

AGFA CR 10-X

Petit mais efficace



Envoyez une demande

- ✓ Un flux de production rapide et efficace
- ✓ Un système robuste
- ✓ Facile à installer et à entretenir
- ✓ Convient pour les espaces exigus
- ✓ Bien adapté pour une utilisation mobile
- ✓ Le raccordement au réseau assure une parfaite intégration

Pourquoi porter son choix sur un numériseur CR 10 X?

Le numériseur CR 10-X est basé sur les technologies éprouvées d'Agfa HealthCare et constitue une solution CR abordable grâce à sa conception modulaire et robuste avec une qualité d'image remarquable. Il convient parfaitement pour les applications de radiographie générale, orthopédiques et chiropratiques ainsi que pour les radiographies de l'ensemble de la jambe et de la colonne vertébrale.

Grâce à la simplicité de l'installation, de l'utilisation et de l'entretien, les faibles coûts d'exploitation permettent de passer de la technologie analogique à la technologie numérique à un coût raisonnable.

Avec le numériseur CR 10-X, les petits hôpitaux et les cabinets médicaux profitent des avantages de la radiographie numérique (DR).



AGFA CR 10-X

Petit mais efficace

2/4



Peu encombrant et parfaitement adapté pour les utilisations mobiles

En raison de son faible encombrement, l'AGFA CR 10-X peut être installé n'importe où et sans problème, quelle que soit l'exiguïté de la place disponible. Il trouve également sa place dans toutes sortes de véhicules ou sur d'autres équipements mobiles. Grâce à sa faible consommation électrique, il peut être raccordé simplement à la batterie d'un véhicule.

Un flux de production pratique et rapide

L'AGFA CR 10-X travaille en parfaite synergie avec le logiciel d'imagerie et d'optimisation de la qualité développé par AGFA afin de garantir un flux de production radiologique efficace et optimisé. Le logiciel MUSICA2 d'AGFA intervient dans ce processus. Il gère automatiquement et sans intervention humaine tous les ajustements et assure l'ensemble des traitements de l'image indépendamment des régions du corps et la dose. L'AGFA CR 10-X lit les plaques d'imagerie avec une résolution maximale de 10 pixels/mm (pixel de 100 µm). Les cassettes correspondantes sont chargées horizontalement, ce qui permet d'empêcher la pénétration d'impuretés pendant le déroulement normal de l'opération.



AGFA CR 10-X

Petit mais efficace

3/4

Caractéristiques techniques

Scanner	Alimentation par cassette unique Débit : 35 x 43 (14 x 17") Environ 34 plaques-image/heure
Tailles de cassettes	CR MD1.0 général 35 x 43 cm (14 x 17") 10 pixels/mm
Affichage	Affichage LED d'état Message d'état et d'erreur affiché sur écran PC
Résolution en niveaux de gris	Acquisition des données : 20 bits/pixel Sortie vers le processeur : 16 bit/pixel avec compression
Dimensions et poids	(L x P x H): 580 x 700 x 471 mm Poids: 29 kg
Caractéristiques	Alimentation électrique externe adaptable (sortie 24 V) Entrée : 100 V – 240 V / < 2 A / 50/60 Hz Niveau sonore : max. 65 dB(A) Consommation électrique en veille : 30 W Consommation maximum : 85 W
Conditions ambiantes	n IEC 721-3-3(1997): Classe 3K2 avec les dispositions suivantes : température : 15 – 35°C
Utilisation mobile	IEC721-3-3(1997) avec les restrictions suivantes : température : 15 – 35°C humidité de l'air : 15 – 75% pendant le transport : IEC721-3-5:5K1 et 5M3



AGFA CR 10-X

Petit mais efficace

4/4

Dimensions (en mm)

