



DEXIS™ Titanium

Außergewöhnliche Bildqualität, SMART und langlebig

Mit der außergewöhnlichen Bildqualität, den SMART-Funktionen und den langlebigen Materialien von DEXIS® Titanium gewinnen Sie Vertrauen, Zuverlässigkeit und die notwendige Sicherheit für die Diagnostik am Patienten.



Außergewöhnliche Bildqualität

Dank der neuen CleanCapture-Technologie, nutzen Sie eine deutlich verbesserte Signalleistung (bestes Signal-Rauschverhalten) und erweitern den Dynamikbereich.



intelligente Funktionen

Die neuen SMART-Funktionen (Steuerung durch Sensor-Bewegung) verbessern die Effizienz Ihrer Arbeitsabläufe und steuern die Software ohne Ihren Computer zu berühren.



Patientenkomfort

Der DEXIS™ Titanium PerfectSize™ -Sensor mit dem preisgekrönten TrueComfort™ -Design bietet eine besonders große Aufnahmefläche bei haptisch guter und für den Patienten angenehmer Platzierbarkeit.



hohe Haltbarkeit

Bei der Entwicklung des DEXIS™ Titanium Sensors wurde besonderer Wert auf die Stoßfestigkeit, die Stabilität und die Ausfallsicherheit des Sensors gelegt.



Garantie

Der optionale DEXprotect-Schutz bietet Ihnen lebenslange Garantie und gewährleistet Sicherheit in Ihrem Arbeitsalltag.





DEXIS™ Titanium



CleanCapture für phänomenal deutliche Röntgenbilder

Der neue DEXIS™ Titanium Sensor liefert Bilder in herausragender Klarheit und mit phänomenalem Gewebekontrast, insbesondere auch bei sehr niedrigen Dosen. Die DEXIS Titanium Komponenten wurden auf kompakter, proprietärer Basis entwickelt. Dadurch gelingt es, das Rauschen drastisch zu reduzieren und außergewöhnlich saubere Bilddaten, mit geschützter Bildintegrität zu erhalten. So können anatomische Details deutlich besser erkannt werden.



SMARTer und harmonischer Workflow

Als Erster seiner Art, bietet der DEXIS™ Titanium Sensor eine Gestenerkennung. Das bringt dem Praxisteam nicht nur Zeitersparnis sondern auch mehr Komfort bei der Erstellung der Röntgenaufnahmen. So erlauben die neuen Workflow-Optionen die Arbeitsweise, insbesondere im OP-Bereich und bei behandlungsnahen Aufnahmen, grundlegend zu verändern. Initiieren Sie die Bilderfassung in der DEXIS-Software oder den Beginn der Röntgenaufnahme - ohne Ihren Computer zu berühren – einfach durch eine Geste, die Sie mit dem Sensor ausführen.



Robustes und langlebiges Gehäuse

Das neue DEXIS™ Titanium-Gehäuse wurde innen und außen so umgestaltet, dass eine nochmals verbesserte Zugfestigkeit erreicht werden konnte. Sein Material, ein speziell entwickeltes thermoplastisches Harz, trotz starker physischer Beanspruchung, Schlägen und den in der Praxis eingesetzten Desinfektionsmitteln.



Komfort durch Design

Das preisgekrönte TrueComfort™ -Design des PerfectSize™ -Sensors bietet höchsten Komfort für Patient und Behandler und erlaubt es – dank großer Aufnahmefläche – mit nur einem Sensor alle intraoralen Bilder zu erfassen. Dank der optimal aufeinander abgestimmten Form und Größe des neuen Sensors, können Sie den Sensor schnell und bequem platzieren. Damit gestalten Sie den Workflow noch effizienter und stressfreier.



Ein USB-Anschluss, der Sie warnt

Der USB-Stecker des DEXIS™ Titanium Sensors ist mit einer LED ausgestattet, welche grün leuchtet, wenn dieser ordnungsgemäß angeschlossen und einsatzbereit ist. Wird durch den Sensor ein Problem erkannt, schaltet er sich automatisch aus und zeigt dies durch eine rot leuchtende LED am USB-Stecker an. Auf diese Weise schützen Sie Ihre Patienten bei einer Fehlfunktion vor unnötiger Strahlung.