

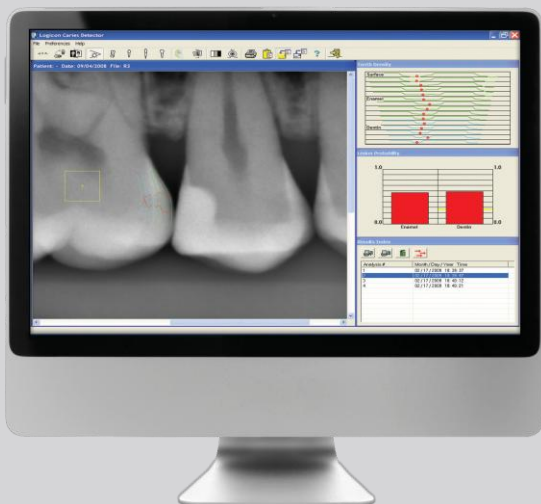
Kodak RVG 6100



Digitálny rádiografický systém

Digitálny rádiografický systém Kodak RVG 6100 zachytáva a analyzuje dentálne RTG snímky v skutočne výnimočnom rozlíšení väčšom ako 20 lp/mm za neuveriteľnú rýchlosť 2,14 sekundy.

Systém RVG 6100 nadväzuje na tradíciu poskytovať najvyššie možné rozlíšenie zo všetkých digitálnych RTG systémov tejto oblasti, zatiaľ čo jeho ergonomický dizajn zaručuje komfort pre pacienta bez kompromisov .



Softvér Logicon Caries Detector

RVG 6100 je jediný senzor so softvérom Logicon na detekciu kazov, ktorý rozpozná až o 20% viac interproximálnych kazov na trvalých zuboch.*

Softvér Logicon vyhodnotí vlastnosti snímky a porovná ich s databázou známych problémov kazu. Softvér automaticky vyznačí prípadné odchýlky na pacientovej digitálnej dentálnej RTG snímke, signalizujúc dentistovi oblasť zamerania na vyznačenú časť chrupu a povrch. S voliteľnou súčasťou systému digitálnej rádiografie Kodak RVG Logicon softvérom získate nástroj počítačovo riadenej detekcie, ktorý poskytuje dôležitú podporu pri rozhodovaní pre lepšiu starostlivosť o pacienta.

Practickejší. Pohodlnejší. Spoľahlivejší.

Vďaka dizajnu senzora RVG 6100 je polohovanie jednoduchšie, ako kedykoľvek predtým. Zaoblené rohy snímača poskytujú väčší komfort pre pacienta a zadný vstup kábla pomáha pri správnom umiestnení senzora zachytiť množstvo snímok, vrátane expozícií zhryzu.

Jednoduché použitie a integrácia

Senzor diaľkového ovládania umožňuje pohodlnú aktiváciu snímača a zachytenie snímky, takže sa môžete sústrediť na pacienta. Kompletná sada pozicionérov napomáha rýchlemu a správne umiestneniu snímača. Vďaka USB 2 technológii sú Vaše RTG snímky zobrazené za niečo menej cez 2 sekundy! Snímky je možné zobraziť jediným kliknutím a následne ich môžete pohodlne zdieľať, tlačiť, importovať, exportovať alebo integrovať do Vášho pracovného softvéru.

Rôzne veľkosti senzora

Nie všetky ústa sú rovnaké. Tri veľkosti snímača, vrátane veľkosti 0 pre deti a malé ústne dutiny umožňujú čo možno najväčšie pohodlie a môžu znížiť expozíciu až o 40 percent.



Lepšia starostlivosť, komunikácia a hospodárnosť

Náš zobrazovací softvér umožní jednoduché zobrazenie všetkých typov Vašich digitálnych RTG snímok, vrátane panoramatických, intraorálnych, extraorálnych, intraorálnych digitálnych fotografií či intraorálneho videa – to všetko v jednej obrazovke súčasne. Táto schopnosť zlepšuje komunikáciu s pacientom, zrýchľuje workflow a vaše pracovisko robí vysoko efektívnym.



Odborná podpora a poradenstvo

Naši experti sú pripravení zodpovedať všetky vaše otázky a pomôcť vám získať snímky v najvyššej kvalite od prvého dňa.



ŠPECIFIKÁCIE

Senzor Veľ. 0

Senzor Veľ. 1

Senzor Veľ. 2



Skutočné rozlíšenie	14 lp/mm	Väčšie ako 20 lp/mm	Väčšie ako 20 lp/mm
Pripojenie	USB 2 - vysokorýchlostný		
Technológia	Exkluzívna snímacia technológia s optickými vláknami, CMOS senzor		
Použitie	Pediatrické vyšetrenia	Univerzálny snímač	RTG Snímanie zhryzu
Vonkajšie rozmery	22.2 x 30.8 mm	27.5 x 37.7 mm	32.2 x 44.1 mm
Rozmery aktívnej plochy	17 x 22 mm	22 x 30 mm	27 x 36 mm

Rozmer pixelov	1.08 megapixelov	1.92 megapixelov	2.76 megapixelov
Veľkosť pixelu	18.5 mikróvov		

Pre viac informácií kontaktujte nášho regionálneho obchodného zástupcu:

www.anton.sk

ANTON s.r.o. | TEL: +421 905 847 729 | FAX: +421 33 391 3131 | medical.sk@hotmail.com



Carestream Dental

PracticeWorks Systems LLC, 2010.

RVG je ochrannou známkou spoločnosti Carestream Health.

Kodak ochranná známka a obchodná značka sú použité na základe licencie spoločnosti Kodak.

Logicon je ochrannou známkou Northrop Grumman.

*Gakenheimer, David C. "The Efficacy of the Computerized Detector in Intraoral Digital Radiography." Journal of the American Dental Association; 2002. 133:883-890.

