

*The right choice*



## Thermal Inkjet Printers

- ✓ **Cartuchos UBS Auto configuração**
- ✓ **Cada cartucho é como um novo cabeçote**
- ✓ **Tecnologia limpa, sem fugas ou odores fortes**
- ✓ **Integração fácil e simples**
- ✓ **Velocidade de impressão até 120 m/min**
- ✓ **Impressão sobre qualquer tipo de superfície**
- ✓ **Conectividade com TJX AppCode (Android)**
- ✓ **Design compacto e robusto do controlador e do cabeçote de impressão**
- ✓ **Função SPIT – NO Decaptime**
- ✓ **Software desenhado de etiquetas UBS designer**



As impressoras Thermal Inkjet, da **United Barcode Systems**, são impressoras especialmente projetadas para a codificação e marcação de **produtos primários**, com diferentes modos de trabalho para o cabeçote de impressão, nós nos adaptamos às necessidades do cliente, seja com mais cadência, mais resolução ou até mesmo para economizar o consumo de tinta.

A mecânica de sua cabeça é otimizada para fácil integração e posicionamento em qualquer linha de produção. A cabeça pode detectar a tampa aberta e, assim, interromper a impressão para evitar danos ao cartucho.

A arquitetura eletrônica desta impressora,

permite que gerenciem e controlem em tempo real, as mensagens fixas e variáveis no processo de impressão, em altas velocidades e cadências.

Graças ao protocolo de comunicação, podemos gerenciar o sistema de **serialização** de produtos através de arquivos pré-carregados.

A impressora da **TJX SERIES** possui uma interface gráfica para que o usuário possa sempre visualizar o status geral da impressora (nível de tinta, tipo de tinta, formatos, etc.).

A universalidade de sua conectividade com o ambiente permite conectar via Bluetooth e ao **App: TJX AppCode**, permitindo controlar

a impressora **TJX SERIES** de maneira confortável e intuitiva através de um tablet.

UBS **TJX SERIES** é desenvolvida para impressão direta em diferentes substratos porosos e não porosos, como vidro, materiais plásticos, materiais pintados, papel, papelão, madeira, metal, assim oferecendo soluções principalmente no setor de embalagens, alimentos, bebidas, farmacêuticos, cosméticos, automotivo e etc.

Fácil elaboração de desenho para impressão, graças ao nosso software de desenhos **UBS Designer**, que facilita a criação, edição e envio de mensagens para as equipes.



**Características Técnicas**

DESCRIÇÃO	Impressão Jato de Tinta Térmica
ALIMENTAÇÃO	Módulo externo INPUT 110v / 240v   50-60Hz   65W
TEMPERATURA	De 5°C até 40°C ( 41°F hasta 104°F)
UMIDADE	De 5% até 85% sem condensação

**Consumíveis**

TIPO DE TINTA	Base agua (poroso) e Base Solvente (no poroso)
CORES	Preto. Outras cores sob encomenda.
FORMATO E VOLUME	Cartucho de impressão 40 ml

**Características do Módulo de Impressão**

ALTURA DA IMPRESSÃO	Até 12.7 mm (0.5 in)
VELOCIDADE DA IMPRESSÃO	Até 50 m / min (Até 67 ft / min)
DIMENSÕES L x W x H	Cabezal (130x26x104mm), Controlador (120x31x120mm)
RESOLUCIÓN (Vertical / Horizontal)	300 dpi / 900dpi com fileiras de 100 em 100 (Resolução Horizontal) 300 dpi / 600dpi (Resolução Vertical)
DISTÂNCIA ENTRE O CABEÇOTE E A SUPERFÍCIE	Até 3mm (0.11 in)
CÓDIGOS DE BARRAS	GS1-128, GS1-DATAMATRIX, EAN-UCC 13, PHARMACODE, etc...
DADOS	Textos fixos ou variáveis ( BB date, contadores, fórmulas, número do lote ... etc.) logotipos, imagens .
OPCIONES Y ACCESORIOS	Kit encoder externo, AUX box, SYNC box, baliza luminosa con salida de paro de línea, fotocélula RGB.

**Características do Controlador**

DISPLAY	Tela de 1.7 - para exibição do status de impressão
CONECTIVIDADE	1 USB x 1 RJ45, bluetooth
DESIGNER DO SOFTWARE DE ETIQUETAS	UBS Designer Lite e UBS Designer Pro

**Características do APPCode**

COMPATIBILIDADE	Tablet Android
CONECTIVIDADE	Bluetooth

**Conexiones**

ETHERNET



USB



Devido nossa política de melhoria continua, as especificações de nossos produtos estão sujeitas a modificações sem aviso prévio.

