Horizon[®] Ci

Impresora Médica Multi-media





Impresora Médica Multi-media

Visión general

La Impresora Horizon Ci, combina película con papel color y blanco y negro de calidad diagnostica, lo cual la convierte en la impresora médica más versátil del mundo. La gran variedad de opciones de consumibles le ayuda a reducir costos inmediatamente, reafirmar fidelidad con sus médicos referentes y así atraer mayores oportunidades de negocios. Su alta productividad de procesamiento de imágenes, cola de impresión y fácil conectividad ya son un estándar.

Especificaciones

Tecnología de la impresión: Sublimación térmica y térmica directa

Resolución Espacial: 320 DPI (12.6 pixels/mm)
Productividad: Hasta 100 placas/hora

Tiempo de Arranque: 5 minutos (lista para imprimir desde "off")

Resolución/Contraste

en Escala de Grises: 12 bits (4096)

Resolución en Color: 16.7 millones de colores 256 niveles cada uno de cian, magenta, y amarillo Bandejas de Entrada: Tres ranuras de suministro, 50-100 cada uno, una cinta donadora de color

Bandeja de salida: Tres bandejas receptoras, con capacidad de 50 hojas C/U

Tamaños de Consumible: 8" x 10", 14" x 17" (azul o clara) Película DirectVista® A, A4, 14" x 17"

Papel Escala de Grises DirectVista A, A4 Papel Color ChromaVista®

Dmax: \geq 3.0 con la película DirectVista

Archivabilidad: \geq 20 años con película DirectVista, en las condiciones de almacenamiento

a largo plazo ANSI (Instituto Nacional Americano de Estándares)

Consumible: Todos los consumibles son pre-empacados y sellados en fábrica

Interfaces: Estándar: 10/100/1000 Ethernet de la Base-T (RJ-45), Puerto serial de

diagnóstico, UPS puerto de monitoreo

Protocolos de Red: Estándar: FTP, LPF

Opcional: DICOM (hasta 24 conexiones simultáneas), impresión desde

la red de Windows

Formatos de la Imagen: Estándar: TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB),

Trama de Sol, Targa

Opcional: DICOM, compatibilidad PostScript™ Calibración automática usando el densitómetro

Control de Imagen: Gamma, Contraste, Saturación, Medical Color Matching (MCM™),

Polaridad, Rotación, Escalamiento y Antialiasing

Control de Media: Ajuste de la densidad (Dmax), Tablas (LUT), Advertencias de Imagen, Subtítulos,

Cobertura de la Hoja, Orientación de Impresión

Formato de la Hoja: 1:1-1:81; Multi-Formato Variable (VMF™), Multi-Formato Ajustable (FMF™)

Panel de Control: Pantalla de gran tamaño, retroiluminada del LCD, luces de estado:

En línea, alarma, alerta y activo, botón de encendido, de menú y de navegación

Procesador: Intel
Memoria: 512 MB

Calidad de la Imagen:

Disco Duro: SSD, 32 GB (24 GB habilitado para cola de impresión)

Almacenamiento Extraíble: USB para actualizaciones de software

Tarjeta Inteligente: 72 KB para almacenar datos de configuración

Alimentación Eléctrica: Entrada universal: 100-120/230V~ 50/60 Hz, 600W imprimiendo, 150W idle Emisión de Calor: Máximo 600W, 2,050 BTUs /hr. imprimiendo, 150W, 512 BTUs /hr. idle

Peso: 66 libras (30 kg.)

Dimensiones: 14.5" (37 cm) H, 20.5" (52 cm) W, 24" (61 cm) L

Entorno: Temperatura de funcionamiento: 15-30C

Almacenamiento: -22.2 - 50.6C

Humedad de funcionamiento: 10-70% (sin condensación)

Regulación: Cumple todos los protocolos requeridos para los aparatos médicos,

incluyendo Clase 2 FDA y Clase 1 MDR 2017/745/EU (CE), GMP/QSR, 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016, Electrical Safety IEC 60601-1 Ed. 3.1 and EMC/EMI: FCC Class A and IEC 60601-1-2: Ed. 4 para Centros de Salud

A, A4, 14"x17"

Poliéster Opaco en Escala
de Grises



Servicio de Sustitución Sunrise Express

Se sustituye la impresora y se introduce la Smart Card, que contiene todos los ajustes y parámetros de la configuración: direcciones IP, aamma y contraste...



Clase 1 Producto láser en concordancia con IEC 60825-1, 21 CFR 1040.10 y 1040.11.





We bring the future into focus

Middleburg Heights, OH 44130 USA +1.440.243.1198 +1.440.243.1334 Fax Email: info@codonics.com

17991 Englewood Drive

www.codonics.com

(

Llame hoy a Codonics al 1-440-243-1198 o visite www.codonics.com para más información.

