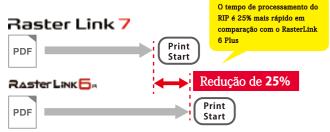
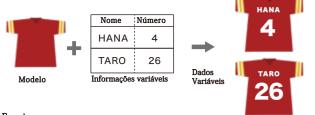
desempenho

Raster Link 7

Novos recursos para uma impressão estável e de alta qualidade



NEW Função de Dados Variáveis



- Reprodutibilidade de efeitos como transparência em arquivos PDF
- ■Displays de fácil acesso

Configurações de especificações em uma única tela Exibe uma janela pop-up em caso de erro

Processamento do RIP é 25% mais rápido para arquivos em PDF





TxLink3 Renderização de 8 bits

Renderização de 16 bits

*É utilizada renderização de 8 bit dependendo do formato do arquivo.

TxLink4 Lite

Renderização de 16 bits garantem imagens em alta qualidade

Software RIP de alta performance e

■Função para Substituição de Cor

A cor de amostra é representada por valores específicos em CMYK e de LAB. Paletas de cores podem ser utilizadas como cores de Amostra.



■RIP paralelo ■ Balanceamento do fluxo de trabalho

Múltiplos arquivos de impressão podem ser processados paralelamente no RIP, tornando a produção mais eficiente.

A capacidade de processamento paralelo é de até 8 trabalhos (arquivos).(*1) Além disso, um número maior de cópias podem ser impressas simultaneamente em outras impressoras.(*2)

- *1 A quantidade de impressoras vai depender do número de licenças no software
- *2 Necessário impressoras do mesmo modelo e set de tintas

Especificações

Item		TS100-1600
Cabeça de impressão		Piezoelétrica (2 cabeças de impressão escalonadas)
Resolução de impressão		360 dpi, 600 dpi, 720 dpi, 900 dpi
Largura máxima de impressão		1,610 mm (63 ")
Mídia	Largura máxima	1,620 mm (64 ")
	Espessura	1 mm ou menor
	Diâmetro do Rolo	φ 250 mm ou menor
	Peso da mídia	45 kg (99 lb) ou menor
Set de cores		4C (BL,M,Y,K)
Tinta	Tipo	SB610 (BL,M,Y,K)
	Embalagem	Garrafa de 1 litro
Interface		USB2.0 / Ethernet
Energia		Monofásico AC100-120 / 200-240V±10%,
		50/60Hz±1Hz
Consumo de energia		AC100V: 1,440W / AC200V:1,920W x 1
Ambiente operacional		Temperatura: 20-30 ° C (68-86 ° F)
		Umidade: 35-65% Rh (Sem condensação)
Dimensões (L x P x A)		2,775 x 700 x 1,475 mm (109.3 x 27.6 x 58.1")
Peso		166 kg (366 lb)

Cor	Código	Observação
Blue	SB610-BLT-BA	Garrafa de 1L
Magenta	SB610-MT-BA	
Yellow	SB610-YT-BA	
Black	SB610-KT-BA	
oeza	FL003-Z-BA	Garrafa de 1L
npeza	FL003-Z-22	Cartucho de 220 ml
	Blue Magenta Yellow	Blue SB610-BLT-BA Magenta SB610-MT-BA Yellow SB610-YT-BA Black SB610-KT-BA PLO03-Z-BA

^{*} ECO PASSPORT No.1801 ZDHC Nível 1

Crie um ambiente de trabalho livre e eficient

É possível editar os dados de impressão de em um PC do escritório e enviar diretamente para para uma impressora em outro local de trabalho



●Algumas amostras de impressão neste catálogo são representações artificiais. • Especificações, projetos e dimensões neste catálogo estão sujeitas à alteração sem aviso prévio (para melhoria técnica etc.), • Todos os nomes de empresas e produtos presentes neste catálogo são marcas comerciais ou marcas registradas das respectivas empresas, • Impressoras a jato de tinta imprimem usando pontos extremamente finos, portanto, as cores podem variar ligeiramente após a substituição das cabeças de impressão. Observe também que, se utilizar várias unidades de impressão, as cores podem variar ligeiramente entre as unidades, devido às diferenças individuais entre as unidades. • As descrições e informações contidas neste catálogo são de fevereiro de 2021.

TÊXTIL & VESTUÁRIO

Equipamento para sublimação de até 1,60m de largura

TS100-1600





Alto desempenho e qualidade

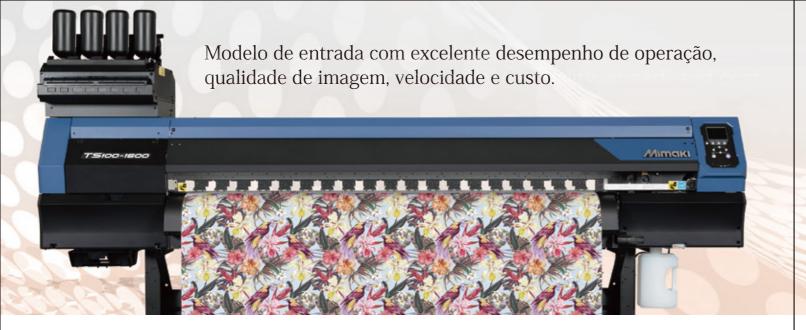




Acesse o nosso website e conheça as filiais do grupo Mimaki

brasil.mimaki.com

Mimaki



Modelo de entrada versátil com largura máxima de impressão de até 1,60 m. Com duas novas cabeças de impressão, a nova impressora sublimática, TS100-1600, possibilita qualidade, alta produtividade e operação estável. Duas vezes mais rápida que as impressoras sublimáticas de entrada¹.

Velocidade de impressão

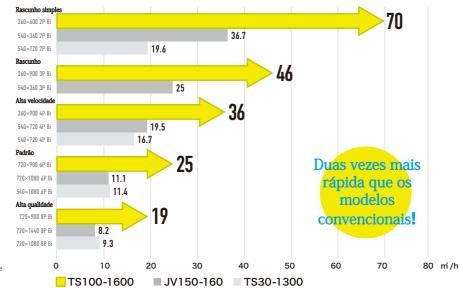
Duas vezes mais rápida que as impressoras convencionais! (*1)

Velocidade de impressão de até 70m²/h!

Diversos modos de impressão estão disponíveis para atender às suas necessidades de trabalho, desde o modo de alta velocidade (70 m²/h) ao de alta gualidade (19 m²/h). Além disso, no modo de alta velocidade, o novo equipamento é cerca de duas vezes mais rápido que a do nosso modelo convencional (JV150-160).

*1: Ao comparar com os modelos anteriores: JV150-160 (com tinta sublimática) e TS30-1300.

(Sistema de Ajuste de Pontos)



Características semelhantes aos equipamentos Mimaki da "série 100" para segurança e estabilidade

A nova função "DAS", configura automaticamente o posicionamento dos pontos na impressão bidirecional e a alimentação.

Quando a mídia ou as condições de impressão são alteradas, é necessário realizar um ajuste da posição do ponto e da quantidade de alimentação adequada.

O DAS, configura automaticamente as posições dos pontos e a alimentação da mídia, que antes eram executadas manualmente pelos operadores, reduzindo assim, o tempo de trabalho (*2).



Posição dos pontos NG



insuficiente de alimentação)



Intervalo / faixas brancas (quantidade excessiva de alimentação)



Esta função permite o ajuste automático de Feed Comp

Drop position (posição do ponto na direção bidirecional)
 Feed Comp (quantidade de alimentação de mídia)

(Avançado) e Drop Position (Bidirecional)

Configuração das posições dos pontos e a alimentação da mídia.



NCU/NRS

Características semelhantes aos equipamentos Mimaki da "série 100"

MAPS - Sistema de passadas Mimaki

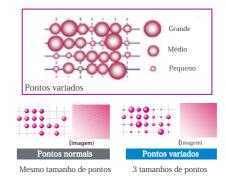
Geralmente, as passadas de impressão são em linhas retas. Portanto, um desalinhamento entre os limites faz com que a impressão fique com marcas, falhas ou cores desiguais. O sistema exclusivo Mimaki MAPS (Sistema de passadas Mimaki) dispara gotas dispersas, reduzindo, dessa forma, as marcas de passadas no momento da impressão.



Imagens com alta definição O equipamento TS100-1600 possibilita até três

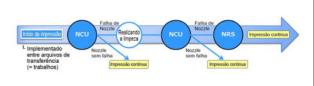
tamanhos de pontos 5/13/19 pl. Com 3 tamanhos de pontos diferentes, a impressão não granula e mudanças de tonalidades de cor ficam mais suaves. Além da Impressão com alta resolução, a máquina permite impressões com baixa resolução no modo alta velocidade, aumentando a produção sem grande perda de qualidade.

Tamanho mínimo de ponto de 5pl



NCU / NRS garantem uma impressão contínua

NCU detecta e o NRS recupera os Nozzles entupidos automaticamente. Injetores obstruídos são automaticamente detectados pelo sensor de monitoramento das gotas de tinta. Quando os injetores entupidos são localizados, estes são limpos automaticamente, reduzindo perdas de impressão. Os injetores são verificados a cada transferência de



TINTA

Tinta de alta densidade para alta qualidade de impressão

A tinta Sb610 produz uma impressão de alta qualidade e com cores mais vibrante nos tecidos de poliéster, indicado para vestuários, roupas esportivas, decoração entre outros.

A nova tinta possibilita uma ampla gama de aplicações para o mercado de moda, acessórios ou até para uma produção em grande volume.

Como o Sb610 apresenta excelente estabilidade durante a impressão, possibilita ao usuário mais autonomia de operação, contribuindo para um aumento de produtividade.



Nova! Garrafa de 1L

Tinta sublimática Sb610

Tinta de sublimação em garrafa de 1L reduzindo o custo e a frequência de substituição.



Tinta Sb610 ecologicamente correta com certificação "ECO PASSPORT"

O Sb610 obteve a certificação "ECO PASSPORT" conforme definido pela Comunidade Internacional Oeko-Tex com sede na Suíça. "O certificado ECO PASSPORT garante a segurança durante o manuseio de produtos químicos utilizados durante a produção de corantes / pigmentos, auxiliares e agentes de acabamento. Certifica o mais alto nível de segurança do mundo, que também está em conformidade com o regulamento REACH europeu.

A Mimaki continua na busca em novas tecnologias de equipamentos de alta qualidade, para reduzir o impacto ambiental durante a produção. A empresa tem como objetivo, oferecen produtos e serviços, sempre considerando a segurança dos cliente

