KONICA MINOLTA

Der Laser-Imager DRYPRO 832 vereint überragende Bildqualität, High-Perfomance Printing und erhöhte Kosten-Effizienz in einem ultra-kompakten Design.

Die kompakte Eleganz

DRYPRO 832 – Das smarte Kraftpaket

Die ständige Weiterentwicklung der digitalen Diagnoseverfahren stellt höchste Ansprüche an Bedienungskomfort und Vielseitigkeit in der Produktion von hochwertigen diagnostischen Bildern bei gleichzeitig hoher Kosteneffizienz. Der neue, kompakte und flexible High-Performance Laser-Imager DRYPRO 832 wird nicht nur diesen Anforderungen gerecht, sondern verfügt über weitere innovative und umfangreiche Leistungsmerkmale:

- Mit nur 50 Sekunden bis zur ersten Ausgabe ist der DYRPRO 832 der zur Zeit schnellste Laser-Imager.
- Er garantiert die Verarbeitung von fünf Filmformaten in bis zu zwei Filmmagazinen.
- Der DRYPRO 832 arbeitet als Tischgerät und benötigt nur 0,35 m^2 Stellfläche.
- Das Printlink Printmanagement-System sichert einen hohen Standard in jeder DICOM-Netzwerkumgebung.

The essentials of imaging

Weitere Leistungsmerkmale DRYPRO 832

- Komfortable Bedienfunktionen garantieren höchste Leistungsfähigkeit und bedarfsgerechte Flexibilität
- Verfügt über kurze Aufwärmzeiten und läuft mit geringer Geräuschbelastung
- Sicherer und ausfallfreier Betrieb durch Daten-Speicherung auf externen Rechnern (CS-3 oder Printlink)
- Die automatische Dichtekontrolle garantiert eine stabile Bildqualität auf jedem Film
- Eine Laserdiode, verbunden mit einer Präzisions-Optik, sichert die Ausgabe hochqualitativer Filme
- Einfachste Wartung durch leicht zu öffnende Seitenteile zur Überprüfung des Filmtransportes

Technische Daten DRYPRO 832

Laser	Diodenlaser	**Dichtekorrektur**	automatisch über integriertes Densitometer
Filmgröße	14" x 17" (35 x 43 cm), 14" x 14" (35 x 35 cm), 11" x 14" (28 x 35 cm), 10" x 12" (25 x 30 cm), 8" x 10" (20 x 25 cm)	**Bildmatrix**	max. 4503 x 5419 Pixel
Film	Konica Minolta Trockenlaserfilm SD-Q/SD-QC	**Kapazität**	ca. 90 Filme / h
Bildformatierung	1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 15, 16, 20, 24, 25, 30, 35, 36, 42, 48, 54, 56, 60, 63, 64	**Eingangsinterface**	Ethernet 10base-T / 100base-TX / 1000base-T
Bildspeicher	Printspeicher 64 MB (Standard)	**Protokoll**	DICOM Print Management
Pixelgröße	78,6 µm (320 dpi)	**Filmmagazine**	1 Magazin (Standard) / 2 Magazine (Optional)
Bilddateneingang	8 Bit / 12 Bit	**StandBy Funktion**	Start Timer
Bildtiefe	14 Bit (16384 Graustufen)	**Betriebsbedingungen**	15–30°C, 30–70% RH
Vergleich Bildtiefe	14 bit – 16.384 Graustufen, 12 bit – 4.096 Graustufen	**Netzanschluss**	120/220–240 V ~, 8,5/4,5 A
Bildmodus	Pixel replication Smoothing	**Wärmeabgabe**	ca. 950 KJ/h
Bildhintergrund	schwarz/weiß	**Abmessungen**	599 x 585 x 570 mm (B x T x H)
Bildumrandung	verfügbar	**Gewicht**	95 kg
Darstellung	positiv/negativ	**Zubehör**	Netzkabel, Bedienungsanleitung, Schneidehilfe für Filmbeladung

Technische Daten Printlink V-IN

DICOM Anschluß	Print Service Class (Basic Gray Scale) Presentation LUT Service Class /Storage Service Class	**Eingänge**	maximal 8 Eingänge maximal 7 Eingänge bei Anschluss eines DRYPRO 832

Stand Mai 2007 · Technische Änderungen vorbehalten

Überreicht durch:

KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA MEDICAL & GRAPHIC IMAGING EUROPE GMBH
MEDICAL IMAGING DEUTSCHLAND · Werner-Eckert-Straße 2 · D-81829 München
Tel +49 (89) 23 88 75-190 · Fax +49 (89) 23 88 75-258
info@mg.konicaminolta.eu · www.konicaminolta.eu