

Virtua® XR

Medical Disc Publisher

EL - ελληνικά

ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ

οΚωδικοποιητές Το Virtua XR Medical Disc Publisher καταγράφει έως και 62 CD ή 31 DVD την ώρα. Το Virtua συμβαδίζει με την πολυτροπικότητα περιβάλλοντα και έχει σχεδιαστεί ειδικά για εφαρμογές απεικόνισης μεγάλου όγκου, όπως MR μαστού, PET / CT, MRA και CTA, όπου τα συστήματα απεικόνισης στέλνουν δεκάδες χιλιάδες εικόνες την ώρα. Οι προσαρμοσμένοι δίσκοι καταγράφονται, επισημαίνονται και είναι έτοιμοι να φύγουν με τον ασθενή χωρίς διακοπή της ροής εργασίας. Ο συμπαγής σχεδιασμός του XR διαθέτει έναν προηγμένο επεξεργαστή για τη λήψη και τη διαχείριση μελετών, μια ρομποτική συσκευή εγγραφής δίσκων και εκτυπωτή και μια φιλική προς το χρήστη διεπαφή οθόνης αφής. Ο ενσωματωμένος εκτυπωτής παράγει λαμπρές, έγχρωμες ετικέτες δίσκων που περιλαμβάνουν δημογραφικά στοιχεία ασθενών και τη διεύθυνση και το λογότυπο της εγκατάστασης για εμπορία. Οι πελάτες μπορούν να δημιουργήσουν τις δικές τους προσαρμοσμένες ετικέτες ή να χρησιμοποιήσουν Κωδικοποιητές υπηρεσία σχεδιασμού ετικετών δίσκων που προσφέρεται αποκλειστικά στους πελάτες μας.

Χαρακτηριστικά & Πλεονεκτήματα

- Καταγράφει αυτόματα τις μελέτες ασθενών χωρίς να δεσμεύει τον σταθμό εργασίας ή τους πόρους των υπαλλήλων σας
- Δημιουργία και επισήμανση δίσκων κατ' απαίτηση απευθείας από σταθμούς εργασίας
- Οι μελέτες μπορούν να προβληθούν εύκολα από δίσκο σε σταθμό εργασίας χρησιμοποιώντας έναν ή περισσότερους

Προβολείς DICOM, εξειδικευμένοι θεατές ή / και προσαρμοσμένοι θεατές OEM *

- Δομημένες αναφορές HL7 και DICOM μπορούν να ληφθούν και να αντιστοιχιστούν με τη μελέτη ενός ασθενούς που επιτρέπει

την ηχογράφηση τόσο της αναφοράς όσο και της μελέτης μαζί στον ίδιο δίσκο **

- Η έξυπνη οθόνη αφής μετατρέπει τους αρχάριους σε ειδικούς σε λίγα λεπτά
- Η διεπαφή χρήστη είναι διαθέσιμη σε πολλές γλώσσες

- Το Προγραμματισμένο Αρχείο καταγράφει αυτόματα όλες τις μελέτες στο δίσκο για δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας / αποκατάσταση καταστροφών.

Καταγράφει επίσης ένα πλήρες ιστορικό όλων των δραστηριοτήτων αρχειοθέτησης σε κάθε δίσκο **

- Ο συμπαγής σχεδιασμός επιτρέπει εύκολη τοποθέτηση
- Πληροί τα βιομηχανικά πρότυπα, συμπεριλαμβανομένων του DICOM μέρος 10, του IHE PDI και των αρχείων καταγραφής ελέγχου για συμμόρφωση με το HIPAA

* δεν είναι όλοι οι θεατές τυπικοί

** προαιρετικά χαρακτηριστικά

Προδιαγραφές

Είσοδοι πολυμέσων: Δύο κάδοι εισόδου 50 δίσκων

Έξοδος πολυμέσων: Ένας κάδος εξόδου 25 δίσκων

Οπτικοί δίσκοι: Δύο μονάδες CD / DVD

Εγγράψιμες μορφές: CD-R, DVD-R

Τεχνολογία εκτύπωσης ετικέτας: Inkjet

Ανάλυση εκτύπωσης: Έως 4800 dpi

Κασέτα μελανιού: Μία κασέτα τριών χρωμάτων

Διεπαφή χρήστη: Ενσωματωμένη / αποσπώμενη οθόνη αφής LCD 15 ιντσών

και απομακρυσμένη πρόσβαση στο πρόγραμμα περιήγησης ιστού

Εκτέλεση:*** Έως 62 CD ανά ώρα, 31 DVD ανά ώρα

Επεξεργαστής: Intel® Celeron® G3900

Μνήμη: 4 GB

Αποθήκευση δεδομένων: 190 GB

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

Πρωτόκολλα δικτύου: DICOM Store SCP (έως 24 ταυτόχρονες συνδέσεις)

Ερώτημα / ανάκτηση DICOM (προαιρετικό)

Διακομιστής Web HTTP (για τηλεχειριστήριο και διαμόρφωση)

Έξυπνη μονάδα δίσκου: USB flash drive για αποθήκευση δεδομένων διαμόρφωσης

Ισχύς: Καθολική είσοδος: 100-240VAC, 50/60 Hz, 300 VA (ονομαστική ισχύς)

Διαστάσεις: 26,7«(67,8 cm) H, 19,2 "(48,6 cm) W, 26,7" (67,8 cm) L

Βάρος: 60 λίβρες. (28 κιλά.)

Κανονιστική: Πλήρης συμμόρφωση με ιατροτεχνολογικά προϊόντα, συμπεριλαμβανομένων των κατηγοριών 1 FDA και κατηγορίας I

MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO

13485: 2016, Ηλεκτρική ασφάλεια IEC 60601-1 Ed. 3.1 και EMC / EMI:

FCC Class B και IEC 60601-1-2: Ed. 4 για επαγγελματία

Εγκαταστάσεις υγειονομικής περίθαλψης

*** βασίζεται σε μια τυπική κλινική μελέτη και διαμόρφωση δικτύου