

# Virtua<sup>®</sup>E

## Medical Disc Publisher

---

### SK - Slovenčina

#### Prehľad

Virtua E je perfektné, ekonomické, ľahko použiteľné príslušenstvo na distribúciu obrázkov pre každú modalitu. Jeho kompaktný dizajn obsahuje dotykovú obrazovku, moderný procesor na príjem a správu štúdií, robotický zapisovač diskov a tlačiareň a užívateľsky prívetivé rozhranie. Vstavaná tlačiareň produkuje brilantné, plnofarebné štítky na disky, ktoré obsahujú demografické údaje pacientov a adresu a logo zariadenia pre marketing. Zákazníci si môžu vytvoriť svoje vlastné štítky alebo využiť službu návrhu štítkov disku Codonics ponúkanú výlučne našim zákazníkom.

#### Vlastnosti / výhody

- Automaticky zaznamenávať a označovať štúdie pacientov bez viazania vašich orkstation alebo zdroje pre zamestnancov
- Štúdie je možné pohodlne prezerat' z disku na pracovnej stanici pomocou jedného alebo viacerých prehliadačov DICOM, špecializovaných prehliadačov a / alebo vlastných prehliadačov OEM \*
- Je možné prijímať štruktúrované správy HL7 a DICOM a porovnávať ich so štúdiou pacienta, čo umožňuje zaznamenávanie správy aj štúdie spolu na jeden disk \*\*
- Rozprávané správy poskytujú úplný stav systému jednoduchým stlačením tlačidla
- Intuitívna dotyková obrazovka zmení z nováčikov na odborníkov v priebehu niekoľkých minút
- Používateľské rozhranie je k dispozícii vo viacerých jazykoch
- Naplánovaný archív automaticky zaznamenáva všetky štúdie na disk kvôli zálohovaniu / zotaveniu po katastrofe. Taktiež zaznamenáva úplnú históriu všetkých archívnych aktivít na každom disku \*\*
- Ultra kompaktný dizajn umožňuje ľahké umiestnenie
- Spĺňa priemyselné štandardy vrátane DICOM časť 10, IHE PDI a protokoly auditu na zabezpečenie súladu s HIPAA

\* nie všetci diváci sú štandardní

\*\* voliteľné funkcie

#### technické údaje

Vstup médií: Jeden vstupný zásobník na 20 diskov

Výstup médií: Jeden výstupný zásobník na 25 diskov

Optická jednotka: Jedna jednotka CD / DVD

Zapisovateľné formáty: CD-R, DVD-R

Technológia tlače štítkov: atramentová

Rozlíšenie tlače: až 4 800 dpi

Atramentová kazeta: Jedna farebná kazeta (CMY)

Užívateľské rozhranie: 15 "dotykový displej LCD

Vzdialený prístup webového prehliadača pomocou programu Internet Explorer®

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

Úložisko dát: 40 GB

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

Sieťové protokoly: DICOM Store SCP

DICOM dopyt / načítanie (voliteľné)

HTTP Web Server (na diaľkové ovládanie a konfiguráciu)

Smart Drive: Jednotka USB flash na ukladanie konfiguračných údajov

Napájanie: Univerzálny vstup: 100 - 240 V str., 50/60 Hz, 175 VA (menovitá moc)\*\*\*\*

Rozmery: 10,5" (26,7 cm) V, 18,2" (46,2 cm) Z, 21,7" (55,1 cm) L \*\*\*\*

Hmotnosť: 43 libier. (19,3 kg)

Regulačné: Plná zhoda so zdravotníckymi prístrojmi vrátane FDA triedy 1 a triedy I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, elektrická bezpečnosť IEC 60601-1 ed. 3.1 a EMC / EMI: FCC trieda B a IEC 60601-1-2: vyd. 4 pre profesionálne zdravotnícke zariadenia

\*\*\* na základe typickej klinickej štúdie a konfigurácie siete

\*\*\*\* displej nie je súčasťou balenia