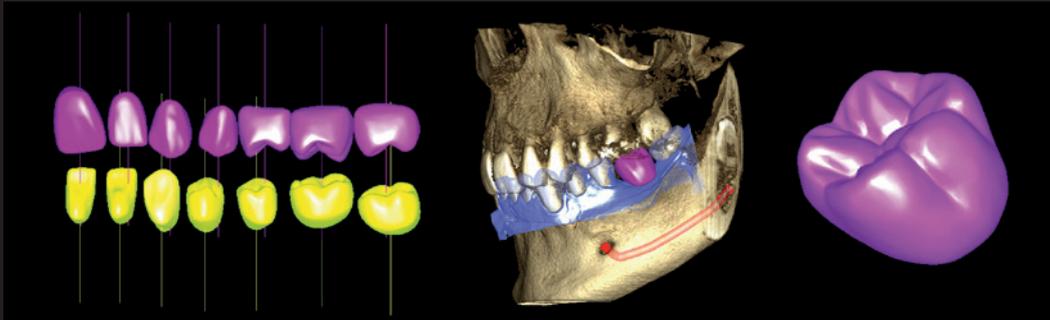
Die vollständige und aktuelle Liste aller Implantate in der Romexis®-Implantatbibliothek ist auf [planmeca.com/Romexisimplantlibrary](http://planmeca.com/Romexisimplantlibrary) verfügbar.

# Top-down-Implantat-Arbeitsablauf

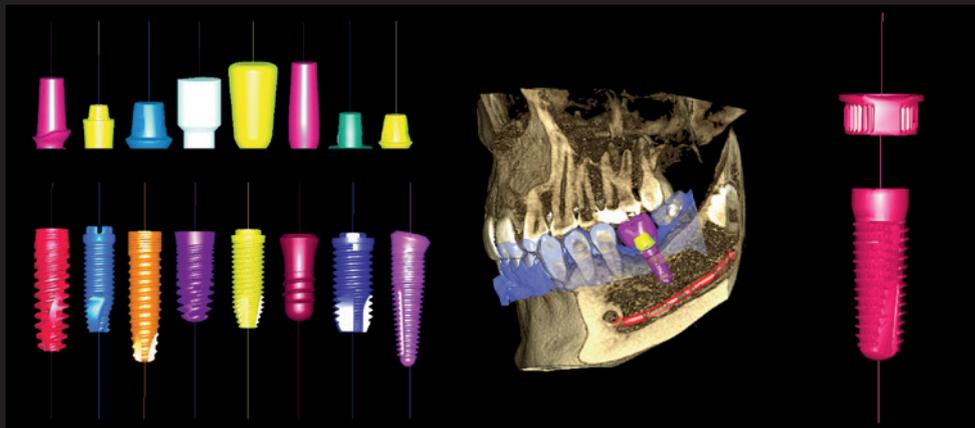


Markieren Sie den Nerv auf der DVT-Aufnahme.

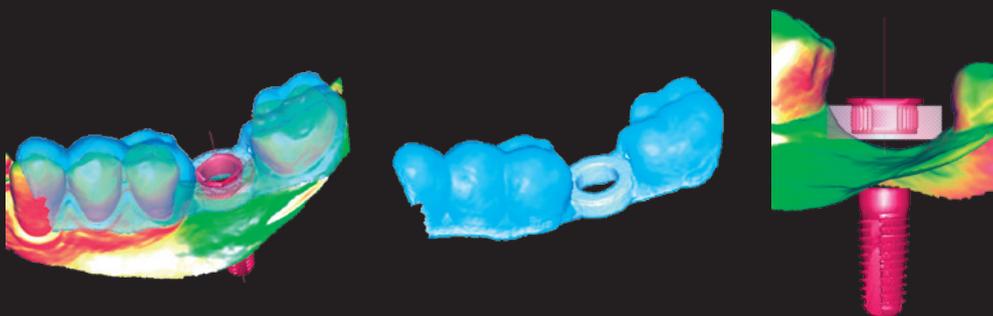
Überlagern Sie den 3D-Modell-Scan mithilfe der Software Planmeca Romexis® mit der DVT-Aufnahme.



Verwenden Sie die Planmeca Romexis®-Kronenbibliothek oder importieren Sie eine patientenspezifische Krone aus einem CAD-System in die Software.



Wählen Sie das gewünschte Implantat und die Hülse aus der umfangreichen Planmeca Romexis®-Bibliothek und bestimmen Sie dafür die optimale Position aus prothetischer und chirurgischer Perspektive.



Entwerfen Sie die Implantatbohrschablone mit einigen Klicks in Planmeca Romexis® – die Software erstellt eine offene STL-Datei für den Entwurf.

Romexis® ermöglicht das Design von zahn- und mukosagestützten Schablonen.



Drucken Sie die Bohrschablone mit dem Planmeca Creo™ C5 oder einem anderen 3D-Drucker aus.

# 2D-Bildgebung mit Höchstleistung

**Planmeca Romexis®** bietet die flexibelsten Werkzeuge für die 2D-Bildgebung. Für die Bilddiagnose steht Ihnen eine umfassende Palette an Optimierungswerkzeugen zur Verfügung. Mit den mobilen Apps können Sie Aufnahmen auch jederzeit unterwegs betrachten. Diese flexible dentale Software für Bildgebung passt sich an Ihre Anforderungen an und lässt sich zusammen mit Ihrer Praxis in die dritte Dimension überführen.



## Einfach und leistungsstark

**Planmeca Romexis®** ist die Software Ihrer Wahl, wenn es um die Betrachtung und Verarbeitung von 2D-Aufnahmen geht, die mit Röntengeräten von Planmeca aufgenommen wurden. Leistungsstarke Optimierungs- und Analysewerkzeuge garantieren präzise Diagnosen in allen Fachbereichen, während die intuitive Benutzeroberfläche eine sichere und komfortable Bedienung ab dem ersten Tag garantiert.

## Offen und kompatibel

**Planmeca Romexis®** speichert alle 2D-Patientenbilder in einer zentralen Datenbank – von Röntgenbildern über Fotos bis hin zu Videos. Alle Bilder sind sofort im Netzwerk verfügbar und können immer in Standardformaten exportiert werden. Die Integration mit anderen Systemen ermöglicht Ihnen die uneingeschränkte Verwendung von Drittparteiprodukten in Ihrer Praxis. Durch TWAIN-Unterstützung und Konformität mit dem DICOM-Standard wird sichergestellt, dass die Software in die meisten Systeme integriert werden kann.

## Integrierte Dokumentenverwaltung

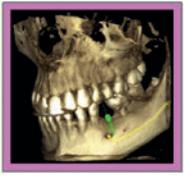
Mit Romexis® ist es einfach, professionelle, qualitativ hochwertige und mehrseitige Ausdrucke und Radiologieberichte zu erstellen und diese den überweisenden Zahnärzten zuzusenden.

Dokumente beliebiger Formate können an Patientendateien angehängt werden, was eine bequeme Aufbewahrung von Ferröntgen-Durchzeichnungen, Überweisungen und anderen relevanten Daten ermöglicht.

**PLANMECA Romexis**

**Demo Patient**





Free text notes can be written to printouts. Radiograph interpretation and implant list can be printed automatically. Text size, color, font can be adjusted freely.

## Exzellente Implantatplanung

Planmeca Romexis® stellt leistungsstarke Werkzeuge für die Planung von Implantatbehandlungen mit realistischen Implantatmodellen von über 100 Herstellern zur Verfügung. Die vollständige und aktuelle Liste ist auf [planmeca.com/Romexisimplantlibrary](http://planmeca.com/Romexisimplantlibrary) verfügbar.



Manufacturer	Product	Model	Catalog diameter	Catalog length	Color
Ossifit Standard					
Abolli Implant		372018 BTICV3	4.2	10.0	
Avest		375113 BTICV3	3.75	11.5	
Avsent		375113 BTICV3	3.75	13.0	
BTI		375116 BTICV3	3.75	16.0	
BTLock Int		450068 BTICV3	4.5	6.5	
BTFile CV1		450088 BTICV3	4.5	8.0	
BTFile CV2		450110 BTICV3	4.5	10.0	
BTFile CV3		450113 BTICV3	4.5	11.5	
Bego		450113 BTICV3	4.5	13.0	
Bicon		450113 BTICV3	4.5	16.0	
Bicon		550069 BTICV3	5.5	6.5	
BioHorizon		550088 BTICV3	5.5	8.0	
Biodentia		550110 BTICV3	5.5	10.0	
Biomet 3i		550113 BTICV3	5.5	11.5	
Biotech		550113 BTICV3	5.5	13.0	
Biotype Implant System		550116 BTICV3	5.5	16.0	
Bredent					
C-Tech					
CAMLOG					
CeraRoot					
CeraRoot 11					
CeraRoot 12					
CeraRoot 14					
CeraRoot 16					



2D Imaging interface showing a grid of dental radiographs. The interface includes a toolbar with icons for Import, New Study, Browser, Set Layout, Close All, Print, Cloud, and Graph Module. The main area displays a grid of radiographs for a study dated 1/24/19. The bottom panel shows a list of studies with columns for Image, Exposure Date, Updated Date, Comment, Tooth Sites, Evaluation, and Diagnosis.

# Bereitstellung von Bildern und Know-how Online

**Planmeca Romexis® Cloud** ist ein hochmoderner Bildübertragungsservice für Romexis®-Softwarebenutzer. Er bietet eine schnelle, einfache und sichere Möglichkeit, Bilder und Fachwissen mit Patienten und Kollegen zu teilen.

## Vielseitige Möglichkeiten für die Kommunikation

- Externe Anwendungen, CDs und DVDs sind Vergangenheit – Sie können nun Bilder direkt aus **Romexis®** versenden.
- Zum Versand neuer Fälle ist die Planmeca Romexis®-Software und ein **Planmeca Romexis® Cloud**-Abonnement erforderlich – Empfänger benötigen nur ein E-Mail-Konto
- Dentallabore können CAD/CAM-Fälle ohne zusätzliche Software empfangen
- Die Fälle können auch mit **Planmeca Romexis® Viewer** oder **Planmeca mRomexis™** eingesehen werden

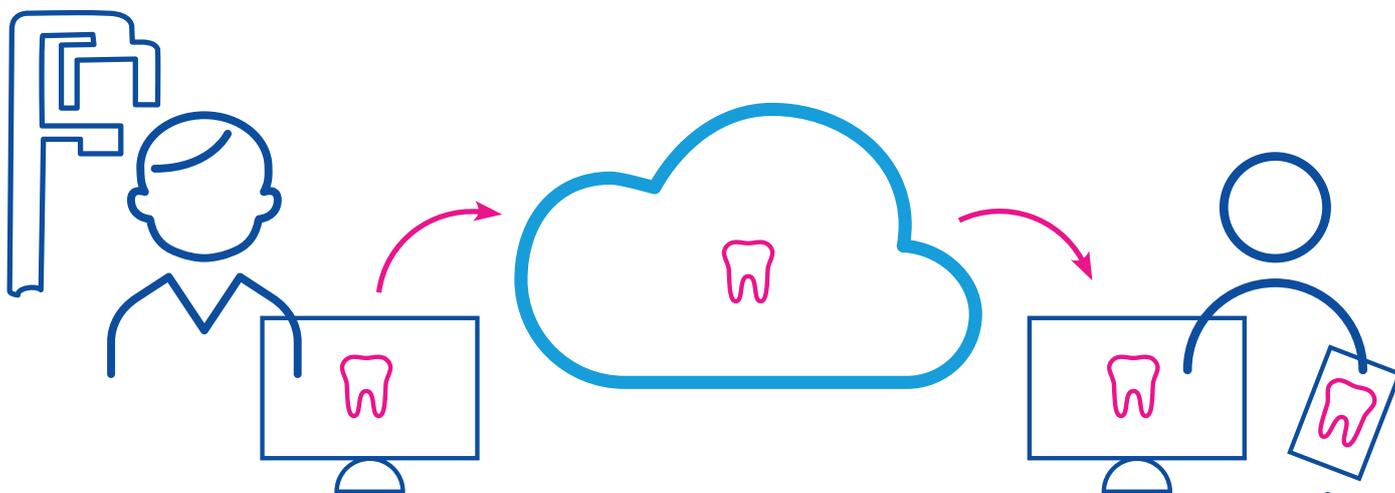
Melden Sie sich auf [online.planmeca.com](http://online.planmeca.com) an und beginnen Sie jetzt mit der Bildübertragung.

## Fälle mit der kostenlosen Anwendung Planmeca Romexis® Viewer erhalten

Planmeca Romexis® Viewer ist eine kostenlose, voll funktionsfähige Anwendung zur Betrachtung von Planmeca 2D- und 3D-Bildern. Die Anwendung kann zusammen mit Bildern aus der Planmeca Romexis®-Software übermittelt werden.

- Viewer-Applikation mit allen Eigenschaften
- Keine Installation erforderlich
- Kompatibel mit Apple Mac OS und Microsoft Windows
- Verteilung an Fachleute oder Patienten

Besuchen Sie [planmeca.com/de/Viewer](http://planmeca.com/de/Viewer), um die Planmeca Romexis® Viewer-Software herunterzuladen.



### Planmeca Romexis®-Benutzer

- Radiologisches Zentrum
- Arztpraxis

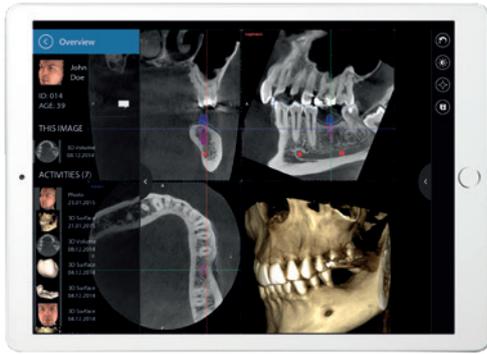
### Planmeca Romexis® Cloud

- Bilder
  - 3D-DVT
  - 3D-Foto
  - 3D-Oberflächenscan
  - Panorama
  - Fernröntgen
  - Intraoral
  - Foto
- Überweisungen
- Auswertungen
- Behandlungspläne

### Jeder Anwender an jedem Ort

- Allgemeinarzt
- Kollege
- Radiologe
- Fachspezialist
- Dentallabor
- Patient

# Zugriff auf spezifische Röntgen-gerätedaten



## Mehr Flexibilität mit Planmeca mRomexis™-App für Tablets

Mit **Planmeca mRomexis™**, der schnellen, einfachen und leichten Bildgebungs-App für mobile Endgeräte, können Sie auf alle Ihre Aufnahmen in der Romexis®-Datenbank über ein lokales Netzwerk zugreifen oder Aufnahmen auf Ihrem Tablet aufrufen. Sie können die App nutzen, um 2D-Röntgenaufnahmen mit Planmeca-Geräten zu erfassen oder um Fotos mit der Tablet-Kamera aufzunehmen.

Laden Sie die Planmeca mRomexis®-Anwendung für iOS und Android aus dem [App Store](#) oder aus [Google Play](#) herunter.

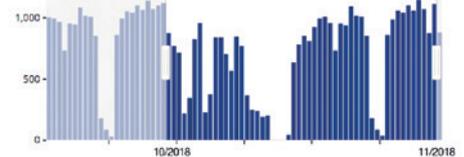


Bringen Sie Ihre Praxis auf ein ganz neues Effizienzniveau mit Echtzeitinformationen. Die Software **Romexis® Clinic Management** bietet besondere Vorteile in Bezug auf **Nutzbarkeit und Qualitätssicherung für lokale Benutzer**, während **Romexis® Insights** die Fernüberwachung von **überall** aus ermöglicht.

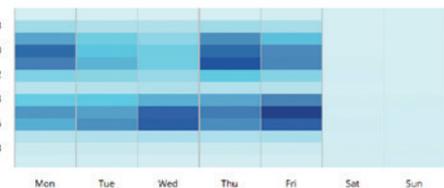
Alle Geräte von Planmeca können miteinander vernetzt werden, um wertvolle Daten über die Gerätenutzung zu erzeugen.

- Detailliertes Röntgenprotokoll mit Dosis- und Sensordaten
- Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen durch automatische Aufzeichnung der Belichtungswerte: kV und mAs
- Verbesserte Betriebsplanung – Belichtungsdaten und Modalitätenverteilung
- Verbesserung der Betriebsplanung mit Einsatzstunden
- Detaillierte Ereignisprotokolle zur verbesserten Qualitätssicherung – einschließlich Strahlenhygiene
- Maximierung der Gerätenutzung mit schneller und präziser Fehlerbehebung

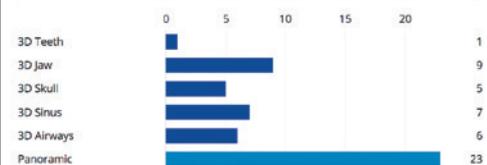
Usage hours per week



Average usage per hour



Types of x-rays taken



# Behandlungseinheiten – Wählen Sie Ihre

Mit Stolz präsentieren wir Ihnen unser weltweit führendes Angebot an Planmeca-Behandlungseinheiten.



**Planmeca Compact™ i3**



**Planmeca Compact™ i Classic**

# r bestes Arbeitsmittel

Die kompakte und leichte Behandlungseinheit **Planmeca Compact™ i5** wurde entwickelt, um den täglichen Arbeitsablauf für das Praxisteam reibungslos und effizient zu gestalten. **Planmeca Compact™ i Classic** ist eine kostengünstige Lösung für die allgemeine Zahnheilkunde, und die kleinste Behandlungseinheit **Planmeca Compact™ i3** ist so kompakt, dass sie in jeder Praxis Platz findet. Wir hoffen, dass Sie die optimale Lösung für Ihre Bedürfnisse finden.



**Planmeca Compact™ i5**

# Auf die Details kommt es an

## Großflächiges Lichtfeld

Die Behandlungsleuchte **Planmeca Solanna™** bietet ausgezeichnete Sichtverhältnisse im gesamten Behandlungsbereich.

## Einfache Patientendokumentation

Alle klinischen Daten sind mühelos zugänglich, was die Patientendokumentation vereinfacht und unkomplizierter macht.

## Intraoralscanner – wie jedes andere Instrument

Der extrem schnelle und leichte Intraoralscanner **Planmeca Emerald™ S** kann wie jedes andere zahnärztliche Instrument eingesetzt, von unterschiedlichen Benutzern verwendet und über einen Fußschalter gesteuert werden. Für einen ergonomischen Arbeitsablauf kann auf die Scan-Daten sofort auf Ihrem Tablet am Patientenstuhl zugegriffen werden.

## Komfortable Arbeitspositionen

Durch den weiten Höhenverstellungsbereich können Sie bequem im Stehen arbeiten, wobei die sehr niedrige Stuhlposition ebenfalls die Behandlung von halb liegenden Patienten zulässt.





### Schneller und einfacher Zugriff auf persönliche Einstellungen

Planmeca PlanID™ ermöglicht den schnellen Zugriff auf persönliche Einstellungen an jeder Behandlungseinheit der Praxis mit einer kontaktlosen Chipkarte.

### Hoher Bedienkomfort – durch Plug-and-Play

Durch das intuitive Touchscreen-Bedienpanel ist die Bedienung der Behandlungseinheit mit individuell einstellbaren Gerätefunktionen, Behandlungspositionen sowie Instrumenten- und Voreinstellungen übersichtlich und unkompliziert.



### Bequemer Griff und minimierte Belastung

Die erstklassigen Instrumentenarme bieten eine optimale Balance und unterstützen den ergonomischen Instrumenteneinsatz.

### Intelligent konstruierte Instrumentenkonsole

Mit der intelligent konstruierten Instrumentenkonsole können die Instrumente mühelos in eine optimale ergonomische Position gebracht werden. Die Konsole lässt sich auch auf die Assistenzseite verschieben, um einen reibungslosen und effizienten Arbeitsablauf zu gewährleisten. Durch Schnellkupplungen können die Instrumente vom Benutzer zügig ausgetauscht werden.



### Einklappbare Beinablage

Die automatische Beinablage ermöglicht den Patienten einen einfachen Ein- und Ausstieg und sorgt für einen reibungslosen Arbeitsablauf. Sie bietet nicht nur hervorragenden Patientenkomfort sondern erweist sich als sehr praktisch insbesondere bei Gesprächen zwischen Arzt und Patient sowie bei Zahnersatzbehandlungen.

### Ungehinderter Zugang für das Praxisteam

Das schmale Kopfende der Rückenlehne ermöglicht es dem Praxisteam, so nahe wie möglich an den Behandlungsbereich heranzukommen.

### Maximale Beinfreiheit

Der seitliche Stuhl-Hebemechanismus und die kompakte Speisäule maximieren die Beinfreiheit für Zahnarzt und Assistenz – dadurch kann das Praxisteam so nahe wie möglich an den Patienten rücken.



### Schnurloser Fußschalter

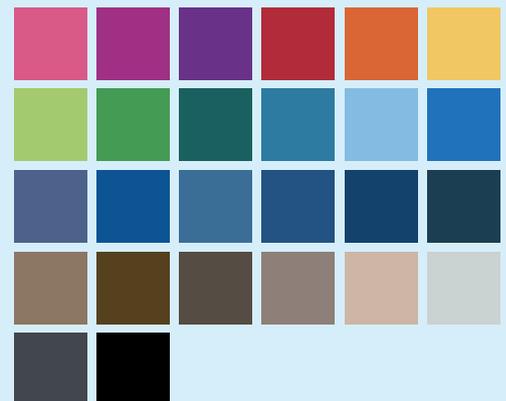
Der Fußschalter kann frei positioniert werden und alle erforderlichen Funktionen lassen sich mit ihm steuern. Sie können den Fußschalter auch zur Bedienung Ihres Planmeca-Intraoralscanners verwenden.

## Erstellen Sie Ihre ideale Behandlungseinheit mit dem Plandent Konfigurator



### Stechen Sie mit Farben hervor!

Die umfangreiche Auswahl an 26 eleganten Polsterungsfarben bieten für jeden den perfekt passenden Farbton.



## Zeitersparnisse durch automatisierte Infektionskontrolle



# Planmeca Compact™ i5

## Auf Langlebigkeit ausgelegt – für optimale Leistung gefertigt

Die **Planmeca Compact™ i5**-Behandlungseinheit bietet beispiellose Ergonomie und ist äußerst einfach und benutzerfreundlich zu bedienen. Die leichte aber leistungsstarke Behandlungseinheit wurde entwickelt, um dem Praxisteam den bestmöglichen Arbeitsablauf zu ermöglichen und Patienten aller Größen und Altersgruppen eine angenehme Behandlungserfahrung zu bieten.

### Schneller Patientenwechsel durch automatisierten Routinemaßnahmen

Alle wesentlichen Infektionsschutzfunktionen sind in die Planmeca Compact i5-Behandlungseinheit integriert und übersichtlich in eigenen Fächern organisiert. Die Reinigungsmaßnahmen sind automatisiert und die LED-Anzeige an der Behandlungseinheit informiert über deren Status.

Diese Lösungen tragen dazu bei, die Infektionskontrolle zu beschleunigen, was wiederum einen schnelleren Patientendurchlauf und eine verbesserte Qualitätssicherung bedeutet. Planmeca Compact i5 ist die perfekte Antwort auf die steigenden Anforderungen der modernen Zahnmedizin.

### Ganz nach Ihren Wünschen

Ihre Arbeitspräferenzen als medizinische Fachkräfte variieren. Planmeca Compact i5 bietet Ihnen verschiedene Tragarm-Optionen und eine große Auswahl an Instrumenten, um Ihren spezifischen Bedürfnissen und Anforderungen gerecht zu werden.

- Über den Patienten schwenkbarer Tragarm 520 mm mit ausbalancierten Instrumentenarmen
- Über den Patienten schwenkbarer Tragarm 340 mm mit ausbalancierten Instrumentenarmen
- Über den Patienten schwenkbarer Tragarm mit hängenden Instrumentenschläuchen
- Seitlicher Tragarm mit hängenden Instrumentenschläuchen
- Instrumentenwagen mit hängenden Instrumentenschläuchen
- Separater Wagen mit hängenden Instrumentenschläuchen

**ab € 23.500**

monatliche Leasingrate\* € 416





# Planmeca Compact™ i Classic

## Der moderne Klassiker für die allgemeine Zahnmedizin

**Planmeca Compact™ i Classic** ist die beste Wahl für die allgemeine zahnmedizinische Anwendungen. Es handelt sich um eine sehr rentable Behandlungseinheit, die alle wesentlichen Funktionsmerkmale und kompromisslose Ergonomie bietet.

### Schnelle und einfache Nutzung

**Planmeca Compact™ i Classic** kann entweder mit ausbalancierten Instrumentenarmen oder mit hängenden Instrumentenschläuchen ausgestattet werden. Die Standard- version enthält alle erforderlichen Instrumente.

Alle Instrumenteneinstellungen lassen sich bequem vom Bedienelement der Behandlungseinheit aus vornehmen. Wie die anderen Planmeca-Behandlungseinheiten auch, ist die Planmeca Compact i Classic mit einem Multifunktions- fußschalter ausgestattet, worüber die Funktionen der Einheit samt Stuhl und Instrumenten gesteuert werden können.



**ab € 20.690**

monatliche Leasingrate\* € 367



# Planmeca Compact™ i3

## Schlank, schnell und smart

Die schlanke, schnelle und smarte Behandlungseinheit **Planmeca Compact™ i3** ist die richtige Wahl für alle Zahnarztpraxen, die eine platzsparende Lösung suchen.

Der Tragarm der Einheit hat einen flexiblen Bewegungsbereich, sodass rechts- und linkshändiges Personal in jeder Position bequem arbeiten kann

### Einfach und doch effizient

**Planmeca Compact™ i3** wurde entwickelt, um den Arbeitsalltag in der Zahnmedizin zu vereinfachen. Die Behandlungseinheit ist sich schnell anzueignen und leicht zu bedienen, außerdem hat sie einen intuitiven Touchscreen, welcher Sie in Ihrer bevorzugten Sprache anleitet. Dank des geradlinigen Designs lassen sich auch Infektionsschutzverfahren einfach durchführen. Sie können die Einheit individuell anpassen und mit Funktionen Ihrer Wahl, wie z. B. einem integrierten Intraoralscanner, erweitern.

### Von rechts- auf linkshändig in 10 Sekunden

Es dauert nur 10 Sekunden, um die Behandlungseinheit Planmeca Compact i3 durch einfaches Verschieben der Instrumentenkonzole von Rechts- auf Linksbedienung umzustellen – ohne die Behandlungsleuchte bewegen zu müssen. Das macht sie zu einer praktischen Lösung für alle Praxen, in denen mehrere Zahnärzte dieselbe Behandlungseinheit verwenden und der Platz begrenzt ist.

**ab € 19.990**

monatliche Leasingrate\* € 359



Von rechts- auf linkshändig in 10 Sekunden



## Eine komfortable und platzsparende Lösung

Die Behandlungseinheit Planmeca Compact i3 ist ausgesprochen flexibel und passt in jeden Behandlungsraum. Mit ihrem schlanken Design und der schmalen Rückenlehne lässt sie in ihrer Umgebung genügend Bewegungsfreiheit und ermöglicht dem Team, komfortabel im Sitzen oder Stehen zu arbeiten. Die kleine Instrumentenkonzole kann oberhalb des Patienten positioniert werden. Das erleichtert eine ergonomische Arbeitshaltung über den ganzen Arbeitstag. Mit der Drehfunktion können Sie die Einheit präzise nach Ihren Wünschen einstellen.

## Eine sinnvolle Wahl insbesondere für große Praxen mit mehreren Anwendern

Mit dem einzigartigen Anmeldesystem **Planmeca PlanID™** brauchen Zahnärzte sich nur unkompliziert mit ihrer Chipkarte anzumelden, um an jeder Behandlungseinheit sofort auf ihre persönlichen Einstellungen zugreifen zu können. Das hilft Praxen, ihre Ressourcen optimal zu nutzen und ihr Equipment flexibel einzusetzen, da die Einheiten nicht mehr bestimmten Benutzern zugeordnet werden müssen. Alle Nutzungsinformationen werden in der Software **Planmeca Romexis®** gespeichert – so behalten große Kliniken und Praxisketten den Überblick, wann, wie und von wem die Einheit genutzt wurde.



### Eine tatsächlich flexible Behandlungseinheit

- Von rechts- auf linkshändig in 10 Sekunden
- Großer Bewegungsbereich des Tragarms
- Viel Platz auf jeder Seite
- Komfortable Behandlungspositionen im 180-Grad-Radius
- Drehfunktion für Feineinstellungen



Ideal für zwei- und vierhändiges Arbeiten





**€ 68.000**

monatliche Leasingrate\*  
€ 1.204

## PLANMECA

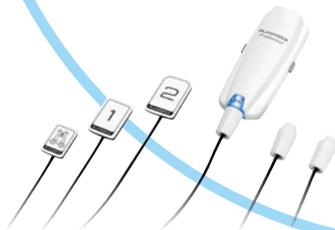
### Paket 1

2 × Planmeca Compact™ i Classic Behandlungseinheiten  
inkl. Professional Paket

1 × Planmeca ProOne® Panoramaröntgengerät

1 × Planmeca ProX™ intraorales Röntgengerät

1 × Planmeca ProSensor® HD intraoraler Sensor



**€ 99.990**

monatliche Leasingrate\*  
€ 1.770

## PLANMECA

### Paket 2

2 × Planmeca Compact™ i Classic Behandlungseinheiten  
inkl. Professional Paket

1 × Planmeca ProMax® Classic 3D-Bildgebungseinheit

1 × Planmeca ProX™ intraorales Röntgengerät

1 × Planmeca ProSensor® HD intraoraler Sensor





**€ 119.500**

monatliche Leasingrate\*  
€ 2.115

## PLANMECA

### Paket 3

- 2 × Planmeca Compact™ i5 Behandlungseinheiten inkl. Professional Paket
- 1 × Planmeca ProMax® Classic 3D-Bildgebungseinheit
- 1 × Planmeca ProX™ intraorales Röntgengerät
- 1 × Planmeca ProScanner® 2.0 Speicherfolienscanner



**€ 175.000**

monatliche Leasingrate\*  
€ 3.097

## PLANMECA

### Paket 4

- 2 × Planmeca Compact™ i5 Behandlungseinheiten inkl. Professional Paket
- 1 × Planmeca ProMax® Classic 3D-Bildgebungseinheit
- 1 × Planmeca Emerald™ S
- 1 × Planmeca PlanMill® 30 S
- 1 × Planmeca Creo™ C5 3D-Drucker





Mehrpri  
s optional für  
Viso™ G7  
€ 60.000

**€ 179.000**

monatliche Leasingrate\*  
€ 3.168

## PLANMECA

### Paket 5

- 1 × Planmeca Viso™ G5 3D-Bildgebungseinheit
- 1 × Planmeca Emerald™ S
- 1 × Planmeca PlanMill® 30 S
- 1 × Planmeca Creo™ C5 3D-Drucker



Alle umfangreichen Informationen zu den Konfigurationen der Behandlungseinheiten und dem Gerätelieferumfang der Planmeca Paket Aktionen finden Sie hier:



# PLANMECA ROMEXIS® IST FREIHEIT

DAMIT SIE ARBEITEN  
GENAU WIE SIE WOLLEN



**Romexis**  
makes your work flow

**PLANMECA**



Unsere bahnbrechende Software **Planmeca Romexis®** unterstützt die vielseitigsten Bereiche der 2D- und 3D-Bildgebung sowie CAD/CAM-Arbeiten. Die Software bietet eine All-in-One-Lösung für alle Fachspezialisten der Praxen und Kliniken aller Größen. Als eine offene Softwareplattform können Daten aller Art mit Romexis in einem und demselben System aufgenommen, betrachtet und bearbeitet werden – auch aus externen Geräten. Mit Romexis haben Sie die Freiheit, Ihre eigene Arbeitsweise zu wählen.

**Plandent**

Plandent GmbH, 1140 Wien, Scheringgasse 2  
Telefon: +43 (0) 1 / 6620272, [www.plandent.at](http://www.plandent.at)

## DIGITAL PERFECTION TOUR HELSINKI

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Planmeca Tour 2021 an!

Flug über Wien

10.-12. Juni 2021

**Kosten pro Person:**

Flug über München

02.-04. September 2021

**499,00 € zzgl. MwSt.**

### Programm\*

#### Donnerstag:

**\*\*11:15 Uhr VIE Abflug Wien / nach Helsinki**

**\*\*11:35 Uhr MUC Abflug München / nach Helsinki**

14:40 VIE / 15:00 MUC

Ankunft Helsinki, Transfer zum Hotel, Check-in, **Freizeit**

18:30 Uhr Treffen in der Hotel Lobby, Abendessen in der Stadt

#### Freitag:

09:00 Uhr Abholung vom Hotel

09:30 Uhr **Rundgang Planmeca Produktion: Behandlungseinheiten** (Sorvaajankatu 7)

10:00 Uhr **Welcome to Planmeca Group** (Asentajankatu 6, Showroom, 1st floor)

- Firmenpräsentation
- Horizonte in der zahnärztlichen Ausbildung erweitern: Planmeca Digital Academy

10:30 Uhr **Willkommen in der Zukunft der digitalen Bildgebung** (Showroom, 1st floor)

- Präsentation der neuesten 3D-Bildgebung

11:30 Uhr **Planmeca Romexis® Software: Das Herz der Praxis** (Showroom, 1st floor)

- Präsentation der weltweit führenden Bildgebungssoftware

13:00 Uhr **Pause:** Mittagessen und Kaffee auf der Dachterasse

14:00 Uhr **Rundgang Planmeca-Produktion: Röntgensysteme** (Asentajankatu 6)

14:30 Uhr **Planmeca CAD/CAM Lösungen** (Showroom, 1st floor)

- Planmeca CAD/CAM Lösungen für Zahnkliniken und Zahnlabore, Planmeca 3D-Printing

15:30 Uhr **Planmeca Behandlungseinheiten** (Showroom, 1st floor)

- Vorteile der Planmeca Behandlungseinheiten für Arzt, Assistenz und Patienten

16:30 Uhr Transport zur Harbo Lounge (Naissaarenraitti 7)  
**Ein Abend in Planmeca's Villa am Meer**

#### Sauna

- Entspannen Sie sich in der Wärme einer traditionellen Sauna  
– wirklich authentisches finnisches Erlebnis

#### Abendessen

- Genießen Sie ein leckeres Abendessen mit finnischen Spezialitäten

21:30 Uhr **Transfer zum Hotel**

#### Samstag:

#### Vormittag zur freien Verfügung

13:30 Uhr Transfer Hotel – Flughafen

14:00 Uhr Check-in Flughafen

**17:10 / 16:15 Abflug von Helsinki nach Wien/ München**

**Geplante Ankunft: 18:30 Wien / 17:50 München**

\* Bei der An- und Abreise ist die Zeitverschiebung von 1 Std. berücksichtigt. Geringfügige Änderungen vorbehalten. Das genaue Programm erhalten Sie vor Ort.

\*\* Die Anmeldung ist nur gültig mit der Abgabe einer gültigen Reisepasskopie. Die Flugzeiten können sich bis zum Erhalt Ihrer Reiseunterlagen noch ändern. Bitte informieren Sie sich rechtzeitig über die aktuell gültigen Einreisebestimmungen und einen eventuell benötigten negativen COVID-19 PCR-Test.

### Rechnungsanschrift

Praxis/Labor	Kundennummer (falls vorhanden)	Stempel
Straße/Hausnummer		
PLZ/Ort		
Telefonnummer/Faxnummer		
E-Mail Adresse*		
Datum/Unterschrift		

\* Mit Angabe der E-Mail-Adresse willige ich ein, zukünftig Informationen zu Veranstaltungen und Angeboten der Plandent GmbH per E-Mail zu erhalten. Dieses Einverständnis kann ich jederzeit widerrufen. E-Mail-Adressen werden nicht an Dritte weitergegeben.

PLANMECA



YEARS OF LEADING THE WAY

# Digital Perfection Tour

Plandent & Planmeca  
Fahrt nach Helsinki

10. – 12. Juni  
oder  
02. – 04. September  
2021

## Wie gewohnt für Sie da!

**Zuverlässiger  
und schneller  
Support**

**Ihre Plandent Bestell-Hotline**

**0800 / 808032**



### So erreichen Sie uns:

#### Graz

Hauptstr. 131, 8141 Premstätten

Telefon: +43 (0) 316 / 225883

Fax: +43 (0) 316 / 225884-15

E-Mail: [team.graz@plandent.at](mailto:team.graz@plandent.at)

#### Wals

Pannzaunweg 1b, 5071 Wals

Telefon: +43 (0) 662 / 857700

Fax: +43 (0) 662 / 857700-4

E-Mail: [team.salzburg@plandent.at](mailto:team.salzburg@plandent.at)

#### Wien

Scheringgasse 2, 1140 Wien

Telefon: +43 (0) 1 / 6620272

Fax: +43 (0) 1 / 6620272-20

E-Mail: [team.wien@plandent.at](mailto:team.wien@plandent.at)

**Bestell-Hotline: 0800 / 808032, Bestellfax: 0800 / 808036, Technik-Hotline: 0800 / 070550**

**[www.plandent.at](http://www.plandent.at)**