



KONICA MINOLTA



Sua Ferramenta de
Produtividade Digital

DRYPRO

MODEL 832
Laser Imager

Giving Shape to Ideas

DRYPRO

MODEL 832

Pequena e Sofisticada

A DRYPRO 832 é a impressora "dry" perfeita para complementar seu departamento de imagens e sua evolução para o digital.

Com qualidade de imagem, versatilidade, desempenho e um projeto compacto, a DRYPRO 832 atende os mais exigentes requisitos de impressão dos modernos departamentos de imagem, desenvolvidos e voltados para a eficiência.



Por que a impressora DRYPRO 832 é a sua ferramenta de produtividade digital?

Porque agora você pode ter impressões diretas mais rápidas mesmo em um ambiente de pouco volume... agora você tem tecnologia a laser em uma impressora pequena... e pode ter configurações em rede fáceis de usar. O resultado: baixo custo de aquisição incorporando a mais avançada tecnologia.

Deixe a DRYPRO 832 ser a sua ferramenta de produtividade digital e entregue facilmente imagens a baixo custo.

Advanced Features:

- **50 segundos para a primeira impressão** – a mais rápida no mercado.
- **Design avançado ocupando menos de 1m²**
- **90 filmes por hora** – suficiente volume para a maioria dos ambientes de impressão
- **Tecnologia Laser** – estavel, consistente e de alta resolução high 78.6 µm pixel
- **Uma ou duas bandejas**
- **Cinco tamanhos de filme disponíveis** 14 x 17" (35x43 cm), 14 x 14" (35x35 cm), 11 x 14" (28x35 cm), 10 x 12" (25x30 cm) e 8 x 10" (20x25 cm)

50 segundos...
por que esperar mais pelos seus filmes?

A impressora Laser DRYPRO 832

Versátil

Cinco tamanhos de filme estão disponíveis – 14 x 17" (35x42 cm), 14 x 14" (35x35cm), 11 x 14" (28x35 cm) e 8 x 10" (20x25 cm), e através da instalação de uma unidade de suprimentos adicional (opcional) duas bandejas podem ser usadas para oferecer dois tamanhos de filme ao mesmo tempo.

Um servidor de impressão externo (Printlink V) incluído na impressora, processa eficientemente e coloca em fila as solicitações DICOM. Além disso, nossas soluções Printlink III adquire informações de modalidades não DICOM (digital ou vídeo e converte as imagens para DICOM). Suporta velocidades de rede em gigabit, assim o sistema processa muito eficientemente imagens múltiplas, maximizando a produtividade.



Fácil de Usar

A DRYPRO 832 é muito amigável. É fácil de usar, aquece rapidamente e é muito silenciosa. O carregamento dos filmes e cuidados de rotina são executados de maneira simples pelo usuário através de painéis de fácil acesso.

Uma lâmpada de status claramente visível muda de cor para indicar "Pronta", "Imprimindo" ou "Sem Filme". Desta maneira, você pode reconhecer a distância a situação do sistema.



Tecnologia Avançada

A menor impressora a laser do mundo usa tecnologia avançada para maximizar a confiabilidade sem sacrificar o desempenho.

- Um sistema de aquecimento linear (sem tambor de aquecimento) aumenta a durabilidade e estabilidade ao mesmo tempo em que economiza espaço.
- Um semicondutor laser e ótica de precisão foram combinados para produzir um tamanho de pixel de 78.6 µm resultando em filmes de alta definição e alto contraste.
- Caminho do filme mais curto, minimiza o tempo de impressão, somente 50 segundos!



O resultado: imagem de extraordinária qualidade com excelente produtividade.



Filme Dry Laser para o DRYPRO 832

Os filmes SD (Silver Dry) da Konica Minolta são projetados especialmente para uso com a DRYPRO 832. A tecnologia de prevenção de halo usa novos materiais para imagens mais contrastadas, mais nítidas, com alta densidade máxima e características aperfeiçoadas de contraste. Um novo complexo de micro emulsão composto de haleto de prata orgânica fotosensível conseguem um processamento a seco ideal. Os filmes secos da Konica Minolta é encontrado com base colorida (SD-Q) ou base transparente (SD-QC). A embalagem luz do dia (daylight) facilita o manuseio do filme e vem 125 filmes por caixa.

Especificações do Modelo Drypro 832

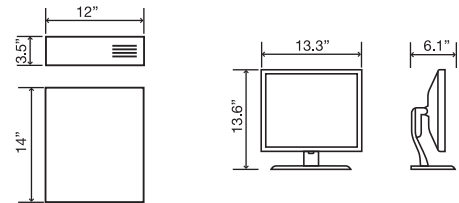
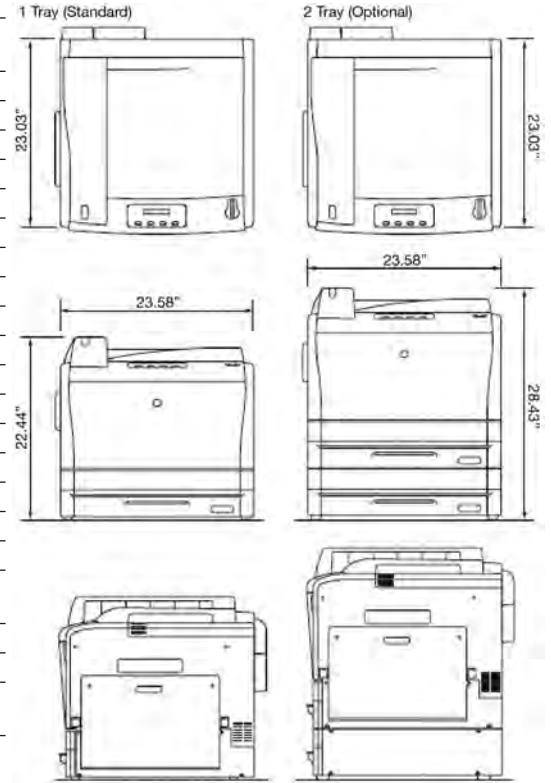
Fonte Laser	Laser Semicondutor
Tamanho do Filme	14" x 17" (35 x 43cm), 14" x 14" (35 x 35cm), 11" x 14" (28 x 35cm), 10" x 12" (25 x 30cm) and 8" x 10" (20 x 25cm)
Filme	Filme de gravação de Imagem seca SD-Q/SD-QC
Formatação	1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 15, 16, 20, 24, 25, 30, 35, 36, 42, 48, 54, 60, 63, 64
Memória para Imagem	Memória da Impressão (64MB / standard)
Pixel Size	78.6µ
Image Data Input	8 bit / 12 bit
Output Gradation	16384 levels (14 bits)
Image Mode	Replicação/Interpolação
Processing Capability	90 filmes / hora
Tempo da Primeira Impressão	Menos de 50 segundos
Interface de Rede	Ethernet 10BaseT / 100BaseTX / 100BaseT
Conexão Externa	Conexão a computador (Printlink para Drypro / CS-2/3)
Suprimento	1 bandeja (padrão), 2 bandejas no máximo (opcional)
Bordas	Preto/Branco
Moldura (trim)	Disponível
Correção de Densidade	Automática através de densitometro interno
Positivo / Negativo	Disponível
Condição Operacional	15° - 30°C (59° - 86°F) 30% - 70% RH
Energia	UL: 120V AC ±10% 60Hz ±1Hz 10A CE: 220-240V AC ±10% 50/60Hz ±1Hz 6A
Geração de Calor	UL: 1200KJ/H ou menos; CE: 1400KJ/H ou menos
Nível de Ruído	No modo de impressão: 53 dB or menos; no modo standby: 45dB ou menos
Dimensões	23.58" (W) x 23.03" (D) x 22.44" (H) (with 1 bandeja) 23.58" (W) x 23.03" (D) x 28.43" (H) (with 2 bandejas)
Peso	Aproximadamente 209 lbs. (with 1 bandeja); Approximately 257 lbs. (with 2 bandejas)
Acessórios	Cabo de força, Manual de Operações, Cortador (para carregamento de filme)

*As especificações acima estão sujeitas a alterações sem notificação prévia.

Printlink para o DRYPRO 832

Protocolo	DICOM Print Management
Conexão DICOM	Print Service Class (Basic Gray Scale) / Presentation LUT Service Class / Storage Service Class
Numero de Canais de Entrada/Saída	8 Canais máximo (7 Canais de Entrada quando 1 DRYPRO 832 esta conectada)
Dimensões	PC: 30 x 35 x 9 cm (LxPxA) Tela: 34 x 15 x 34 cm (LxPxA)

Dimensões Externas



Compromisso da Konica Minolta com a satisfação do cliente

Na Konica Minolta, a sua satisfação completa é a nossa meta número um. Desde a pré-instalação e por toda a vida útil do seu investimento, a nossa equipe de profissionais fornece a especialização técnica necessária. Nossas equipes de profissionais de gerenciamento de projetos, treinamento de aplicativos e service de campo trabalham em conjunto para manter a sua satisfação contínua em toda a vida útil do seu investimento.



KONICA MINOLTA

KONICA MINOLTA MEDICAL IMAGING USA, INC.
411 NEWARK POMPTON TURNPIKE
WAYNE, NJ 07470
TEL: (973) 633-1500 FAX: (973) 523-7408
WEBSITE: medical.konicaminolta.us