

DRYPRO 832

Tabletop Dry Laser Imager



Piccola e sofisticata

- Fino a 2 formati in linea
- Il primo film in soli 50 secondi
- Dimensioni tabletop
- Nuova tecnologia di stampa
- Caricamento Daylight e auto calibrazione
- La stampante ideale per tutte le realtà.

Veloce e affidabile

La tecnologia Konica Minolta insegue la massima performance nel settore delle stampanti laser a secco. La stampante Drypro 832 racchiude in se una eccellente qualità d'immagine, un'elevata velocità di stampa e bassi costi di manutenzione.

Drypro 832 è molto di più di una laser imager dalle dimensioni compatte. Essa unisce alla eccellente produttività oraria la capacità di fornire la prima stampa in soli 50 secondi e la capacità di gestire più formati di film, dal 20x25cm al 35x43cm. Questa stampante "tabletop" non sacrifica nulla in termini di prestazioni e versatilità.

Completa e User friendly

L'installazione di un'ulteriore unità di caricamento consente alla stampante di avere in linea due formati differenti (es. 35x43cm e 20x25cm, oppure 35x43cm e 28x35cm, etc) all'interno dei quali l'operatore potrà scegliere tra 5 formati di film. Drypro 832 è una stampante user friendly, facile da usare, diventa subito "pronta all'uso" e non fa rumore. Un evidente e inconfondibile segnale visivo ci avverte del suo stato con le sue indicazioni di "Ready", "In stampa" oppure di "caricatore vuoto". Grazie alla propria capacità di "Networking" il sistema di gestione di stampa PrintLink fornisce la soluzione ideale per tutti gli ambienti, consentendo di collegare più consolle CS-2, CS-3 e modalità DICOM. Per tutte le diagnostiche non Dicom è disponibile opzionalmente il convertitore di segnale PrintLink IV /ID

Qualità di immagine

La combinazione di un laser a semiconduttore e di una sofisticata unità ottica producono un pixel di dimensioni estremamente contenute che consente di ottenere immagini ad elevata definizione. Drypro 832 è in grado di accettare segnali a 8 e 12 bit e di fornire in stampa una scala di grigio pari a 14 bit di profondità (16384 livelli) così da rappresentare al meglio le immagini generate dai sistemi CR Regius. La Drypro 832 dispone di un sistema automatico di controllo delle densità che si attiva per ogni film stampato. Inoltre il sistema si auto calibra ad ogni sostituzione del pacco di pellicole.

Specifiche tecniche DRYPRO 832

Fonte laser	Laser semiconduttore
Formato pellicola	35x43 cm, 35x35 cm, 28x35cm, 10"x12", 8"x10", selezionabili
Pellicole	Pellicole a secco tipo KONICA SD-Q
Formato immagini	1,2,4,6,8,9,12,15,16,20,24,25,30,35,36,42,48,54,56,60,63,64 (il numero dei fotogrammi dipende dal numero delle immagini, dalla loro matrice e dal formato.)
Memoria immagini	Hard disk da 80 GB disponibili su PrintLink 5 Memoria di stampa 64 MB standard
Numero di ingressi	7 Tramite PrintLink 5
Dati immagini in entrata	8 bits – 12 bits
Scala dei grigi in uscita	16.384 livelli (14 bit)
Smoothing	Bilineare - cubica
Produttività	Oltre 90 pellicole/ora (
Stampa della prima pellicola	Meno di 50 secondi
Interfaccia di rete	Ethernet 10 /100/1000
Numero di formati	Fino a 2 formati in linea
Scelta del bordo	Bianco e nero
Trim	disponibile
Correzione densità	Automatica con densitometro incorporato
Condizioni d'uso	15-30 °C (59-86 °F) – 30-70%R
Alimentazione	220-240 V AC; 6 A
Generazione di calore	Circa 1400 Kj/ora
Dimensioni	599 (L) x 585 (P) x 570 (A) mm con un caricatore 599 (L) x 585 (P) x 722 (A) mm con due caricatori
Ingombro	0,35mq
Peso	95 Kg. (un caricatore) 117 Kg (due caricatori)
Accessori inclusi	Cavo di alimentazione, manuale d'istruzioni, taglierina.
Accessori opzionali	Caricatore aggiuntivo

Servizio di assistenza tecnica

La ANDRA S.p.A. ha elaborato dei Servizi di assistenza e manutenzione utili a garantire la costante e ottimale funzionalità delle proprie apparecchiature medicali. La nostra Società opera su tutto il territorio nazionale con personale tecnico altamente specializzato. Per garantire sempre la massima efficienza delle attrezzature la Andra S.p.A. ha creato il servizio di assistenza tecnica denominato "Konicare". Questo servizio di assistenza è flessibile e adattabile a qualsiasi esigenza. Il programma di assistenza tecnica Konicare mette a disposizione un valore che fa la differenza; la professionalità di uomini seri.

Specifiche tecniche PrintLink 5

Protocollo	DICOM Print management
Classi DICOM	Print Service Class (Basic Gray Scale) Presentation LUT Service Class / Storage service class
Numero di ingressi/uscite	Max 8 canali (7 canali di ingresso quando 1 Drypro 832 risulta collegata)

Le specifiche sopra riportate possono subire variazioni senza preavviso



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging

Distribuito in Italia da:

ANDRA S.p.A.

Via Cesare Pavese 11/13 – 20090 Opera (MI)

Tel 02 57607050 Fax 02 57607059

Email andra@andra-med.it