Durabilité maximale

Haute qualité d'image

Prise en main rapide

Outils de traitement d'image définis par l'utilisateur

INSTALLATION INTUITIVE POUR UNE TRANSITION SIMPLIFIÉE

Avec le RVG 6200, nous avons créé un processus d'installation et de maintenance facile, ce qui en fait le choix idéal pour la transition vers l'imagerie numérique, la conversion depuis un autre système numérique ou la mise à niveau d'un capteur RVG de génération antérieure. Dès la mise en marche, l'outil de post-installation vérifie que le capteur est correctement installé et communique correctement avec le logiciel. Les Service Tools inclus facilitent les activités de dépannage et fournissent des commentaires qui vous aident à vous familiariser avec la technologie.

DIAGNOSTIQUEZ EN TOUTE CONFIANCE

Basé sur une technologie exclusive et disponible uniquement avec les capteurs RVG, le logiciel Logicon Caries Detector a démontré cliniquement sa capacité à aider les dentistes à trouver jusqu'à 20% de caries interproximales de plus qu'avec les méthodes traditionnelles[1] et plus que doubler la capacité des dentistes à détecter les caries précoces de la dentine qui doivent être promptement restaurées.[2] Logicon est également le seul logiciel de diagnostic radiologique assisté par ordinateur approuvé par la FDA.

LA BEAUTÉ DE LA TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Tractions, morsures et chutes : notre processus de contrôle simule les événements quotidiens dans un cabinet dentaire occupé. Avec le RVG 6200, vous êtes plus que préparé à toute situation qui pousse la durabilité du matériel à ses limites.

Les capteurs RVG 6200 sont testés pour vous garantir un niveau de durabilité à l'épreuve de l'eau, ce qui leur permet d'être entièrement submergés pour le contrôle de l'infection. Pour une durabilité maximale, le câble subit plus de 100 000 flexions dures (l'équivalent de 10 ans d'utilisation intensive dans des conditions normales), et les points de connexion sont renforcés pour résister aux fortes tractions et aux torsions.

Pour en savoir plus sur la façon dont la technologie RVG éprouvée de Carestream Dental peut profiter à votre clinique dentaire, visitez **carestreamdental.com** ou appelez-nous au **855.762.2291**

[1] Gakenheimer, David C., « The Efficacy of a Computerized Caries Detector in Intraoral Digital Radiography. » Journal de l'American Dental Association 133 (2002): 883-8902

[2] Tracy, Kyle D., « Utility and effectiveness of computer-aided diagnosis of dental caries », General Dentistry 59-2 (2011) : 136-144

© 2017 Carestream Dental LLC. 16543_FR-CA CAN RVG 6200 BR 1117
RVG est une marque de Carestream Dental Technology Topco Limited.

Carestream DENTAL

TECHNOLOGIE **RVG ÉPROUVÉE**. FIABILITÉ ÉTABLIE.

UNE TECHNOLOGIE QUI POSE LES BASES DE **L'EXCELLENCE EN MATIÈRE DE DIAGNOSTIC**

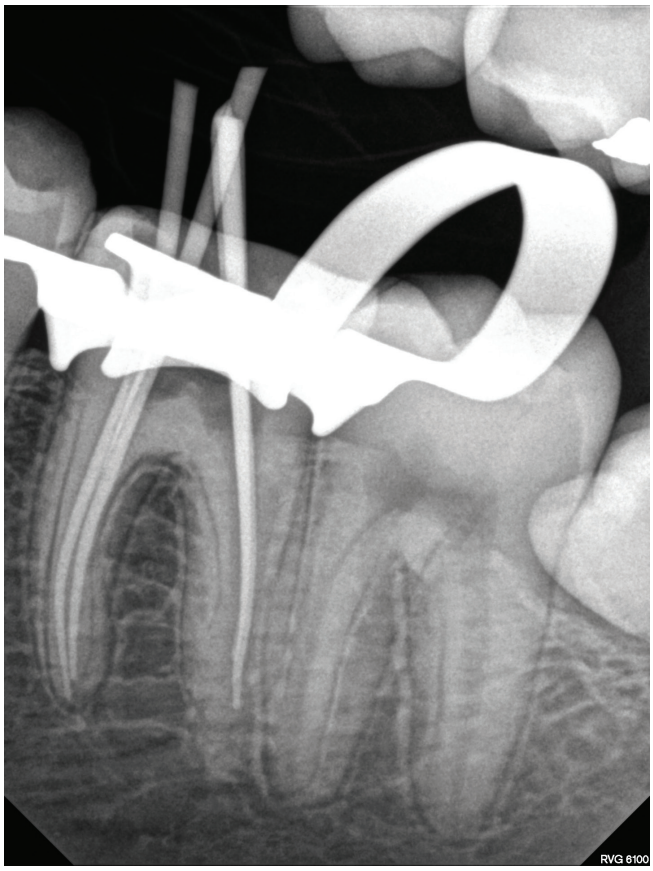
Chaque diagnostic commence par une radiographie, et votre capteur doit être à la hauteur de la tâche. Il doit produire des images qui vous permettent de diagnostiquer en toute confiance. Il doit simplifier l'acquisition et ne pas compliquer votre flux de travail. Tout d'abord, votre capteur doit être confortable pour que vos patients puissent tolérer l'expérience d'imagerie.

Le RVG 6200 répond à ces défis et plus, fournissant puissance de diagnostic et efficacité du flux de travail.

UNE QUALITÉ D'IMAGE SELON VOS CONDITIONS

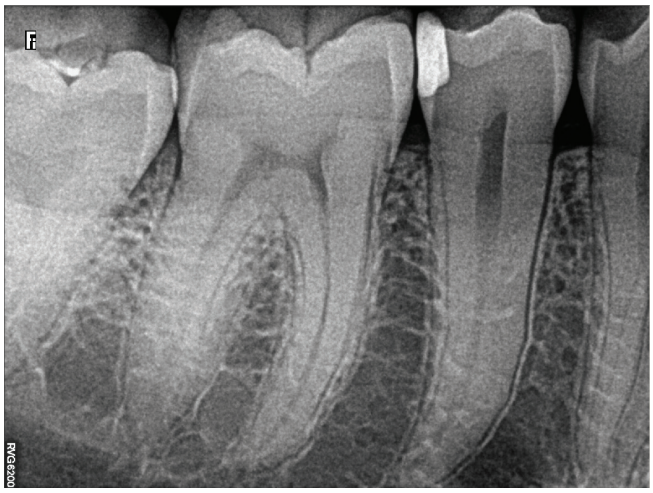
Avec le RVG 6200, votre image idéale est à seulement quelques clics. Vous pouvez appliquer trois modes d'amélioration d'image anatomique à vos images acquises, y compris la jonction endodontique, parodontale et dentinaire-émail. Une barre de curseur dynamique conviviale permet de voir facilement les changements de contraste en temps réel. Et, avec six options de netteté, vous pouvez personnaliser davantage les images et définir votre apparence préférée.

Pour votre commodité, vous pouvez également sélectionner un mode anatomique et un niveau de netteté et l'enregistrer en tant que paramètre par défaut personnalisé pour les futurs examens.

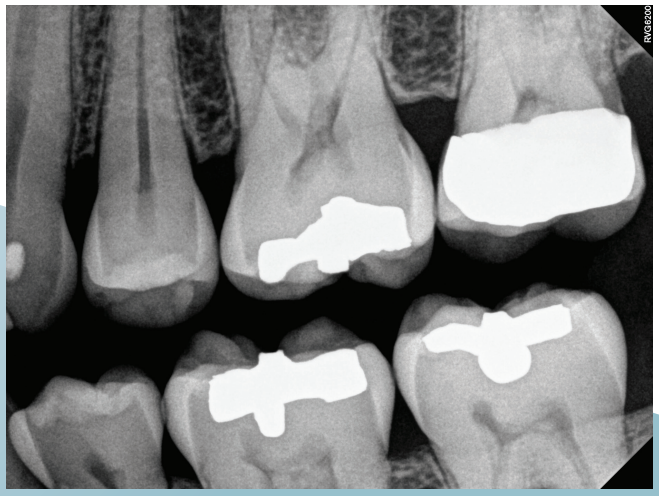


POSITIONNEMENT SIMPLE ET CONFORTABLE DU CAPTEUR

Un câble à entrée arrière ergonomiquement optimisé réduit l'encombrement au point d'entrée, ce qui facilite le positionnement du capteur et améliore l'acquisition d'image. De plus, le câble renforcé est 20% plus fin que celui des capteurs RVG précédents pour faciliter le positionnement du capteur dans la bouche du patient. Le câble est également plus flexible, ce qui simplifie l'acquisition interproximale.



PLAGE D'EXPOSITION ÉTENDUE

La large plage d'exposition offre une grande flexibilité pour la capture d'image. À la fois pratique et polyvalent, le capteur RVG 6200 ne requiert pas de réglage précis élaboré en termes d'exposition pour produire une image cliniquement utile.

De plus, un indicateur de dose pratique vous avertit des problèmes potentiels de surexposition ou de sous-exposition, pour que vous puissiez rapidement ajuster les paramètres au besoin tout en affinant votre expertise.