

Virtua[®]E

Medical Disc Publisher

ES - Español

Visión general

Virtua E es el accesorio de distribución de imágenes perfecto, económico y fácil de usar para cualquier modalidad. Su diseño compacto cuenta con una pantalla táctil de sobremesa, un procesador avanzado para recibir y administrar estudios, una grabadora e impresora de discos robóticos y una interfaz fácil de usar. La impresora incorporada produce brillantes etiquetas de disco a todo color que incluyen datos demográficos del paciente y la dirección y el logotipo de la instalación para marketing. Los clientes pueden crear sus propias etiquetas personalizadas o utilizar el servicio de diseño de etiquetas de disco de Codonics que se ofrece exclusivamente a nuestros clientes.

Características y beneficios

- Registra y etiqueta automáticamente los estudios de pacientes sin inmovilizar su estación o recursos para empleados
- Los estudios se pueden ver cómodamente desde un disco en una estación de trabajo utilizando uno o más visores DICOM, visores especializados y / o visores OEM personalizados *
- Los informes estructurados HL7 y DICOM se pueden recibir y hacer coincidir con el estudio de un paciente, lo que permite grabar tanto el informe como el estudio juntos en el mismo disco **
- Los mensajes narrados brindan el estado completo del sistema con solo tocar un botón
- La pantalla táctil intuitiva convierte a los principiantes en expertos en minutos
- La interfaz de usuario está disponible en varios idiomas
- El archivo programado registra automáticamente todos los estudios en un disco para realizar copias de seguridad / recuperación ante desastres. También registra un historial completo de todas las actividades de archivo en cada disco **
- El diseño ultracompacto permite una ubicación sencilla
- Cumple con los estándares de la industria, incluidos DICOM parte 10, IHE PDI y registros de auditoría para el cumplimiento de HIPAA

* no todos los visores son estándar

**características opcionales

Especificaciones

Entrada de medios: una bandeja de entrada de 20 discos

Salida de medios: una bandeja de salida de 25 discos
Unidad óptica: una unidad de CD / DVD
Formatos grabables: CD-R, DVD-R
Tecnología de impresión de etiquetas: inyección de tinta
Resolución de impresión: hasta 4800 ppp
Cartucho de tinta: cartucho de un color (CMY)
Interfaz de usuario: pantalla táctil LCD de 15 "
Acceso remoto al navegador web mediante Internet Explorer®
Rendimiento:*** Hasta 25 CD por hora, 10 DVD por hora
Almacenamiento de datos: 40 GB
Interfaz: 10/100 Base-T / Gigabit Ethernet (RJ-45)
Protocolos de red: DICOM Store SCP
Consulta / recuperación DICOM (opcional)
Servidor web HTTP (para control y configuración remotos)
Smart Drive: unidad flash USB para almacenar datos de configuración
Energía: Entrada universal: 100-240 VCA, 50/60 Hz, 175 VA (nominalpoder)****
Dimensiones: 10.5"(26,7 cm) de alto, 18,2 "(46,2 cm) de ancho, 21,7" (55,1 cm) de largo ****
Peso: 43 libras. (19,3 kg)

Normativa: Cumplimiento total de dispositivos médicos, incluidas Clase 1 FDA y Clase I
MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016,
Seguridad eléctrica IEC 60601-1 Ed. 3.1 y EMC / EMI: FCC Clase B e IEC 60601-1-2: Ed. 4
para instalaciones sanitarias profesionales

*** basado en un estudio clínico típico y una configuración de red

**** pantalla no incluida