

# Virtua<sup>®</sup>

## Medical Disc Publisher

---

### NO - Norsk

#### Oversikt

DeKodonikk Virtua Medical Disc Publisher tilbyr eksepsjonell hastighet, effektivitet og brukervennlighet i en automatisk plateopptaker. Dette innovative medisinske utstyret er et DICOM-kompatibelt nettverksapparat som samtidig kan spille inn og merke flere medisinske studier på CD- og DVD-medier. Virtuas kompakte design har en avansert innebygd prosessor, håndtering av robotplater og et brukervennlig berøringsskjermgrensesnitt som optimaliserer arbeidsflyt og produktivitet. Den innebygde skriveren produserer strålende, fullfarge plateetiketter som inkluderer pasientdemografi og anleggets adresse og logo for markedsføring. Kunder kan lage sine egne etiketter eller bruke demKodonikk disketikettdesigntjeneste som tilbys eksklusivt til våre kunder.

#### Funksjoner / fordeler

- Registrerer pasientstudier automatisk uten å binde arbeidsstasjonen eller ansattes ressurser
- Oppretting og merking av plater på forespørsel direkte fra arbeidsstasjoner for modalitet
- Studier kan enkelt vises fra plate på en arbeidsstasjon ved hjelp av en eller flere DICOM-seere, spesialiserte seere og / eller tilpassede OEM-seere \*
- HL7 og DICOM Structured Reports kan mottas og tilpasses pasientens studie, slik at både rapporten og studien kan tas opp på samme plate \*\*
- Intuitiv berøringsskjerm gjør nybegynnere til eksperter på få minutter
- Brukergrensesnittet er tilgjengelig på flere språk
- Planlagt arkiv registrerer automatisk alle studier på platen for sikkerhetskopiering / katastrofegenoppretting. Den registrerer også en komplett historie med alle arkivaktiviteter på hver plate \*\*
- Kompakt design muliggjør enkel plassering
- Oppfyller industristandarder inkludert DICOM del 10, IHE PDI og revisjonslogger for HIPAA-samsvar

\* ikke alle seere er standard

\*\* valgfri funksjon

## Spesifikasjoner

Medieinnganger: To 50-disks innskuffer

Medieutgang: Én 25-disks utskuff

Optiske stasjoner: To CD / DVD-stasjoner

Kan spilles inn Formater: CD-R, DVD-R

Etikettutskriftsteknologi: Blekkstråle

Utskriftsoppløsning: Opptil 4800 dpi

Blekkpatron: En trefarget kassett

Brukergrensesnitt: Integrert / avtakbar 15 "LCD berørings skjerm

og ekstern nettlesertilgang

Opptreden:\*\*\* Opptil 30 CDer i timen, 15 DVDer i timen

Prosesor: Intel® Celeron® G3900

Minne: 4 GB

Datalagring: 120 GB

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

Nettverksprotokoller: DICOM Store SCP (opptil 24 samtidige tilkoblinger)

DICOM spørring / henting (valgfritt)

HTTP Web Server (for fjernkontroll og konfigurasjon)

Smart Drive: USB-flashstasjon for lagring av konfigurasjonsdata

Strøm: Universalinngang: 100-240VAC, 50/60 Hz, 300 VA (nominell effekt)

Dimensjoner: 26,7"(67,8 cm) H, 19,2 "(48,6 cm) B, 26,7" (67,8 cm) L

Vekt: 60 kg. (28 kg.)

Forskrifter: Full overensstemmelse med medisinsk utstyr inkludert klasse 1 FDA og klasse I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Elektrisk sikkerhet IEC 60601-1 Utg. 3.1 og EMC / EMI: FCC klasse B og IEC 60601-1-2: Ed. 4 for profesjonelle helsetjenester

\*\*\* basert på en typisk klinisk studie og nettverkskonfigurasjon