

DES SOLUTIONS CR ADAPTÉES A VOTRE FLUX DE TRAVAIL.

Les produits Carestream dans la gamme des systèmes CR sont tous conçus pour optimiser le nombre de patients examinés, accélérer le flux de travail et augmenter la rentabilité. Trois modèles vous permettent de choisir la performance en termes de plaques par heure qui répond aux besoins spécifiques de votre établissement. Nous proposons deux technologies : mono-cassette et multi-cassettes. Quel que soit votre choix, vous pouvez compter sur une qualité d'image exceptionnelle, un encombrement réduit et une utilisation simple et conviviale.



PRODUCTIVITÉ
SUPÉRIEURE.

IMAGERIE CR HAUTE PERFORMANCE.

La gamme des systèmes CR de Carestream s'adapte à toutes les tailles d'établissements et à tous les flux de travail, des petits cabinets privés aux grands hôpitaux. Ces solutions sont conçues pour que les CR puissent fonctionner « en central » et/ou dans une architecture distribuée quand la mise à disposition rapide des images, la qualité d'image élevée, la rentabilité et la productivité sont essentielles.

Pour une performance exceptionnelle rendue possible uniquement par la technologie numérique, faites confiance à la technologie CR de Carestream. La plateforme logicielle DirectView permet une cohérence du travail entre nos systèmes CR et DR. Grâce à une interface utilisateur commune, vous pouvez tirer parti de vos efforts de formation et faciliter la transition du personnel entre CR et DR.



« Carestream offre une excellente qualité d'image et de service pour ses systèmes CR et reprographes laser. »

- Dr Alberto Sahagun, docteur en médecine, radiologue, Clinica Hospital, San Jose, Mexique.





Systèmes CR DIRECTVIEW Classic et Elite

Flux de travail et productivité améliorés

Les systèmes CR Classic et Elite sont peu encombrants, faciles à installer et simples à utiliser. Ces systèmes CR « distribués » produisent des images de haute qualité avec un encombrement réduit qui permet une installation dans la salle de radiologie ou derrière le paravent. Ils utilisent une large gamme de tailles de cassettes standards dont 15 x 30 cm pour l'imagerie dentaire et 35 x 84 cm pour l'imagerie par reconstruction (LL) de la scoliose et des extrémités.

Ces deux solutions intègrent un lot identique de fonctionnalités ultra performantes avec deux options de débit :

- Le système CR Classic prend en charge jusqu'à 69 cassettes par heure,* ce qui en fait un outil idéal pour les établissements de petite et moyenne tailles.
- Le système CR Elite traite jusqu'à 90 cassettes par heure,* pour répondre aux besoins de plus grands établissements avec un volume de travail plus élevé.

* En cas d'utilisation d'une cassette 35 cm x 43 cm, avec un mode d'acquisition à vitesse élevée. Les temps des autres tailles de cassettes sont identiques ou inférieurs. Le temps d'accès aux images sur un périphérique réseau dépend de la performance du réseau.

Une productivité accrue désormais abordable

Avec de faibles dépenses d'investissement et des coûts d'exploitation réduits, les systèmes CR Classic et Elite vous permettent de satisfaire à vos exigences budgétaires sans faire de compromis sur la performance. Leur facilité d'utilisation contribue à réduire le nombre de clichés à refaire tandis que leur rapidité fait gagner du temps et économiser de l'argent. De plus, les images de qualité numérique sont plus rapides et plus faciles à lire, ce qui accroît la productivité du radiologue.

Une large gamme de fonctionnalités avancées

- Offre une interface utilisateur fiable, un traitement des images rapide et une gamme d'options et d'outils logiciels.
- Permet une installation rapide et simple.
- Convient aux examens radiographiques généraux, ainsi qu'en option, à l'imagerie par reconstruction (LL) 35 x 84 cm et à l'imagerie dentaire 15 x 30 cm.
- Utilise le logiciel de traitement d'images EVP-Plus avec les fonctions EFP (Enhanced Frequency Processing) qui réduisent le temps de capture et augmentent la qualité globale, ce qui contribue à faire gagner du temps et à améliorer les diagnostics.
- Vous propose un choix de configurations : moniteur à écran plat 19 pouces, moniteur à écran plat 19 pouces avec écran tactile et moniteur haute résolution.
- Fonctionne avec toutes les cassettes DIRECTVIEW à écran rigide (gage de pérennité), y compris les écrans PQ (réduction du bruit)
- Les options concernant les moniteurs et les clavier permettent une installation sur une console au sol ou murale pour économiser de l'espace
- Offre une option d'imagerie mammographique évolutive avec la possibilité d'acquérir des cassettes de mammographie standards et des cassettes SNP-M1 sur le même système, plus une option d'imagerie par reconstruction (LL) pour une seule exposition avec assemblage automatique pour la scoliose et les images d'os longs.
- Aide au diagnostic grâce à des outils logiciels qui effectuent un calcul aisé des imensions essentielles.
- Connectivité et fonctionnalité DICOM et IHE.

Débit/plaques traitées par heure en mode d'acquisition à vitesse élevée

	18 x 24 cm	24 x 30 cm	14 x 14 in (35 x 35 cm)	14 x 17 in (35 x 43 cm)	15 x 30 cm (dentaire)	35 x 84 cm (par reconstruction)
CR Classic	77	58	77	69	92	68
CR Elite	100	76	102	90	122	88

Système DIRECTVIEW Max CR

Système multi-cassettes pour une productivité maximisée

Le système DIRECTVIEW Max CR est une solution idéale même pour les services d'imagerie à très forte activité. Il combine un débit extraordinairement rapide et une qualité d'image exceptionnelle. Conçu à partir des appréciations des clients, ce système est doté de fonctionnalités destinées à optimiser votre productivité et votre flux de travail.

- Traite jusqu'à 91 cassettes par heure* et prend en charge 16 cassettes à la fois : la capacité la plus élevée du marché
- Augmente la productivité avec un traitement des cassettes véritablement « drop-and-go » qui réduit le temps d'attente du manipulateur et devant le lecteur
- Permet une consultation des images en à peine 34 secondes* et une réutilisation de la cassette en 40 secondes
- Est compatible avec une large gamme de tailles de cassettes standards
- Permet aux manipulateurs de travailler à partir d'une console de commande à distance
- Offre une interface utilisateur fiable, un traitement des images rapide et une gamme d'options et d'outils logiciels
- Offre des options d'imagerie par reconstruction et de mammographie CR, comme les modèles Classic et Elite, afin d'assurer une cohérence de fonctionnement sur tous les systèmes

* En cas d'utilisation d'une cassette 35 cm x 43 cm. Les temps des autres tailles de cassettes sont identiques ou inférieurs. Le temps d'accès aux images sur un périphérique réseau dépend de la performance du réseau.



Un service d'assistance digne de confiance

En tant que service d'imagerie professionnel, vous vous êtes engagé auprès de vos patients à leur fournir des services de diagnostic et des soins de qualité. Nous nous engageons à partager vos valeurs et à être ce fidèle partenaire qui vous aidera à tenir cette promesse. Depuis plus de 100 ans, nous fournissons aux prestataires de santé du monde entier des solutions d'imagerie innovantes, à la pointe de la technologie, et un service d'assistance à la clientèle sans pareil. En collaborant avec Carestream, vous pouvez compter sur des services et une assistance performants assurés par l'un des plus grands et des plus expérimentés acteurs du secteur.

Nous vous offrons une vaste gamme de services CARESTREAM Smart Services adaptés à vos besoins spécifiques et à votre budget. Nos services de gestion de projets vous aideront à planifier, à organiser et à superviser tous types de tâches, de la planification de sites à la prise en main des équipements en passant par leur intégration dans d'autres solutions et dans votre infrastructure informatique. Pour améliorer votre efficacité opérationnelle, vous pouvez compter sur nos programmes de formation de haute qualité destinés à votre personnel de radiologie, ingénieurs biomédicaux et cliniciens. Nous vous proposons un large éventail de contrats d'assistance qui vous permettront de protéger totalement vos équipements d'imagerie en optimisant leur temps de fonctionnement, et vous aideront à contrôler vos frais d'exploitation. Nos services Smart Services sont fournis par une équipe de plus de 1700 professionnels du service et de l'assistance spécialisés et expérimentés n'ayant qu'un seul objectif : vous satisfaire.

CARESTREAM Smart Link : toujours à vos côtés

Voici la solution de service optimale. CARESTREAM Smart Link met à votre disposition l'assistance technique d'experts, à tout moment et où que vous soyez. Smart Link est une solution de surveillance et de diagnostic à distance capable de suivre 24 heures sur 24 l'évolution de l'état de vos équipements numériques. Un simple appel à l'un de nos centres d'appels opérant dans le monde entier vous permet de déclencher une procédure globale de résolution afin de résoudre rapidement votre problème. Ou mieux encore, anticiper un problème et le résoudre avant même qu'il ne se produise. De plus, contrairement à d'autres prestataires de services, nous vous mettons immédiatement en contact avec des ingénieurs locaux possédant des années d'expérience et d'expertise. Tous ces avantages vous permettent de minimiser les périodes d'inactivité et d'accroître votre productivité.

Les produits de cette gamme sont des dispositifs médicaux, consultez les notices des dispositifs pour plus d'information.



carestream.fr

