



KONICA MINOLTA

**Der Laser-Imager DRYPRO 832 vereint überragende Bildqualität, High-Performance 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:

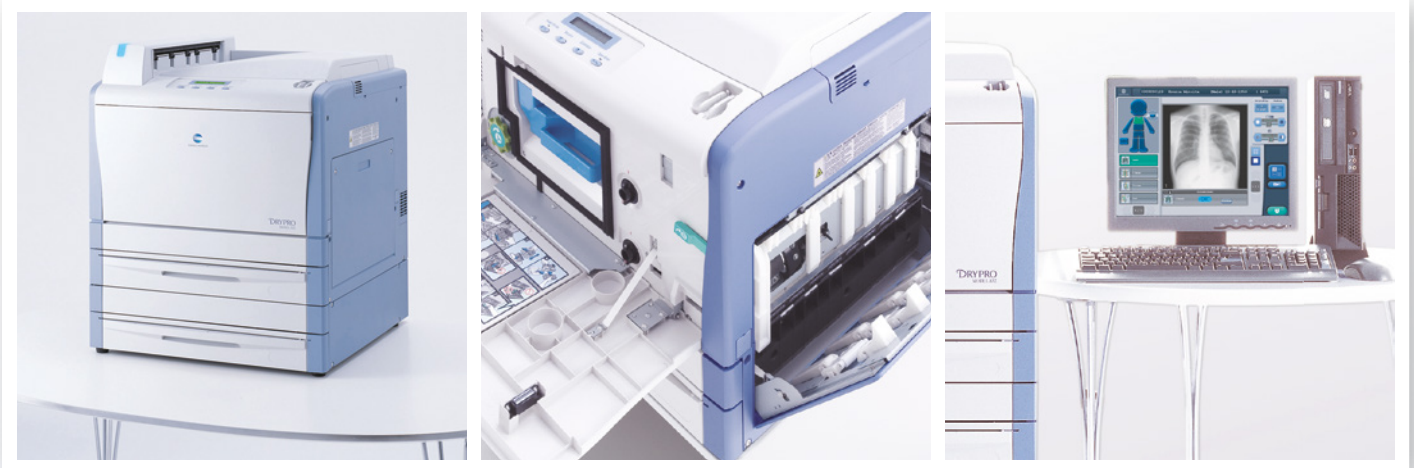
- Mit nur 50 Sekunden bis zur ersten Ausgabe ist der DRYPRO 832 der zur Zeit schnellste Laser-Imager.
- Er garantiert die Verarbeitung von fünf Filmformaten in bis zu zwei Filmmagazinen.
- Der DRYPRO 832 arbeitet als Tischgerät und benötigt nur 0,35 m<sup>2</sup> Stellfläche.
- Das Printlink Printmanagement-System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



Giving Shape to Ideas

## 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

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

## Technische Daten Printlink V-IN

<b>DICOM Anschluß</b>	Print Service Class (Basic Gray Scale) Presentation LUT Service Class /Storage Service Class	<b>Eingänge</b>	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 B.V.**

Frankfurtstraaf 40 · 1175RH Lijnden · Niederlande  
 MEDICAL IMAGING DEUTSCHLAND · Werner-Eckert-Straße 2 · 81829 München · Deutschland  
 Tel +49 (89) 23 88 75-0 · Fax +49 (89) 23 88 75-258  
 info@mg.konicaminolta.eu · www.konicaminolta.de/healthcare