

**XG-640**

# VERSATILIDADE A TODA A VELOCIDADE



PRODUTIVIDADE INIGUALÁVEL

PRECISÃO DE IMPRESSÃO E CORTE

**Produção a alta velocidade**

- ▶ A impressora/cortadora TrueVIS mais produtiva da Roland DG até à data, com velocidades de impressão de até 15,2 m<sup>2</sup> /h (modo de 8 cores).
- ▶ A XG-640 utiliza novas cabeças de impressão duplas desfasadas que ejetam gotas de tinta mais finas a densidades mais elevadas. A nova tecnologia de controlo de dados de alta velocidade maximiza o desempenho, alcançando uma produtividade excepcional
- ▶ O ajuste automático do espaçamento do material, as definições automáticas do material e outras funcionalidades avançadas otimizam a eficiência.

**Padrões vibrantes e detalhados**

- ▶ Oferece consistentemente uma qualidade de imagem excepcional e cores vibrantes - mesmo a velocidades de impressão mais elevadas.
- ▶ Novas tintas eco-solventes TR3 disponíveis em configurações duplas CMYK ou gama alargada de 8 cores, incluindo opções cor de laranja, verde, vermelho e branca.
- ▶ A predefinição True Rich Color ajuda a garantir cinzentos neutros, gradações suaves e tons de pele naturais que cumprem as expectativas da fotografia profissional e do retalho.

**Fácil de utilizar, eficiente e fiável**

- ▶ O painel tátil intuitivo de 7 polegadas maximiza a facilidade de utilização e a conveniência. Reduza o tempo de formação de novos operadores e mantenha o seu fluxo de trabalho a funcionar sem problemas.
- ▶ A nova função de corte de folhas perfuradas facilita a adição de perfurações para trabalhos de impressão de elevado volume.
- ▶ O novo sistema de take-up automático torna as tiragens de impressão mais longas e sem supervisão simples, poupando-lhe tempo e esforço.

## Recursos adicionais

- + Fiabilidade, serviço de apoio ao cliente e assistência Roland DG lendários.
- + O software RIP VersaWorks 7 incluído, agora compatível com os sistemas operativos macOS e Windows, é o RIP mais potente e fácil de utilizar da Roland DG, oferecendo uma série de ferramentas e funcionalidades inovadoras.
- + A tinta branca TR3 tem 1,3 vezes a densidade da tinta e permite uma produtividade três vezes maior em comparação com a VG3 e a TR2 branca.
- + Acesso à nova plataforma Roland DG Connect expandida e melhorada, que lhe permite otimizar a produção, ligar-se a uma comunidade de profissionais, aceder a apoio, explorar novas oportunidades e muito mais.

## Especificações técnicas

		<b>XG-640</b>
<b>Método de impressão</b>		Método de jato de tinta Piezo
<b>Dimensões</b>		2886 mm × 748 mm × 1415 mm
<b>Peso</b>		196 kg
<b>Material</b>	<b>Largura</b>	335 a 1625 mm
	<b>Espessura</b>	Máx. 1.0 mm incluindo revestimento, para impressão Máx. 0.4 mm com revestimento e 0.22 mm sem revestimento, para corte
	<b>Diâmetro exterior do rolo</b>	Máx. 250 mm
	<b>Peso do rolo</b>	Máx. 45 kg
	<b>Diâmetro interior</b>	76,2 mm ou 50,8 mm
<b>Tinta</b>	<b>Tipo</b>	Cartucho de tinta eco-solvente (TR3) de 500 ml (apenas branco 220 ml)
	<b>Cores</b>	Oito cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Preto claro, Verde, Cor de laranja e Vermelho) Oito cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Ciano claro, Magenta claro, Cor de laranja e Vermelho) Oito cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Ciano claro, Magenta claro, Cor de laranja e Verde) Sete cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Cor de laranja, Vermelho e Branco x 2) Sete cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Cor de laranja, Verde e Branco x 2) Quatro cores (Ciano, Magenta, Amarelo e Preto)
<b>Largura de impressão/corte</b>		Máx. 1600 mm
<b>Resolução</b>		Máx. 1800 dpi
<b>Conetividade</b>		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, comutação automática)
<b>Função de economia de energia</b>		Modo de repouso automático
<b>Entrada nominal</b>		100-120 / 220-240 Va.c. 50 / 60 Hz 8,9 / 4,5 A
<b>Consumo de energia</b>	<b>Durante o funcionamento</b>	Aprox. 1180 W
	<b>Modo de repouso</b>	Aprox. 50 W
<b>Nível de ruído</b>	<b>Durante o funcionamento</b>	66 dB (A) ou menos
	<b>Em standby</b>	56 dB (A) ou menos
<b>Ambiente</b>	<b>Durante o funcionamento</b>	Temperatura: 20 a 32 °C, Humidade: 35 a 80 % HR (sem condensação)
	<b>Parada</b>	Temperatura: 5 a 40 °C, Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)
<b>Itens incluídos</b>		Suporte dedicado, cabo de alimentação, unidade de take-up de material, suportes de material, lâmina de substituição para lâmina de separação, frasco de líquido de limpeza para manutenção, garrafa de drenagem, Manual do utilizador, software (VersaWorks, Roland DG Connect), etc.