

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™



# Die 2D-Röntgenfamilie

[dentsplysirona.com](https://dentsplysirona.com)



## So vielseitig wie das Praxisleben

In der Orthophos 2D-Gerätefamilie finden Sie für jede Praxis das Richtige. Vom Einstieg ins digitale Röntgen bis zur perfekten Lösung für Ihr Spezialgebiet - Dentsply Sirona bietet eine bis ins Detail durchdachte Produktfamilie mit der idealen Lösung für jeden Zahnarzt.



## Unschlagbare digitale Vorteile

Digitales Röntgen ist in immer mehr Zahnarztpraxen der Standard. Der Nutzen einer digitalen Praxisausstattung liegt auf der Hand: Eine geringere Strahlenbelastung und brillantere Bilder gehen einher mit einer effizienteren Datenverwaltung. Gleichzeitig können Sie mit Ihren Patienten Diagnose, Behandlungsmethoden und auch Leistungen der Praxis anschaulich am Bildschirm besprechen.

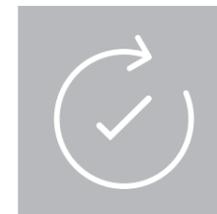
- Herausragende Bildqualität bei geringster Dosis
- Effizienteres Arbeiten durch optimalen Workflow
- Vereinfachte Diagnose durch eine Vielzahl an Analysewerkzeugen
- Mehr Praxisraum durch den Wegfall der Dunkelkammer
- Kein Entwickeln mit giftigen Chemikalien
- Bessere Patienteneinbindung
- Professionelle Vermarktung der Praxisleistungen





## Schnell, präzise und sicher arbeiten

Dentsply Sirona Röntgengeräte zeichnen sich durch einfache Bedienung und sichere Positionierung aus und sorgen so für effiziente Arbeitsabläufe. Die unvergleichliche Bildqualität ermöglicht eine präzise Befundung und Planung. Mit Dentsply Sirona vertrauen Sie einer Weltmarke mit hunderttausenden von Geräten im Praxiseinsatz, die sich durch ihre Qualität MADE IN GERMANY auszeichnen.



Optimaler Workflow



Höchste Bildqualität



Bewährte Lösung

## Einfach bedienen, sicher positionieren

Dentsply Sirona bietet für die Bedienung der Geräte und das Positionieren der Patienten einzigartige, patentierte Lösungen. Optimieren Sie Ihren Praxisworkflow durch intuitive Bedienoberflächen und automatische Positionierungshilfen, mit denen sich unnötige Zweitaufnahmen und Wartezeiten vermeiden lassen.



### Mit den neuen Positionierungstools sicher zur guten Aufnahme.

„Unser Team kommt mit der Positionierung im Orthophos SL sehr gut zurecht. Die vielen Hilfsmittel wie automatische Lichtvisiere, leuchtende Höhenverstelltasten und die intuitive Programmauswahl lassen uns effizient arbeiten, und das bei einer sehr guten Bildqualität. In Kombination mit Sidexis 4 haben wir ein umfangreiches Paket, das uns absolute Sicherheit beim Befunden gibt.“

PD Dr. Dr. Lutz Ritter, MKG-Chirurgie, Hennef



### 1 Intuitive Bedienung

Egal wie Ihr Röntgenraum aufgebaut ist – das schwenk- und kippbare EasyPad macht Sie absolut flexibel und garantiert durch die übersichtliche Anordnung von Tasten und Symbolen eine optimale Bedienung.

### 2 Der patentierte Okklusalaufbiss

Positionieren Sie den Patienten mit dem patentierten Okklusalaufbiss. Die richtige Kopfneigung ermittelt das Gerät selbstständig und informiert Sie durch entsprechende Symbole bzw. Farben – Sie brauchen nur noch den Auf- oder Abwärtspfeil zu drücken.

### 3 Stabile Positionierung für hochwertige Bilder

Eine stabile Patientenpositionierung verhindert Bewegungsunschärfen. Die motorische 3-Punkt-Kopffixierung und die stabilen Handgriffe geben Ihren Patienten den nötigen Halt. Gleichzeitig sorgt die integrierte Schläfenweitemessung für eine patientenspezifische Umlaufbahn und erzeugt somit eine hohe Bildschärfe.

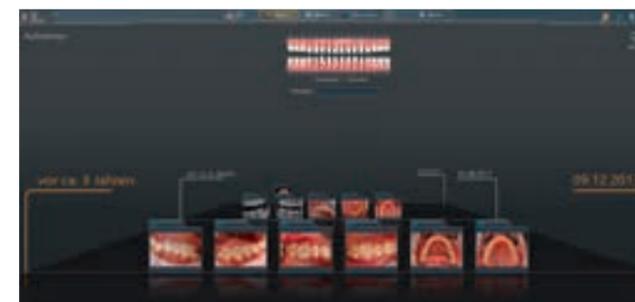


## So einfach geht digitales Arbeiten

### Sidexis 4 - das ist der Mittelpunkt des digitalen Workflows mit Dentsply Sirona.

Die Software mit der intuitiven Bedienoberfläche und sofort erkennbaren Symbolen ist übersichtlich aufgebaut und ist somit ganz einfach vom ganzen Praxisteam nutzbar. Sie folgt der klaren Struktur Ihrer Arbeitsprozesse und stellt Ihnen dabei jederzeit alle visuellen Daten Ihrer Patienten nahtlos und auf einen Blick zur Verfügung - egal ob 2D-Panorama, 3D oder Intraoral. Das sorgt für eine optimale Einbindung Ihrer Patienten und somit für eine hohe Akzeptanz Ihres Behandlungsvorschlags.

Sidexis 4 ist echte Röntgeneffizienz und bietet eine einfache und schnelle Übersicht über die Patientenhistorie. So bereichern Sie Ihre Diagnosemöglichkeiten ganz intuitiv um eine zeitliche Dimension. Ideal für eine umfassende Diagnose ist der Leuchtkasten, in diesem lassen sich 2D- und 3D-Bilder, aber auch Kameraaufnahmen und Facescan-Daten Seite an Seite vergleichen.



Einfache Übersicht über die Patientenhistorie

## Die Vorteile auf einen Blick

- Modernes Design
- Software-Plattform für alle Dentsply Sirona Röntgengeräte
- Intuitive Bedienung, optimal abgestimmte Workflows
- Einfache Übersicht der Patientenhistorie dank der intuitiven Timeline
- Einfacher Export von DICOM-Datensätzen
- Schnittstelle der integrierten Lösungen von Dentsply Sirona

## Höchste Bildqualität bei niedrigster Dosis

Die Orthophos-Familie ist nach dem ALARA-Prinzip entwickelt, um beste Röntgenaufnahmen bei niedrigster Dosis zu ermöglichen. Alle Programme und Aufnahmeparameter sind auf die spezifischen Diagnoseaufgaben abgestimmt und bieten Ihnen mehr diagnostische Möglichkeiten bei gleichzeitiger schonender Behandlung.

### Kinderpanorama-Aufnahme

Das horizontal und vertikal reduzierte Kinderpanorama-Programm erreicht beste Bildqualität bei geringster Dosis.



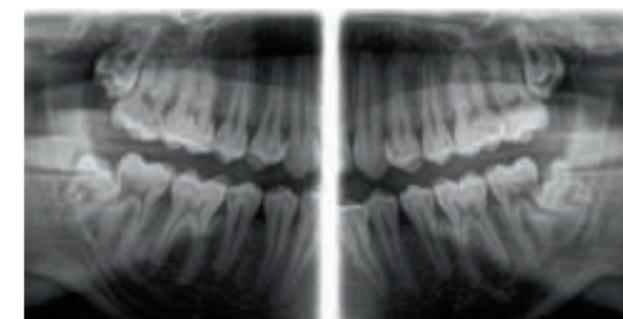
### QuickScan-Funktion

Die QuickScan-Funktion verringert Aufnahmezeit und Dosis. Das erleichtert z. B. das Arbeiten mit Kindern bei Panorama- und Ceph-Aufnahmen.



### Geringere Dosis durch Ausschnittswahl

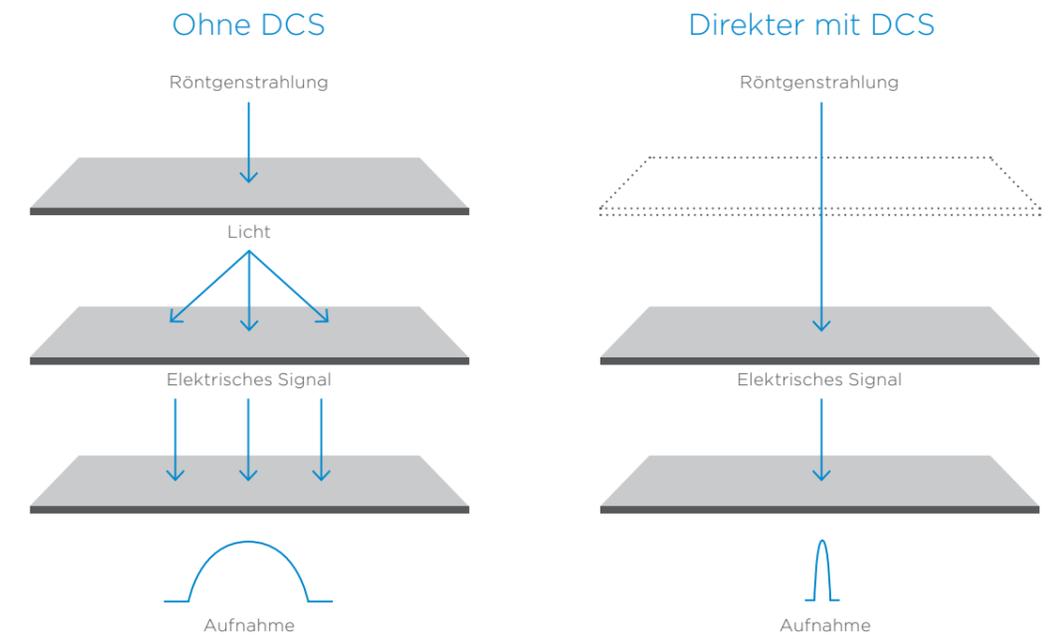
Wird nur ein bestimmter Bereich des Kieferbogens zur Befundung benötigt, kann man diesen mit der Ausschnittswahl-Funktion einfach festlegen. Der Vorteil dabei: ein klarer Fokus auf den Bereich des Interesses für eine schnellere Befundung bei geringerer Dosis.



## DCS – Schärfe bis ins Detail

Der Direct Conversion Sensor (DCS)\* hat den Standard der Panorama-Bildgebung neu definiert. Röntgenstrahlen werden direkt in elektrische Signale umgewandelt – im Gegensatz zu herkömmlichen Systemen entstehen somit keine Signalverluste durch Lichtkonversion. Das bedeutet eine verbesserte Ausbeute an Bildinformationen für Sie. Die Folge sind Aufnahmen mit einer einzigartig hohen Zeichenschärfe – selbst bei einer extrem niedrigen Dosis.

\*Nur im Orthophos SL.



[dentsplysirona.com/dcs-technologie](https://dentsplysirona.com/dcs-technologie)

Erfahren Sie mehr über die DCS-Technologie auf unserer Website.

## Bessere Aufnahmen, exakteres Befunden

Die Sharp-Layer-Technologie passt die Panoramakurve automatisch auf die individuellen anatomischen Eigenschaften des Patienten an. So ist der komplette Kiefer stets in der scharfen Ebene. Die manuelle Vorauswahl des Kieferbogens und der Zahnstellung entfällt. Auch Sonderfällen wie z.B. verlagerten Zähnen begegnen Sie ganz entspannt, da Sie dank Interactive SL selbst nach der Aufnahme Objekte lingual/bukkal fokussieren können - für eine Lagebestimmung ganz ohne Zweitaufnahme.



### Sichere Diagnosen auch bei schwierigsten Fällen

Dank Interactive SL können Sie auch bei Sonderfällen - wie z.B. der verdeckten Zahnwurzel oben im Bild - problemlos und ohne Zweitaufnahme palatinal/bukkal Objekte fokussieren.



### Klug gelöst

Dynamische Bilder, die sich je nach Situation anpassen können.



## Erfahrung, die sicher macht

Weltweit wurden bereits über 100.000 Orthophos-Geräte in Praxen installiert. Sie überzeugen ihre Benutzer durch hohe deutsche Qualitätsstandards, ihre sprichwörtliche Verlässlichkeit im Einsatz und ihre einfache Bedienung. Der zuverlässige Kundenservice und eingängige Produkt-schulungen geben zusätzliche Sicherheit.

Dentsply Sirona ist Vorreiter im Bereich Röntgen. Seit 120 Jahren etablieren wir neue Methoden – aber nur dann, wenn sie auch wirklich dazu geeignet sind, Herausforderungen einfacher zu lösen. Und Sie dadurch sicherer, schneller und wirtschaftlicher zu machen – zum Wohle der Patienten. Die Ideen, die unsere über 200 Entwickler verfolgen, werden durch unsere langjährige Erfahrung zu Produkten, auf die man sich im Praxisalltag verlassen kann. All das spürt man, wenn man mit einem Orthophos arbeitet. Die Verarbeitung ist erstklassig – Made in Germany eben. Wer sich für Dentsply Sirona entscheidet, baut auf nachhaltige und zukunftsfähige Produkte, die technologisch nicht nur heute, sondern auch in Zukunft immer eine erstklassige Lösung darstellen.



**Qualität Made in Germany und Zukunftssicherheit:**

Im Center of Innovation in Bensheim werden Dentsply Sirona Produkte für höchste Ansprüche entwickelt.



## Welcher Orthophos passt zu Ihnen?

Ob persönliche Präferenzen, Spezialisierung oder auch Preis/Leistung – jede Zahnarztpraxis hat unterschiedliche Ansprüche an ein Röntgengerät. Hier finden Sie einen schnellen Überblick darüber, welcher Orthophos am besten zu Ihnen passt.

### Die Geräte im Überblick

<b>Orthophos SL 2D</b>	Der Orthophos SL 2D bietet dank DCS höchste Bildqualität für anspruchsvolle Diagnosen bei geringster Dosis. Das Gerät kann mit einem optionalen Fernröntgen-Ausleger sowie einem 3D-Modul bis zu einem Volumen von 11 x 10 cm aufgerüstet werden und wächst so zukunftssicher mit Ihrer Praxis mit.
<b>Orthophos XG 3D ready</b>	Der Orthophos XG 3D ready ist der ideale Partner für Zahnärzte und Gemeinschaftspraxen, die für eventuelle zukünftige Anwendungen ein problemlos auf 3D umrüstbares Gerät suchen.
<b>Orthophos XG 5</b>	Mit Kiefergelenk-, Sinus-, Bissflügel- und Kinderpanorama-Programmen ermöglicht Orthophos XG 5 eine Vielzahl an Diagnosen. Für die moderne Kieferorthopädie ist ein Fernröntgenausleger optional bestellbar.
<b>Orthophos XG 3</b>	Eine praxisgerechte, hochwertige und sichere Lösung für den Einstieg in das digitale Röntgen – und das bei einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

### Welches Gerät kann was?

Gerät	Orthophos XG 3	Orthophos XG 5	Orthophos XG 3D ready	Orthophos SL 2D
<b>Zielgruppe</b>	Allgemeine Zahnmedizin	Allgemeine Zahnmedizin, Kieferorthopädie	Allgemeine Zahnmedizin, Kieferorthopädie, Spezialisierte Zahnmedizin	Allgemeine Zahnmedizin, Kieferorthopädie, Spezialisierte Zahnmedizin
<b>Ceph-Aufrüstbarkeit</b>	-	■ Optionaler Ceph-Ausleger links	■ Optionaler Ceph-Ausleger rechts/links	■ Optionaler Ceph-Ausleger rechts/links
<b>3D-Aufrüstbarkeit</b>	-	-	■ Bis zu einem 8 x 8 cm-Volumen	■ Bis zu einem 11 x 10 cm-Volumen
<b>2D-Technologie</b>	Lanex (optional Csl)	Csl	Csl	DCS

■ Verfügbar

## Vielseitigkeit hat viele Fans

Im Orthophos-Programm gibt es für jede Praxis das ideale Gerät. Jeder Anwender findet innerhalb der Gerätevielfalt genau die Funktionen und Workflowoptionen, die seine individuellen Arbeitsabläufe noch effizienter machen.



Orthophos SL – der perfekte Partner für die kieferorthopädische Praxis.

Dr. Hanna Ritter, KFO, Hennef



Fit für jetzt – fit für die Zukunft.

Dr. Magdalena Kyriasi-Schmalenberg, KFO, Sinsheim



Von digital führt kein Weg zurück.

Dr. Dr. Peter Gebhardt, MKG-Chirurgie, Heppenheim



Das perfekte 2D-Einstiegsgerät in die digitale Welt des Röntgens.

Dr. med. dent. Paul Rau, MSc, Edenkoben

„Orthophos SL begeistert das ganze Team. Die Patientenpositionierung ist einfach, die Programmauswahl intuitiv, und die Darstellung der Aufnahmen erleichtert die Diagnose. Fernröntgenaufnahmen beispielsweise enthalten eine sehr hohe Detailgenauigkeit, Kontrast und Zeichenschärfe, die perfekt geeignet sind für kieferorthopädische Analysen und Durchzeichnungen.“

„Mein Orthophos XG 3D ready ermöglicht mir aufgrund seiner herausragenden Bildwiedergabe, in eine neue Dimension der Diagnostik aufzusteigen. Und für zukünftige Herausforderungen kann man ihn sogar noch weiter aufrüsten!“

„Die Programmvierfalt des Orthophos XG 5 bietet zahlreiche Vorteile. Ob Ceph- und Panorama-Programm oder auch Sinus- und Bissflügel aufnahmen, gemeinsam mit den digitalen Werkzeugen eröffnen sich neue und bessere diagnostische Möglichkeiten.“

„Meinen Röntgenprozess zu digitalisieren war definitiv die richtige Entscheidung, und mit dem Orthophos XG 3 habe ich dafür den richtigen Partner an meiner Seite. Aufgrund seiner Ausstattung ist der Orthophos für mich das perfekte Alltagsgerät.“





# Orthophos SL 2D

Für einen benutzerfreundlichen, optimalen Workflow kombiniert der Orthophos SL 2D revolutionäre Bildqualität mit einzigartigen, patentierten Positionierungshilfen.

Der Orthophos SL ist das neueste Mitglied der erfolgreichen Dentsply Sirona 2D-Röntgenfamilie. Er punktet mit Funktionalität, Qualität und Design. Mit dem DCS-Sensor für eine einzigartige Bildqualität steht Ihnen die innovativste Sensortechnologie zur Verfügung und Sie profitieren von hochauflösenden Aufnahmen mit einer einzigartigen Zeichenschärfe. Dank der Sharp-Layer-Technologie befinden Sie sich verlässlich in der scharfen Ebene und können zudem interaktiv innerhalb der Aufnahme lingual/bukkal auf Sonderfälle reagieren – ohne Zweitaufnahme. So erfüllt der Orthophos SL 2D auch die Wünsche jener Zahnärzte, die höchste Ansprüche an die Panorama-Bildgebung haben, und steht in Kombination mit der stabilen Positionierung durch die 3-Punkt-Kopffixierung, den festen Haltegriff sowie den patentierten Okklusalaufbiss sinnbildlich für unvergleichbare Zeichenschärfe bei jeder Aufnahme.

Für Investitionssicherheit ist gesorgt: Orthophos SL 2D kann jederzeit mit einem Ceph-Ausleger ausgestattet oder auch auf 3D mit einem Volumen bis zu 11 x 10 cm aufrüstet werden. Der Ceph-Ausleger ist rechts oder links am Gerät montierbar und liefert detailgenaue, kontrastreiche Fernröntgenbilder, die sich perfekt für kieferorthopädische Analysen und Durchzeichnungen eignen. Patienten schätzen das beruhigende Ambient Light, das mit einer Auswahl an über 30 Farben für eine angenehme, entspannende Atmosphäre in Ihrem Röntgenraum sorgt und sich optimal in Ihren Praxislook einfügt.

Kombiniert mit der wegweisenden Sidexis 4-Software bietet der Orthophos SL zudem eine einzigartige Vielzahl an innovativen Lösungen für den Praxisworkflow.



DCS für eine einzigartige Bildqualität



Sharp Layer-Technologie



11x10  
3D-Aufrüstbarkeit



reddot award 2016  
winner

# Orthophos XG 3D ready

Für Zahnärzte und Gemeinschaftspraxen, die ihre Zukunft aktiv planen und gestalten wollen, ist der Orthophos XG 3D ready ein idealer Partner. Mit vielfältigen Programmen stellt Ihnen dieses Gerät alle diagnostischen Möglichkeiten zur Verfügung. Das intuitive Bedienpanel EasyPad und die automatische Patientenpositionierung mit dem Okklusalaufbiss sorgen für einen effizienten Workflow.



## Automatische Positionierung

Jetzt können Patienten so leicht wie nie zuvor positioniert werden – der patientierte Okklusalaufbiss zeigt auf dem EasyPad automatisch an, wann der Patient in der richtigen Ebene steht. In Verbindung mit den Lichtvisieren und der 3-Punkt-Kopffixierung werden so unnötige Korrekturaufnahmen vermieden.



## Komfortable Bedienung

Auf dem EasyPad erkennt Ihr Praxisteam schnell und einfach die gewünschten Programmeinstellungen. Ein Kontrollbild erscheint direkt nach der Aufnahme. Zusätzlich zeigt auch die Remote die gewählten Einstellungen nochmals vor dem Auslösen an.

Nur ein kleiner Schritt zu 3D: Bei Orthophos XG 3D ready kann das Leistungsspektrum jederzeit um ein 3D-Modul erweitert werden. So gewinnen Sie z.B. im Fall, dass Sie selbst implantieren möchten, zusätzliche Sicherheit.

# Orthophos XG 5

Große Vielfalt für perfekte Ergebnisse: Orthophos XG 5 ist die Lösung für allgemeine Zahnärzte und Kieferorthopäden, da er mit seinen zusätzlichen Programmen mehr diagnostische Möglichkeiten bietet.

Alle wichtigen Ansichten offeriert der optionale Fernröntgen-Ausleger, der zu den gängigen Fernröntgen-Programmen für laterale, symmetrische und Handwurzelaufnahme eine Vielzahl spezieller Projektionen wie z.B. die Clementschitsch-Aufnahmen ermöglicht.

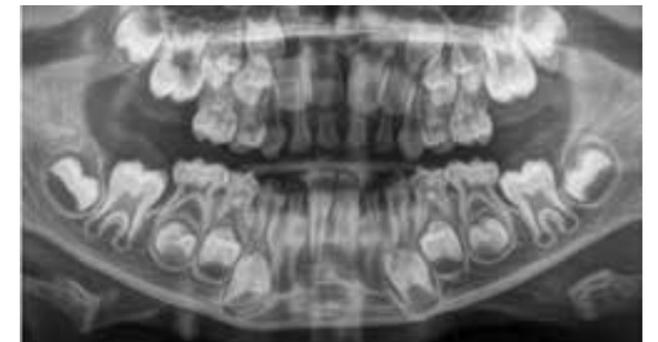
## Einfache Bedienung und variable Ausstattung



Bildeindruck nach Wahl mit ASTRA



Bildeindruck nach Wahl ohne ASTRA



Kinderpanorama

### Mehr Klarheit in den Bildern – dank ASTRA

Keine schwarzen Ränder um Metallfüllungen, keine überhöhten Kontraste. Dank Csi und ASTRA erreichen Sie Bilder, die durch besondere Klarheit überzeugen und somit eine schnelle und sichere Diagnose ermöglichen.

### Kinderpanorama

Das horizontal und vertikal reduzierte Kinderpanorama-Programm bietet beste Bildqualität bei geringster Dosis. Ideal für Praxen, die viele Kinder behandeln.



# Orthophos XG 3

Qualität von Anfang an: Der Orthophos XG 3 ist die perfekte Basisausstattung für den allgemeinen Zahnarzt. Durch einfache Bedienung und nahtlose Integration in Ihren Praxisalltag sparen Sie mit diesem Röntgengerät wertvolle Zeit. Die hohe Bildqualität und die bewährte Sidexis-Software sorgen dafür, dass Sie schnell und einfach zu einer sicheren Diagnose kommen.

Hochwertig. Langlebig. Sicher.



Gut gerüstet für den Praxisalltag: Die Aufnahmeparameter wie z.B. die Aufbisshöhe werden mit den Bilddaten passend abgespeichert. So können Sie die Positionierung für Kontrollaufnahmen ganz einfach reproduzieren. Bei Patienten, bei denen keine Intraoral-Aufnahmen möglich sind, hilft ein Bissflügelprogramm. Auch an Kinder ist dank des verkürzten Panorama-Programms gedacht.

**1 Einfache Bedienung**  
Das MultiPad ist intuitiv verständlich. So werden z.B. Belichtungsparameter über ein Patientensymbol angewählt.

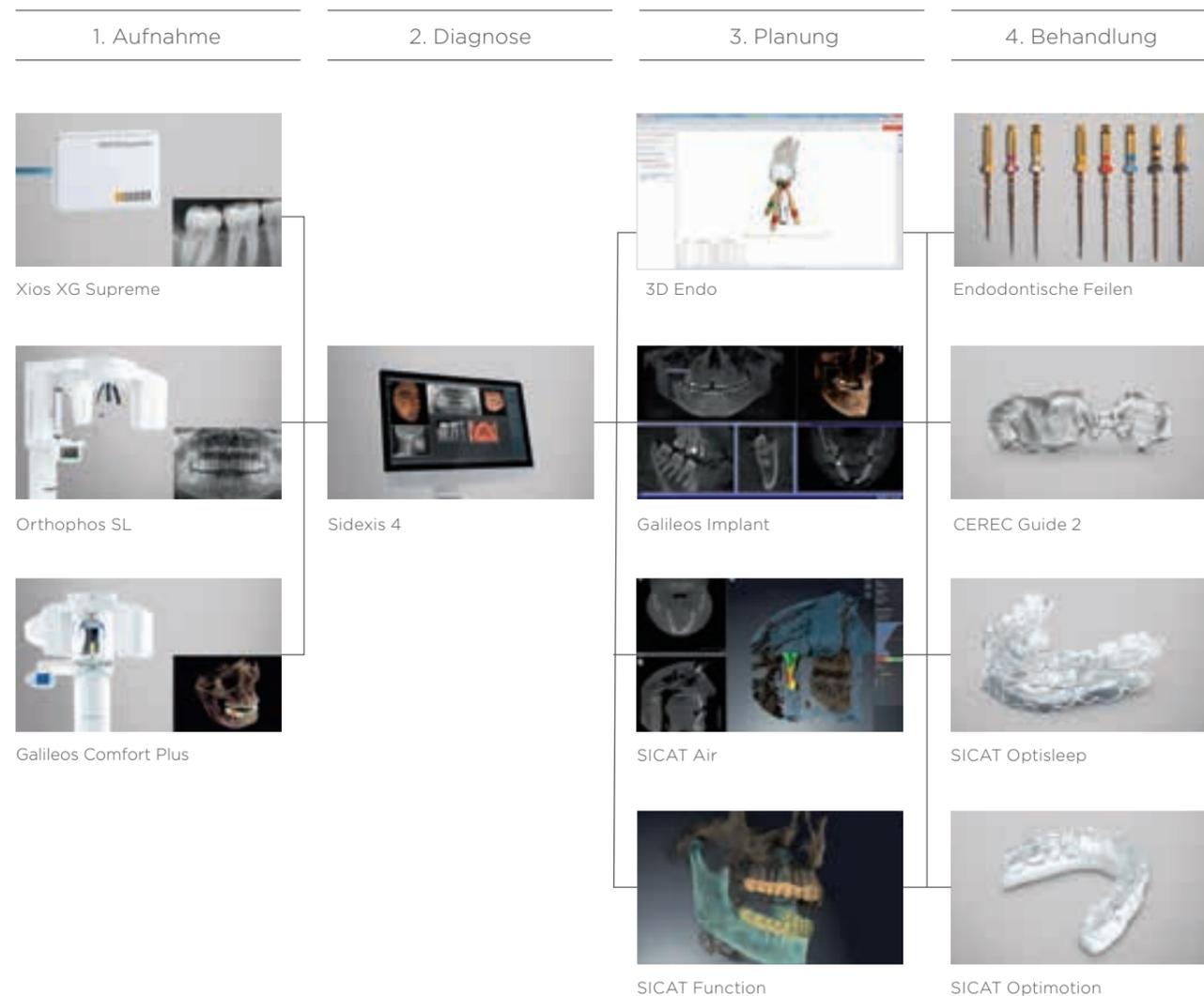
**2 Sichere Positionierung**  
Für die optimale Positionierung in der scharfen Schicht sind nur zwei Lichtvisiere nötig. Die motorisch verstellbaren Stirn- und Schläfenstützen fixieren den Patienten Kopf und verhindern Bewegungsunschärfe.

**3 Sehr gute Bildqualität**  
Dank ASTRA erreichen Sie verlässlich die Bildqualität, die eine schnelle und sichere Diagnose ermöglicht.

# Mehr als Aufnahmen – echte Lösungen

## Mehr Lösungen für Ihre Praxis mit Röntgen von Dentsply Sirona.

Sidexis 4\* steigert dank seiner intuitiven Benutzeroberfläche und der Darstellung aller Bildtypen auf einem Bildschirm – egal ob Intraoral, 2D-Panorama oder 3D – die Praxiseffizienz und die Diagnosesicherheit wie keine andere Software. Doch mit Dentsply Sirona ist nach der Diagnose nicht Schluss: Unsere Lösungen ermöglichen es Ihnen, Behandlungsplanungen für eine Vielzahl von Fragestellungen anzubieten und die patientenindividuelle Versorgung durchzuführen. So bleiben die Prozesse in Ihrer Praxis und Ihre Patienten fühlen sich dank Ihrer modernen und verständlichen Behandlung gut versorgt. Für zufriedene Patienten und sicheres Arbeiten in Ihrer Praxis.

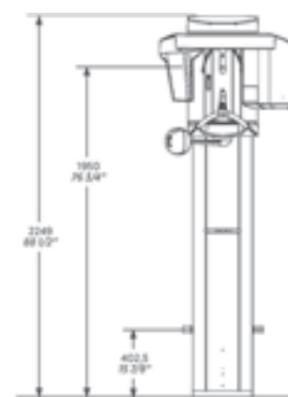


## Technische Eigenschaften

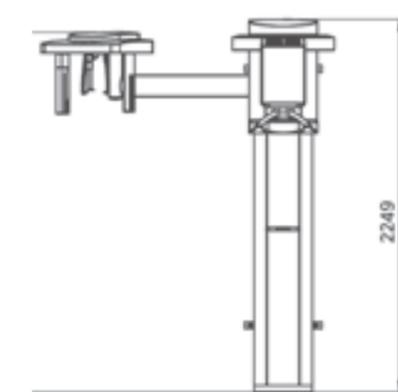
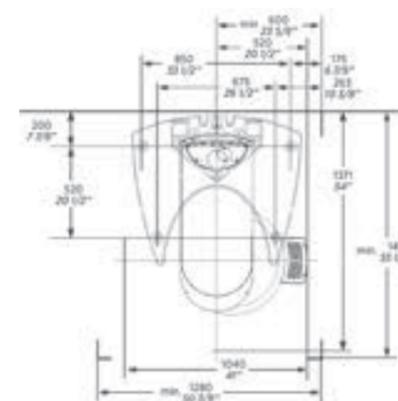
	Orthophos XG 3	Orthophos XG 5	Orthophos XG 3D ready	Orthophos SL 2D
<b>Eigenschaften</b>				
Bedienoberfläche	MultiPad	MultiPad	EasyPad	EasyPad
5 Jahre Garantie 2D/3D auf Strahler und Sensoren	□	□	□	□
Ceph-Ausleger (18 cm x 23 cm und 30 cm x 23 cm)	-	□ Links	□ Links oder rechts	□ Links oder rechts
Ceph-Gerät mit 2 Sensoren	-	□	□	■
Quickshot	-	-	■	■
Kieferform Front wählbar	-	-	■	automatisch
Anomalieausgleich	-	-	■	automatisch
Kieferweite automatisch	-	■	■	■
Aufrüstungsmöglichkeiten	-	Ceph links	Ceph links/rechts/3D 8 cm x 8 cm	Ceph links/rechts/3D bis zu 11 cm x 10 cm
Automatische Patientenpositionierung: Okklusalaufbiss	-	-	■	■
Röntgenstrahler	60-90 kV, 3-16 mA	60-90 kV, 3-16 mA	60-90 kV, 3-16 mA	60-90 kV, 3-16 mA
Aufnahmezeit Panorama	P1 Standard 14 s max.	P1 Standard 14 s max.	P1 Standard 14,2 s max., P1 Quickshot 9,1 s max.	P1 Standard 14,2 s max., P1 Quickshot 9,1 s max.
Aufnahmezeit Ceph 18 cm x 23 cm	-	9,4 s Standard	9,4 s Standard/4,7 s Quickshot	9,4 s Standard/4,7 s Quickshot
Patientenpositionierung	Stehend/sitzend	Stehend/sitzend	Stehend/sitzend	Stehend/sitzend
Türmaß	Für Aufstellung mind. 66 cm	Für Aufstellung mind. 66 cm	Für Aufstellung mind. 66 cm	Für Aufstellung mind. 66 cm
Gewicht	Ca. 110 kg	Ca. 110 kg	Ca. 110 kg	Ca. 110 kg
Standfuß	□	□	□	□
Rollstuhlgerecht	■	■	■	■
Fernauslösung	□	□	□	□
Csl-Sensor	□	■	■	Ceph

■ Verfügbar □ Optional

## Produktabmessungen



Raumbedarf mind. 1.280 mm x 1.411 mm



Mit Ceph-Ausleger mind. 2.155 mm x 1.411 mm

\* Sidexis 4 Systemvoraussetzungen unter: [sirona.de/sidexis4-systemvoraussetzungen](http://sirona.de/sidexis4-systemvoraussetzungen)

# Programme in der Übersicht

Diese Übersicht zeigt alle Programme und die dazugehörigen Aufnahmen des Orthophos XG 3D ready. Welche dieser Programme Ihnen auch beim Orthophos SL 2D, Orthophos XG 5 bzw. Orthophos XG 3 zur Verfügung stehen, entnehmen Sie bitte der folgenden Tabelle.

Programme	Orthophos XG 3	Orthophos XG 5	Orthophos XG 3D ready	Orthophos SL 2D
Standardpanorama-Aufnahme	P1, P20	P1, P10	P1, P2, P10	P1, P2, P10
Bildausschnitt linke Seite oder rechte Seite	P1L, P1R	P1L, P1R	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C BW1	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C BW1
Bildausschnitt einzelne Quadranten	-	-	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C
Bildausschnitt Ober- oder Unterkiefer	-	-	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C, P12	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C, P12
Konstante Vergrößerung	P1C	P1C	P1C, P2C, P10C	P1C, P2C, P10C
Artefaktreduziert	P1A	P1A	P1A, P2A, P10A, TM1A.1, TM1A.2, TM2A.1, TM2A.2	P1A, P2A, P10A
Dickschicht Front	-	P12	P12	P12
Sinusaufnahmen	-	S1	S1, S2, S3, S4	S1, S3
Multischicht Seitenzahn	-	MS1	MS1	-
Kiefergelenk	TM1.1, TM1.2	TM1.1, TM1.2	TM1-TM6	TM1.1, TM1.2, TM3
Bissflügelaufnahme	BW10	BW1	BW1, BW2	BW1, BW2
Ceph (optional)	-	C1, C2, C3, C3F, C4	C1, C2, C3, C3F, C4	C1, C2, C3, C3F, C4



Stabiler Standfuß (Option)

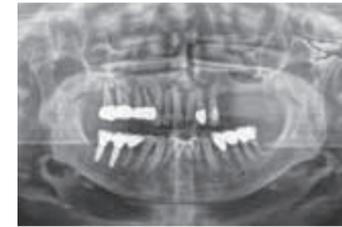


Individuelle Patientenpositionierung auch bei Rollstuhlfahrern

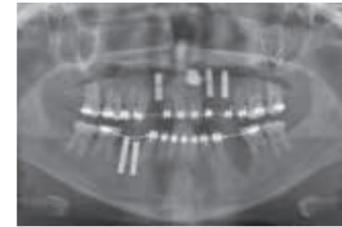


Fernauslösung mit Anzeige der Aufnahme-parameter (optional bestellbar)

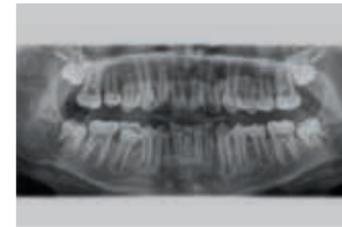
## Panorama



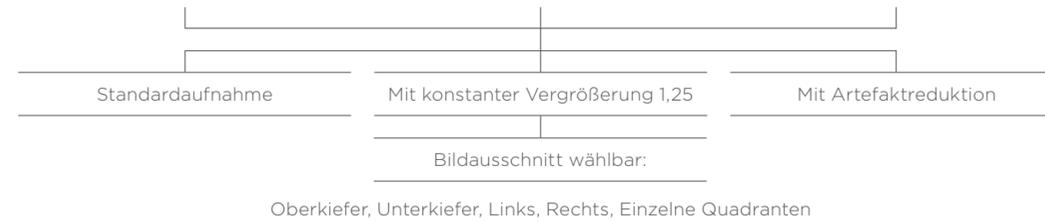
P1 orthoradiale Strahlung



P2 ohne aufsteigende Äste



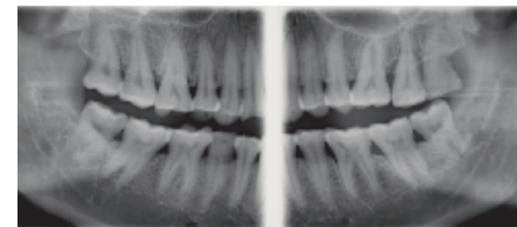
P10 Kinderpanorama, in Höhe und Länge reduziertes Strahlungsfeld



P12 Dickschicht im Frontzahnbereich



## Bissflügel



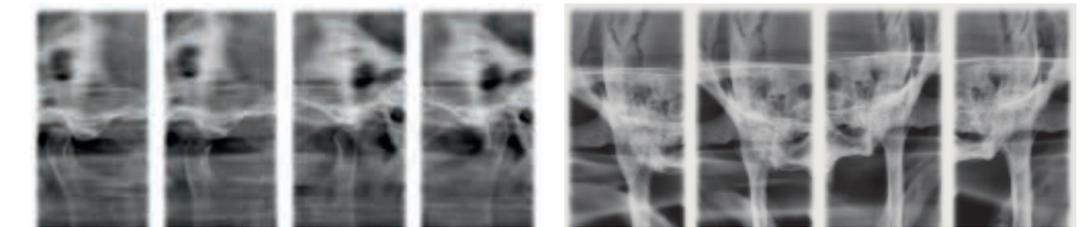
BW1



BW2 Frontzahnbereich

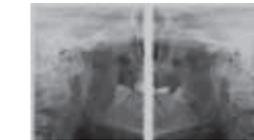
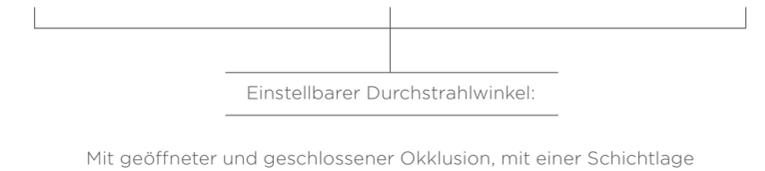


## Kiefergelenk

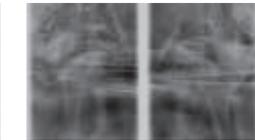


TM1 lateral

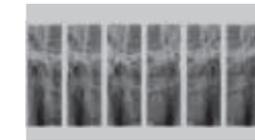
TM2 axial\*\*



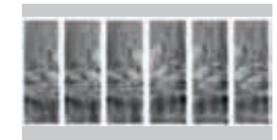
TM3



TM4\*\*



TM5\*\*

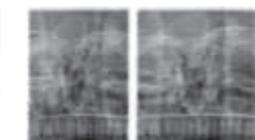


TM6\*\*

## Sinus



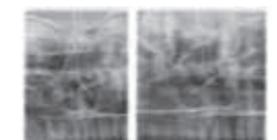
S1 Kieferhöhlen



S2 Kieferhöhlen zweifach\*\*

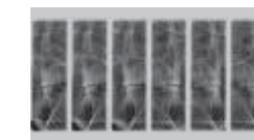


S3 Kieferhöhlen einfach linear



S4 Kieferhöhlen zweifach linear\*\*

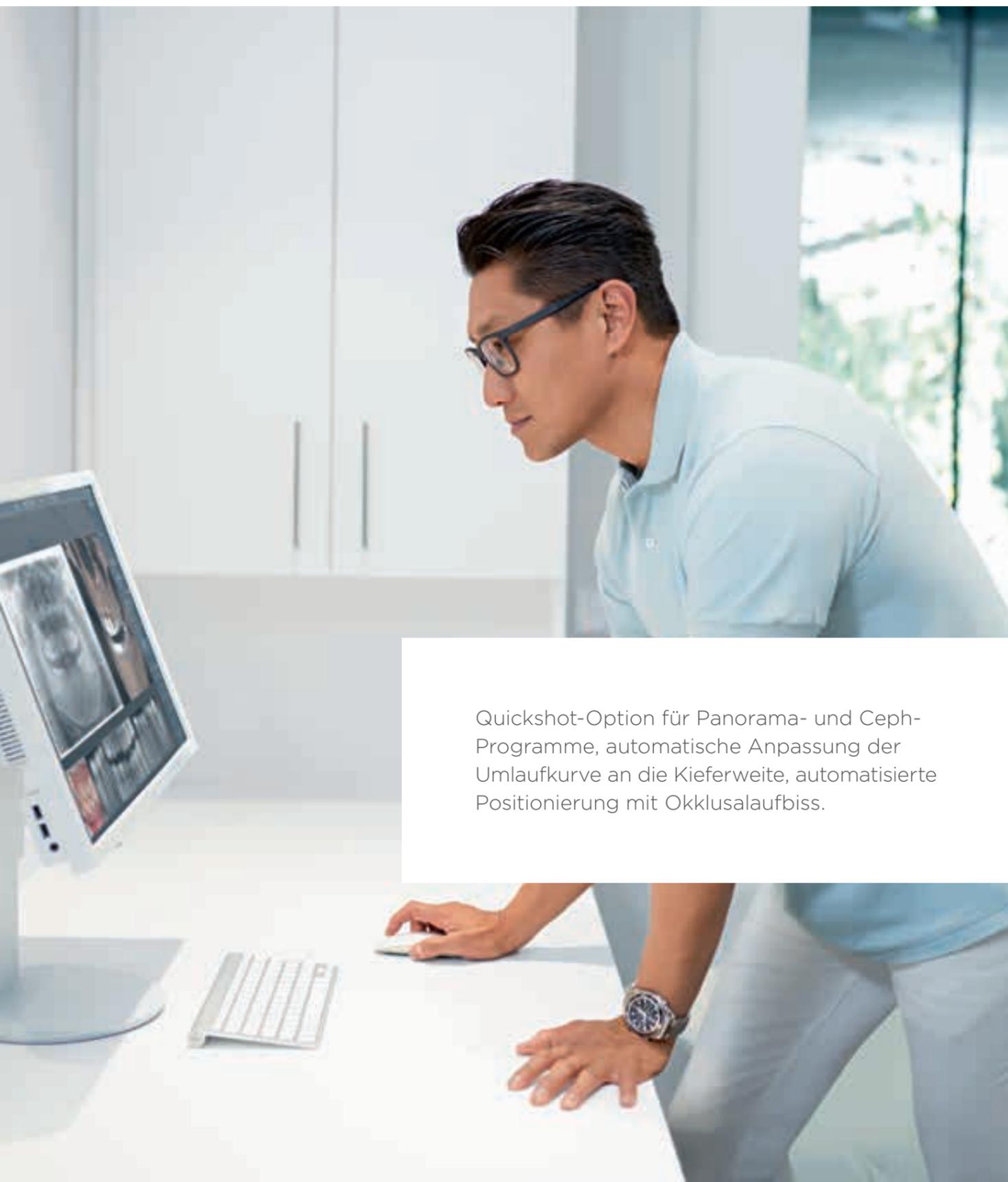
## Multischicht im Seitenzahnbereich



MS 1\*\*

Diese Übersicht zeigt alle 2D-Programme und die dazugehörigen Aufnahmen des Orthophos XG 3D. Abweichungen beim Orthophos SL 3D sind entsprechend markiert.

\*\* Aufnahme nicht bei Orthophos SL 2D verfügbar.



Quickshot-Option für Panorama- und Ceph-Programme, automatische Anpassung der Umlaufkurve an die Kieferweite, automatisierte Positionierung mit Okklusalaufbiss.

**Dentsply Sirona (Schweiz) AG**

Täferweg 1  
5405 Baden-Dättwil

info.ch@dentsplysirona.com  
056 483 30 40

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™

**Procedural Solutions**

Preventive  
Restorative  
Orthodontics  
Endodontics  
Implants  
Prosthetics

**Enabling Technologies**

CAD/CAM  
Imaging  
Treatment Centers  
Instruments

