

Virtua[®] XR

Medical Disc Publisher

IT - Italiano

Panoramica

Il Codonics Virtua XR Medical Disc Publisher registra fino a 62 CD o 31 DVD all'ora. Virtua tiene il passo con la multimodalità ambienti e è specificamente progettato per applicazioni di imaging ad alto volume come RM mammaria, PET / TC, MRA e CTA, dove i sistemi di imaging inviano decine di migliaia di immagini all'ora. I dischi personalizzati vengono registrati, etichettati e pronti per essere lasciati con il paziente senza interruzioni del flusso di lavoro. Il design compatto dell'XR presenta un processore avanzato per la ricezione e la gestione degli studi, un registratore e una stampante robotici e un'interfaccia touch screen di facile utilizzo. La stampante incorporata produce etichette per dischi brillanti a colori che includono dati anagrafici del paziente, indirizzo e logo della struttura per il marketing. I clienti possono creare le proprie etichette personalizzate o utilizzare Codonics servizio di progettazione di etichette per dischi offerto esclusivamente ai nostri clienti.

Caratteristiche e benefici

- Registra automaticamente gli studi dei pazienti senza impegnare la workstation o le risorse dei dipendenti
- Creazione ed etichettatura di dischi su richiesta direttamente dalle workstation in modalità
- Gli studi possono essere comodamente visualizzati dal disco su una workstation utilizzando uno o più

Visualizzatori DICOM, visualizzatori specializzati e / o visualizzatori OEM personalizzati *

- I rapporti strutturati HL7 e DICOM possono essere ricevuti e abbinati allo studio di un paziente permettendo

la registrazione sia della relazione che dello studio insieme sullo stesso disco **

- Il touchscreen intuitivo trasforma i principianti in esperti in pochi minuti
- L'interfaccia utente è disponibile in più lingue
- Scheduled Archive registra automaticamente tutti gli studi su disco per backup / disaster recovery.

Registra anche una cronologia completa di tutte le attività di archiviazione su ogni disco **

- Il design compatto consente un facile posizionamento
- Soddisfa gli standard del settore tra cui DICOM parte 10, IHE PDI e registri di verifica per la conformità HIPAA

* non tutti i visualizzatori sono standard

**caratteristiche opzionali

Specifiche

Ingressi multimediali: due contenitori di ingresso da 50 dischi

Uscita multimediale: uno scomparto di uscita da 25 dischi

Unità ottiche: due unità CD / DVD

Formati registrabili: CD-R, DVD-R

Tecnologia di stampa di etichette: getto d'inchiostro

Risoluzione di stampa: fino a 4800 dpi

Cartuccia di inchiostro: una cartuccia in tricromia

Interfaccia utente: touch screen LCD da 15 pollici integrato / rimovibile e accesso tramite browser web remoto

Prestazione:*** Fino a 62 CD all'ora, 31 DVD all'ora

Processore: Intel® Celeron® G3900

Memoria: 4 GB

Memoria dati: 190 GB

Interfaccia: 10/100 Base-T / Gigabit Ethernet (RJ-45)

Protocolli di rete: DICOM Store SCP (fino a 24 connessioni simultanee)

Interrogazione / recupero DICOM (facoltativo)

HTTP Web Server (per controllo e configurazione remoti)

Smart Drive: chiavetta USB per memorizzare i dati di configurazione

Alimentazione: Ingresso universale: 100-240 V CA, 50/60 Hz, 300 VA (potenza nominale)

Dimensioni: 26,7" (67,8 cm H, 19,2" (48,6 cm) W, 26,7" (67,8 cm) L

Peso: 60 libbre. (28 kg.)

Regolamentazione: piena conformità ai dispositivi medici, inclusa la Classe 1 FDA e la Classe I.

MDR 2017/745 / UE (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO

13485: 2016, Sicurezza elettrica IEC 60601-1 Ed. 3.1 e EMC / EMI:

FCC Classe B e IEC 60601-1-2: Ed. 4 per professionisti

Strutture sanitarie

*** basato su uno studio clinico tipico e una configurazione di rete