

RVG 5100 / RVG 6100



デジタルスピードで、確実な診断を迅速に

RVG 5100 デジタルX線センサ

フィルムからデジタルへ移行を考えているお客さまにお薦めします。
RVG 5100は、使いやすく簡単な操作で高品質な画像が得られます。

RVG 6100 デジタルX線センサ

高精細な画像をお求めのお客さまにお薦めします。
20 lp/mm以上の実解像度が可能なRVG 6100は、お客さまに満足していただける高画質・高品質な
口腔内専用X線センサです。
サイズ0センサは、小児用サイズで小さな患者さまの不快感を最小限に抑えられます。

実用性、快適性、信頼性、すべてが向上

ケアストリームデンタルは、お客様からのご意見・ご要望に応え、お客様のニーズにあった優れた製品をご提供します。

RVG 5100及びRVG 6100は、センサ部分に丸みを持たせることで、患者さまの快適性を向上させました。

小児用の専用センサ (RVG 6100 のみ)

小児用に特別設計されたRVG 6100 サイズ0なら、被ばく量を40%*も低減できます。また小型サイズなので、小さなお口にもフィットしやすくなっています。

*当社、前世代 RVG 6000 センサとの比較

高機能。ストレスのないワークフロー

RVG 5100及びRVG 6100は、操作性に優れ、患者さまにストレスをかけることなく検査をすすめることができます。

USB2.0の採用で、撮影後2秒もかからず画像表示ができ、お客さまや患者さまを待たせることなく、効率よく治療へとすすめられます。

信頼の技術

RVG 5100及びRVG 6100は、ケアストリームデンタルが数十年にわたり蓄積してきたデジタルX線撮影システムの技術をベースに設計されています。この高いRVGセンサ技術が高解像度を可能にし、最適な画像を一度で撮影できるようになりました。

■ 製品仕様

RVG 5100

	サイズ0	サイズ1	サイズ2
		使用性と機能部分サイズのバランスが最適化した成人用センサ	機能部分がサイズ1より60%大きく、咬翼撮影が可能
解像度	—	14 lp/mm	14 lp/mm
実解像度	—	27.03 lp/mm	27.03 lp/mm
接続方法	—	高速 USB 2.0	高速 USB 2.0
テクノロジー	—	CMOS センサ	CMOS センサ
使用目的	—	成人用	咬翼用
外形サイズ	—	27.5×37.7mm	32.2×44.1mm
撮影有効サイズ	—	22×30mm	27×36mm
ピクセルサイズ	—	1,200×1,600	1,440×1,920

RVG 6100

	サイズ0	サイズ1	サイズ2
	小児用サイズ0ならば被ばく量も低減できます。	使用性と機能部分サイズのバランスが最適化した成人用センサ	機能部分がサイズ1より60%大きく、咬翼撮影が可能
解像度	15 lp/mm	20 lp/mm	20 lp/mm
実解像度	27.03 lp/mm	27.03 lp/mm	27.03 lp/mm
接続方法	高速 USB 2.0	高速 USB 2.0	高速 USB 2.0
テクノロジー	CMOS センサ	CMOS センサ	CMOS センサ
使用目的	小児用	成人用	咬翼用
外形サイズ	22.2×30.8mm	27.5×37.7mm	32.2×44.1mm
撮影有効サイズ	17×22mm	22×30mm	27×36mm
ピクセルサイズ	900×1,200	1,200×1,600	1,440×1,920

※ RVG 5100 と RVG 6100 では解像度が異なりますが、実解像度は同じです。

※ ピクセルサイズが同じでも解像度が異なるのは、使用されているシンチレータの違いに拠ります。

※ RVG 5100 にはサイズ0はありません。



ケアストリームヘルス株式会社

ホームページ <http://www.carestream.jp>

東京 〒135-0041 東京都江東区木場11-17 インマビル Tel.(03)5646-2500
大阪 〒550-0011 大阪市西区阿波羅1-9-9 阿波羅パークビル Tel.(06)6534-7090
札幌 Tel.(011)252-8072 名古屋 Tel.(0561)64-2755 福岡 Tel.(092)413-8460

RVG 5100 デジタルX線センサ: 認証番号 204ADB2X00079C00

RVG 6100 デジタルX線センサ: 認証番号 204ADB2X00074C00

04-19-etro © CAT, R23C050