

Virtua[®]E

Medical Disc Publisher

DE - Deutsch

Überblick

Virtua E ist das perfekte, wirtschaftliche, benutzerfreundliche Zubehör für die Bildverteilung für jede Modalität. Das kompakte Design verfügt über einen Tisch-Touchscreen, einen fortschrittlichen Prozessor zum Empfangen und Verwalten von Studien, einen Roboter-Disc-Rekorder und -Drucker sowie eine benutzerfreundliche Oberfläche. Der eingebaute Drucker erzeugt brillante, farbige Disc-Etiketten, die die Patientendaten sowie die Adresse und das Logo der Einrichtung für das Marketing enthalten. Kunden können ihre eigenen Etiketten erstellen oder den Codonics Disc Label Design Service nutzen, der ausschließlich unseren Kunden angeboten wird.

Merkmale und Vorteile

- Erfasst und kennzeichnet Patientenstudien automatisch, ohne Ihre zu binden orkstation oder Mitarbeiterressourcen
- Studien können bequem von einer Disc auf einer Workstation mit einem oder mehreren DICOM-Viewern, spezialisierten Viewern und / oder benutzerdefinierten OEM-Viewern * angezeigt werden.
- Strukturierte HL7- und DICOM-Berichte können empfangen und mit einer Patientenstudie abgeglichen werden, sodass sowohl der Bericht als auch die Studie zusammen auf derselben Disc aufgezeichnet werden können **
- Erzählte Nachrichten bieten auf Knopfdruck den vollständigen Systemstatus
- Der intuitive Touchscreen macht Anfänger innerhalb von Minuten zu Experten
- Die Benutzeroberfläche ist in mehreren Sprachen verfügbar
- Das geplante Archiv zeichnet automatisch alle Studien zur Sicherung / Notfallwiederherstellung auf der Festplatte auf. Außerdem wird ein vollständiger Verlauf aller Archivierungsaktivitäten auf jeder CD aufgezeichnet **
- Das ultrakompakte Design ermöglicht ein einfaches Aufstellen
- Erfüllt Industriestandards wie DICOM Teil 10, IHE PDI und Audit-Protokolle auf HIPAA-Konformität

* Nicht alle Zuschauer sind Standard

**optionale Funktionen

Spezifikationen

Medieneingang: Ein 20-Disc-Eingabefach

Medienausgabe: Ein 25-Disc-Ausgabefach
Optisches Laufwerk: Ein CD / DVD-Laufwerk
Aufnahmeformate: CD-R, DVD-R
Etikettendrucktechnologie: Inkjet
Druckauflösung: Bis zu 4800 dpi
Tintenpatrone: Einfarbige Patrone (CMY)
Benutzeroberfläche: 15-Zoll-LCD-Touchscreen
Remote-Webbrowser-Zugriff mit Internet Explorer®
Performance:*** Bis zu 25 CDs pro Stunde, 10 DVDs pro Stunde
Datenspeicher: 40 GB
Schnittstelle: 10/100 Base-T / Gigabit-Ethernet (RJ-45)
Netzwerkprotokolle: DICOM Store SCP
DICOM-Abfrage / Abruf (optional)
HTTP-Webserver (zur Fernsteuerung und Konfiguration)
Smart Drive: USB-Stick zum Speichern von Konfigurationsdaten
Leistung: Universaleingang: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 175 VA (Nennleistung)Leistung)****.
Abmessungen: 10.5,,(26,7 cm) H, 46,2 cm (18,2 Zoll) B, 55,1 cm (21,7 Zoll) L ****
Gewicht: 43 lbs. (19,3 kg)

Zulassungsbestimmungen: Vollständige Konformität mit Medizinprodukten, einschließlich
FDA der Klasse 1 und MDR der Klasse I 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 /
NS-EN ISO 13485: 2016, Elektrische Sicherheit IEC 60601-1 Ed. 3.1 und EMV / EMI: FCC
Klasse B und IEC 60601-1-2: Ed. 4 für professionelle Gesundheitseinrichtungen
*** basierend auf einer typischen klinischen Studie und Netzwerkkonfiguration
**** Anzeige nicht enthalten