

SOFTWARE RIP DE ALTO DESEMPENHO E FÁCIL MANUSEIO

## Raster Link 6



Não significaria nada oferecer diversas funções em um software, se o mesmo fosse difícil de operar. O Raster Link 6 foi desenvolvido para ser facilmente operado e apresentar ampla variedade de funções. Além de fácil navegação, permite poder ser operado por qualquer pessoa. O RIP engloba um pacote perfeito de recursos, todos necessários para a reprodução de impressões ricas de cores e alta definição.

SOFTWARE RIP PARA SEPARAÇÃO DE CORES [ MODO 4/8 CORES]

Software RIP for Multi Color Separation

## TxLINK Pro

Cores spot podem ser designadas para cada canal de cor. Criação de perfis ICC em CMYK + cores especiais. Substituição de cores em arquivos ripados. Grande variedade de funções de panelização, incluindo repetição de faixas e layouts. reprodução de impressões ricas de cores e alta definição.

### ESPECIFICAÇÕES

Item	TX500-1800B	
Cabeça de Impressão	Cabeça Piezo (6 cabeças escalonada)	
Largura Máxima de Impressão	1,820 mm	
Resolução	300 dpi, 450 dpi, 600 dpi, 900 dpi, 1.200 dpi.	
Modo de Impressão		Modo 4 Cores
	Rascunho	300 x 300HQ   2 pass   BI
	Alta	300 x 450HQ   3 pass   BI
	Padrão	600 x 900HQ   6 pass   BI/HI
	Alta	600 x 1,200dpi   6pass   BI/HI
Tinta	Tipo	Tipo Sb300 / RC300 / AC300
	Capacidade	2 Garrafas por cor com 2 litros
	Variação	Sb300: BI, M, Y, K (KD), Lbl, Lm Rc300: C, M, Y, K, Lk, BI, Or, R AC300: C, M, Y, K, Lk, BI, Or, R
Mídia	Largura	Máximo: 1,830 mm (72"), Mínimo: 210 mm (8.27")
	Espessura	até 5 mm
	Peso	até 60 kg (132lbs)
	Impressão	Interna e Externa
	Diâmetro do Rolo	Externo: 400 mm, diâmetro interno: 76 mm
Aquecedor do Suporte	Aquecedor de secagem externo (opcional)	
Rebobinador	Rebobinador automático (padrão)	
Altura da Cabeça	Recomendável 3mm (1.5mm~7.0mm- ajuste automático)	
Interface	USB2.0	
Certificações	VCCI class A, FCC class A, UL60950-1, RoHS directive	
Energia	Marcação CE (EMC, baixa tensão e diretiva da máquina) e 3φY380~420V±10% Até 20A 50/60Hz±1Hz	
Consumo de Energia	CS Reportar Menos que 10kVA (excluindo aquecedor opcional)	
Ambiente Operacional	Temperatura: 20-30°C (64-86 °F) Umidade: 35-65 % RH (sem condensação)	
Dimensões (L x P x A)	3,830x2,600x1,800 mm (150.8"x102.4"x70.9")	
Peso	Peso 1,840kg (Aquecedor não está incluso)	

\*Especificações sobre No Break consultar o departamento comercial.

### ANOTAÇÕES:

[www.mimakibrasil.com.br](http://www.mimakibrasil.com.br)

Matriz São Paulo  
Av. General Valdomiro de Lima, 275 – CEP 04344-070  
Jabaquara - SP  
Tel: 55 11 3207-0022 | Fax 55 11 3207-3066

Filial Recife  
Av. Dezanete de Agosto, 656 - CEP: 52060-590  
Casa Forte - Pernambuco  
Tel: 55 81 3268-4009 | 3265-5166

**Mimaki**  
ALÉM DAS EXPECTATIVAS...

## TX500-1800B TEXTILE PRINTER

Confabilidade em evolução



**Mimaki**

# Funções e Especificações

## Tx500-1800B Além das Expectativas...

Impressão digital com velocidade máxima de até 140m<sup>2</sup>/h (77 metros lineares) no modo 4 cores e até 85m<sup>2</sup>/h (47 metros lineares) no modo 6/8 cores.  
Indicado para o uso em algodão, seda, linho e viscose.  
A Tx500-1800B possui um alta qualidade de imagem com resolução de até 1,200 dpi.



### SISTEMA DE FORNECIMENTO ININTERRUPTO

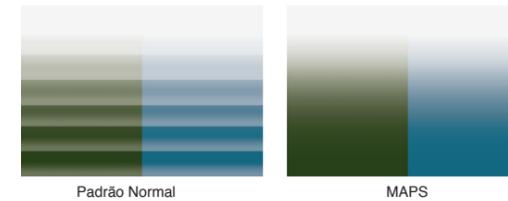
Duas garrafas de tinta por cor podem ser usadas com a função UISS. Quando uma garrafa de tinta acaba, outra garrafa da mesma cor inicia automaticamente o fornecimento de tinta.  
\* A Função UISS está disponível somente para o modo 4 cores.

### SISTEMA BELT

O sistema Belt garante um alimentação estável, especialmente para tecidos com elasticidade.

### MAPS

É possível selecionar o "MAPS" que efetivamente reduz banding.  
O MAPS complementa o processo de impressão por meio de uma camada que auxilia na redução de banding e otimiza o processo de cura.  
\*MAPS= Sistema Avançado de Passadas Exclusivo da Mimaki.



### MÍNIMO DE 7PL

O tamanho da gota de 7 picolitros, permite um degradê suave e impressão de alta definição.  
**Pontos variáveis**  
A qualidade de imagem é ainda maior com tamanhos de pontos variáveis de 7 e 21 picolitros, resultando em impressões não granuladas.



### FUNÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE NOZZLE

Mesmo com um nozzle entupido, que não pode ser limpo por meio dos processos convencionais de limpeza, a qualidade de impressão é mantida temporariamente, permitindo que a operação não seja interrompida até a presença de um técnico para o reparo.  
\* A função de reparação de nozzles é limitada.

### MDM20\* - Aumenta a precisão da impressão e reduz custo de tinta

Esta função, elimina ar e bolhas existentes na tinta. Isso significa redução de nozzles entupidos e aumento da precisão de posicionamento das gotas de impressão.  
Além disso, permite o uso de tintas em garrafas ao invés de cartuchos, proporcionando a redução acentuada de custos.  
\* MDM20 = Sistema de desgaseificação Mimaki

### VARIAÇÃO DE CORES

Rc300 (Tinta Reativa):



AC300:



\* Fornecimento em garrafa de 2 litros.

### ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO



\*Todas as velocidades estão em metros lineares.

\*\* Para transformar a velocidade de linear para m<sup>2</sup> é necessário multiplicar por 1.8.