

Horizon® G2

Imprimante Multimédia



CODONICS

Définir La Diffusion Des Images

Horizon® G2

Imprimante Multimédia

Présentation

Horizon G2 est une imprimante sèche intelligente qui produit des films de diagnostic médical de grande qualité, ainsi que des impressions en différents niveaux de gris si vous choisissez l'option papier. L'imprimante est compatible avec différents protocoles standards, y compris le DICOM et l'impression en réseau Windows. Horizon permet également des modalités de connexion directes, jusqu'à 24 connexions DICOM simultanées. Les options traitement d'image à grande vitesse, réseau et mise en attente d'un document sont toutes de série.

Spécifications

| | |
|---|--|
| Technologie d'impression : | Thermique direct (sec, pas de dégradation de l'image à la lumière du jour) |
| Résolution spatiale : | 320 DPI (12,6 pixels/mm) |
| Débit : | Jusqu'à 100 films par heure |
| Temps d'exploitation : | 5 minutes (prêt à imprimer à partir de "arrêt") |
| Résolution de contraste niveaux de gris : | 12 bits (4096) |
| Entrée média : | 2 cassettes d'approvisionnement, 80 à 100 feuilles chacune |
| Sortie média : | 1 plateau de réception, capacité de 50 feuilles |
| Dimensions média : | 8" x 10", 14" x 17" (bleu et gris), 11" x 14" (bleu) DirectVista® Film Facultatif: A, A4, 14" x 17" papier noir&blanc DirectVista |
| Dmax : | ≥ 3.0 avec un film DirectVista |
| Archivage : | ≥ 20 ans avec DirectVista Film, en accord avec la norme ANSI étendu des termes sur les conditions de stockage |
| Conditionnement de médias : | Chaque média est sous emballage scellé en usine |
| Interfaces : | Standard : 10/100/1000 Base T-Ethernet (RJ-45), Console série |
| Protocoles réseau : | Standard : 24 connexions DICOM, FTP, LPR Facultatif: Impression en réseau Windows |
| Formats d'image : | Standard : DICOM, TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB), Sun Raster, Targa Facultatif: compatibilité PostScript™ |
| Qualité d'image : | Calibration manuelle |
| Contrôle d'image : | Gamma, contraste, polarité, rotation, échelle, anticrénelage |
| Contrôle du média : | Ajustement de densité (Dmax), Look-Up Tables (LUT), avertissements d'image, légende, couverture du média, remplissage de la bordure, repères de cadrage, point d'ancrage de l'image |
| Mise en page média : | 1:1 - 1:81; Multi-Formatage Variable (VMF™), Multi-Formatage Fixe (FMF™) |
| Panneau de contrôle : | Grand afficheur LCD rétroéclairé, voyants indicateurs pour En ligne, Alerte, Erreur et Alimentation active, boutons de navigation pour Menu |
| Processeur : | Intel |
| Mémoire : | 2Go |
| Disque dur : | SSD, 32Go (24Go disponibles pour la mise en attente d'un document) |
| Disque amovible : | USB pour les mises à niveau logicielles |
| Smart Card : | 72Ko pour stocker les données de configuration |
| Puissance : | Entrée universelle: 100-120/230 V ~ 50/60 Hz, 400W impression, 45W en attente |
| Emission de chaleur : | Maximum 400W, 1366 BTU/heure en impression, 45W, 153 BTU/heure en attente |
| Poids : | 30 kg (66 Lbs) |
| Dimensions : | H: 37 cm (14.5"), W: 52 cm (20.5"), L: 61 cm (24") |
| Environnement : | Température de fonctionnement: 15 à 30 C Stockage: -22 à 50 C Humidité: 10 à 70% d'H.R. (sans condensation) |
| Garantie : | Inclut une garantie standard Retour-Usine de 12 mois |
| Réglementation : | Conformité avec les réglementations relatives aux appareils médicaux de classe 2 (FDA) et de classe 1 MDR 2017/745/EU (CE), GMP/QSR, ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016, sécurité électrique IEC 60601-1 Ed. 3.1 et EMC/EMI:FCC Classe A et IEC 60601-1-2: Ed. 4 pour les établissements de santé |



Option A, A4, 14"x17"
Papier noir&blanc

8" x10", 14"x17"
Film Bleu et Gris

11" x14"
Film Bleu



CODONICS®

We bring the future into focus

17991 Englewood Drive
Middleburg Heights, OH 44130 USA
+1.440.243.1198

+1.440.243.1334 Télécopieur
Courrier électronique info@codonics.com
www.codonics.com

Toutes les marques enregistrées ou non enregistrées appartiennent à leur propriétaire. Les spécifications sont amenées à changer sans notifications. Brevets: www.codonics.com/ip/patents Copyright©2006-2021 Codonics Inc. 02/2021

