

Virtua[®]C

Medical Disc Publisher

CS - čeština

Přehled

Virtua C je perfektní, ekonomický, snadno použitelný doplněk pro distribuci obrazu pro jakoukoli modalitu. Jeho kompaktní design obsahuje pokročilý procesor pro příjem a správu studií, robotický zapisovač disků a tiskárnu a uživatelsky přívětivé webové rozhraní. Integrovaná tiskárna produkuje brilantní barevné štítky na disky, které obsahují demografické údaje pacientů a adresu a logo zařízení pro marketing. Zákazníci si mohou vytvořit vlastní štítky nebo použít službu designu štítků Codonics nabízenou výhradně našim zákazníkům.

Vlastnosti a výhody

- Automaticky zaznamenávat a označovat studie pacientů bez vázání pracovní stanice nebo zdrojů zaměstnanců
- Studie lze pohodlně prohlížet z disku na pracovní stanici pomocí jednoho nebo více prohlížečů DICOM, specializovaných prohlížečů a / nebo vlastních prohlížečů OEM *
- Strukturované zprávy HL7 a DICOM mohou být přijímány a přiřazovány ke studii pacienta, což umožňuje záznam zprávy i studie společně na jeden disk **
- Vyprávěné zprávy poskytují kompletní stav systému pouhým stisknutím tlačítka
- Uživatelské rozhraní je k dispozici ve více jazycích
- Naplánovaný archiv automaticky zaznamenává všechny studie na disk pro zálohu / zotavení po katastrofě. Zaznamenává také úplnou historii všech aktivit archivu na každém disku **
- Ultra kompaktní design umožňuje snadné umístění
- Splňuje průmyslové standardy včetně DICOM část 10, IHE PDI a protokoly auditu pro soulad s HIPAA

* ne všichni diváci jsou standardní

** volitelné funkce

Specifikace

Vstup médií: Jeden vstupní zásobník na 20 disků

Výstup médií: Jedna výstupní přihrádka na 25 disků

Optická jednotka: Jedna jednotka CD / DVD

Zapisovatelné formáty: CD-R, DVD-R

Technologie tisku štítků: inkoustová

Rozlišení tisku: až 4 800 dpi

Inkoustová kazeta: Jedna barevná kazeta (CMY)

Uživatelské rozhraní: Vzdálený přístup webového prohlížeče pomocí aplikace Internet Explorer®

Výkon: *** Až 25 CD za hodinu, 10 DVD za hodinu

Úložiště dat: 40 GB

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

Síťové protokoly: DICOM Store SCP

DICOM dotaz / načtení (volitelně)

HTTP Web Server (pro dálkové ovládání a konfiguraci)

Smart Drive: USB flash disk pro ukládání konfiguračních dat

Napájení: Univerzální vstup: 100-240 V stř., 50/60 Hz, 175 VA (jmenovitý výkon)

Rozměry: 10,5 "(26,7 cm) V, 18,2" (46,2 cm) Š, 21,7 "(55,1 cm) D

Hmotnost: 32 liber. (14,6 kg)

Směrnice: Plná shoda se zdravotnickými prostředky včetně třídy 1 FDA a třídy I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, elektrická bezpečnost IEC 60601-1 ed. 3.1 a EMC / EMI: FCC třída B a IEC 60601-1-2: vyd. 4 pro profesionální zdravotnická zařízení

*** na základě typické klinické studie a konfigurace sítě