

Solution Retrofit mobile pour les appareils de radiographie mobiles et fixes

Agfa: Solution DR Retrofit ultramobile

Avec la solution DR Retrofit ultramobile, les appareils de radiographies existants peuvent être numérisés de façon simple et économique. Cette solution mobile de retrofit offre une opportunité d'évolution personnalisée pour les appareils de radiologies mobiles et fixes, qu'il s'agisse de radiographie par film ou numérisée (CR) ou de radiographie numérique directe (DR), sans avoir à les remplacer.

La solution se compose d'un ou de plusieurs détecteurs DR et d'une station d'acquisition et de traitement d'image MUSICA. La station de travail polyvalente MUSICA peut s'adapter aux différentes exigences: elle peut être utilisée comme ordinateur portable avec station d'accueil pour des applications fixes ou comme tablette pour des applications mobiles. La grande autonomie des batteries des détecteurs et de la station de

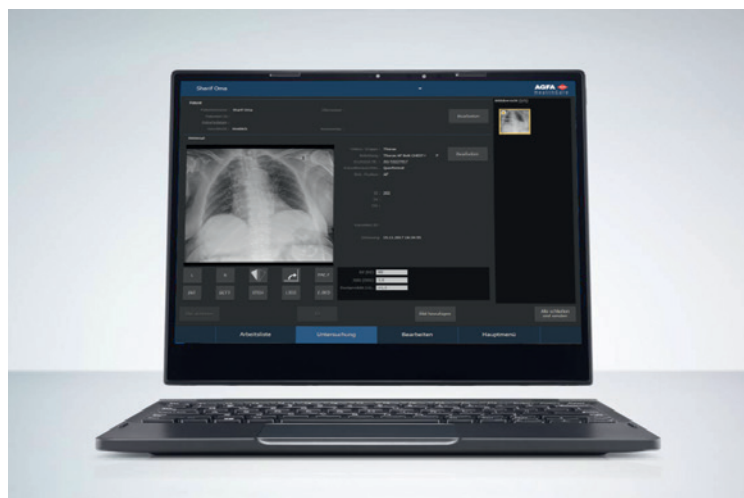
travail mobile garantissent un travail rapide, partout et à tout moment.

Une installation simple et rapide

La détection automatique des rayons X des détecteurs permet d'utiliser rapidement et facilement la solution DR Retrofit ultramobile avec n'importe quel système à rayons X.

L'interface utilisateur intuitive MUSICA permet un flux de travail rapide et sûr après seulement une courte formation.

Des interfaces complètes permettent une intégration simple ainsi qu'une interopérabilité élevée avec PACS, RIS et HIS, et garantissent des processus fluides. En quelques clics, l'examen complet est traité de façon efficace et sûre.



La technologie de pointe en un coup d'œil – Solution Dr Retrofit ultramobile

- Partout et à tout moment
- Poids faible
- Temps d'installation réduit
- Flux de travail rapide
- Grande autonomie
- Fréquence d'examen plus élevée
- Confort et satisfaction accrue pour les patients et les utilisateurs
- Grilles anti-diffusante inutiles pour les clichés au lit

En option, vous disposez d'un logiciel de contrôle moderne pour une gestion pertinente des doses.

Une qualité d'image toujours élevée pour des performances accrues et une grande sécurité de diagnostic

Le traitement d'images intelligent et auto-adaptatif MUSICA est au cœur de chaque solution

d'imagerie numérique d'Agfa et garantit une qualité d'image toujours élevée. MUSICA, et notamment la troisième et dernière génération, optimise les niveaux de contraste et de détails.

Tous les détails de l'image radiographique s'affichent de façon simultanée, mais différenciés, et sans bruit perturbant le diagnostic. MUSICA fonctionne de manière complètement automatisée: chaque image est analysée et optimisée de façon personnalisée en fonction de la partie du corps et de l'exposition.

En option, des algorithmes de traitement spécifiques sont disponibles:

- MUSICA Catheter améliore la visibilité des structures de cathéter facilitant ainsi l'évaluation du positionnement.
- Le pack logiciel MUSICA3+ inclut notamment MUSICA3 Chest+, une grille anti-diffusante virtuelle pour des expositions au lit qui augmente le confort des patients, simplifie et accélère le positionnement du détecteur et évite l'utilisation d'une grille volumineuse et peu maniable.

La solution DR Retrofit ultramobile d'Agfa, associée au traitement d'images MUSICA, offre aux utilisateurs une nouvelle dimension de l'image-

rie mobile qui prend en compte les exigences croissantes en matière de radiologie.

Informations complémentaires

medimg.agfa.com/dach/



Lieber Schweiz tragen



Anziehendes für Spital und Heim.



Swiss Made ist nachhaltig

Lehenweg 14
4852 Rothrist
062 785 00 60
info@wimoag.ch

www.wimoag.ch