

Virtua[®]E

Medical Disc Publisher

PL - język polski

Przegląd

Virtua E to doskonały, ekonomiczny, łatwy w użyciu dodatek do dystrybucji obrazu dla dowolnej modalności. Jego kompaktowa konstrukcja obejmuje ekran dotykowy na stole, zaawansowany procesor do odbierania badań i zarządzania nimi, zautomatyzowaną nagrywarkę dysków i drukarkę oraz przyjazny dla użytkownika interfejs. Wbudowana drukarka tworzy wspaniałe, pełnokolorowe etykiety dysków, które zawierają dane demograficzne pacjentów oraz adres i logo placówki do celów marketingowych. Klienci mogą tworzyć własne niestandardowe etykiety lub skorzystać z usługi projektowania etykiet dysków Codonics, oferowanej wyłącznie naszym klientom.

Cechy i zalety

- Automatycznie rejestruje i oznacza badania pacjentów bez wiązania orkstation lub zasoby pracowników
- Badania można wygodnie przeglądać z dysku na stacji roboczej za pomocą jednej lub więcej przeglądarek DICOM, wyspecjalizowanych przeglądarek i / lub niestandardowych przeglądarek OEM *
- Structured Reports HL7 i DICOM Structured Reports mogą być odbierane i dopasowywane do badania pacjenta, co pozwala na nagranie raportu i badania razem na tym samym dysku **
- Narrowane komunikaty zapewniają pełny stan systemu za naciśnięciem jednego przycisku
- Intuicyjny ekran dotykowy zmienia nowicjuszy w ekspertów w ciągu kilku minut
- Interfejs użytkownika jest dostępny w wielu językach
- Planowane archiwum automatycznie zapisuje wszystkie badania na dysku w celu utworzenia kopii zapasowej / odtwarzania po awarii. Zapisuje również pełną historię wszystkich działań archiwalnych na każdym dysku **
- Ultra kompaktowa konstrukcja pozwala na łatwe ustawienie
- Spełnia standardy branżowe, w tym DICOM część 10, IHE PDI i dzienniki audytów pod kątem zgodności z HIPAA

* nie wszystkie przeglądarki są standardowe

** funkcje opcjonalne

Specyfikacje

Wejście mediów: jeden pojemnik na 20 płyt

Wyjście nośnika: Jeden pojemnik wyjściowy na 25 płyt

Napęd optyczny: jeden napęd CD / DVD

Formaty do nagrywania: CD-R, DVD-R

Technologia druku etykiet: atramentowa

Rozdzielczość druku: do 4800 dpi

Wkład atramentowy: jeden wkład kolorowy (CMY)

Interfejs użytkownika: 15-calowy ekran dotykowy LCD

Zdalny dostęp przez przeglądarkę internetową przy użyciu przeglądarki Internet Explorer®

Wydajność:*** Do 25 płyt CD na godzinę, 10 DVD na godzinę

Przechowywanie danych: 40 GB

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

Protokoły sieciowe: DICOM Store SCP

Zapytanie / pobieranie DICOM (opcjonalnie)

Serwer WWW HTTP (do zdalnego sterowania i konfiguracji)

Dysk inteligentny: pamięć flash USB do przechowywania danych konfiguracyjnych

Zasilanie: wejście uniwersalne: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 175 VA (znamionowemoc)****

Wymiary: 10.5,,(26,7 cm) wys., Szer. 18,2 cala (46,2 cm), dł. 21,7 cala (55,1 cm) ****

Waga: 43 funty. (19,3 kg)

Regulacje prawne: Pełna zgodność urządzeń medycznych, w tym klasa 1 FDA i klasa I MDR

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

bezpieczeństwo elektryczne IEC 60601-1 Ed. 3.1 i EMC / EMI: FCC Class B i IEC 60601-1-2:

Ed. 4 dla profesjonalnych placówek opieki zdrowotnej

*** na podstawie typowego badania klinicznego i konfiguracji sieci

**** nie zawiera wyświetlacza