

RIMAGE MEDICAL DISC DEVICE™ 2450

MDD 2450 Disc Publishing System για διανομή δεδομένων ασθενούς

Το MDD 2450 είναι ένα συμπαγές σύστημα υψηλής απόδοσης για αυτόματη εγγραφή και εκτύπωση δεδομένων ασθενούς σε CD, DVD και Blu-ray Discs™ (BD). Με εύκολη ρύθμιση, αξιόπιστο αυτοματισμό και μόνιμη εκτύπωση απευθείας σε δίσκο, ένα ολοκληρωμένο σύστημα MDD 2450 προσφέρει όφελος στους παρόχους υγειονομικής περίθαλψης και ασθενείς.



Αξία για ολοκληρωτές συστημάτων

Ειδική υποστήριξη

Η παγκόσμια οργάνωση υπηρεσιών της Rimage προσφέρει μηχανικούς εφαρμογών για την παροχή υποστήριξης σε όλα τα στάδια ολοκλήρωσης ενός συστήματος.

Εύκολη ενσωμάτωση

Το SDK και το API της Rimage επιτρέπουν την απλή ενοποίηση με PACS και μονάδες διάγνωσης.

Ανταγωνιστικό πλεονέκτημα: Ασυναγώνιστη ποιότητα εκτύπωσης

Ο ενσωματωμένος εκτυπωτής Everest® Encore 400 με της υψηλής ανάλυσης, ζωντανή, μόνιμη και ανθεκτική στην UV ακτινοβολία, εκτύπωση απευθείας σε δίσκο, ξεχωρίζει το MDD 2450 από άλλα συστήματα εγγραφής και εκτύπωσης δίσκων.

Αξία για νοσοκομεία και κλινικές

Απλοποιημένες λειτουργίες

Τα κιτ μέσω MDD 2450 παρέχουν εγγυημένα υψηλής ποιότητας και απόλυτα ταιριαστά πακέτα με ταινίες και δίσκους, διευκολύνοντας την αποθήκευση την προμήθεια και την προβλέψη προμήθειας.

Αξιόπιστη ροή εργασίας

Οι συσκευές εγγραφής της Rimage με δυνατότητα εναλλαγής κάνουν την περιστασιακή αντικατάσταση μια διαδικασία εύκολη σε λιγότερο από ένα λεπτό και το περιστρεφόμενο καρουσέλ τριών κάδων επιτρέπει τρία διαφορετικούς τύπους μέσων που είναι διαθέσιμοι ταυτόχρονα.

Ανταγωνιστικό πλεονέκτημα: Προσαρμοσμένοι, επαγγελματικοί δίσκοι

Με την αυτόματη εκτύπωση του MDD 2450, οι χειροκίνητες ετικέτες είναι παρελθόν. Οι δίσκοι μπορούν να προσαρμοστούν στις υπηρεσίες και εγκαταστάσεις υγειονομικής περίθαλψης με συγκεκριμένα λογότυπα /εικόνες και οι ασθενείς έχουν επαγγελματική, ανθεκτική, υψηλής ποιότητας εκτύπωση κάθε φορά.

Αξία για τους Ασθενείς

Αξιόπιστη εγγραφή

Η μόνιμη εκτύπωση θερμικής επαναμεταφοράς της Rimage - η ίδια τεχνολογία που χρησιμοποιείται για την εκτύπωση πιστωτικών καρτών - προστατεύει τους δίσκους των ασθενών από ζημιά στο νερό και γενικά φθορές.

Συντομότεροι χρόνοι αναμονής

Τα συστήματα Rimage εκτυπώνουν δίσκους σε λιγότερο από ένα λεπτό, οπότε οι ασθενείς δεν χρειάζεται ποτέ να περιμένουν τους εξατομικευμένους δίσκους τους.

Competitive Advantage

Τα CD-R της Rimage είναι εγγυημένα για 100 χρόνια και τα DVD για 30 χρόνια - τα δεδομένα των ασθενών θα είναι προσβάσιμα και ευανάγνωστα τώρα και στο μέλλον.

Επαγγελματική εκτύπωση απευθείας σε δίσκο

Η εγγραφή ιατρικών δεδομένων είναι μόνο μέρος της εργασίας. Το MDD 2450 παράγει δίσκους ποιότητας αρχειοθέτησης με έγχρωμες εικόνες και πληροφορίες για τον ασθενή, που εκτυπώνονται απευθείας στην επιφάνεια του δίσκου.

Η νέα θερμική εκτύπωση του Everest® Encore 400 της Rimage συνδέει μόνιμα εικόνες και πληροφορίες στο δίσκο για να δημιουργήσετε τους καλύτερους δίσκους κατ' απαίτηση της αγοράς — οι πληροφορίες δεν θα γρατσουνιστούν, δεν θα ξεφλουδίσουν ή ξεθωριάσουν με την πάροδο του χρόνου. Η παραγωγή CD / DVD / BD με υψηλής ποιότητας απευθείας σε οπτικό δίσκο αποτελεί ανταγωνιστικό πλεονέκτημα για κάθε ιατρική εγκατάσταση.

Λογισμικό τελευταίας τεχνολογίας

Απρόσκοπτη ενσωμάτωση με PACS ή ιατρικά συστήματα απεικόνισης και πληροφοριών

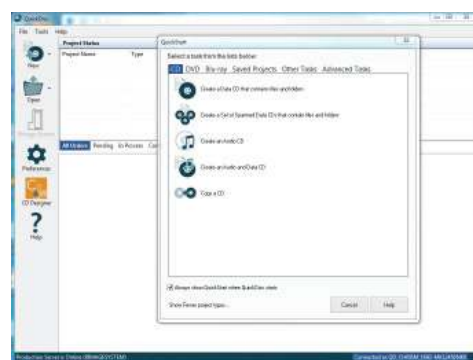
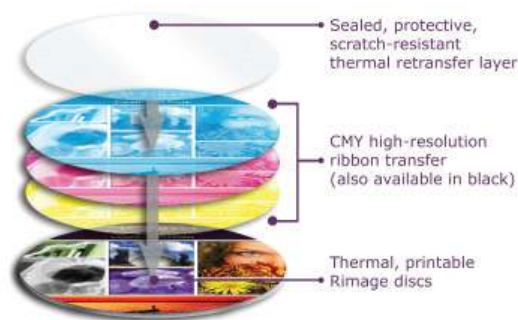
Το Rimage SDK επιτρέπει στους παρόχους ιατρικών εφαρμογών να δημιουργούν λύσεις με:

- Λειτουργία hands-off
- Παράλληλη επεξεργασία - απόκτηση δεδομένων, καταγραφή και εκτύπωση
- Ανάκτηση και παρακολούθηση σφαλμάτων
- Ακριβής παρακολούθηση αναλωσίμων
- Ταχεία έξοδος δίσκου
- Επαγγελματική εκτύπωση ετικετών
- Προσαρμοσμένη ροή
- Spanning δίσκου
- Ανάκτηση δεδομένων
- Μαζική ανάγνωση - αυτόματη ανάγνωση ενός ή πολλών δίσκων χωρίς παρέμβαση του χρήστη
- Απομακρυσμένη παρακολούθηση

Rimage Software Suite

- **QuickDisc™**, εφαρμογή υλοποίησης εργασιών σε συνδυασμό με το Designer™ και το Rimage System Manager. (Εικ. 1)
- **CD Designer™**, εφαρμογή που βοηθά τους χρήστες να σχεδιάσουν ετικέτες με προσαρμοσμένα γραφικά και πληροφορίες συγχωνεύοντας κείμενο, φωτογραφίες, γραμμητούς κωδικούς και σειριακούς αριθμούς για τη δημιουργία ενός εξατομικευμένου δίσκου. (Εικ. 2)
- **Rimage System Manager**, εφαρμογή που επιτρέπει εύκολα στις ιατρικές εγκαταστάσεις την παρακολούθηση και έλεγχο του συστήματος Rimage — αλλαγή της διαμόρφωσης του εξοπλισμού, παρακολούθηση μέσω / επίπεδα αναλωσίμων καθώς και της προόδου των εργασιών. (Εικ.3)

Thermal Retransfer Process



Εικ. 1



Εικ. 2



Εικ. 3