

IMPRESSORA DE TINTA SUBLIMÁTICA

**TS3-1600**

alta qualidade, alta velocidade

**Mimaki**



## EXCELENTE RELAÇÃO CUSTO/BENEFÍCIO PARA EMPRESAS DE IMPRESSÃO SOB DEMANDA

IMPRESSORA DE ALTA VELOCIDADE E TINTA SUBLIMÁTICA CONTÍNUA

### CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- 1** O ajuste de altura da cabeça previne contra golpes em função da elevação da mídia
- 2** Impressão contínua com o UISS (Uninterrupted Ink Supply System)
- 3** Nova tinta com alta densidade, transfers com sublimação brilhante e RIP padrão
- 4** Custo benefício excepcional, adequado para quem está começando no negócio de impressão sob demanda

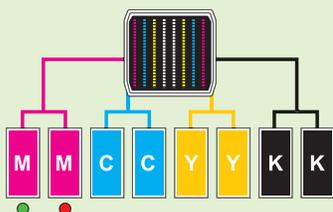
## ■ Ajuste da altura das cabeças para prevenir contra golpes

A altura das cabeças pode ser ajustada à 2mm ou 3mm. Para papel de transfer a altura poder ajustada à 4mm ou 5mm\*

\*O ajuste tem que ser feito por um técnico

## ■ UISS: Possibilita impressões longas sem supervisão

Dois cartuchos da mesma cor são carregados. Quando um cartucho acaba, a impressora muda automaticamente para o outro cartucho da mesma cor. Os cartuchos de tinta podem ser trocados durante a impressão. Isso possibilita Impressões contínuas sem supervisão durante a noite.



No caso do magenta / Uma luz vermelha acende quando a tinta de um cartucho acaba e a impressora muda automaticamente para o outro cartucho

## ■ Compatível com impressões de alta qualidade e velocidade

Uma nova cabeça de impressão de alta velocidade contendo 180 nozzles x 8 linhas, imprime em alta velocidade mantendo a alta qualidade. A qualidade da impressão no modo 4 cores bidirecional também é melhorada utilizando um "arranjo de cores simétricas".

	Modo de alta velocidade 540 x 720 dpi 4 passadas Bidirecional	Modo de velocidade padrão 540 x 1080 dpi 6 passadas Bidirecional	Modo de alta qualidade 720 x 1440 dpi 8 passadas Bidirecional
Modo de 4 cores	17.5	11.9	7.4
Modo de 6 cores	9.0	6.1	3.4

(unidade: m<sup>2</sup>/hora)

## ■ A velocidade de secagem aumenta com o ventilador de secagem automático (opcional)

A velocidade de secagem melhora com o uso de um pós-aquecimento e um ventilador de secagem. O aparelho de take-up pode ser usado mesmo quando imprimindo em alta velocidade.

## ■ Nova tinta sublimática de alta densidade: Sb52

Recentemente desenvolvida, a tinta Sb52 oferece alta densidade e impressão de transfer sublimático brilhante. É improvável que ocorra escorrimento e o resultado é uma imagem precisa.

\*O sistema Bulk Ink com reservatório de 2 litros logo estará disponível.

## Software de nova geração com renderização de 16 bits

### O software RIP de alta performance o ajudará a utilizar as variadas funções da TS3-1600

- A versão 16 bit elimina degradês com mudanças bruscas de cor e reproduz cores com qualidade
- Imagens diferentes podem ser colocadas livremente no RIP
- Funções versáteis de edição como corte da imagem, arranjo, tamanho e rotação estão disponíveis
- Funciona em sistemas operados por Windows e Machintosh

# RasterLink Pro<sup>4</sup> TA

## ■ Especificações

Item	Especificações	
Cabeça	Piezoelétrico (180 nozzles x 8 linhas) x 1 cabeça	
Largura máxima de impressão	1610mm (63.3")	
Resolução de impressão	540, 720, 1440 dpi	
Modo de impressão	540 x 720 dpi, 540 x 900 dpi, 540 x 1080 dpi	
	720 x 540 dpi, 720 x 720 dpi, 720 x 1080 dpi, 720 x 1440 dpi	
	1440x1440 dpi	
Tinta*	Tipo	Tinta sublimática exclusiva: Sb51, Sb52
	Capacidade	Modo 4 cores: Cartucho 440ml x 2/cor, 880ml/cor Modo 6 cores: Cartucho 440ml x 1/cor, 440ml/cor
Mídia	Tamanho	Até 1030mm
	Peso do rolo	Menor que 25 kg (55.1 lbs.)
	Superfície de impressão	Face out
	Diâmetro interno do rolo	5,08cm (2") ou 7,62cm (3") polegadas
Corte de mídia	Corte no sentido Y pelo cortador na cabeça	
Aquecedor de mídia	Aquecedor com 3 temperaturas (pré/durante/pós)	
Take-up da mídia	Dispositivo de take-up do rolo (padrão), selecionável interno/externo	
Interface	USB 2.0	
Padrão aplicável	VCCI classe A, FCC classe A, UL60950, Marcação CE (Comando EMC, comando baixa voltagem) relatório CB	
Energia	AC 100~120~V = 10%, AC 220~240V = 10%, 50/60Hz = 1 Hz	
Consumo de energia	Menor que 1440 VA	
Ambiente operacional	Temp. ambiente: 20°C à 35°C, Umidade do ar: 35% a 65% Rh, não condensando	
Dimensões (L x D x A)	2538 x 739 x 1424 mm (99.9" x 29.1" x 56.1")	
Peso	160Kg (353lbs)	

\*incluso sistema Bulk Ink

## ■ Suprimentos e opções

Item		Referência
Tinta sublimática 51	440cc	SPC-0493Y/M/BL/K/LM/LBL
Tinta sublimática 52	440cc / 2L	SPC-0564Y/M/BL/K/LM/LBL
Kit limpeza 33S	10 pçs.	SPA-0134
Depósito para restos de tinta	1 pç.	SPA-0117
Lâmina de corte assembly	1 pç.	SPA-0107
Cartucho para limpeza de cabeças	220cc	SPC-01885
Unidade de secagem e exaustão		OPT-J0130

● Alguns dos exemplos desse catálogo são apenas simulações. ● Especificações, design e dimensões citados nesse catálogo estão sujeitos à mudança sem aviso prévio (para melhoras técnicas, etc). ● Os nomes corporativos e de marketing escritos nesse catálogo são marca registrada das respectivas corporações. ● Impressoras jato de tinta imprimem por pontos extremamente pequenos, por isso as cores podem sofrer pequenas alterações uma vez que as cabeças de impressão forem substituídas. Se usadas múltiplas impressoras, as cores podem sofrer pequenas variações de uma unidade para outra devido à pequenas diferenças individuais

## MIMAKI ENGINEERING CO., LTD.

2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-city, Nagano 389-0512, Japão  
Tel: +81-268-78-2288  
trading@mimaki.jp www.mimaki.co.jp