

Virtua[®]

Medical Disc Publisher

PL - język polski

Przegląd

PlikKodonika Virtua Medical Disc Publisher oferuje wyjątkową szybkość, wydajność i łatwość obsługi w automatycznej nagrywaniu dysków. To innowacyjne urządzenie medyczne jest urządzeniem sieciowym zgodnym z DICOM, które może jednocześnie rejestrować i opisywać wiele badań medycznych na nośnikach CD i DVD. Kompaktowa konstrukcja Virtua obejmuje zaawansowany, wbudowany procesor, zautomatyzowaną obsługę dysków i przyjazny dla użytkownika interfejs z ekranem dotykowym, który optymalizuje przepływ pracy i produktywność. 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 używać Kodonika usługi projektowania etykiet dysków oferowane wyłącznie naszym klientom.

Cechy i zalety

- Automatycznie rejestruje badania pacjentów bez obciążania stacji roboczej lub zasobów pracowników
- Tworzenie i etykietowanie dysków na żądanie bezpośrednio z modalnych stacji roboczych
- Badania można wygodnie przeglądać z dysku na stacji roboczej przy użyciu jednego lub więcej

Przeglądarki DICOM, wyspecjalizowane przeglądarki i / lub niestandardowe przeglądarki 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 **
- 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 **

- 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

** funkcja opcjonalna

Specyfikacje

Wejścia mediów: dwa pojemniki na 50 płyt

Wyjście nośnika: Jeden pojemnik wyjściowy na 25 płyt

Napędy optyczne: dwa napędy CD / DVD

Możliwość nagrywania Formaty: CD-R, DVD-R

Technologia druku etykiet: atramentowa

Rozdzielczość druku: do 4800 dpi

Wkład atramentowy: jeden wkład trójkolorowy

Interfejs użytkownika: Zintegrowany / odłączany 15-calowy ekran dotykowy LCD

i zdalny dostęp przez przeglądarkę internetową

Wydajność:*** Do 30 płyt CD na godzinę, 15 DVD na godzinę

Procesor: Intel® Celeron® G3900

Pamięć: 4 GB

Przechowywanie danych: 120 GB

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

Protokoły sieciowe: DICOM Store SCP (do 24 jednoczesnych połączeń)

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, 300 VA (moc znamionowa)

Wymiary: 26,7" (67,8 cm) wys., Szer. 19,2" (48,6 cm), dł. 26,7" (67,8 cm)

Waga: 60 funtów. (28kg.)

Zgodność z przepisami: pełna zgodność urządzeń medycznych, w tym klasa 1 FDA i klasa I

MDR 2017/745 / EU (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