

RVG 5200



Wyjątkowa wytrzymałość
przetestowana na
100 000 ekspozycji

**PREMIERA
ŚWIATOWA
IDS 2015**

**DOSTĘPNY
JUŻ DZIŚ**

Przyjazna technologia obrazowania w zgodzie z Twoim budżetem.

Witaj w świecie obrazowania cyfrowego, w którym technologia dopasowuje się do Ciebie. Nigdy na odwrót. Radiowizjografia CS 5200 to specjalistyczne urządzenie gwarantujące wysoką jakość i prostą obsługę w naprawdę rozsądnej cenie. Co więcej, oprogramowanie sensora RVG 5200 doskonale integruje się z Twoim programem do zarządzania praktyką gwarantując jeszcze wyższą efektywność działania całej praktyki.

Szybkość jest z Tobą! Pozycjonowanie. Ekspozycja. Obraz.

Sensor RVG 5200 zaprojektowano tak, aby maksymalnie przyspieszyć proces uzyskania doskonałego obrazu diagnostycznego. Dziś nie musisz przygotowywać czujnika do wykonania badania i uruchamiać programu przed wykonaniem ekspozycji.

W przeciwieństwie do konkurencyjnych sensorów - RVG 5200 jest cały czas gotowy wykonania zdjęcia. Zawsze gdy potrzebujesz.

Naprawdę wysoka jakość.

Radiowizjografia RVG 5200 zapewnia rozdzielczość realną obrazu na poziomie 16 pl/mm*. Z tym parametrem gwarantuje wyższą jakość niż większość dostępnych na rynku sensorów RVG. Dzięki temu dziś nie

musisz szukać kompromisu pomiędzy jakością a budżetem. Przystępna cena w parze z wysoką jakością zapewni Twojej praktyce efektywność i szybki zwrot inwestycji.

Idealna diagnoza na Twoich warunkach

Wszystkie wiemy ile czasu zajmuje przygotowanie obrazu do analizy diagnostycznej. Z RVG 5200 proces ten staje się naprawdę krótki i przyjazny. Oprogramowanie sensora wyposażono w trzy automatyczne filtry dostosowane do budowy anatomicznej pacjenta. Filtry optymalizują i dostosowują kontrast w zależności od analizowanego obszaru: endo, zębiny i szkliwa. Ceniony przez lekarzy suwak ostrości pozwoli Ci znaleźć Twój ideał obrazu.



Wygodne pozycjonery



Ostonki higieniczne



Intuicyjna obsługa



Dostosowanie obrazu do preferencji użytkownika



Wyjątkowa wytrzymałość

Wyjątkowo wygodne pozycjonowanie czujnika.

Dbając o wygodę lekarza i pacjenta jednocześnie - projektując czujnik zoptymalizowaliśmy mocowanie kabla, który jest 20% cieńszy niż w poprzednich modelach. Dzięki temu umieszczenie sensora w ustach pacjenta jest łatwiejsze niż kiedykolwiek. Kompletny zestaw pozycjonerów sprawia zaś, że pozycjonowanie jest szybsze i bardziej komfortowe.

Łatwość instalacji. Natychmiastowa gotowość do pracy.

Sensor RVG 5200 jest wyjątkowo łatwy w instalacji dzięki programowi, który prowadzi użytkownika krok po kroku. System zawsze działa prawidłowo eliminując przestoje w pracy. Wbudowane narzędzia serwisowe pomagają operatorom podczas procesu konserwacji i diagnostyki urządzenia.

Technologia, na którą zawsze możesz liczyć.

Radiowizjografia RVG 5200 jest wspierana przez ponad 100 lat doświadczenia Carestream Dental w projektowaniu cyfrowych i analogowych systemów obrazowania. Oprócz wysokiej technologii sensory CS gwarantują wyjątkowo wysoką trwałość celem ochrony inwestycji. W najnowszym modelu RVG 5200 zoptymalizowano łączenie sensora z kablem, sam kabel został wzmocniony teflonową struną, dzięki czemu wytrzyma wielokrotne obciążenia i skręcenia. Sensor został również wielokrotnie przetestowany pod kątem wodoodporności, która zapewnia maksymalną kontrolę przed ewentualną infekcją.

Specyfikacja Techniczna

Realna rozdzielczość obrazu*	16 lp/mm	
Technologia	SuperCMOS	
Interfejs	USB 2.0	
	Rozmiar 1	Rozmiar 2
	Standard	Opcjonalnie za dopłatą
Wymiary	27,6 x 37,7 mm	32,2 x 44,2 mm
Aktywna powierzchnia	22,2 x 29,6 mm	26,6 x 35,5 mm
Grubość czujnika	7,3 mm	7,3 mm

* Większość producentów podaje zazwyczaj teoretyczną rozdzielczość czujników wyłącznie w oparciu o liczbę pikseli i rozmiar piksela matrycy CMOS. W RVG 5200 podana jest rzeczywista rozdzielczość gotowego produktu, uwzględniająca uszczelnienia, warstwy uderzeniowe, scyntylator, obudowę ochronną a także szum detektora. W porównaniu z produktami konkurencyjnymi - RVG 5200 zapewnia wyższą realną rozdzielczość na świecie.

Chcesz dowiedzieć się więcej?

Zamów bezpłatną prezentację w Twoim Gabinetce: **71 781 84 10, 22 188 11 89, 501 242 101**

lub odwiedź naszą stronę internetową: www.Optident.pl

Optident jest Wyłącznym Dystrybutorem Carestream Dental w Polsce.
Optident S. J., 53-032 Wrocław, ul. Jeździecka 12, tel. 71 781 84 62, 501 242 101

www.Optident.pl