

Virtua[®]

Medical Disc Publisher

RO - Română

Prezentare generală

Codonica Virtua Medical Disc Publisher oferă viteză excepțională, eficiență și ușurință în utilizare într-un recorder de discuri automat. Acest dispozitiv medical inovator este un dispozitiv de rețea compatibil DICOM care poate înregistra și eticheta simultan mai multe studii medicale pe suporturi CD și DVD. Designul compact al Virtua are un procesor încorporat avansat, manipulare de discuri robotizate și o interfață ușor de utilizat cu ecran tactil care optimizează fluxul de lucru și productivitatea. Imprimanta încorporată produce etichete de disc strălucitoare, colorate, care includ date demografice ale pacienților și adresa și sigla facilității pentru marketing. Clienții își pot crea propriile etichete personalizate sau le pot folosi Codonica serviciu de proiectare a etichetelor de disc oferit exclusiv clienților noștri.

Caracteristici și beneficii

- Înregistrează automat studiile pacienților fără a lega stația de lucru sau resursele angajaților
- Crearea și etichetarea discurilor la cerere direct de pe stațiile de lucru ale modalității
- Studiile pot fi vizualizate convenabil de pe disc pe o stație de lucru folosind unul sau mai multe

Vizualizatori DICOM, vizualizatori specializați și / sau vizualizatori OEM personalizați *

- Rapoartele structurate HL7 și DICOM pot fi primite și corelate cu studiul unui pacient, permițând înregistrarea atât a raportului, cât și a studiului împreună pe același disc **
- Ecranul tactil intuitiv transformă începătorii în experți în câteva minute
- Interfața cu utilizatorul este disponibilă în mai multe limbi
- Arhiva programată înregistrează automat toate studiile pe disc pentru backup / recuperare în caz de dezastru. De asemenea, înregistrează un istoric complet al tuturor activităților de arhivare de pe fiecare disc **
- Designul compact permite amplasarea ușoară

- Respectă standardele industriei, inclusiv DICOM partea 10, IHE PDI și jurnalele de audit pentru conformitatea HIPAA

* nu toți spectatorii sunt standard

** caracteristică opțională

Specificații

Intrări media: două cutii de intrare de 50 de discuri

Ieșire media: un coș de ieșire de 25 de discuri

Unități optice: Două unități CD / DVD

Înregistrabil Formate: CD-R, DVD-R

Tehnologie de imprimare a etichetelor: jet de cerneală

Rezoluție de imprimare: până la 4800 dpi

Cartuș de cerneală: un cartuș tricolor

Interfață utilizator: Ecran tactil LCD de 15 "integrat / detașabil

și acces la browserul web de la distanță

Performanță:*** Până la 30 de CD-uri pe oră, 15 DVD-uri pe oră

Procesor: Intel® Celeron® G3900

Memorie: 4 GB

Stocare date: 120 GB

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

Protocoale de rețea: DICOM Store SCP (până la 24 de conexiuni simultane)

Interogare / recuperare DICOM (opțional)

Server Web HTTP (pentru control și configurare de la distanță)

Smart Drive: unitate flash USB pentru stocarea datelor de configurare

Putere: intrare universală: 100-240VAC, 50/60 Hz, 300 VA (putere nominală)

Dimensiuni: 26.7" (67,8 cm) H, 19,2" (48,6 cm) W, 26,7" (67,8 cm) L

Greutate: 60 lbs. (28 kg.)

De reglementare: Conformitate completă a dispozitivelor medicale, inclusiv clasa 1 FDA și clasa I.

MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016,
Siguranță electrică IEC 60601-1 Ed. 3.1 și EMC / EMI: FCC Clasa B și IEC 60601-1-2: Ed. 4
pentru unitățile profesionale de asistență medicală

*** pe baza unui studiu clinic tipic și a configurației rețelei