

5100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 5100



Kodak RVG 5100
Digital Radiography System

Un standard,
deux solutions.



6100

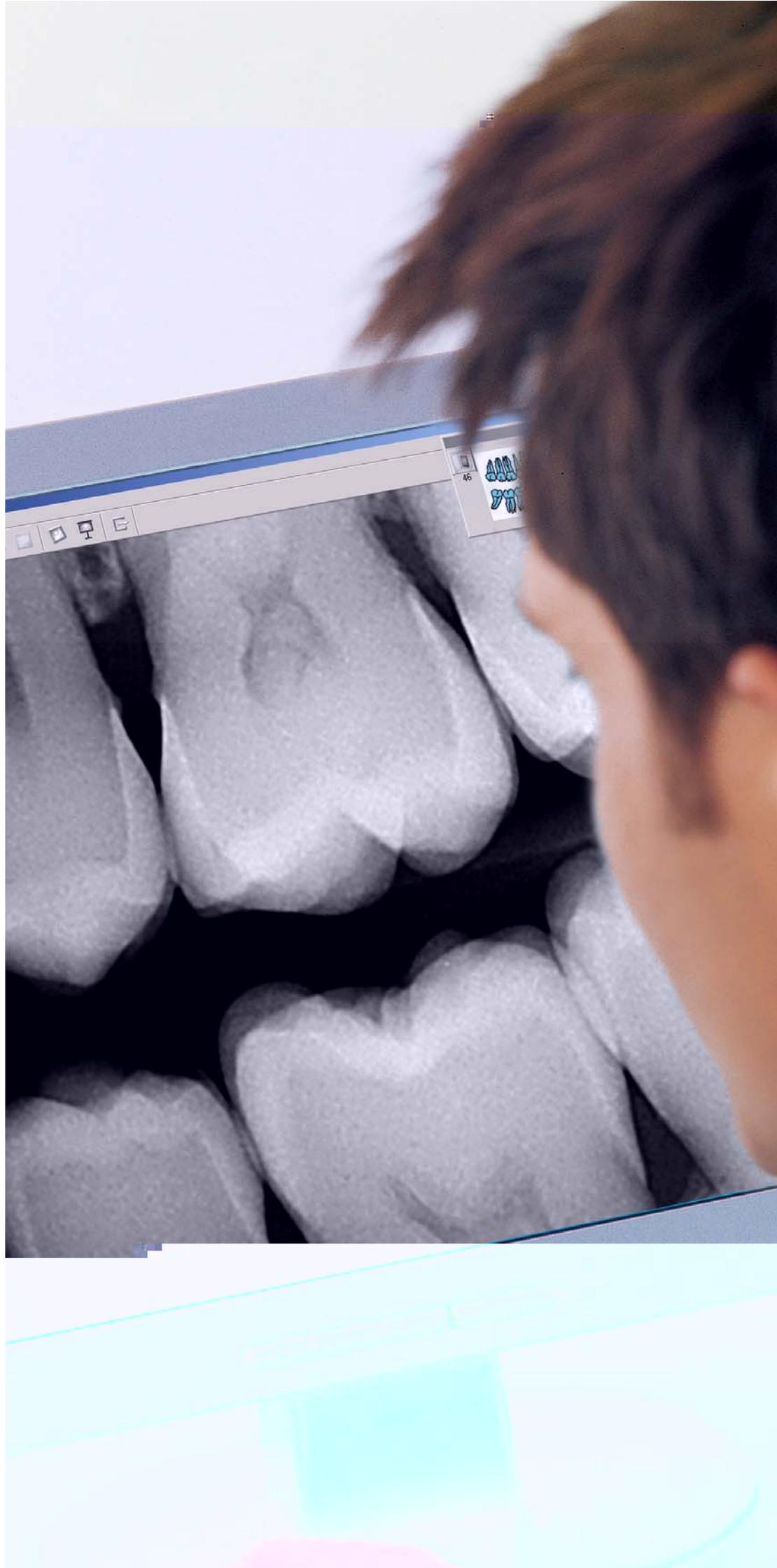
Système de radiologie numérique KODAK RVG 6100



6100 5100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 6100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 5100



Doublement innovants

A la recherche de l'excellence

Voici deux systèmes innovants nés de la technologie Kodak. Voici les nouveaux systèmes de radiologie numérique Kodak RVG 5100 et 6100.

Des améliorations notables

Ces deux systèmes bénéficient de nombreuses améliorations conçues pour faciliter votre travail.

Un premier système exceptionnel

Son prix abordable et sa technologie avancée font du système RVG 5100 un parfait compromis entre accessibilité et qualité.

Un second système exceptionnel

Avec la plus haute résolution du marché, le système RVG 6100 constitue un choix naturel pour les praticiens à la recherche d'une précision maximale. Le summum en matière de qualité d'image.

Distinguez vous

Choisir un système RVG, c'est faire le choix de s'appuyer sur une technologie perfectionnée, avec la qualité et la simplicité que vous êtes en droit d'attendre d'une marque comme Kodak.

6100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 6100

5100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 5100

Nouveau design

Le câble se situe désormais sur le dos du capteur ce qui simplifie son orientation et positionnement en bouche. Qualité d'image et confort du patient en sont améliorés. La durée de vie du capteur est étendue. Un nouveau capteur taille 0 est également disponible, spécialement conçu pour les examens sur les enfants.



Nouveau capteur taille 0.

■ Des nouveautés

A votre écoute

Les modifications apportées aux systèmes Kodak RVG résultent des remarques de dentistes qui ont permis d'améliorer significativement ces systèmes.

Il est à noter que la qualité d'image n'a en aucun cas pâti de ces modifications.

Trois tailles de capteurs disponibles

1. Taille 0 (nouveau) pour les examens pédiatriques
2. Taille 1, dite « universelle »
3. Taille 2 avec surface active plus grande de 60 %

1



2



3



■ Design amélioré

Plus pratique

Le câble est désormais situé sur le dos du capteur. Un déplacement de quelques millimètres seulement, mais qui fait toute la différence. Le positionnement est facilité. Une condition indispensable à l'obtention de bons clichés.

Plus confortable

Le capteur est plus arrondi pour un meilleur confort en bouche. Vous obtenez ainsi sans effort des examens réussis.

Plus fiable

Suite à une batterie de tests effectués dans nos laboratoires, nos nouveaux capteurs s'avèrent encore plus résistants aux inévitables chocs, morsures et chutes.

Un nouveau capteur taille 0 : Mini taille, maxi précision

Le système RVG 6100 est désormais disponible avec un capteur taille « 0 » conçu pour les applications pédo-dontiques. Idéal pour les bouches de petite taille car plus facile à positionner, il limite les risques de reprise de clichés chez les enfants. En plus, l'exposition aux rayons est réduite jusqu'à 40 % par rapport à celle des capteurs de plus grande taille.

5100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 5100



■ Franchir le cap

Le juste équilibre

Vous envisagez de passer au numérique mais vous êtes soucieux de votre budget. Ce n'est plus un problème.

Une solution adaptée

Chez Kodak, nous nous efforçons d'offrir des solutions pour tout type de cabinet. Cette philosophie conduit à la création de produits comme le système RVG 5100 au rapport qualité / prix exceptionnel.

La qualité et la performance à prix abordable

Le système RVG 5100 offre un compromis idéal entre la qualité d'image et le prix. Grâce à une résolution de 14 paires de lignes/mm, vous obtenez des images d'une qualité élevée tout en respectant un budget serré.



Améliorez vos clichés en un clin d'œil

Le logiciel Kodak vous permet d'améliorer simplement vos clichés, voire de les corriger en cas de sur ou sous-exposition.

Image sous-exposée,
non corrigée

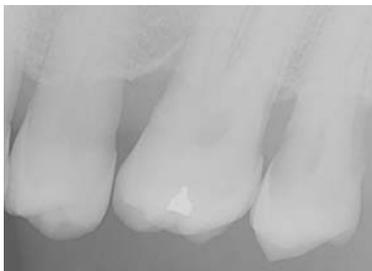


Image sous-exposée **avec**
correction du contraste



Image surexposée,
non corrigée



Image surexposée **avec**
correction du contraste



Commande à distance

Intégrée au câble, elle permet d'activer le capteur depuis le fauteuil et de préorienter l'image avant l'exposition. Manipuler le clavier devient inutile avant et après l'examen.

■ La qualité numérique

Simplicité déconcertante

Comme tous les produits Kodak, le système RVG 5100 se distingue par sa grande facilité d'utilisation et de prise en main. Consulter le manuel devient alors facultatif. Avec Kodak, vous conciliez haute technologie et convivialité.

Un logiciel convivial

Imprimer vos images, les copier, les envoyer par e-mail, les archiver... Avec le logiciel d'imagerie Kodak, vous gérez vos images comme bon vous semble.

Idéal pour commencer

Avec un tel niveau de qualité et d'accessibilité, le système RVG 5100 est une solution idéale pour un passage en douceur à la radiologie numérique.

6100

Système de radiologie numérique KODAK RVG 6100



■ Incomparable

Résolution inégalée

Le système de radiologie numérique KODAK RVG 6100 fournit la meilleure résolution réelle du marché.

Performances phénoménales

En termes techniques, la résolution du système RVG 6100 est supérieure à 20 paires de lignes/mm. En d'autres termes, il s'agit de la plus haute résolution possible. En un mot, c'est la précision des meilleurs films dentaires Kodak.

Détails saisissants

Les images bénéficient ainsi du niveau de détails requis pour tous les examens, même les plus complexes comme ceux pratiqués en endodontie et en implantologie.

Détails clairs et nets

Grâce à la haute résolution vos images sont riches en détails... même en les grossissant fortement.



■ Simple mais sophistiqué

Design simple

Apprendre à utiliser le système RVG 6100 est un jeu d'enfant. Vous et votre équipe saurez rapidement vous habituer à son utilisation. Une parfaite illustration de la simplicité Kodak en action.

Logiciel avancé

Les systèmes RVG 6100 sont livrés avec le logiciel d'imagerie dentaire Kodak, un logiciel dont la puissance n'a d'égal que sa convivialité. Sur un même écran, affichez des images intra-orales aux côtés de clichés extra-oraux, de photos... Vous disposez de toutes les possibilités de traitements, d'organisation et d'échange pour exploiter à 100% le numérique.



Une interface de travail conviviale et entièrement personnalisable.

Il vous permet en outre de connecter tous les équipements d'imagerie numérique Kodak.

Fonctionnalités innovantes

Vous disposez d'une panoplie d'outils d'analyse puissants pour affiner votre diagnostic et révéler l'information indispensable à vos examens. Et tout cela en un clin d'œil. C'est ça la magie du numérique !

Une avancée spectaculaire

Le système RVG 6100 représente une formidable avancée technologique. Votre cabinet en sera transformé, bénéficiant aussi bien à vous qu'à vos patients.



La fonction « contextes » permet de regrouper toutes les images utilisées lors d'un traitement et de les rappeler simultanément à l'écran.

Spécifications techniques

Système RVG 5100

Système RVG 6100

Capteur taille 1

Capteur tous usages avec le meilleur compromis facilité de positionnement / surface active

Dimensions externes	27,5 x 37,7 mm
Dimensions de la surface active	22 x 30 mm (660 mm ²)
Dimensions de la matrice (pixels)	1 200 x 1 600 (1,92 million)

Capteur taille 2

Surface active plus grande de 60 % pour les clichés « bitewing »

Dimensions externes	32,2 x 44,1 mm
Dimensions de la surface active	27 x 36 mm (972 mm ²)
Dimensions de la matrice (pixels)	1 440 x 1 920 (2,76 millions)

Capteur taille 0

Capteur conçu pour les examens pédiatriques

Dimensions externes	-	22,2 x 30,8 mm
Dimensions de la surface active	-	17 x 22 mm (374 mm ²)
Dimensions de la matrice (pixels)	-	900 X 1 200 (1,08 million)

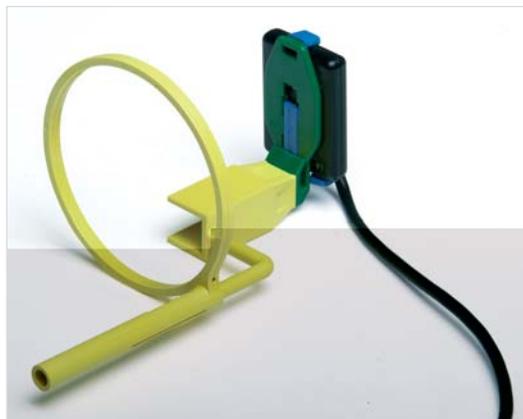
Tous les capteurs

Résolution réelle de l'image	14 pl/mm	Capteurs taille 1 et 2 Supérieure à 20 pl/mm Capteur taille 0 : 15 pl/mm
Résolution théorique du capteur	27,03 pl/mm	
Taille des pixels	18,5 microns	
Technologie	Technologie Kodak de capteur à fibre optique	
Connexion	USB2 - haut-débit	
Logiciel d'imagerie	Logiciel d'imagerie dentaire Kodak	

■ Un système complet

Accessoires

Nos accessoires sont les compléments parfaits des systèmes RVG et permettent d'en optimiser l'utilisation. Les capteurs sont fournis avec des positionneurs et protections hygiéniques jetables. Un lien de synchronisation est disponible en option.



Le secret des radiographies réussies

Pour un positionnement précis et des clichés réussis, utilisez les positionneurs KERR fournis avec les capteurs Kodak.

Câble de synchronisation

Pratique, ce câble permet de synchroniser l'émission des rayons X avec l'activation du capteur (uniquement disponible pour minuterie Kodak / Trophy).



Services, assistance et bien plus encore

Un service remarquable, où que vous soyez

Pour nous, le service est un élément clé de notre stratégie. Pour vous, c'est la garantie d'une meilleure productivité et d'une réelle tranquillité d'esprit. Nous vous fournissons tous les services nécessaires pour simplifier votre exercice au quotidien. Notre réseau d'implantations Kodak et de revendeurs agréés vous garantit notre efficacité où que vous soyez.

L'esprit tranquille, pour longtemps

Outre la garantie en standard, vous pouvez également bénéficier d'extensions de garantie en option. Elles incluent un service de remplacement rapide et une assistance téléphonique gratuite.

Vous voulez en savoir plus ?

Pour demander une démonstration ou pour recevoir des informations supplémentaires, composez le **0800 90 93 18 (France, appel gratuit)**
0800 199 39 (Belgique, appel gratuit)
0800 55 89 80 (Suisse, appel gratuit)
+49 (0)711 406 5674 (Autres pays)

ou visitez notre site Web : **www.kodak.fr/dental**

Nos conseillers sont à votre disposition pour vous guider et vous aider dans le choix de votre solution d'imagerie. N'hésitez pas à nous contacter.

