

XG-640

VERSATILIDADE A TODA A VELOCIDADE

PRODUTIVIDADE
INIGUALÁVELPRECISÃO 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 m² /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

		XG-640
Método de impressão		Método de jato de tinta Piezo
Dimensões		2886 mm × 748 mm × 1415 mm
Peso		196 kg
Material	Largura	335 a 1625 mm
	Espessura	Máx. 1.0 mm incluindo revestimento, para impressão Máx. 0.4 mm com revestimento e 0.22 mm sem revestimento, para corte
	Diâmetro exterior do rolo	Máx. 250 mm
	Peso do rolo	Máx. 45 kg
	Diâmetro interior	76,2 mm ou 50,8 mm
Tinta	Tipo	Cartucho de tinta eco-solvente (TR3) de 500 ml (apenas branco 220 ml)
	Cores	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)
Largura de impressão/corte		Máx. 1600 mm
Resolução		Máx. 1800 dpi
Conetividade		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, comutação automática)
Função de economia de energia		Modo de repouso automático
Entrada nominal		100-120 / 220-240 Va.c. 50 / 60 Hz 8,9 / 4,5 A
Consumo de energia	Durante o funcionamento	Aprox. 1180 W
	Modo de repouso	Aprox. 50 W
Nível de ruído	Durante o funcionamento	66 dB (A) ou menos
	Em standby	56 dB (A) ou menos
Ambiente	Durante o funcionamento	Temperatura: 20 a 32 °C, Humidade: 35 a 80 % HR (sem condensação)
	Parada	Temperatura: 5 a 40 °C, Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)
Itens incluídos		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.