



MUTOH



Xpert Jet 1682UR

A Mutoh lançou uma nova impressora UV de 1620mm que usa cores CMYK+Branco+Verniz. Utiliza duas cabeças de impressão (uma cabeça para o CMYK e uma segunda para o Branco+Verniz). A nova tinta UV da Mutoh (US61) é responsabilmente amiga do ambiente. Vem acompanhada com o software de rip Mutoh Vertelith e permite velocidades de até 26.5m²/h. Está coberta com uma garantia total de um ano contra defeitos de fabrico.

A XpertJet 1682UR é uma impressora UV LED para materiais flexíveis com 1620mm de largura para alto desempenho. Oferece uma elevada produtividade até 27,3 m²/h com uma excelente qualidade de imagem até 1440x1440dpi. Liberte a sua criatividade com a impressão exclusiva de 5 camadas para gráficos que mudam de frente para trás. Ou gráficos combinados retro iluminados de até 4 camadas. Imprima em materiais transparentes e não brancos e adicione verniz especial para obter efeitos mágicos e apelativos. Aproveite o poder do RIP VerteLith genuíno da MUTOH, bem como uma variedade de calibrações automatizadas e características de conforto para uma produção perfeita e uma utilização ideal.



Impressão
em backlit



Impressão
fotográfica



Impressão
interior



Impressão
exterior

Easy

Utilização
intuitiva



Impressão
com verniz



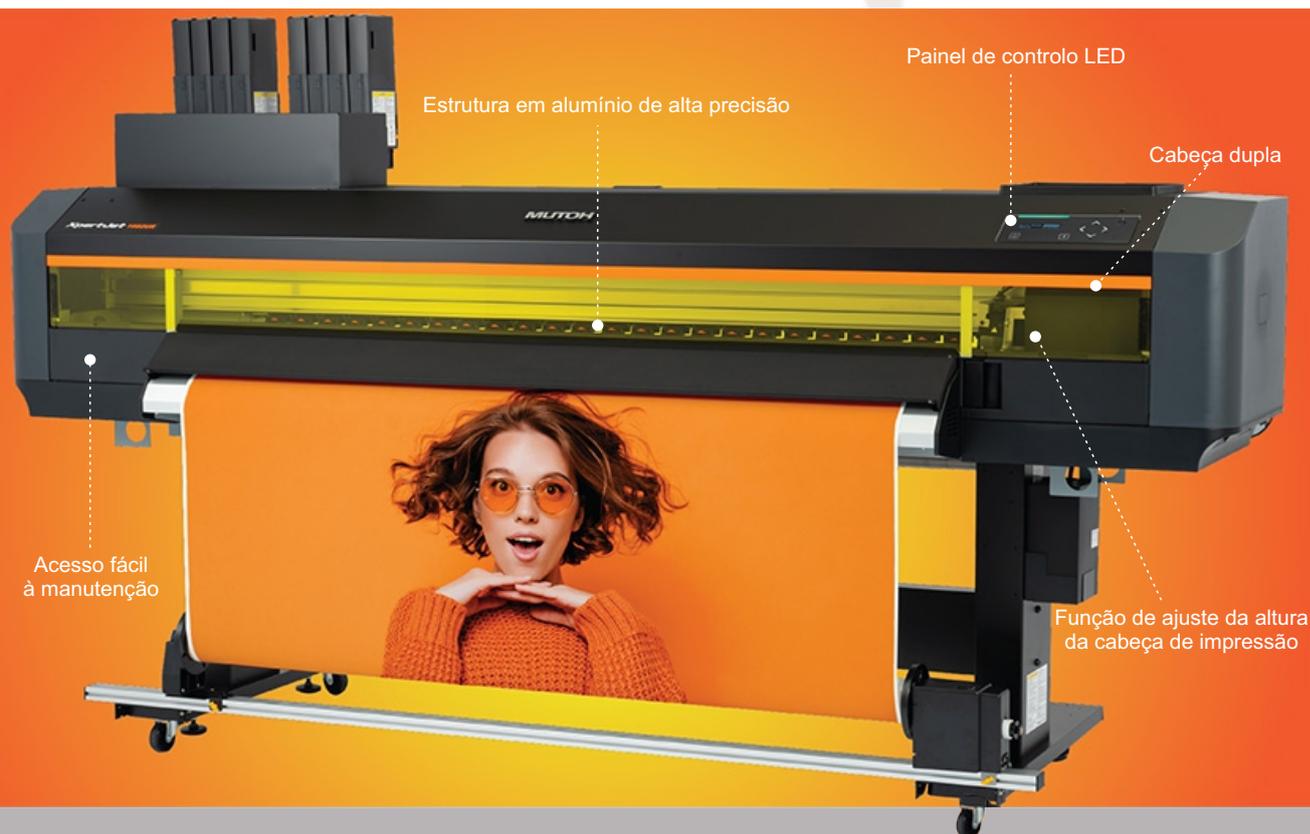
Impressão
com Brancos

Impressora Grande Formato

MUTOH

XpertJet 1682UR

- Duas cabeças de impressão (uma cabeça para o CMYK e uma segunda para o Branco+Verniz).
- Velocidades até 27,3 m²/h.
- Impressão de 5 camadas de uma só passagem sem puxar o suporte.
- Gráficos combinados com retroiluminação/frontlit e acabamento brilhante.
- Os ângulos e o mecanismo de alimentação de suportes avançados permitem um carregamento e uma alimentação de material fácil.
- Iluminação LED interna para uma visualização desobstruída da impressão e acesso para manutenção.
- Elevado nível de conforto para o utilizador - múltiplas calibrações automática
- Tintas amigas do ambiente, responsáveis e seguras com certificação GREENGUARD Gold.



A XpertJet 1682UR é ideal para uma vasta gama de aplicações: decoração de lojas, decoração de paredes, expositores e muito mais.

Impressora Grande Formato

MUTOH XpertJet 1682UR



1st layer

5th layer



Tintas US61 com certificação
GREENGUARD Gold - o mais elevado!

- Tintas UV de quatro cores CMYK + branco e verniz.
- Resultados ultra nítidos de alta qualidade em superfícies transparentes e coloridos.
- Impressões multicamadas, incluindo braile, bem como efeitos de verniz.
- Cumprem os regulamentos da UE relacionados com a utilização de substâncias químicas.
- Excelente resistência à abrasão e aos produtos químicos.



Novo efeito de impressão i-screen



Ao dispor os pontos de uma forma que tem em conta o seu aspeto, isto reduz a formação de banding para imagens de impressão mais suaves.

Sistema RIP VerteLith



O "VerteLith" otimiza o desempenho da XPERTJET 1682SR Pro e proporciona resultados de qualidade inigualáveis e a eficiência do fluxo de trabalho empresarial.



| Especificações | | |
|--------------------------|-------------------------|---|
| Modelo | | XPJET 1682UR |
| Largura de impressão | | Máx. 1615 mm |
| Dimensões | | 2,770 mm x 895 mm x 1,504mm |
| Material | Largura | Máximo: 1,625mm / Mínimo: 500mm |
| | Espessura | Baixo: 0.3mm / Média: 0.8mm / Alto: 1.3mm |
| | Diâmetro do rolo | Exterior: 200 mm ou menos / Núcleo: 50 mm |
| Resolução | | 1440x1440 dpi |
| Tinta | Tipo | UV US61 |
| | Cores | 4 cores (CMYK) ciano, magenta, amarelo e preto, 6 cores (CMYK,Wh,Va)ciano, magenta, amarelo, preto, branco e verniz |
| | Capacidade de tinta | 800 ml saco (impressão de 5 camadas numa só passagem sem retração do suporte) |
| Tecnologia de impressão | | Método de jato de tinta Piezo |
| Altura da cabeça | | Baixo: 1.5mm / Médio: 2.0mm / Alto: 2.5mm |
| Número de cabeças | | 2 |
| Interface | | Gigabit-Ethernet (1000BASE-T) |
| Fonte alimentação | | Voltage AC 100V~120V ±10% / AC 200V~240V±10% Frequency: 50/60Hz±1Hz |
| Consumo de energia | Durante o funcionamento | AC100V~120V/AC200V~240V, 950W |
| | Modo de repouso | AC100V~120V/AC200V~240V, 21W |
| RIP | | VerteLith (MUTOH genuine RIP software) |
| Ambiente de operação | | Temperatura: 20 a 32 °C (68 a 90 °F). humidade: 40 a 60% (sem condensação) |
| Peso da máquina | | 181kg |
| Velocidades de impressão | | Normal : até 13,4 m/h (2x4 CMYK) / 6,4 m/h (CMYKWhVa) Máximo: até 26,5 m/h (2x4 CMYK) / 13 m/h (CMYKWhVa) |



Ajuste automático Bi-D



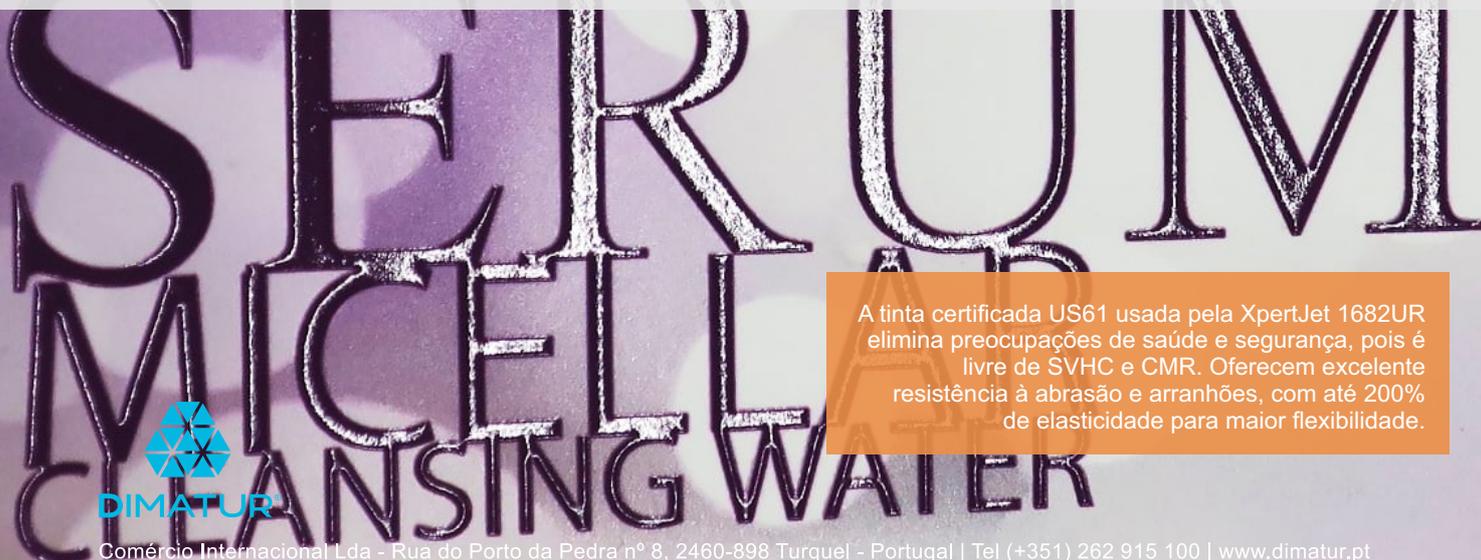
Ajuste automático do material de impressão



Gestão de equilíbrio do rolo



Função selectiva do ponto



A tinta certificada US61 usada pela XpertJet 1682UR elimina preocupações de saúde e segurança, pois é livre de SVHC e CMR. Oferecem excelente resistência à abrasão e arranhões, com até 200% de elasticidade para maior flexibilidade.