

Virtua[®]E

Medical Disc Publisher

NL - Nederlands

Overzicht

Virtua E is het perfecte, economische, gebruiksvriendelijke accessoire voor beeldistributie voor elke modaliteit. Het compacte ontwerp is voorzien van een aanraakscherm op tafel, een geavanceerde processor voor het ontvangen en beheren van onderzoeken, een robotschijfrecorder en printer en een gebruiksvriendelijke interface. De ingebouwde printer produceert schitterende schijflabels in kleur met de demografische gegevens van de patiënt en het adres en logo van de instelling voor marketingdoeleinden. Klanten kunnen hun eigen aangepaste labels maken of de ontwerpservice voor schijflabels van Codonics gebruiken die exclusief aan onze klanten wordt aangeboden.

Kenmerken & Voordelen

- Registreert en labelt patiëntonderzoeken automatisch zonder uw orkstation of bronnen voor medewerkers
- Studies kunnen gemakkelijk vanaf schijf op een werkstation worden bekeken met behulp van een of meer DICOM-viewers, gespecialiseerde viewers en / of aangepaste OEM-viewers *
- HL7- en DICOM-gestructureerde rapporten kunnen worden ontvangen en afgestemd op het onderzoek van een patiënt, waardoor zowel het rapport als het onderzoek samen op dezelfde schijf kunnen worden opgenomen **
- Gesproken berichten bieden de volledige systeemstatus met één druk op de knop
- Intuïtief touchscreen verandert beginners binnen enkele minuten in experts
- Gebruikersinterface is beschikbaar in meerdere talen
- Scheduled Archive neemt automatisch alle onderzoeken op schijf op voor back-up / noodherstel. Het registreert ook een volledige geschiedenis van alle archiefactiviteiten op elke schijf **
- Ultracompact ontwerp zorgt voor gemakkelijke plaatsing
- Voldoet aan industriestandaarden, waaronder DICOM deel 10, IHE PDI en auditlogboeken voor HIPAA-naleving

* niet alle kijkers zijn standaard

** optionele kenmerken

Specificaties

Media-invoer: één invoerbak voor 20 schijven

Media-uitvoer: één uitvoerbak voor 25 schijven
Optisch station: één cd- / dvd-station
Opneembare formaten: CD-R, DVD-R
Label printtechnologie: Inkjet
Afdrukresolutie: tot 4800 dpi
Inkcartridge: één kleurencartridge (CMY)
Gebruikersinterface: 15 "LCD-aanraakscherm
Toegang via webbrowser op afstand met Internet Explorer®
Prestatie:*** Tot 25 cd's per uur, 10 dvd's per uur
Gegevensopslag: 40 GB
Interface: 10/100 Base-T / Gigabit Ethernet (RJ-45)
Netwerkprotocollen: DICOM Store SCP
DICOM query / retrieve (optioneel)
HTTP-webserver (voor bediening en configuratie op afstand)
Smart Drive: USB-stick voor het opslaan van configuratiegegevens
Vermogen: Universele ingang: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 175 VA (nominaalvermogen) *
Afmetingen: 10,526,7 cm) H, 46,2 cm (18,2 ") B, 55,1 cm (21,7") ****
Gewicht: 43 pond. (19,3 kg.)

Regelgeving: Volledige naleving van medische apparatuur, inclusief Klasse 1 FDA en Klasse I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Elektrische veiligheid IEC 60601-1 Ed. 3.1 en EMC / EMI: FCC klasse B en IEC 60601-1-2: Ed. 4 voor professionele zorginstellingen
*** gebaseerd op een typische klinische studie en netwerkconfiguratie
**** display niet inbegrepen