

Série MX241P

Impressora Industrial de etiquetas de código de barras

A evolução de impressão em alta velocidade



A impressora térmica industrial da série MX241P foi construída de forma robusta para impressão de etiquetas em alto volume de impressão e alta qualidade. Apresentando velocidades de impressão superiores em relação as marcas concorrentes, a série MX241P aumenta a produtividade com alto poder de processamento, diversas opções de comunicação e velocidades de impressão céleres. É ideal para aplicações que incluem fabricação, logística, transporte e identificação de produtos.

A série MX241P possui três modelos diferentes. A MX241P imprime em 203 dpis em velocidade de até 18 polegadas por segundo, a MX341P oferece uma resolução de 300 dpis em velocidade de até 14 polegadas por segundo e também oferecemos a MX641P que possui alta de resolução de 600 dpis, o que torna ideal para imprimir código de barras 2D muito pequenos, gráficos, letras miúdas e outras imagens de alta resolução.

Capaz de conectividade contínua, a série MX241P suporta Wi-Fi e Ethernet 802.11 a/b/g/n/ac, permitindo gerenciamento remoto dinâmico da impressora com o SOTI Connect e ou TSC Console; a qual transforma esta impressora de etiquetas de código de barras em uma rede conectada. Esta série irá capacitá-lo a atender às necessidades de aplicações de rotulagem de missão crítica 24 horas por dia.

Principais Características



Sofisticado TSC Sense Care

- TSC Console – Auto diagnóstico e atualizações em tempo real;
- Auto escaneia e detecta pontos defeituosos na cabeça de impressão durante a impressão
- Suporta dois sensores de marca negra (superior e inferior)



Alta performance

- Alta velocidade de até 18" / seg
- Alta precisão que suporta até etiquetas com 5mm de altura



Excelente qualidade para micro etiquetas

- Impressão precisa no modo tear-off (min. 3mm de altura)



Gerenciador remoto de impressora dinâmico

- Suporta SOTI Connect através da Ethernet ou Wi-Fi
- Poderoso TSC Console para o gerenciamento da impressora



Robustez

- Durável e confiável, oferecendo uma excelente qualidade de impressão
- Destaque pela durabilidade e tecnologia de última geração para todos os tamanhos de etiquetas



Multi-conectividade

- GPIO: Suporta principais aplicadores e emuladores
- Wi-Fi: Suporta o módulo combo 802.11 a/b/g/n/ac e Bluetooth 4.2

Aplicações



Indústria e Manufatura

- Rotulagem de pacotes
- Rotulagem de recebimentos



Transporte e logística

- Trabalho em processo
- Distribuição



Saúde

- Rotulagem farmacêutica
- Rotulagem de amostras
- Rastreamento de ativos

Série MX241P | Ficha de dados

Modelo	MX241P	MX341P	MX641P
Resolução	8 pontos/mm (203 DPI)	12 pontos/mm (300 DPI)	24 pontos/mm (600 DPI)
Método de impressão	Transferência Térmica e Térmica Direta		
Método de impressão	457 mm (18")/seg	356 mm (14")/seg	152 mm (6")/seg
Largura máx. de impressão	104 mm (4,09")		
Comprimento máx. de impressão	25.400 mm (1000")	11.430 mm (450")	2540 mm (100")
Gabinete	Mecanismo de impressão em alumínio fundido/tampa de metal bipartida com grande janela transparente para visualização de mídia		
Dimensões físicas	300 mm (L) x 393 mm (A) x 510 mm (P) 11,81" (L) x 15,47" (A) x 20,08" (P)		
Peso	18 kg (39,68 lbs)		
Capacidade do rolo de etiquetas	203,2 mm (8") diâmetro		
Ribbon	600 m comprimento máx., diâmetro. 90 mm, tubete 1" (tintamento interno ou externo)		
Largura da fita	25,4 ~ 114,3 mm (1" ~ 4,5")		
Processador	CPU 32-bit RISC		
Memória	512MB Memória Flash, 256MB SDRAM - Leitor de cartão de memória Flash microSD para expansão de até 32 G		
Interfaces	- Serial - USB 2.0 - Ethernet interno, 10/100 Mbps - USB host *2 (frontal), para leitor ou teclado de computador - GPIO (DB15F) + Centronics (opcional de fábrica) - Bluetooth 5.0 MFi interno (opcional de fábrica) - Módulo Slot-in 802.11 a/b/g/n/ac Wi-Fi com Bluetooth 4.2 (opcional revenda)		
Energia	- Fonte bivolt interna - Entrada: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz - Saída: DC 5V, 5A; DC 24V, 7A; DC 36V, 1.4A; Total 243W		
LCD	Display colorido de 4,3", 480 x 272 pixel; sensível ao toque		
Display LCD e Botões de operação	Selecionável múltiplas línguas, 6 botões de operação		
Sensores	- Sensor de gap transmissivo (posição ajustável) - Sensor de marca negra reflexivo (Sensor de marca negra inferior ou superior camutável e posição ajustável) - Sensor de fim de fita (transmissivo) - Sensor de cabeça aberta - Sensor codificador de fita - Sensor de fim de fita - Sensor de capacidade da fita		
Real time clock	Padrão		
Fontes internas	8 Fontes alfanuméricas (bit mapeada) - Fonte escalonável Monotype® Imaging CG Triumvirate Bold Condensed do tipo Monotype® True Type Font		
Código de barras	- Código de barras 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 subsets A.B.C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post - Código de barras 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec		
Rotação de fonte e código de barras	0, 90, 180, 270 graus		
Linguagens	TSPL-EZD (Compatível com EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Tipo de mídia	Contínua, perfurada, marca negra (lado superior ou inferior), sanfonada, entalhada, tag, etiquetas sensíveis Continuous, die-cut, black mark (Bottom side or top side black mark), fan-fold, notch, perforated, tag, care		
Tamanho da mídia	20 mm ~ 114 mm (0,78" ~ 4,49")		
Expressura da mídia	0,076 ~ 0,305 mm (2,99 ~ 12,01 mil)		
Diâmetro do tubete da mídia	76,2 mm (3")		
Comprimento da mídia	3 ~ 25.400 mm (0,1" ~ 1.000")	3 ~ 11.430 mm (0,1" ~ 450")	3 ~ 2.540 mm (0,1" ~ 100")
Condições ambientais	Operação: 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 25 ~ 85% sem condensação Armazenamento: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140°F), 10 ~ 90% sem condensação		
Regulamentação de segurança	BIS, CB, CCC, CE Class B, EAC, FCC Class B, KC, TUV, UL, cUL, C-Tick Class B, BSMI, Mexico CoC, Energy Star®		
Conformidade ambiental	Conformidade com RoHS, WEEE		
Acessórios	- CD disk Windows com software de geração de etiquetas - Guia de instalação rápida - Cabo USB - Cabo de energia		
Garantia limitada	- Impressora: 2 anos - Cabeça de impressão: 25 km (1 milhões de polegadas) ou 12 meses (o que ocorrer primeiro) - Roleté: 50 km (2 milhões de polegadas) ou 12 meses (o que ocorrer primeiro)		
Opcionais de fábrica	- Rebobinador total de etiquetas interno (8") - Bluetooth 5.0 MFi* interno		
Opcionais	- Destacador - Cortador automático (Cortador guilhotina total) - Cortador automático Heavy-duty cutter (Cortador guilhotina total) - GPIO (DB15F) + Porta paralela		
Opcionais do usuário	- Bandeja do cortador universal - Módulo Wi-fi 802.11 a/b/g/n/ac com Bluetooth 4.2 - Teclado com display KP-200 Plus		

Modelos de produtos e especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.
A performance da impressão pode variar dependendo do insumo usado.



©2020 TSC Auto ID Technology Co., Ltd. Todos os direitos reservados.
TSC® é uma marca TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. é uma companhia registrada ISO 9001/14001
V0922



MATRIZ

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Escritório: +86 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

PLANTA EM LI ZE

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Escritório: +86 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMÉRICAS

TSC Auto ID Technology America Inc.
Escritório: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MÉXICO

Escritório de representação da TSC México
Escritório: +52 (33) 3165 7379
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRASIL

Escritório de representação da TSC Brasil
Escritório: +55 (11) 99597 8098
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EUROPA / ORIENTE MÉDIO / ÁFRICA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Escritório: +49 (0) 8106 37979 00
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSSIA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Escritório: +7 495 249 9017
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ORIENTE MÉDIO

TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Escritório: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ÁSIA PACÍFICA

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Escritório: +86 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

ÍNDIA

Escritório de representação da TSC Índia
Escritório: +91 9987 131 874
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CORÉIA DO SUL

Escritório de representação da TSC Coreia
Escritório: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA

Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Escritório: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com



TSC PrintronixAuto ID
tscprinters.com