

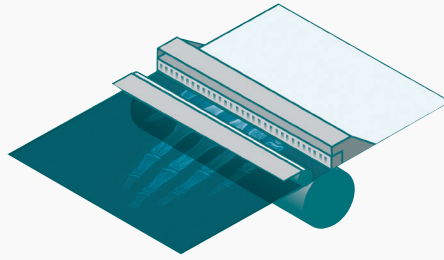
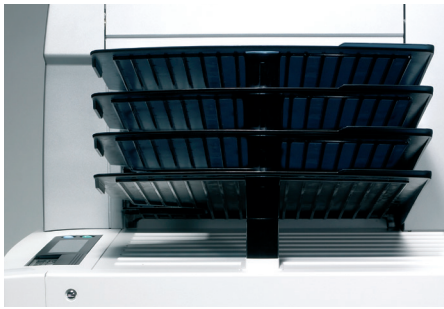


AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

DRYSTAR 5503

Combiner qualité d'image et flexibilité
n'est pas une option pour le DRYSTAR 5503

AGFA 



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS

Cela fait partie intégrante du DRYSTAR 5503

Polyvalence

Doté d'une capacité de production élevée, offrant des images haute résolution grâce à son architecture multiformes, le reprographe DRYSTAR 5503 a été tout spécialement développé pour prendre en charge l'impression des clichés pouvant provenir de différentes modalités (Radiologie numérisée, Imagerie par Résonance Magnétique, Tomodensitométrie, Echographie, PETscan), et répondre ainsi aux nécessités multifonctionnelles d'un centre hospitalier ou cabinet privé.

Pourquoi sacrifier la qualité à la flexibilité ou la vitesse à la simplicité d'utilisation? Les trois tiroirs de films multi formats offrent une réponse indispensable aux questions de polyvalence, de commodité et d'efficacité. N'importe quel type de film, n'importe quel format de film – dans n'importe quel tiroir! Chaque tiroir de film est disponible en permanence, et la trieuse intégrée se charge de leur répartition. Chaque tiroir peut accueillir cinq formats de films différents, allant de 8 x 10" au 14 x 17", gage d'une polyvalence remarquable. Plus de clichés, plus de goullets d'étranglement ; juste un flux de production régulier, efficace, pour toutes vos modalités.

La polyvalence : tous vos besoins satisfaits à partir d'un seul et même reprographe.

Une image mammographique de qualité

Vous voulez connaître le véritable potentiel du DRYSTAR 5503. Avec sa résolution de 508 ppi et sa technologie A#Sharp, le DRYSTAR 5503 produit des images de qualité compatible avec la mammographie numérique. L'option Mammo du DRYSTAR 5503 vous permet en outre d'utiliser notre film sec Agfa dédié pour une qualité d'image optimale, conforme à toutes les normes en matière de mammographie. Un outil d'assurance qualité automatique intégré vous assiste lors des contrôles qualités. Le DRYSTAR 5503 peut imprimer jusqu'à 120 films Mammo par heure au format 8 x 10". Il convient donc parfaitement à un environnement comportant plusieurs modalités. Des formats de films 10 x 12" et de 11 x 14" existent également pour imprimer vos mammographies.

Simplicité

Avec la technologie DDI, il n'y a pas de composants optiques mobiles complexes ou coûteux. C'est rapide, propre, respectueux de l'environnement et cela ralentit l'usure de votre matériel. Mais surtout, c'est un des meilleurs moyens de convertir la haute résolution de 508 ppi à une taille de point de 50 µm pour une qualité image optimale.

La résolution de 508 ppi correspond selon un rapport 1:1 à celle des numériseurs Agfa affichant la meilleure résolution, c'est-à-dire 50 µm. Comme la résolution du reprographe est égale à la résolution de balayage du numériseur, aucune interpolation des images n'est nécessaire. On obtient ainsi des images sans artefact. Donc la meilleure résolution possible.

Pour une qualité d'image encore plus nette, la technologie A#Sharp a été associée à la DDI d'Agfa. Fort de cette puissance combinée, le DRYSTAR 5503 permet d'avoir chaque pixel de l'image entièrement contrôlé par voie logicielle pour obtenir une qualité d'image optimale et uniforme.

Au cœur de votre service d'imagerie

Le DRYSTAR 5503 est un reprographe polyvalent, qui prend en charge l'impression de clichés provenant de plusieurs modalités avec une capacité de production élevée, offrant des images en haute résolution, répondant à l'ensemble des besoins d'un service d'imagerie centralisée.

Fondé sur la technologie d'imagerie numérique directe (Direct Digital Imaging ; DDI) optimisée par le logiciel A#Sharp, le DRYSTAR 5503 offre une haute capacité de production grâce à ces trois tiroirs de films multi formats qui lui permet de traiter une diversité de tâches d'impression de façon rapide et fiable tout en optimisant la qualité d'image. Outil idéal pour des tâches centralisées au sein d'un milieu de travail à grande activité, le DRYSTAR 5503 s'intègre aisément dans un réseau existant grâce à sa capacité DICOM native, tandis que la technologie DDI maximise sa fiabilité et réduit son coût d'utilisation. L'option d'impression pour la mammographie numérisée renforce ces capacités d'utilisation.

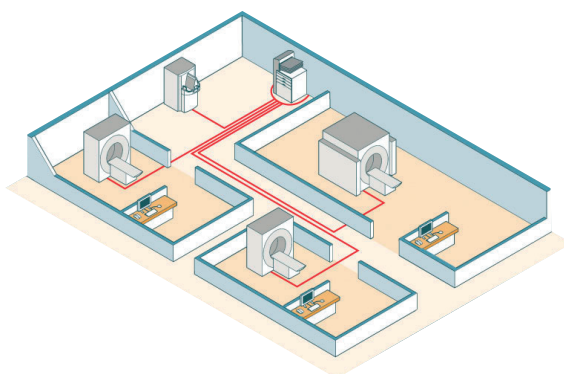
Une intégration réussie

La facilité d'intégration au sein des réseaux existants est indispensable. Imprimante parfaite pour le concept d'impression centralisé, le DRYSTAR 5503 est un reprographe DICOM conçu pour s'intégrer facilement au sein de réseaux existants.

Il peut être directement connecté à plusieurs unités de radiologie en ligne ou modalités. De plus, la possibilité de manipulation des films à la lumière du jour et des interventions de maintenance réduite rend son fonctionnement moins coûteux et assure un confort d'utilisation élevé. Alliant technologie DDI, films et fonction d'imagerie, ce reprographe viendra idéalement s'intégrer au cœur d'une solution de radiologie Agfa complète.

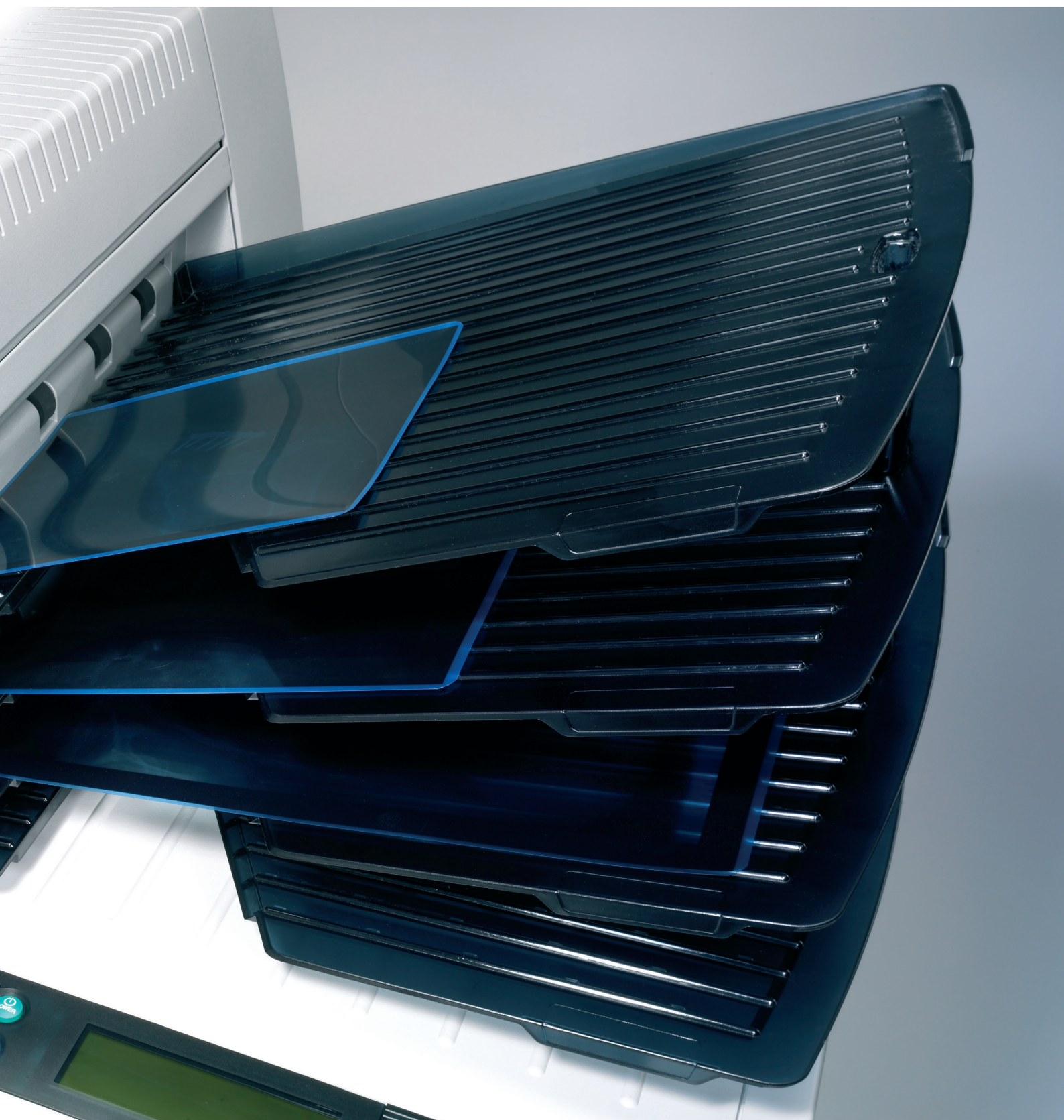
Les détails sont là pour le prouver

La véritable qualité, c'est l'attention portée aux détails. Le DRYSTAR 5503 est un reprographe haut de gamme vraiment complet, pour lequel chaque détail a son importance. Elle traite à la fois des films base bleue et base claire (film sec Agfa) dans 5 formats différents : 8 x 10", 10 x 12", 11 x 14", 14 x 14" et 14 x 17". Avec l'option Mammo, elle traite également des films Mammographie secs Agfa en trois formats : 8 x 10", 10 x 12" et 11 x 14". Il est possible d'avoir trois films en ligne simultanément, mais aussi de trier la sortie de ces films par modalité. Avec le DRYSTAR 5503, ce sont les détails qui font la différence.



AGFA
RADIOLOGY
SOLUTIONS





AGFA RADIOLOGY SOLUTIONS

Suivez-nous :



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

Agfa, le losange Agfa 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.

© 2023 Agfa NV - Tous droits réservés - Edité par Agfa NV

5NR6Z FR 00202312