



HandTop

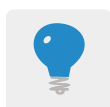
HT3116UV



HandTop HT3116UV

A nova impressora UV de mesa HT3116UV chega para redefinir os padrões de produtividade, qualidade e versatilidade na impressão digital industrial. Equipada com avançadas cabeças Kyocera, a HT3116UV oferece desempenho excepcional, elevada estabilidade e precisão de impressão em múltiplos tipos de materiais rígidos e promocionais. Com configuração de 4 cabeças até ao máximo de 16 cabeças de impressão e suporte até 8 cores, incluindo CMYK, branco, verniz e cores especiais, esta solução permite criar trabalhos com impacto visual superior, efeitos de alto relevo, acabamento brilhante e excelente reprodução cromática. A tecnologia Ricoh GEN6 garante gotas precisas, maior durabilidade das cabeças e elevada consistência mesmo em produções intensivas. A HT3116UV atinge velocidades superiores 200 m²/h com o máximo de 16 cabeças de impressão, tornando-se ideal para empresas que procuram máxima produtividade sem comprometer a qualidade.

A sua estrutura industrial robusta, sistema de vácuo de alta precisão e controlo inteligente de impressão permitem trabalhar com materiais como acrílico, madeira, alumínio, PVC, cerâmica, MDF, couro, metal e muito mais. Projetada para ambientes de produção exigentes, a HandTop HT3116UV destaca-se ainda pela estabilidade mecânica, sistema anticolisão, cura UV LED eficiente e possibilidade de expansão de cabeças para acompanhar o crescimento do negócio. A combinação entre velocidade, qualidade fotográfica e versatilidade transforma esta impressora numa solução premium para comunicação visual, decoração, indústria e personalização.



Impressão
em backlit



Impressão
Fotográfica



Impressão
Interior



Impressão
Exterior



Impressão
tecnologia UV



Impressão
com Brancos

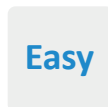


Impressão
com verniz



+50m²/h

Velocidade
+50m²/h



Easy

Utilização
intuitiva

Especificações

Modelo	HT3116UV
Tecnologia de impressão	Piezoeletrico, cura UV
Número de cabeças de impressão	Configurável de 3 até ao máximo de 16
Material - Espessura	Máximo 100 mm
Largura de Impressão	Máx. 1600 mm
Tinta - tipo	Tinta UV curável amiga do ambiente (VOC free)
Cores	CMYK + Branco + Verniz (Suporte até 10 cores)
Resolução	600 x 1800 dpi
Velocidade máxima de impressão	200 m²/h
Velocidades de impressão	4 Passagens - 200.6m²/h, 6 Passagens - 129.3m²/h, 8 Passagens - 97.5m²/h, 9 Passagens - 96.2m²/h, 12 Passagens - 64.6m²/h, 16 Passagens - 48.3m²/h
Tipo de material	Painéis compostos de alumínio, acrílico resistente às intempéries, placas de espuma de alta densidade, PVC ecológico, MDF e vários outros tipos de placas.
Fonte de alimentação	380 V; 50Hz/60Hz
Consumo de energia	9.8 KW (44.5A)
Unidade de cura de tinta	LED UV
Dimensões (LxWxH)	5768 x 3529 x 1550 mm
Peso da máquina	2000 kg
Ambiente recomendado	Sala de trabalho em boas condições de limpeza e ventilação
Ambiente em funcionamento	Temperatura ambiente: 20° C – 26° / Humidade constante: 45%-70% (sem condensação)
RIP S/W	Caldera
Formatos de ficheiro	PDF, JPEG, TIFF, EPS, AI, entre outros.

Aplicações possíveis:

Painéis compostos de alumínio, acrílico resistente às intempéries, placas de espuma de alta densidade, PVC ecológico, MDF e vários outros tipos de placas.



Certificação:
GREENGUARD Gold



DIMATUR

Comércio Internacional Lda - Rua do Porto da Pedra Nº8, 2460-898 Turquel - Portugal | Tel (+351) 262 915 100 | www.dimatur.pt