

Abordable. Compact. Fiable.

IMPRESSION MÉDICALE LASER PROUVÉE

Impression laser d'images médicales à coût abordable.

Les établissements de santé disposant de budgets très limités méritent une impression laser à sec qui offre une qualité de diagnostic élevée. Le système d'imagerie laser CARESTREAM DRYVIEW 5700 est très abordable et remarquablement simple, ce qui permet aux radiologues d'établir un diagnostic en toute confiance pour améliorer les résultats des patients.

Le nouveau reprographe laser DRYVIEW 5700 est une solution idéale pour les applications d'imagerie de radiographie informatisée (CR), radiographie numérique (DR), tomodensitométrie et résonance magnétique. Extrêmement compact et facile à utiliser, ce reprographe laser offre les performances et la fiabilité qui caractérise la marque Carestream DRYVIEW™.



Avantages principaux

- Abordable — faibles coûts d'acquisition et d'exploitation
- Design compact — s'adapte à n'importe quel espace de travail
- Fonctionnement simple — interface utilisateur intuitive, chargement facile des films
- Qualité d'impression exceptionnelle — contrôle automatique de la qualité des images (AIQC, Automatic Image Quality Control) intégré



Conception abordable

Le reprographe laser DRYVIEW 5700 est spécialement conçu pour offrir un faible coût de fonctionnement aux établissements de santé disposant de budgets limités.

- Aucune tête d'impression thermique nécessitant un entretien quotidien ou hebdomadaire.
- Technologie à sec éliminant les problèmes environnementaux des produits chimiques « humides ».



Chargement simple en plein jour

Remplacez une cartouche vide ou changez de format de film en 3 étapes simples.

1. Assurez-vous que le symbole de pause soit éteint, ouvrez la porte et retirez l'ancienne cartouche de films.
2. Faites glisser la nouvelle barquette de films pour la mettre en place.
3. Fermez la porte et vérifiez l'écran pour confirmer l'état.



Radiographie modulaire assistée par ordinateur

Le système CR Vita Flex de CARESTREAM a été conçu pour les établissements hospitaliers de taille petite à moyenne et pour les cabinets médicaux qui recherchent une solution numérique compacte à un prix abordable. Associé au reprographe laser DRYVIEW 5700, ce système modulaire s'adapte parfaitement aux cabinets de petite taille ou aux environnements mobiles.

Spécifications du Reprographe laser DRYVIEW 5700

Technologie

- Photothermographie (laser sans chimie)

Qualité DRYVIEW

- 325 pixels par pouce, distance entre les pixels : 78 microns
- Architecture avec profondeur de pixel de 14 bits

Débit

- Capacité supérieure à 40 films par heure 35 x 43 cm (14 x 17 pouces)
- Capacité supérieure à 70 films par heure 20 x 25 cm (8 x 10 pouces)

La charge du réseau a un impact sur le débit du reprographe laser DRYVIEW 5700

Film pour imagerie laser DRYVIEW

- Base polyester bleue 0,18 mm d'épaisseur
- Barquettes de films pouvant être chargées en plein jour
- 125 films/barquette

Formats de film compatibles

- Le reprographe laser DRYVIEW 5700 accepte les formats de film suivants :
 - 35 x 43 cm
 - 28 x 35 cm
 - 25 x 30 cm
 - 20 x 25 cm

Contrôle automatique de la qualité d'image (AIQC)

- Répétabilité de film à film
- Entièrement automatique, aucune intervention de l'utilisateur

Connectivité réseau

- L'interface DICOM intégrée permet l'impression à partir des modalités DICOM

Connectique réseau

- Connexion Ethernet 10/100/1000 Base T au système d'imagerie (compatible avec les cadres grand format)

Classes SOP DICOM prises en charge

- Classe SOP Meta de gestion de l'impression en niveaux de gris de base (Basic Grayscale Print Management Meta SOP Class)
- Classe SOP Meta de gestion de l'impression en couleur de base (Basic Color Print Management)
- Classe SOP LUT de présentation
- Classe SOP d'annotation de base
- Classe SOP de vérification (Verification SOP Class)

Dimensions et poids

- Hauteur : 47 cm
- Largeur : 61 cm
- Profondeur : 66 cm
- Poids : 54 kg

Alimentation

- 100-120 VAC, 50/60 Hz
- 200-240 VAC, 50/60 Hz

Conditions ambiantes

- Température : 15 à 33 °C
- Humidité : 20 à 80 % HR (sans condensation)
- Champ magnétique : < 50 Gauss
- Altitude : - 30,5 à 3 048 m

Interface utilisateur

- Panneau de commande simplifié
- Documentation de l'utilisateur et langues prises en charge :
 - Chinois (simplifié)
 - Grec
 - Espagnol
 - Italien
 - Turc
 - Anglais
 - Japonais
 - Russe
 - Français
 - Polonais
 - Vietnamien
 - Allemand
 - Portugais (Brésil)

carestream.com



"Rx only"

© Carestream Health, Inc., 2020. CARESTREAM et DRYVIEW sont des marques déposées de Carestream Health. 06/20 Réf. No. 100 8648_FR

Carestream