

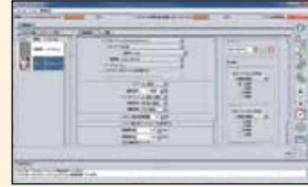
# Raster Link 6

O sofisticado software RIP maximiza o rendimento da JFX200-2513

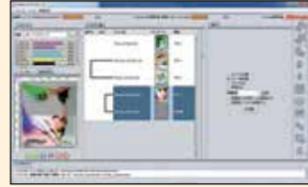
## Funcionamento intuitivo e fácil



1. Símbolos fáceis de seguir que permitem um funcionamento intuitivo e fácil



2. Funcionalidade de definições relacionadas na mesma janela, para simplificar as operações do RIP, com disponibilidade da opção "Registar como favorito" para layouts utilizados regularmente



3. O progresso da impressão pode ser controlado através do ecrã principal

### A função de atualização Web é suportada:

Esta facilidade permite que sejam feitas facilmente, através da internet, atualizações do programa e descarga de perfis.

## Especificações

Item	JFX200-2513	
Cabeça	Matriz escalonada de 2 cabeças	
Resolução de impressão	300, 450, 600, 900, 1,200dpi	
Tinta	Tipo	Tinta de cura UV: LUS-150 (C, M, Y, K, W) Tinta de cura UV: LH-100 (C, M, Y, K, W, Cl)
	Sist. de abastecim. de tinta	Fornecida a partir de garrafas de 1 litro para cada cor
	Sist. de circulação de tinta <sup>1</sup>	Circulação de tinta branca usando a Tecn. de Circ. Mimaki (MCT)
Tamanho máximo de media	2,500 x 1,300mm	
Media	Dimensões (W x D)	2,500 x 1,300mm
	Altura	50mm
	Peso	50 kg / m <sup>2</sup> de carga não concentrada
Absorção de media	Absorção fixa mediante a utilização de vácuo	
Número de zonas de vácuo	2 partições (direção X-eixo)	
Alcance precisão	Precisão absoluta	±0.3mm ou ±0.3% da faixa especificada, conforme o valor maior
	Reprodutibilidade	±0.2mm ou ±0.1% da faixa especificada, conforme o valor maior
UV device	Sistema LED-UV	
Interface	Vida útil Standard <sup>2</sup>	Mais de 5.000 horas
		USB2.0
Norma de segurança	VCCI class A, CE Marking, CB Report, UL (U.S. organização de segurança), RoHS directiva, UL 60950-1, FCC class A	
Especificações da fonte de alimentação	Fase única, 200 V AC-240 V AC, 50Hz/60Hz, até 12A	
Consumo de energia	Até 2.88kVA	
Local de instalação	Temperatura	15°C-30°C
	Humidade relativa do ar	35%-65% RH
	Precisão de temperatura mantida	18°C-25°C
	Gradiente de temperatura	Até ±10°C/h
	Pó	Equivalente aos níveis standard
Dimensões (WxDxH)	4,400x2,250x1,250mm	
Peso	650kg	

<sup>1</sup> MCT trabalha apenas com tinta branca.

<sup>2</sup> Os tempos normais de vida do serviço indicados são estimativas e não garantem o funcionamento.

### ⚠ Tintas e substratos:

- Por favor, note que as propriedades e adesão, resistência às intempéries, etc. tinta e substratos podem variar. Portanto, por favor teste os materiais antes de imprimir.
- Alguns substratos requerem primário antes de imprimir. Por favor, teste antes os materiais ou pergunte ao seu representante de vendas.

### ⚠ Aviso de segurança:

Você está a trabalhar com fontes de luz UV que podem prejudicar a sua saúde

Siga as diretrizes estritamente:

- Não olhe diretamente para a fonte de luz UV, nem coloque a mão, ou exponha a sua pele diretamente para a fonte de luz UV.
- Dependendo do modo de impressão, pode ocorrer alguma emissão de VOC a partir de partes impressas ainda não curadas e endurecidas.
- Além disso, por favor leia as instruções e orientações do manual cuidadosamente e siga-as.

• Algumas das amostras nesta pasta são representações artificiais • As especificações, design e dimensões mencionadas nesta pasta podem ser alteradas sem aviso prévio (para melhorias técnicas, etc.)  
• O nome comercial e de merchandising escritos nesta pasta são marcas das respetivas empresas • As impressoras de jacto de tinta imprimem utilizando pontos extremamente finos, por isso as cores podem variar após a substituição das cabeças de impressão e note também que utilizando múltiplas unidades de impressão, as cores podem variar ligeiramente de uma unidade para a outra devido a ligeiras diferenças individuais • Reservados os erros de tipografia

## Consumíveis

Item	Cor	Item No.	Observações
LUS-150	Cyan	LUS15-C-BA	Volume por garrafa: 1 Litro
	Magenta	LUS15-M-BA	
	Yellow	LUS15-Y-BA	
	Black	LUS15-K-BA	
	White	LUS15-W-BA	
LH-100	Cyan	LH100-C-BA	
	Magenta	LH100-M-BA	
	Yellow	LH100-Y-BA	
	Black	LH100-K-BA	
	White	LH100-W-BA	
	Clear	LH100-CL-BA	
Substituição de tungstênio agulha para ionizador		SPA-0208	4 pcs
Kit de filtro de ar		SPA-0209	10 sets

- A tinta e primário de jacto de tinta são vendidos em garrafas de 1 litro.
- As tintas LUS-150 podem ser utilizadas em combinação com a tinta LH-100 Clear.
- A flexibilidade apresentada pela tinta LUS-150 pode diferir consoante a textura do suporte de impressão utilizado.
- Experimente a tinta numa página de teste antes de efetuar um trabalho de impressão completo.
- Imprimir com LH-100 pode não permitir que sejam utilizadas as capacidades totais de velocidade da impressora.

## Opções

Item	Item No.	Observações
Kit ionizador	OPT-J0342	Kit eliminador de elect. estática
Unidade de vácuo (φ 1mm x 200mm)	OPT-J0217	Single-phase, 200V-240V, 30A, 1.9kW
Kit conector de ventilador opcional	OPT-J0330	

- Se a unidade de vácuo fornecida com a impressora não tiver poder de sucção suficiente, por favor compre outra unidade de vácuo com definições opcionais.
- O kit opcional de ligação ao ventilador (OPT-J0330) vendido separadamente é necessário para ligar uma unidade de vácuo com definições opcionais à JFX200-2513.
- As unidades de vácuo também requerem a sua própria linha de alimentação, separada da linha da própria impressora.

# JFX200-2513



## Impressora de produção UV LED, com preço acessível...

# Mimaki

www.mimakieurope.com info@mimakieurope.com @MimakiEurope

Mimaki Europe B.V. Stammerdijk 7E, 1112 AA Diemen, The Netherlands Tel: +31 (0)20 4627640



INDUSTRIAL PRODUCTS



eco

# Mimaki

The world imagines... Mimaki delivers



the power to

create...

**Mimaki**

## Impressora plana UV LED de alto rendimento, com preço acessível

Última novidade da família de impressoras planas UV LED da Mimaki, a JFX200-2513 oferece resultados sem paralelo para expandir o potencial de empresas profissionais de sinalização e gráficos. A seleção de tintas, incluindo branco e transparente, oferece oportunidades criativas ilimitadas, com a capacidade de imprimir numa larga gama de substratos. Fácil de usar e com uma pegada compacta, a JFX200 -2513 maximiza a produtividade pela utilização de suportes industriais de dimensão padrão na sua mesa de 2,5m x 1,3m.

### EXCELÊNCIA EM ENGENHARIA E INOVAÇÃO CRIATIVA

Fundada no Japão em 1975, a Mimaki Engineering, pela sua reputação e influência, tornou-se uma empresa global com grandes bases operacionais na Ásia e no Pacífico, Estados Unidos e Europa.

Reconhecida pelo seu desempenho premiado, qualidade de construção sem igual e tecnologia inovadora, a Mimaki estabeleceu-se como um dos principais fabricantes de impressoras de jacto de tinta de grande formato e máquinas de corte para os mercados de sinalização, gráficos, têxtil, vestuário e industrial. Para além disso, a Mimaki também oferece uma gama completa de produtos de suporte, hardware, software e consumíveis associados, tais como tintas e lâminas de corte.

Da sinalização exterior e outdoors até à decoração interior e móveis, das embalagens e etiquetas até às ofertas promocionais e vestuário, a Mimaki está empenhada em desenvolver tecnologias que definam novas normas industriais e em produzir máquinas e produtos que transformem a imaginação dos nossos clientes numa realidade impressionante.

### ... Mimaki oferece

### JFX200-2513 oferece ...

- Velocidades de impressão altamente produtivas até 25m<sup>2</sup>/h e 12,5m<sup>2</sup>/h com impressão simultânea de tinta branca
- Área de impressão máxima de 2,5m x 1,3m
- Unidade de fornecimento de tinta, recentemente desenvolvida, que acelera o processo de substituição da tinta
- Mimaki Advance Pass System que reduz o efeito de banda
- Pinos de disposição que simplificam o processo de alinhamento dos suportes
- Mimaki Circulation Technology que impede a sedimentação do pigmento da tinta branca
- Impressão em duas camadas com tinta branca para substratos transparentes e coloridos
- Unidade de vácuo e alto rendimento Software Rasterlink RIP como padrão

**COM CURA UV LED**  
**VELOCIDADE IMPRESSÃO MÁX. 25m<sup>2</sup>/h**  
**ÁREA IMPRESSÃO MÁX. 2,500mm x 1,300mm**  
**RESOLUÇÃO MÁX. 1,200dpi**  
**ESPESSURA MÁX. SUPORTE 50mm**  
**OPÇÕES DE TINTA FLEXÍVEL/DURA**  
**4 CORES + BRANCO + TRANSPARENTE**

JFX200-2513

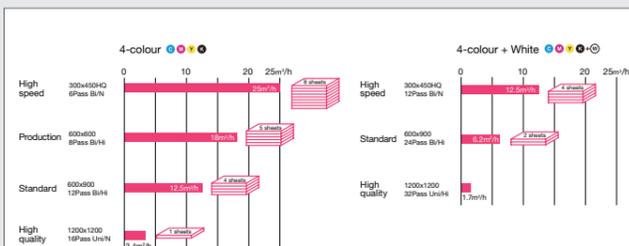


**Criar ...** Sinalização e gráficos de grande formato, incluindo gráficos retroiluminados para exibição em pontos de vendas das lojas, painéis decorativos de interior, cartazes criativos e muito mais...

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ...

### Alta Produtividade e Velocidade de Impressão

Imprime até 8 folhas de 8ft x 4ft (2,440 x 1,220mm) do suporte por hora



### Nova Unidade de Fornecimento de Tinta

As garrafas de 1 litro de tinta podem ser facilmente inseridas pela parte dianteira da impressora, acelerando o processo de substituição



### Funcionamento fácil: Pinos de disposição que eliminam problemas de alinhamento

A máquina está equipada com pinos e uma escala para garantir a precisão do alinhamento do substrato na mesa. Com a fixação do substrato aos pinos, a verificação do posicionamento em relação à escala e a adequada edição dos dados de design ou das definições da impressora, todos os problemas de alinhamento são eliminados



### Impressão direta no suporte, mesmo em suportes espessos

As imagens podem ser impressas diretamente em suportes rígidos de até 50mm de espessura, oferecendo uma grande versatilidade e uma vasta gama de potenciais aplicações.



Compatível com suportes de impressão de até 50mm de espessura