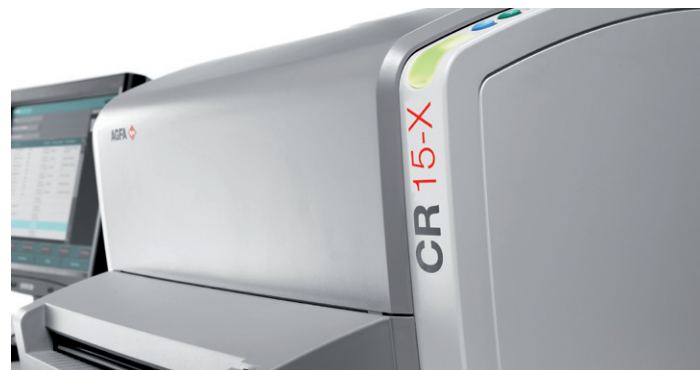


Optez pour une
polyvalence optimale

CR 15-X – Radiographie informatisée polyvalente, à qualité d'image élevée et économiquement avantageuse, offrant une réduction substantielle de la dose



Vitesse, souplesse et qualité

Au moment de passer au numérique, il vous faut une solution adaptée à vos besoins. Une solution polyvalente et flexible qui offre une qualité élevée de l'image et une réduction substantielle de la dose allant jusqu'à 60% lorsqu'elle est utilisée avec des détecteurs à aiguilles au césium. Un dispositif qui soit compact et rapide et qui prenne en charge une gamme complète d'applications. Mais aussi, qui vous permette de définir votre flux de travail et de l'adapter à votre guise, simplement et rapidement.

C'est le numériseur CR 15-X.

Découvrez la raison pour laquelle cette solution modulaire ingénieuse et robuste constitue un excellent choix pour l'imagerie numérique

Reposant sur la technologie éprouvée d'Agfa, le numériseur de table CR 15-X utilise une conception simple et ingénieuse qui lui donne la souplesse voulue pour répondre à l'évolution de vos besoins en imagerie et flux de travail. La facture est sûrement élevée ? Attendez-vous à une bonne surprise pour ce dispositif rentable répondant à vos besoins d'imagerie numérique...

Définissez votre propre flux de travail

Conçu pour répondre aux divers besoins des environnements de radiographie générale décentralisés, des cabinets privés, des petites cliniques et des cabinets d'orthopédie générale, le CR 15-X vous permet de privilégier la vitesse en fonction de la résolution. Le CR 15-X peut sortir jusqu'à 102 plaques-images par heure (en fonction du format de la cassette et de la résolution), vous pouvez choisir la résolution la mieux adaptée à chaque examen et optimiser ainsi votre flux de travail.

Jusqu'à 60% de réduction de la dose (*)

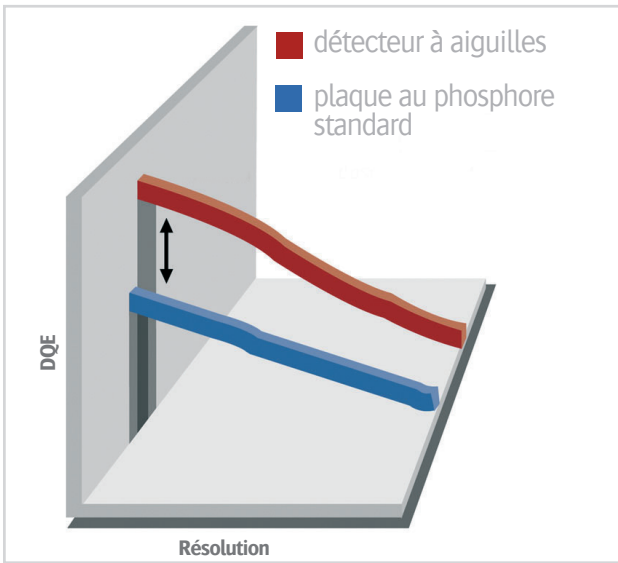
Compatible à la fois avec les plaques au phosphore standard et les détecteurs à aiguilles au césium, le CR 15-X allie le confort parfait à une qualité impeccable de l'image tout en rentabilisant les investissements du département de radiographie. Grâce aux plaques au phosphore standard, le CR 15-X offre une excellente qualité de l'image.

Lorsqu'il est utilisé avec des détecteurs à aiguilles au césium, le CR 15-X offre toutefois une superbe qualité de l'image et permet une réduction considérable de la dose allant jusqu'à 60%.

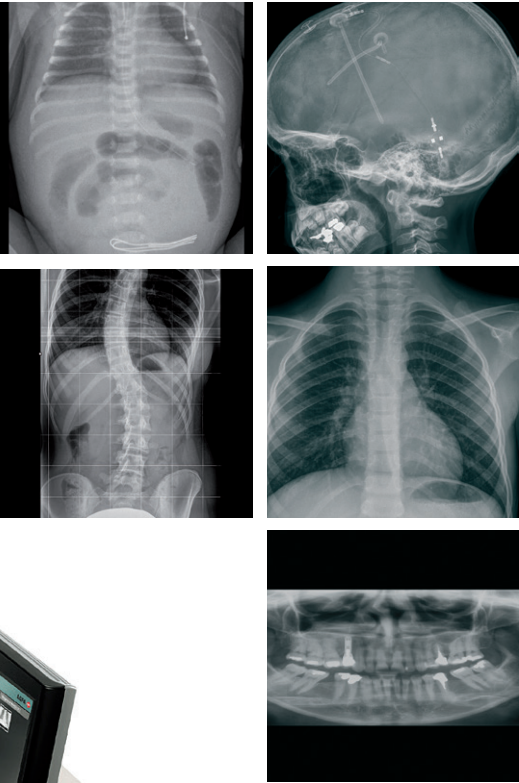
Sans compromis pour la qualité d'image

Le traitement d'image MUSICA procure au CR 15-X une qualité d'image élevée. MUSICA analyse automatiquement les caractéristiques de chaque image et optimise les paramètres de traitement – indépendamment de la partie du corps et des écarts de dose. Les besoins de reprise ou de post-traitements sont réduits au minimum et aucune configuration ou paramétrage en fonction de la partie du corps n'est nécessaire. L'interface conviviale et homogène de MUSICA pour les images CR, quand il est combiné avec un système DR d'Agfa, optimise la fiabilité du diagnostic. Entièrement automatisé pour le calibrage et le traitement, MUSICA ne requiert pas de longue formation ou d'expérience technique particulière.

* Des tests réalisés auprès de radiologues agréés ont permis d'établir que les détecteurs au bromure de césium et à l'iodure de césium, lorsqu'ils sont utilisés avec le système de traitement MUSICA, peuvent offrir des réductions de dose entre 50% et 60% par rapport aux systèmes traditionnels au bromure fluorure de baryum. Veuillez contacter Agfa pour plus de détails.



Réduction de dose pour tous types d'études comme en pédiatrie, en néonatalogie, et FLFS.



MUSICA analyse automatiquement les caractéristiques de chaque image pour optimiser les paramètres de traitement – indépendamment de la partie du corps et des écarts de dose.

Conçu pour un large éventail d'applications de radiographie numérique.



CR 15-X d'Agfa - Rapide – abordable – qualité d'image élevée

Polyvalence

et une parfaite intégration

Dans le contexte économique actuel, il vous faut maximiser la rentabilité de vos solutions. Par sa polyvalence et son intégration améliorant le flux de travail, le CR 15-X optimise votre retour sur investissement.

Capacités étendues et rentabilité pour une large gamme d'exams

Adapté à la radiologie générale, l'orthopédie, les applications FLFS, le CR-15X offre des capacités d'application étendues qui le rendent très polyvalent. Le CR 15-X est une solution à même d'alléger le flux de travail et de minimiser l'investissement.

Adapté aux espaces réduits

Le faible encombrement du numériseur de table CR 15-X est un avantage pour les locaux exigus. Une gamme d'accessoires permet de l'intégrer aisément comme unité mobile dans une voiture, camionnette ou toute autre installation mobile.

Faible coût d'acquisition

Le coût total d'acquisition est un critère essentiel dans le choix d'une solution. La conception simple et modulaire du CR 15-X rend son installation facile et rapide. D'un poids de 30 kg, il est manipulable par une personne seule. Le CR 15-X consomme peu grâce à la technologie LED spécifique de l'unité d'effacement et il peut être raccordé à une prise de courant standard. Une installation mobile est facilement réalisable grâce à un onduleur raccordé à la batterie du véhicule.

Un prix très abordable

La conception simple mais astucieuse du nouveau CR 15-X permet d'accéder à l'environnement de radiographie numérique à un coût raisonnable. En répondant à vos besoins à la fois en termes d'efficacité du flux de travail et de résolution, il constitue un choix idéal pour l'établissement qui souhaite limiter ses investissements.

Une parfaite intégration en réseau

Totalement conforme DICOM, le numériseur CR 15-X s'intègre rapidement et facilement avec d'autres appareils.

Une solution complète

Lorsqu'il est combiné avec la station de travail NX, le reprographe DRYSTAR 5302 ou la suite logicielle SE, le CR 15-X constitue une solution CR complète à un prix abordable. Le recadrage automatique NX optimise le format de l'image selon le format de film disponible et réduit l'espace de stockage. Le DRYSTAR 5302 est un reprographe à film thermique fiable et polyvalent. La suite logicielle SE est une solution multi-modalité pour la visualisation diagnostique, les comptes-rendus et l'archivage des données d'imagerie médicale, assurant une parfaite intégration.

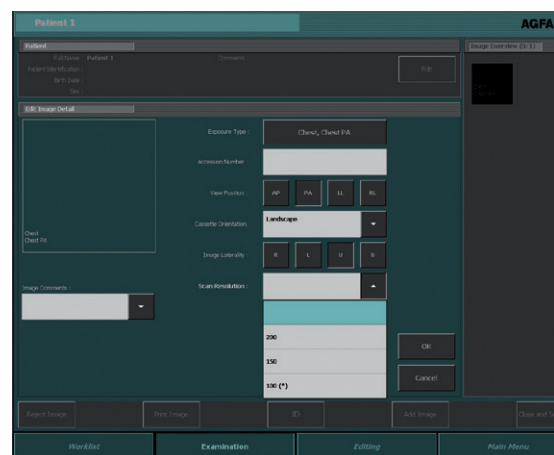
Le numériseur
CR 15-X, la station de
travail NX et le logiciel SE
constituent une solution
bien intégrée.



Une solution qui offre
jusqu'à 60% de réduction
de dose lorsqu'elle est
utilisée avec des détecteurs
à aiguilles au césium.



Choisissez la résolution la mieux
adaptée à chaque examen.



CR 15-X d'Agfa - Rapide – abordable – qualité d'image élevée

Mise en service

rapide

Un temps d'installation court. Une conception modulaire qui facilite la maintenance. Des interventions réduites grâce à sa conception robuste et rationnelle. La maintenance du CR 15-X est rapide et aisée.

Une maintenance rapide et facile

La technologie modulaire du CR 15-X permet de réduire les temps d'installation et de maintenance. Le système d'insertion et de manipulation de la cassette, à fente unique, n'utilise que deux moteurs, ce qui réduit les risques de panne. Les capots, les modules et les pièces sont faciles à remplacer. Un seul outil suffit pour l'entretien et la maintenance. En outre, les paramètres spécifiques au site et les informations relatives à l'entretien sont enregistrés sur une clé USB de façon à simplifier l'accès aux données de maintenance et faciliter les remplacements sur site.

Une solution robuste et fiable

Avec une conception rationalisée mais robuste et un nombre limité de pièces mobiles, le numériseur CR 15-X résiste aux environnements exigeants et aux changements de température. L'insertion horizontale de la cassette prévient l'entrée de poussière et de saleté dans le système.

Une gamme de contrats de service

Agfa propose différents contrats de service conçus pour s'adapter aux situations spécifiques de ses clients. Ils permettent de prévoir et d'intégrer les coûts inhérents au cycle de vie des produits.

Une équipe mondiale de près de 1000 professionnels est à votre disposition pour vous assister durant toutes les phases de votre projet. Des services supplémentaires sont également disponibles, tels que la personnalisation de votre arborescence d'examens ou la réalisation d'une liaison avec les protocoles RIS, qui contribue à optimiser le retour sur investissement. Bien au-delà de la maintenance, nos experts peuvent assurer des services à haute valeur ajoutée tels que la formation des utilisateurs référents, de votre équipe ou encore prendre en charge les mises à jour logicielles.



La conception simple et modulaire du CR 15-X rend son installation facile et rapide. L'insertion horizontale de la cassette prévient l'entrée de poussière et de saleté dans le système.



CR 15-X d'Agfa - Rapide – abordable – qualité d'image élevée

Pour plus d'informations concernant Agfa, veuillez consulter notre site Web sur www.agfa.com ■

Agfa et le losange Agfa sont des marques d'Agfa-Gevaert NV, Belgique, ou de ses filiales. MUSICA et DRYSTAR sont des marques d'Agfa-Gevaert NV, Belgique, ou de ses filiales. Tous droits réservés. Toutes les informations reprises ici ont uniquement un but informatif, les caractéristiques des produits et services présentés dans cette publication peuvent changer à tout moment sans préavis. Il se peut que certains produits ou services ne soient pas disponibles dans votre région. Pour des informations sur la disponibilité, veuillez contacter votre délégué commercial local. Agfa-Gevaert NV s'efforce de fournir des informations aussi précises que possible, mais n'est pas responsable des erreurs typographiques.

© 2018 Agfa NV
Tous droits réservés
Edité par Agfa NV
Septestraat 27 - 2640 Mortsel
Belgique

5ZLP7 FR 00201804

