

Digitales intraorales Röntgen

RVG 6200

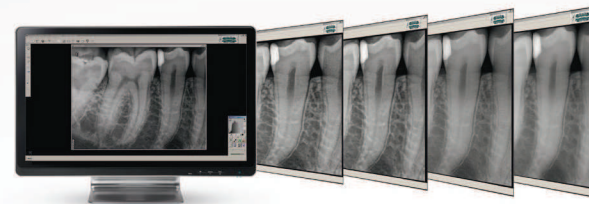
Intraoraler Sensor

Maximale diagnostische Präzision.
Hochwertige digitale Bilder in Filmqualität.
Perfekt für jede zahnmedizinische Anwendung.

Funktionen und Vorteile

- Die tatsächliche Bildauflösung von 24 lp/mm unterstützt eine maximale diagnostische Präzision
- Angepasster Bildkontrast je nach diagnostischem Bedarf
- Der ergonomisch optimierte rückseitige Kabelanschluss erleichtert die einfache Positionierung
- Das Sensorkabel ist 20 % dünner und flexibler als die Vorgängermodelle der RVG-Sensoren
- Der Workflow wird um zwei Schritte reduziert und ist stark optimiert: Positionieren. Belichten. Ansehen.
- Ein vereinfachter Installationsprozess überprüft, ob der Sensor korrekt installiert ist
- Bessere Diagnostik und verbesserter Workflow mit CS Adapt ([Details siehe Seite 31](#))

Produkt	Kat. Nr.	UVP
RVG 6200 Größe 1	5310719	€ 5.999
RVG 6200 Größe 2	5310727	€ 6.999
RVG 5200 Familie – 3 Jahre CS Protect	5317052	€ 799



Optimiert Kontrast Optimiert Glättung Ultra Speed Insight



CS Protect



Technische Daten

	Sensorgroße 1	Sensorgroße 2
		
Tatsächliche Bildauflösung*	> 24 lp/mm	> 24 lp/mm
Pixelgröße	19 µm	19 µm
Außenmaße	27,6 x 37,7 mm	32,2 x 44,2 mm
Abmessungen des aktiven Bereichs	22,2 x 29,6 mm	26,6 x 35,5 mm
Anzahl der Pixel	1,82 Millionen	2,63 Millionen
Stärke der Sensorplatte	7,3 mm	7,3 mm
Zweck	Allzwecksensor	Bissflügeluntersuchungen
Sensor	CMOS mit Glasfasertechnologie	
Anschluss	USB 2.0	

Empfohlene Systemanforderungen an den PC (siehe Seite 45)

***Schon gewusst?** Die theoretische Auflösung ist eine Berechnung dessen, was der Sensor in einer idealen Welt erreichen kann und basiert ausschließlich auf der Anzahl der Pixel und der Pixelgröße des CMOS-Sensors. Im Unterschied dazu bezieht die **echte Auflösung** Aspekte des fertigen Produkts mit ein, einschließlich Dichtungsmassen, Schockschichten, Szintillatoren und Schutzgehäuse sowie Detektorgeräusche und Scannervibrationen. Das Ergebnis ist die gemessene Auflösung in lp/mm.