

EJ-640 DECO

Impressora de Decoração à Base de Água

IMPRESSÃO **ECOLÓGICA PARA DECORAÇÃO DE INTERIORES**



 **Roland**

Apresentamos a
EJ-640 DECO
Impressora de decoração à base de água

A EJ-640 DECO. Desenhada para decoração.

Domine o belo e rentável mundo da decoração de interiores personalizada com a impressora de grande formato Roland EJ-640 DECO, um sistema ecológico e fácil de utilizar, desenhado para a criatividade. O parceiro perfeito para estúdios de design de interiores, decoradores comerciais, fornecedores de web-to-print, fabricantes de papel de parede e fabricantes de sinalética que procuram imprimir digitalmente papéis de parede, revestimentos de parede, persianas e abajures deslumbrantes, e uma série de outras aplicações de decoração de interiores personalizadas sob pedido.

FAÇA O SEU NEGÓCIO CRESCER COM A EJ-640 DECO

A versátil EJ-640 DECO pode dar-lhe acesso a um vasto número oportunidades em mercados rentáveis que outras tecnologias de impressão simplesmente não conseguem, incluindo:

AMBIENTES COMERCIAIS E INDUSTRIAIS



HOTELARIA



PRODUÇÃO ECOLÓGICA, SUSTENTÁVEL

Refletindo a crescente consciência ecológica nos mercados de B2B e B2C e a procura de produtos que sejam sustentáveis, mas também acessíveis e que estejam na moda, a EJ-640 DECO é a impressora ecológica mais moderna - sem comprometer a qualidade ou a durabilidade das suas impressões.

- Tinta inodora, à base de água, para uma utilização mesmo nos locais mais sensíveis, como escolas e hospitais.
- Tinta fornecida em práticos cartuchos para um mínimo de desperdício.
- Tinta de alta densidade que representa um consumo de tinta mais eficiente.

- Cabeças de impressão precisas, desenhadas para durar vários anos.
- A cura a baixa temperatura reduz o consumo de energia e aumenta a compatibilidade com suportes ecológicos de fonte sustentável, incluindo papéis não revestidos e livres de PVC.

A TINTA EJ-640 DECO É ACREDITADA PARA A MÁXIMA SEGURANÇA, ECOLOGIA E DESEMPENHO PELOS PROGRAMAS DE CERTIFICAÇÃO MAIS RECONHECIDOS E RIGOROSOS DA INDÚSTRIA.



Com classificação A+ (emissão muito baixa) - Norma AgBB para a avaliação, relativamente aos efeitos sobre a saúde da emissão de VOCs (compostos orgânicos voláteis) para utilização em interiores.



Altamente lavável, resistente ao desbotamento e aos raios UV quando as cores são expostas à luz. Em conformidade com a norma EN15102.



Certificação OEKO-TEX® ECO PASSPORT - cumprindo com requisitos rigorosos de sustentabilidade, segurança e conformidade com os regulamentos legais.



A EJ-640 DECO é compatível com suportes de origem sustentável aprovados pelo FSC.

A EJ-640 DECO é certificada pela CE e pelo REACH. Além disso, as certificações ISO internacionais da Roland DG são a sua garantia da qualidade dos produtos e serviço.

Murais



Papéis e revestimentos de parede Persianas

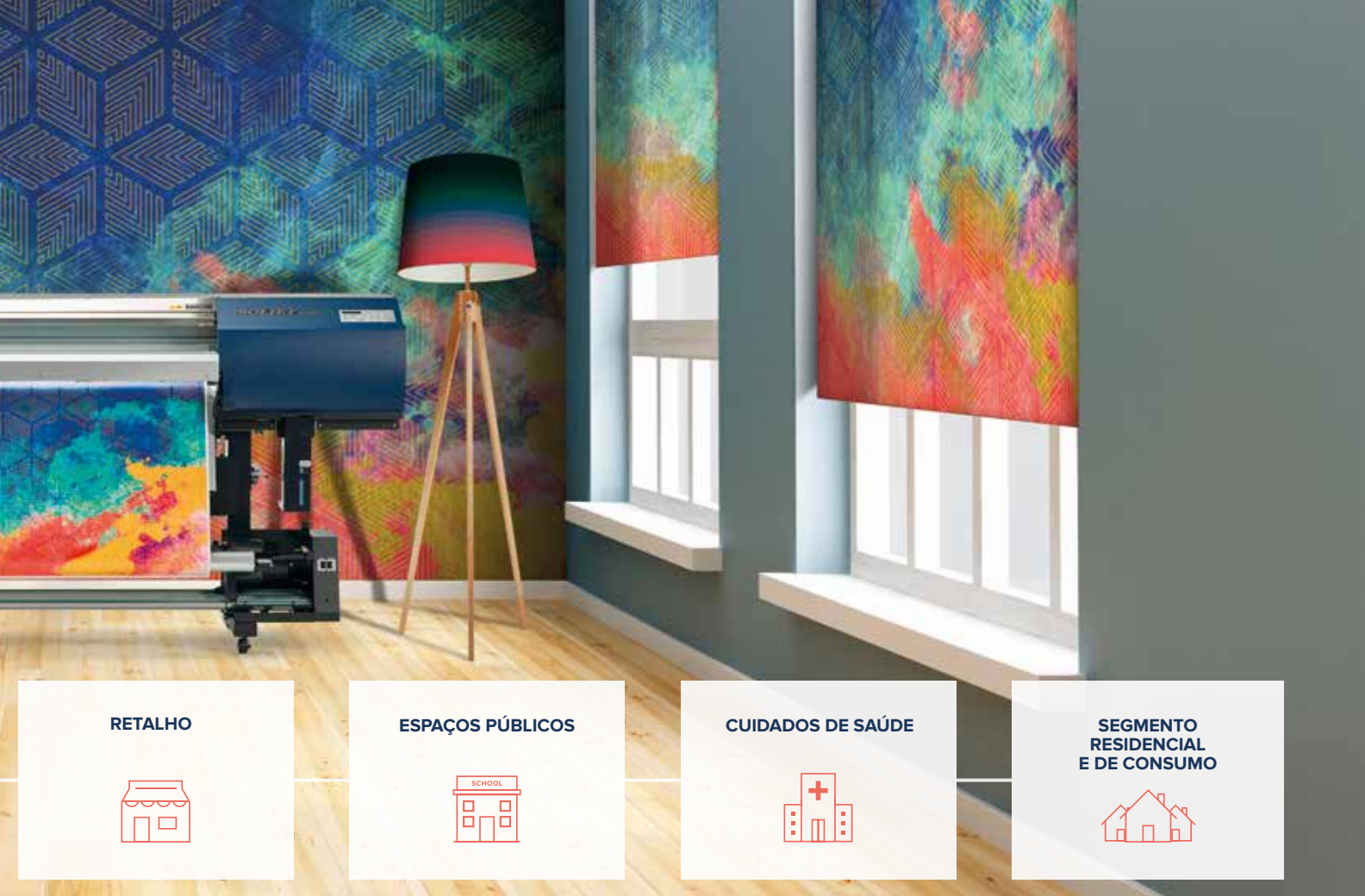


Abajures



Telas





RETALHO



ESPAÇOS PÚBLICOS



CUIDADOS DE SAÚDE



SEGMENTO RESIDENCIAL E DE CONSUMO



BAIXOS CUSTOS DE PRODUÇÃO PARA O MÁXIMO DE LUCRO

A EJ-640 DECO é a solução de decoração mais económica do mercado, com o potencial de reduzir os seus custos em média até 50% apenas na tinta. Corte ainda mais nos seus custos – a EJ-640 DECO proporciona resultados verdadeiramente impressionantes em suportes mais económicos, para que possa reduzir os custos gerais sem comprometer a qualidade.

QUALIDADE IMPRESSIONANTE

Conte com impressões de qualidade excecional da sua EJ-640 DECO com duplo CMYK, com uma resolução máxima de 1440dpi e Controlo de Pontos Variáveis, para gradações suaves e uma saturação profunda da imagem.

VERSATILIDADE INCRÍVEL PARA UMA SÉRIE DE APLICAÇÕES DE DECORAÇÃO DE INTERIORES

Quer seja um fornecedor de serviços de impressão ou um fornecedor gráfico web-to-print que procura expandir-se para novas aplicações rentáveis; um fabricante de revestimentos de parede que pretende diferenciar-se com coleções ecológicas de luxo sob pedido; um designer que procura passar a realizar a produção internamente para reduzir os prazos de entrega; ou um decorador de interiores que está atento às últimas tendências, a EJ-640 DECO é compatível com uma gama de suportes para criar uma série de aplicações de decoração deslumbrantes e tornar únicos os espaços residenciais, empresariais e públicos.

A EJ-640 DECO também oferece impressões de secagem rápida, sem desgaseificação, para um acabamento verdadeiramente no mesmo dia - ideal para projetos com prazos curtos para aplicações gráficas de interiores e exteriores.

EQUIPADA COM O software RIP VERSAWORKS 6

Para uma produção intuitiva e eficiente, a EJ-640 DECO está equipada com o mais recente software RIP VersaWorks 6, com uma combinação única de funcionalidades práticas integradas para aumentar a produtividade sem comprometer a qualidade ou o respeito pelo ambiente.



Decoração de tetos



Decalques



Grafismos de exibição e de eventos



Cartazes



Sinalética de exteriores *





EJ-640 DECO

Especificações		
Tecnologia de impressão		Jato de tinta piezoelétrico
Suporte	Largura	259 a 1625 mm (10,2 a 64 pol.)
	Espessura	Máx. 1,0 mm com revestimento
	Diâmetro do rolo	Máx. 210 mm (8,3 pol.)
	Peso do rolo	40 kg (88 lb)
	Diâmetro central *2	76,2 mm (3 pol.) ou 50,8 mm (2 pol.)
Largura de impressão / corte *3		Máx. 1615 mm (63,6 pol.)
Tinta	Tipo	INKU DECO, tinta de resina à base de água
	Capacidade	Cartuchos de 500 cc
	Cores	4 cores (Ciano, Magenta, Amarelo, Preto)
Resolução de impressão (pontos por polegada)		Máx. 1440 dpi
Precisão de distância *4		Erro inferior a ± 0,3% da distância percorrida ou ± 0,3 mm, o que for superior
Sistema de aquecimento de suportes *5		Temperatura configurada do aquecedor de impressão e do pré-aquecedor: 30 a 45°C (86 a 113°F). Temperatura configurada do secador: 30 a 55°C (86 a 131°F).
Conectividade		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, comutação automática)
Função de poupança energética		Funcionalidade de baixo consumo automática
Requisitos de potência		CA 100 a 120 V ± 10% 11 A, 50/60 Hz ou CA 220 a 240 V ± 10% 5,5 A, 50/60 Hz
Consumo energético	Durante o funcionamento	1450 W
	Durante o modo de suspensão	75 W
Nível de ruído acústico	Durante o funcionamento	62 dB (A) ou inferior
	Durante o modo de suspensão	45 dB (A) ou inferior
Ambiente	Ligado	Temperatura: 15 a 32 °C (59 a 90 °F) (20 °C [68 °F] ou mais recomendados), Humidade: 35 a 80% HR (sem condensação)
	Desligado	Temperatura: 5 a 40°C (41 a 104°F). Humidade: 20 a 80% HR (sem condensação)
Dimensões (com suporte)		2750 (L) x 785 (P) x 1520 (A) mm (108 x 31 x 59,9 pol.)
Peso (com suporte)		220 kg (485 lb)

As tintas *1 INKU DECO têm uma vida útil em exteriores de 2 anos. O desempenho real será determinado pelo suporte.

*2 O suporte para impressão para esta máquina é exclusivamente concebido para rolos de suporte com um diâmetro de tubo de papel de 76,2 mm (3 pol.). Para utilizar rolos de suporte de 50,8 mm (2 pol.) são necessários os flanges opcionais.

*3 O comprimento da tiragem de produção está sujeito às limitações do programa de software.

*4 Tipo de suporte: Suporte especificado pela Roland DG Corporation. Temperatura: 25 °C (77 °F), humidade: 50% • O suporte de impressão de rolo deve ser carregado corretamente. Excluindo expansão/contração do material. Não é garantido quando o pré-aquecedor, o aquecedor de impressão ou o secador são utilizados. Assuma que todas as correções e funções de ajuste desta máquina foram realizadas de forma adequada. Deslocamento da impressão: 1 m.

*5 É necessário aquecimento após a inicialização. Isto poderá demorar entre 5 a 20 minutos, dependendo do ambiente de funcionamento. Dependendo da temperatura ambiente e da largura do suporte, a temperatura predefinida poderá não ser atingida.

Acessórios	
Modelo	Descrição
INKU-DECO-500-CY	INKU DECO Tinta de resina à base de água Ciano Cartucho de 500 cc
INKU-DECO-500-MG	INKU DECO Tinta de resina à base de água Magenta Cartucho de 500 cc
INKU-DECO-500-YE	INKU DECO Tinta de resina à base de água Amarelo Cartucho de 500 cc
INKU-DECO-500-BK	INKU DECO Tinta de resina à base de água Preto Cartucho de 500 cc
11849102	Lâminas de corte de folhas, 25 unidades
ESRS7921	Ergosoft Roland Edition Special Plus
Kit de manutenção EJ DECO	Kit de manutenção para a EJ-640 DECO

Requisitos do Sistema do VersaWorks 6	
Sistema operativo	Windows® 10 (32/64-bits), Windows® 8.1 (32/64-bits), Windows® 7 Professional/Ultimate (32/64-bits)
CPU	Intel® Core™2 Duo, 2,0 GHz ou superior recomendado
RAM	2 GB ou mais recomendados
Placa gráfica e monitor	Resolução de 1280 x 1024 ou mais recomendada
Espaço de disco livre (HDD/SSD)	40 GB ou mais recomendados
Sistema de ficheiros do disco rígido	Formato NTFS
Unidade de leitura ótica	Unidade DVD-ROM
Outra	Ligação à Internet recomendada

As especificações, os desenhos e as dimensões incluídos na lista poderão ser alterados sem aviso prévio.

A Roland DG reserva-se o direito de fazer alterações nas especificações, materiais e acessórios sem aviso prévio. O resultado real poderá variar. Para uma qualidade de reprodução otimizada, poderá ser necessária a manutenção periódica dos componentes essenciais. Contacte o seu revendedor Roland DG para saber mais detalhes. Não há qualquer garantia implícita além da indicada expressamente. A Roland DG não irá ser responsável por quaisquer danos diretos ou indiretos, quer sejam ou não previsíveis, causados por defeitos em tais produtos. PANTONE® é propriedade da Pantone LLC. Todas as restantes marcas comerciais são propriedade dos seus respetivos proprietários. A reprodução ou utilização de material protegido por direitos de autor é regida pelas leis locais, nacionais e internacionais. Os clientes são responsáveis por respeitar todas as leis aplicáveis e são responsáveis por qualquer infração. A Roland DG Corporation licenciou a tecnologia MMP do TPL Group.

Imagine.  Roland

REVENDEDOR AUTORIZADO:

IMAGENS SELECIONADAS POR:



www.rolanddg.pt