

MDD 2410 FÜR DAS GESUNDHEITSWESEN

Das MDD 2410 Disc-Produktionssystem für portable Patientenakten

Das Rimage Medical Disc Device™ MDD 2410 ist ein leistungsstarkes Kompaktsystem, das das Brennen von Patientendaten auf CD, DVD und Blu-ray Disc™ und professionelle Bedrucken dieser Medien automatisiert. Einfach installierbar, zuverlässig im Betrieb und dauerhaft im Ergebnis bietet es Systemintegratoren, medizinischen Einrichtungen und Patienten gleichermaßen Vorteile.

Vorteile für Systemintegratoren

Einfache Integration

SDK und API von Rimage erlauben die einfache Integration in PACS und Modalitäten.

Dedizierter Support

Der weltweite Rimage-Service beschäftigt eigene Anwendungstechniker, die in allen Phasen der Systemintegration Unterstützung leisten.

Unschlagbare Druckqualität als Wettbewerbsvorteil

Der im MDD 2410 integrierte Everest® 400-Drucker druckt direkt auf Disc: So gestochen scharf, farbbrillant, kratz-, wasser- und UV-beständig wie kein zweites Disc-Produktionssystem.

Vorteile für Kliniken

Hochwertige Medien, einfache Beschaffung

Die MDD 2410 MediaKits enthalten Medien und Druckbänder von garantiert hoher Qualität in aufeinander abgestimmten Mengen. Das macht den Einkauf und die Bevorratung besonders praktisch und planbar.

Verlässliche Produktivität

Die Rimage-Brenner sind von der Gerätevorderseite her zugänglich und bei Bedarf in Minutenschnelle auswechselbar. Das integrierte Medienkarussell bietet drei Schächte, die mit drei verschiedenen Medientypen bestückt werden können.

Individuelle Discs in Profiqualität als Wettbewerbsvorteil

Handbeschriftete CDs ade: Mit dem MDD 2410 lassen sich Discs automatisch mit Texten, Bildern und Logos bedrucken. Das hinterlässt einen professionellen Eindruck, der durch die hohe Qualität und Langlebigkeit der Medien zusätzlich unterstrichen wird.



Vorteile für Patienten

Strapazierfähige Beschriftung

Die von Rimage verwendete Thermo-Retransfer-Drucktechnik – mit der übrigens auch Kreditkarten bedruckt werden – widersteht Wasser sowie allgemeiner Abnutzung.

Kurze Wartezeiten

Rimage-Systeme bedrucken Discs in weniger als einer Minute. So brauchen Patienten niemals lange auf ihre digitale Patientenakte warten.

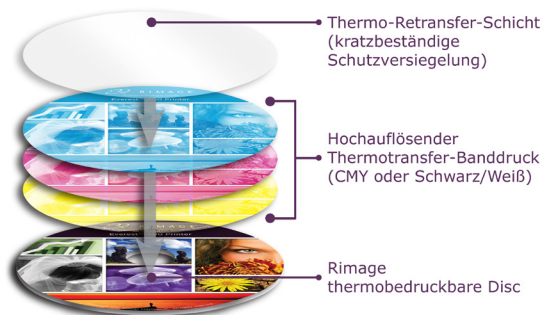
Lange Lebensdauer

Rimage garantiert bei seinen CD-Rs eine Haltbarkeit von 100 Jahren, bei DVDs von 30 Jahren. Damit sind wichtige Patientendaten auf Dauer sicher archiviert.

Professionelle Disc-Bedruckung

Das zuverlässige Brennen von Patientendaten ist das eine. Doch das MDD 2410 kann mehr: Nämlich die gebrannten Discs mit hochauflösenden Farbbildern und Texten einer Qualität bedrucken, die von Profiprodukten nicht zu unterscheiden ist. Der Everest 400 Thermo-Retransfer-Drucker von Rimage bringt Bilder und Daten besser und haltbarer als jedes andere System auf die Disc: Ein Verschmieren, Verkratzen, Abblättern und Verbleichen des Drucks praktisch ausgeschlossen. Derart hochwertig bedruckte, individuell erstellte CDs, DVDs und Blu-ray Discs lassen jede medizinische Einrichtung bei Patienten und Partnern noch moderner und professioneller wirken.

Thermo-Retransfer-Verfahren



ist

Modernste Software

Nahtlose Integration in PACS und medizinische Bildgebungs- und Kommunikationssysteme

Mit dem Rimage SDK können Hersteller von Anwendungen für die Medizinindustrie Lösungen

- Automatisierter Betrieb ohne Benutzereingriff
- Parallele Verarbeitung – Datenerfassung, Brennen, Drucken
- Fehlerüberwachung und -korrektur
- Präzise Verfolgung des Materialverbrauchs
- Schnelles Erstellen individueller Discs
- Bedruckung der Discs in Profiqualität
- Adaptive streaming
- Disc spanning
- Wiederherstellung im Bedarfsfall
- Automatisiertes Einlesen einzelner oder mehrerer Discs im Stapelverfahren ohne Benutzereingriff
- Fernüberwachung

Rimage Software Suite

- **QuickDisc™** Dies ist die Benutzeroberfläche, in der assistentenunterstützt Projekte angelegt und auf die Programme CD Designer und Rimage System Manager zugegriffen werden kann (Abb. 1).
- **CD Designer™** Mit diesem Programm können individuelle Disc-Etiketten mit eigenen Logos, Texten, Bildern, Strichcodes, Seriennummern usw. gestaltet werden (Abb. 2).
- **Rimage System Manager** Dieses Programm erlaubt das einfache Überwachen und Steuern des Rimage-Systems mit Funktionen u. a. zum Ändern der Gerätekonfiguration, Verfolgen des Materialverbrauchs und Kontrollieren des Auftragsstatus (Abb. 3).

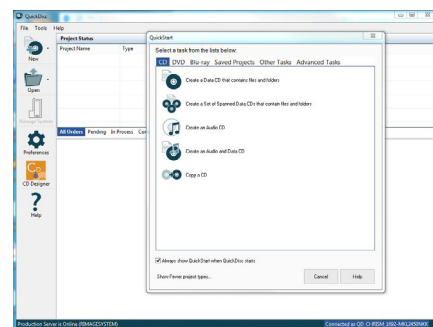


Fig 1

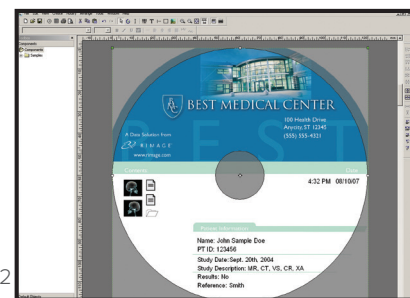


Fig 2

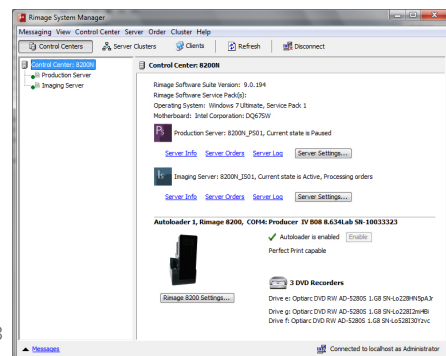


Fig 3