



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

Valory

L'excellence.
En toute simplicité.

Salle de radiographie numérique

L'excellence ne se limite pas à cocher des cases. La salle de radiographie numérique VALORY™ vise à dépasser vos attentes. Sa simplicité de conception vous offre des fonctionnalités qui vont bien au-delà des « standards » habituels.



VALORY™ est un équipement principal idéal pour les établissements de santé de proximité, souvent situés dans des zones excentrées, où la fiabilité des dispositifs médicaux n'est pas une option mais une nécessité. Il constitue également un excellent système complémentaire pour les grands hôpitaux.

AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

Optimisez votre productivité

avec une salle de radiographie performante et modulaire

La salle DR VALORY™, qui allie fiabilité et productivité dans un design moderne, modulaire et, surtout, facile à utiliser, apporte la plus-value dont vous avez besoin, associée à la qualité d'image reconnue MUSICA®. Votre service de radiologie est soumis à une pression

constante pour améliorer son efficacité tout en respectant des exigences budgétaires strictes. Nous nous sommes appuyés sur notre longue expérience et nos partenariats étroits dans le domaine de la radiologie et au-delà pour créer une salle de radiologie numérique qui apporte fiabilité et productivité.



Comment VALORY™ améliore-t-elle la productivité ?



Grâce à la **conception modulaire** de VALORY™, ainsi qu'au choix entre une suspension plafonnière ou une fixation au sol, vous pouvez adapter la configuration à votre budget et à vos locaux.



Des fonctions telles que l'autocentrage et l'autotracking sont proposées de manière standard, garantissant ainsi des **examens médicaux faciles et performants**, tandis que la désinfection rapide entre les patients permet de maintenir le rendement. De plus, l'interface intuitive VALORY™ réduit de 20%¹ la formation à l'application destinée à vos nouveaux employés.



Une salle de radiologie performante est une salle sur laquelle vous pouvez compter. À cet égard, le VALORY™ répond parfaitement à cette exigence ! C'est la raison pour laquelle il bénéficie d'une garantie de **3 ans**, qui couvre également nos nouveaux détecteurs robustes Dura-line.



Pour garantir une réelle productivité, vos images doivent être **correctes à chaque prise** et notre logiciel de traitement d'images MUSICA® répond à cette exigence !

¹ comparé à DR 600

Éfficacité optimale

Dans votre établissement, vous n'avez pas de temps à perdre. Chaque élément, chaque individu a un rôle à jouer pour ne pas se disperser et rester concentré sur l'essentiel, à savoir le patient !



Une conception modulaire qui s'adapte à votre réalité actuelle, mais évolue en s'adaptant à vos besoins futurs

La salle VALORY™ de conception modulaire offre une flexibilité de configuration optimale: elle s'adapte facilement à toutes les configurations de salle de radiographie habituelles et aux exigences liées au workflow.

Vous choisissez parmi une vaste sélection d'options de configuration pratiques :

- suspension plafonnrière ou fixation au sol
- avec ou sans table ou support mural
- un générateur de 40, 50, 65 ou 80 kW ou un générateur monophasé (en option) de 40 kW

- un positionneur FLFS (jambe complète/colonne complète), et un collimateur externe
- AEC (contrôle automatique de l'exposition) et DAP (produit de la zone de dose) en option
- grilles amovibles

Flexible, modulaire et évolutive, la salle VALORY™ ne répond pas seulement à vos besoins et votre budget actuels, elle peut aussi évoluer avec vous, vous donnant ainsi la garantie d'un investissement fiable et sûr avec, en prime, toute la confiance nécessaire pour planifier votre avenir.

Grâce à sa conception modulaire et moderne, VALORY™ s'installe rapidement et est vite opérationnel. Son interface intuitive permet une utilisation rapide et sûre par vos utilisateurs, qu'ils aient des années d'expérience en imagerie ou qu'ils aient rejoint votre équipe plus récemment.

Un workflow sûr et efficace

Des fonctions telles que l'autotracking et l'autocentering permettent un déroulement rapide des examens, avec un flux de travail fluide et efficace qui assure une prise en charge rapide des patients. Les grilles amovibles du support mural et du bucky de la table constituent un standard de sécurité Agfa permettant de réduire les doses pour les examens pédiatriques.

Les détecteurs sans fil renforcent la sécurité et l'hygiène pendant les examens, et chaque élément qui entre en contact avec l'opérateur ou le patient a été soigneusement conçu pour une désinfection rapide et sûre. Parmi ces éléments figurent des boutons étanches autour de l'écran, une poignée composée d'un seul élément solide, des câbles entourés de gaines lisses et une protection supplémentaire contre les fluides montée sur le bord de la table.

AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS



Acquisition aisée avec la station de travail MUSICA®

VALORY™ exploite toute la puissance du workflow de la station de travail MUSICA® pour fournir des aperçus plus rapides qui réduisent le temps entre les expositions et augmentent le débit. Résultat ? Le coût par examen est diminué alors que le débit des patients augmente. Mais ce n'est pas tout ! Grâce à son interface intuitive, la station de travail MUSICA® est rapide et facile à utiliser : elle ne nécessite aucune formation particulière, et vous pouvez obtenir exactement ce qu'il vous faut en quelques clics de souris.



Durabilité, efficacité et réduction des doses : nouveaux détecteurs Dura-line

La salle VALORY™ est équipée de détecteurs à l'iodure de césium Dura-line pour une fiabilité excellente, un bon rapport coût-efficacité et une réduction significative de la dose administrée au patient². Avec une autonomie de batterie exceptionnelle jusqu'à 15 h, le partage (optimisation de la valeur de vos investissements) et une conception ergonomique, ces détecteurs contribuent à une imagerie plus productive.

² Des tests effectués par des radiologues certifiés ont révélé que lorsqu'ils étaient utilisés avec le traitement d'image MUSICA®, les détecteurs au bromure de césium (CR) et à l'iodure de césium (DR) pouvaient permettre des réductions de dose de 50 à 60 % par rapport aux systèmes CR traditionnels au fluoro-bromure de baryum. Contactez Agfa pour plus de détails.



Capacités de charge et positionnement optimales

VALORY™ convient parfaitement pour un large spectre de patients et de nombreux types d'examens. La table de radiographie à hauteur variable ou fixe, supporte une charge de patient élevée (320 kg), vous permettant ainsi de mener les examens les plus difficiles sur le plan pratique.



VALORY™ permet à votre équipe de vivre une expérience radiologique très aisée, en combinant des fonctions qui permettent une productivité maximale et une qualité d'image MUSICA® favorable à un diagnostic rapide et fiable, à une quantité moindre de répétitions, et à une dose plus faible³.

AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

La nouvelle génération du log ciel MUSICA® permet de visualiser encore mieux les zones difficiles

- > Présentation équilibrée des tissus mous et structures osseuses superposées.
- > Visualisation de détails subtils dans l'abdomen
- > Représentation réelle des implants avec interfaces osseuses claires
- > Lecture fiable et confortable

Pas de compromis
sur la qualité des
images fournies

La bonne image au premier tir

Une bonne expérience d'imagerie radiologique est un travail d'équipe. Avec ses fonctionnalités permettant une productivité optimale et sa qualité d'image MUSICA® favorisant un diagnostic sûr, VALORY™ y contribue. Ainsi, tout le monde est satisfait du travail accompli.

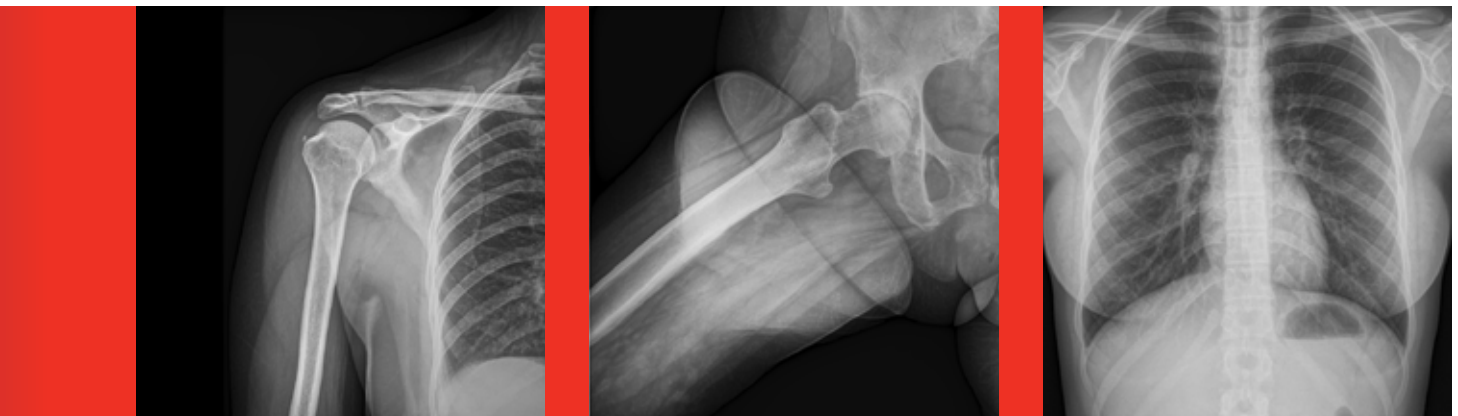
Qualité et uniformité MUSICA®

Le principe de la «bonne image au premier tir» signifie moins de reprises de clichés, un débit de patients plus rapide et une confiance totale dans la qualité de vos images. L'efficacité MUSICA® ! Ce logiciel de traitement d'images de référence garantit une visualisation d'images de haute qualité, homogène et fiable. MUSICA® analyse automatiquement les caractéristiques de chaque image et optimise les paramètres de traitement - indépendamment de la saisie de l'utilisateur et des écarts de dose. De quoi réduire au minimum le retraitement ou post-traitement nécessaire ! Vous obtenez exactement ce dont vous avez besoin, à savoir des images correctes, rapidement et efficacement.

VALORY™ utilise les technologies les plus récentes

- Une qualité d'image MUSICA® unique qui optimise vos radiographies en traitant chaque image dix milliards de fois.
- La fonction intelligente SMART Rotate™ qui reconnaît la rotation de la partie du corps, et présente toujours vos images dans la bonne orientation.
- Le logiciel sophistiqué EasyStitch™ qui assemble de manière homogène les images jambe entière / colonne entière.

³ Pour de plus amples informations concernant MUSICA® et la réduction des doses, consultez le document d'Agfa intitulé "Optimizing patient dose" <https://medimg.agfa.com/main/dose-management/> et le livre blanc de Frost & Sullivan "Raising the bar by lowering dose" <https://www.agfahealthcare.com/global/en/he/library/libraryopen?ID=53820589>



AGFA RADIOLOGY SOLUTIONS

Suivez-nous :



[agfa.com](https://www.agfa.com) » Septestraat 27 - 2640 Mortsel - Belgium

Agfa, le losange Agfa, DX-D et MUSICA® 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.

© 2022 Agfa NV - Tous droits réservés - Edité par Agfa NV

P1931 FR 00202209