

Horizon® XL

Imprimante Multimédia



CODONICS

Définir La Diffusion Des Images

Horizon[®] XL

Imprimante Multimédia

Présentation

Horizon XL combine du film diagnostique, du papier couleur et du papier d'impression noir et blanc pour fournir la plus polyvalente des imprimantes en imagerie médicale. L'option exclusive de Horizon XL inclut les tailles de long films 92cm et 1,30m idéale pour les examens osseux et scoliose. Une totale solution d'impression pour CR/DR l'horizon XL permet de réduire vos couts, réduire l'espace, et éliminer complètement votre machine à développer chimique. Haute vitesse de traitement d'image, réseau et file d'attente sont tous de série.

Spécifications

Technologie d'impression:	Dye-diffusion et thermique direct (sec, sécurité 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)
Résolution en couleur:	16,7 millions de couleurs 256 niveaux de chaque cyan, magenta et jaune
Entrée Media:	Trois cassettes d'approvisionnement, 50-100 feuilles chacune
Sortie Media:	Trois plateaux de réception, capacité 50 feuilles pour chaque plateau
Dimensions:	8" x 10", 14" x 17" (bleu et gris) DirectVista [®] Film 14" x 36", 14" x 51" (bleu) DirectVista [®] Film 14" x 17", A, A4 en niveaux de gris DirectVista Papier A, A4 ChromaVista [®] Papier Couleur
Dmax:	≥ 3.0 avec DirectVista Film
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 Base T-Ethernet (RJ-45), Console série
Protocoles réseau:	Standard: FTP, LPR Facultatif: DICOM (jusqu'à 24 connexions simultanées), impression en réseau Windows
Formats d'images:	Standard: TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB), Sun Raster, Targa Facultatif: DICOM, compatibilité PostScript™
Qualité de l'image:	Calibration automatique en utilisant un densitomètre embarqué
Contrôle d'image:	Gamma, contraste, saturation, Medical Color Matching (MCM™), polarité, rotation, échelle, anticrénelage
Contrôle du média:	Ajustement de densité (Dmax), Look-Up Tables (LUT), avertissements images, légende, couverture du média, couleur de la bordure, remplissage des bordures, point d'ancrage de l'image
Mise en page Media:	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:	512MO de RAM
Disque dur:	80Go (60Go disponible pour la file d'attente)
Disque amovible:	100MO disque ZIP™ pour les mises à niveau logicielles
Smart Card:	72Ko pour stocker les données de configuration
Puissance:	Entrée universelle: 100-120/230V~50/60 Hz, 600W impression, 150W en attente
Emission de chaleur:	Maximum 600W, 2050 BTU/heure en impression, 150W, 512 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)
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



14"x51", 14"x36"
Film Long Sec Exclusif
Pour les Orthopedistes

14"x17", 8"x10", A, A4
Film, Papier Noir et Blanc, Papier Couleur

Service « d'échange » express Sunrise

La carte à puce (Smart Card) venant de l'imageur étant remplacé contient tous vos paramètres internes tels que l'adresse IP, le gamma et le contraste. . .



La Smart Card est transféré dans le nouvel imageur en un instant!

▲ Produit laser de classe 1 selon les normes IEC 60825-1 and 21 CFR 1040.10 and 1040.11.



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

Dès aujourd'hui, appelez Codonics au : **+1.440.243.1198** ou visitez notre site internet www.codonics.com pour plus d'informations.

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

