

# Virtua<sup>®</sup>E

## Medical Disc Publisher

---

### FI - suomi

#### Yleiskatsaus

Virtua E on täydellinen, taloudellinen, helppokäyttöinen kuvanjakelulaite mihin tahansa modaaliteettiin. Sen kompaktissa muodossa on pöydän kosketusnäyttö, edistynyt prosessori tutkimusten vastaanottamiseen ja hallintaan, robottilevytallennin ja -tulostin sekä käyttäjäystävällinen käyttöliittymä. Sisäänrakennettu tulostin tuottaa loistavia, värillisiä levytarroja, jotka sisältävät potilastiedot ja laitoksen osoitteen ja logon markkinointia varten. Asiakkaat voivat luoda omia mukautettuja tarroja tai käyttää yksinomaan asiakkaillemme tarjottavaa Codonics-levymerkkien suunnittelupalvelua.

#### Ominaisuudet ja hyödyt

- Tallentaa ja merkitsee potilastutkimukset automaattisesti sitomatta orktaatio tai työntekijöiden resurssit
- Tutkimuksia voidaan katsella kätevästi työaseman levyltä käyttämällä yhtä tai useampaa DICOM-katsojaa, erikoistuneita katsojia ja / tai mukautettuja OEM-katsojia \*
- HL7- ja DICOM-strukturoidut raportit voidaan vastaanottaa ja sovittaa potilaan tutkimukseen, jolloin raportti ja tutkimus voidaan tallentaa samalla levyllä \*\*
- Kerrotut viestit tarjoavat täydellisen järjestelmän tilan napin painalluksella
- Intuiitiivinen kosketusnäyttö muuttaa aloittelijat asiantuntijoiksi muutamassa minuutissa
- Käyttöliittymä on saatavana useilla kielillä
- Ajoitettu arkisto tallentaa kaikki tutkimukset automaattisesti levyille varmuuskopiointia tai palautusta varten. Se tallentaa myös kaikkien arkistotoimintojen täydellisen historian jokaiselle levyllä \*\*
- Erittäin pienikokoinen muotoilu mahdollistaa helpon sijoittamisen
- Täyttää alan standardit, mukaan lukien DICOM-osa 10, IHE PDI ja tarkastuslokit HIPAA-

vaatimustenmukaisuudesta

\* kaikki katsojat eivät ole vakiona

\*\* valinnaiset ominaisuudet

#### Tekniset tiedot

Mediatulo: Yksi 20 levyn syöttölokero

Medialähtö: Yksi 25 levyn ulostulotaso

Optinen asema: Yksi CD / DVD-asema

Tallennettavat muodot: CD-R, DVD-R

Tarratulostustekniikka: Inkjet  
Tulostustarkkuus: Jopa 4800 dpi  
Mustepatruuna: Yksi värikasetti (CMY)  
Käyttöliittymä: 15 tuuman LCD-kosketusnäyttö  
Verkkoselaimen etäkäyttö Internet Explorerilla®  
Esitys:\*\*\* Jopa 25 CD-levyä tunnissa, 10 DVD-levyä tunnissa  
Tietojen tallennus: 40 Gt  
Liitäntä: 10/100 Base-T / Gigabit Ethernet (RJ-45)  
Verkkoprotokollat: DICOM Store SCP  
DICOM-kysely / haku (valinnainen)  
HTTP-Web-palvelin (kauko-ohjausta ja määrittystä varten)  
Smart Drive: USB-muistitikku kokoonpanotietojen tallentamiseen  
Teho: Yleistulo: 100--240 VAC, 50/60 Hz, 175 VA (mitoitettuteho) \*\*\*\*  
Mitat: 10.5"(26,7 cm) H, 18,2 "(46,2 cm) W, 21,7" (55,1 cm) L \*\*\*\*  
Paino: 43 paunaa. (19,3 kg)

Lainsäädäntö: Täydellinen lääkinnällisten laitteiden noudattaminen, mukaan lukien luokka 1 FDA ja luokka I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, sähköturvallisuus IEC 60601-1 Ed. 3.1 ja EMC / EMI: FCC-luokka B ja IEC 60601-1-2: Toim. 4 ammatillisille terveydenhuollon palveluille  
\*\*\* perustuu tyypilliseen kliiniseen tutkimukseen ja verkon kokoonpanoon  
\*\*\*\* näyttö ei sisälly