



VG4-640

VG4-540

TrueVIS VG4

Reconhecida pelos profissionais de impressão de todo o mundo, a TrueVis é a referência em desempenho de impressão e corte, e a Série VG4 representa a evolução deste legado. Com uma nova cabeça de impressão, as mais recentes tintas ecológicas TR3 e características de fluxo de trabalho concebidas para oferecer resultados premium com confiança, dia após dia, a VG4 ajuda-o a obter resultados excepcionais de forma consistente. A nova série VG4 utiliza uma cabeça de impressão, que com oito canais independentes permite diversas configurações da tinta TR3, tinteiros de 500ml sendo o branco de 220ml.



Impressão
em backlit



Impressão
Fotográfica



Impressão
Interior



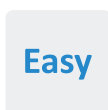
Impressão
Exterior



Impressão
com Brancos



Impressão e
Corte



Utilização
Intuitiva



Compatibilidade
Windows



Compatibilidade
Mac

VG4 Series TrueVIS

Impressoras/cortadoras de grande formato a jacto de tinta

Roland
TrueVIS VG4 Series



Versatilidade sem esforço

A TrueVis VG4 equilibra velocidade, valor e qualidade premium. Desde sinalética para o dia a dia a trabalhos especializados de alto impacto, a VG4 foi concebida para manter a alta qualidade, manter a produção em movimento e o acabamento simples.

Tudo o que precisa para ter sucesso



Impressora/cortadora série VG4

Engenharia premium para uma produção de impressão e impressão e corte de confiança.



Impressão directa

Selecione e inicie impressões a partir da fila de impressão no painel tátil de 7".

TR3

Tinta eco-solvente premium

Maior gama de cores, resultados vibrantes e opções de branco de alta densidade.



Roland DG Connect

Monitorize o desempenho, simplifique a configuração e continue a produzir.

VersaWorks 7

Software RIP

Potencie o seu fluxo de trabalho com o nosso motor mais inteligente de sempre.



Garantia Roland DG Care

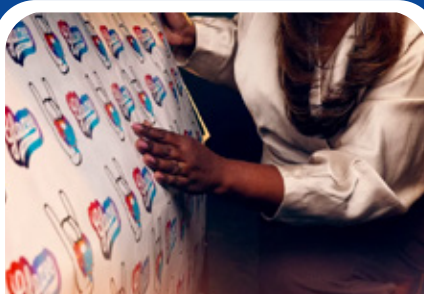
Proteja o seu investimento com uma assistência líder na indústria.

Características em destaque



Ecrã LCD a cores para uma operação intuitiva

O Ecrã LCD a cores para uma operação intuitiva. O controlo está integrado na VG4 com um ecrã tátil de 7" fácil de utilizar e sensível que simplifica as operações diárias. Consulte os níveis de tinta restante, o estado da impressora, o tempo de impressão e muito mais: basta tocar num botão. Quando as condições de impressão estiverem definidas no RIP, as impressões podem ser seleccionadas e enviadas directamente a partir da impressora.



Configuração eficiente do material para resultados de alta qualidade

A configuração precisa do material foi concebida para promover uma produção consistente e de alta qualidade com o mínimo de ajustes. As predefinições de material registadas podem ser guardadas e acedidas com o toque de um botão, ajudando os operadores a obter resultados repetíveis rapidamente em diferentes materiais e tipos de trabalho.



Unidade de enrolamento de série para uma gestão fácil dos materiais

Para tiragens longas e um manuseamento mais fácil, a VG4 inclui uma unidade de enrolamento que simplifica o carregamento do material e garante uma produção mais estável. Isto ajuda a reduzir a intervenção manual e permite fluxos de trabalho de impressão e corte eficientes, da configuração ao acabamento.



veículos

Roland
TrueVIS VG4 Series

**Aplicações infinitas,
possibilidades ilimitadas!**



Montras



Paredes



Produtividade fiável na impressão e corte

Com base na experiência em impressão e corte da Roland DG, a VG4 introduz melhorias no fluxo de trabalho para uma produção estável em tiragens de impressão ou impressão e corte mais longas.

Especificações

Modelo	TrueVIS VG4-540	TrueVIS VG4-640
Tecnologia de impressão	Método de jato de tinta Piezo	
Material - Largura	295 a 1371 mm	335 a 1625 mm
Material - Espessura	Máx. 1,0 mm (39,3 mil) com revestimento, para impressão Máx. 0,4 mm (15,7 mil) com revestimento e 0,22 mm (8,6 mil) sem revestimento, para corte.	
Material - Diâmetro do rolo exterior	Máx. 250 mm	
Material - Diâmetro rolo interior	76,2 mm	
Material - Peso do rolo	182 kg	189kg
Largura de Impressão / corte*1	Máx. 1346 mm	Máx. 1600 mm
Tinteiros - 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). Sete cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto, Cor de laranja, Vermelho e Branco (2 cartuchos)). Quatro cores (Ciano, Magenta, Amarelo e Preto) x2.	
Resolução	Máx. 1800 mm	
Velocidade de corte	10 a 300 mm/s	
Força da lâmina	30 a 500 gf	
Tipo de lâmina	Lâmina série CAMM-1 Roland	
Resolução do software (ao cortar)	0,025 mm/passos	
Sistema de Aquecimento*2	Temperatura definida do aquecedor de impressão: 30 a 45 °C / Temperatura definida do secador: 30 a 55 °C.	
Conectividade	Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, comutação automática).	
Função de economia de energia	Modo de repouso automático	
Requisitos de energia	100-120/220-240 Va.c. 50/60 Hz 8.6/4.4 A	
Consumo de energia	Em funcionamento: aprox. 1140 W Em repouso: aprox. 40 W	
Nível de ruído	Em funcionamento: 66 dB (A) ou menos Em standby: 56 dB (A) ou menos	
Dimensões (LxWxH)	2632 mm x 748 mm x 1415 mm	2886 mm x 748 mm x 1415 mm
Peso da máquina	182 kg	189 kg
Ambiente - parada	Temperatura: 5 a 40 °C (41 a 104 °F), humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)	
Ambiente - em funcionamento	Temperatura: 20 a 32 °C (68 a 89,6 °F), humidade: 35 a 80 % HR (sem condensação)	
Desvio	0,000 a 1500 mm	

*1 - O comprimento da impressão e do corte está sujeito às limitações do programa.

*2 - É necessário o aquecimento após ligar. Este aquecimento pode demorar 5 a 20 minutos, dependendo do ambiente de operação. Dependendo da temperatura ambiente e da largura do material, a temperatura pré-definida pode não ser alcançada.



Tintas TrueVIS v3

As tintas eco-solventes TR3 permitem-lhe personalizar a VG4 em função das suas aplicações, desde CMYK duplo para uma elevada produtividade até conjuntos de tinta avançados com até oito cores para cores mais ricas, gradientes mais suaves e correspondências mais precisas com as cores da marca.



Certificação:
GREENGUARD Gold