

**PRINTRONIX**  
AUTO ID

# T800

IMPRESSORA TÉRMICA DE MESA

**PRODUTIVIDADE**

**VERSATILIDADE**

**CONFIABILIDADE**





## Recursos de impressora industrial em uma impressora de mesa

A T800 é uma impressora térmica de mesa de alto desempenho com produtividade de nível corporativo, desempenho confiável e uma seleção de recursos versáteis e sofisticados, como RFID, Wi-Fi e protocolos avançados de segurança. A T800 é a primeira impressora de mesa da Printronix a incorporar sua renomada arquitetura de sistema Printronix (PSA) e inclui um conjunto completo de recursos para economia de mão-de-obra e ferramentas de gerenciamento de impressoras para operações diárias fáceis.



### PRODUTIVIDADE DE NÍVEL CORPORATIVO

- Velocidade de impressão rápida de 8 ips
- Processador ARM A7 de alto desempenho para primeira impressão rápida e menor tempo na impressão de etiquetas
- Fita grande de 300 metros para menos trocas de rolo
- Pode imprimir facilmente mais de 1.000 etiquetas por dia
- Fácil de operar



### RECURSOS VERSÁTEIS

- Capacidade RFID opcional com antena ajustável e calibração automática
- Extensas opções de conectividade: Padrão: Ethernet, host USB, dispositivo USB, RS232
- Opcional: WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Compatível com a ferramenta de gerenciamento de impressoras PrintNet Enterprise
- Criptografia e protocolos de segurança em nível corporativo
- Dez emulações de impressora para instalações contínuas



### DESEMPENHO CONFIÁVEL

- Construção de garra sólida de parede dupla
- Ampla faixa de temperatura de operação de 5° C a 40° C
- Alto MTBF de 8.000 horas
- Construído com base na comprovada plataforma da arquitetura do sistema Printronix (PSA)

## RASTREAMENTO EM TEMPO REAL COM RFID



A T800 com RFID UHF opcional foi projetada para atender à crescente demanda de codificação e impressão de etiquetas RFID a um preço acessível. Varejo, manufatura e assistência médica são apenas alguns dos setores que usam RFID para rastrear produtos em toda a cadeia de suprimentos, fazer o inventário em tempo real ou localizar equipamentos dentro da empresa.

A T800 torna a configuração da impressora para codificação e impressão de etiquetas RFID rápida e fácil. Ela não só é compatível com etiquetas de até 625 polegadas de comprimento, mas a antena pode ser ajustada para posições de inserção não padrão. Além disso, a função de calibração de etiquetas RFID define automaticamente a posição ideal de codificação de etiquetas na impressora.



### O QUE SIGNIFICA PRODUTIVIDADE EM NÍVEL CORPORATIVO?

- A impressora inclui as ferramentas para instalar, configurar e solucionar problemas de várias impressoras de uma só vez
- As impressoras são rápidas e confiáveis para máxima produtividade
- O tempo necessário para realizar tarefas diárias foi minimizado
- Inclui várias opções de conectividade e protocolos de segurança avançados



AGORA INCLUÍDO!

A T800 é a primeira impressora térmica de mesa da Printronix construída na plataforma PSA. No passado, a PSA ficou limitada às nossas impressoras industriais de ponta.

A PSA é uma plataforma de projeto inteligente que combina recursos avançados com um conjunto comum de blocos de construção para simplificar a instalação, a operação e a produtividade da impressora. Parceiros familiarizados com uma impressora da Printronix podem trabalhar facilmente com qualquer uma das nossas impressoras.

## PRODUTIVIDADE CORPORATIVA

### FACILIDADE DE INSTALAÇÃO



Instalação direta com configuração mínima e várias emulações



Painel de controle fácil de configurar ou com página da web interativa

Conjunto completo de opções de conectividade e protocolos de segurança

### FACILIDADE DE MANUTENÇÃO



Solução de problemas e monitoramento do status da impressora remotamente



Implante o firmware e reconfigure impressoras em lotes



Troca fácil de impressora com cartão de memória de troca rápida (QCMC)



Operações comuns entre todas as impressoras Printronix

### PRODUÇÃO CONFIÁVEL DE ETIQUETAS



Visor de LCD colorido grande, fácil de usar, com menu intuitivo orientado por ícones

Velocidade de impressão rápida e primeira impressão em menor tempo

Mais tempo de atividade com mídia de carregamento fácil e rolos de fita grandes

Produção confiável de até 1.000 etiquetas por dia

# T800

## ESPECIFICAÇÕES



### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- \* ARM Cortex-A7 de alta performance
- \* Recinto de plástico reforçado
- \* Impressão por transferência e direta
- \* Largura de impressão de quatro polegadas
- \* Arquitetura de sistema Printronix (PSA)
- \* Ethernet 10/100 BaseT (padrão)
- \* Fontes Premium Asian (opcional)
- \* RFID preciso, antena multi-posição
- \* Disponível em 203 DPI e 300 DPI
- \* RAM de 128MB/Memória flash de 128MB
- \* Pannel de controle de nove teclas LCD colorido de 3,5"
- \* Capacidade para cartão de memória 4-32 GB SD
- \* WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (opcional)
- \* Bluetooth 4.2 (opcional)
- \* Certificado ENERGY STAR

### ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA

Velocidade de impressão máxima	8 IPS @ 203 DPI, 6IPS @ 300 DPI
Método de impressão	Transferência e Direta
Resolução	203 DPI/300 DPI
Largura máx. de impressão	4,1" (104mm)

### ESPECIFICAÇÕES DE MÍDIA

Tipo de mídia	Etiquetas rolo ou papel contínuo, adesivos, papéis, filmes, tíquetes
Largura mín. de mídia	0,79" (20 mm)
Largura máx. de mídia	4,4" (112mm)
Comprimento mín. de mídia	Contínuo 0,25", corte/remoção 1,0"
Largura máx. de mídia	Até 50" (2,514 mm)
Espessura de mídia	0,00236" (0,06 mm) a 0,00784" (0,19 mm)
Diâmetro central do rolo de mídia	1,0" (25,4 mm) 1,5" (37,5 mm)
Diâmetro máx. do rolo de mídia	5,0" (127 mm)
Sensor de mídia	Lacuna, Marca

### ESPECIFICAÇÕES DE FITA

Tipo de fita	Cera, cera/resina, resina
Largura mín. da fita	1,0" (25,4 mm)
Largura máx. da fita	4,33" (110 mm)
Comprimento máx. da fita	300 metros
Diâmetro do núcleo da fita	0,5" (12,7 mm)/1,0" (25,4 mm)

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Largura	8,3" (210 mm)
Altura	7,5" (190 mm)
Profundidade	11,2" (285 mm)
Peso da impressora	6,79 lbs (2,9 kg)
Peso na embalagem	9,47 lbs (4,3 kg)

### LINGUAGEM DA IMPRESSORA

Idiomas da impressora (nativo/concorrente)	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL/EGL
Emulações de impressoras de linhas legadas	P-Series/XQ, Proprinter, Serial Matrix, Epson
Linguagens de controle de trabalho	PJL, XML e PTX-SETUP

### COMUNICAÇÃO E CONECTIVIDADE/INTERFACE

Interface padrão E/S	Serial RS232, Dispositivo USB (Tipo B), Host USB (Tipo A) e Ethernet 10/100Base T
Interface opcional E/S	WiFi (802.11 a/b/g/n/ac), (WiFi Alliance Certified) Bluetooth 4.2
Codificação de segurança WiFi	WEP 40/128bit, TKIP, AES CCMP
Autenticação de segurança WiFi	WPA/WPA2, PSK, EAP-TTLS, EAP-PEAP, LEAP, PEAPv1/PEAP-TLS, PEAPv0/MS-CHAPv2

### RFID

Rádio	UHF EPC Gen2/ISO18000-6C
Antena	Antena de RF com várias posições
Camadas	Etiqueta On-Pitch de até 0,625" (dependendo da camada), calibração de etiqueta de RFID
Linguagens	PGL, ZPL, STGL, MGL
Contadores	Rastreia etiquetas boas/super-riscadas

### MODOS DE MANUSEIO DE MÍDIA

Padrão	Contínuo, Destacado
Opções	Destacar, Cortar

### AMBIENTE OPERACIONAL

Temperatura Operacional	40 a 104° F (5 a 40° C)
Umidade de operação	25-85% sem condensação
Temperatura de armazenamento	-40 a 140° F (-40 a +60° C)
Umidade de armazenamento	10 - 90% Sem condensação

### REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO

Entrada de linha	Intervalo automático 100 - 240 VAC (48 - 62 Hz)
------------------	---

### CONFORMIDADE NORMATIVA

Emissões	FCC, CE, IC, CCC, KC
Segurança	cTUVus, CE, IC, EAC, SMARK, NOM, CCC, KC, BIS, BSMI
Ambiental	RoHS, WEEE, Energy Star
RFID	FCC, IC, CE, CCC, NCC, NTC, WPC
WiFi/BT	FFC, IC, CE, CCC
Economia de energia	Energy Star 2.0

### SIMBOLOGIAS DE CÓDIGO DE BARRAS

Códigos de barras 1D	BC-412, Code 11, Code 39, Code35, Code 93, Codabar, Code 128 Subsets A/B/C, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, German 1-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHIP, UPS 11, MSI, Matrix 2 of 5, PLESSEY, POSTNET, 4-state PostBar, Australian 4-state, FIM, ITF14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS
Códigos de barras 2D	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

### FORNE, SUPORTE GRÁFICO

Formatos Gráficos	PCX, TIFF, BMP, PNG
Tecnologias de fonte	Intellifont, TrueType, Unicode
Fontes padrão	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed
Fontes Premium Asian (cartão SD)	Chinês simplificado, japonês, coreano, tailandês

### SOFTWARE DE GERENCIAMENTO REMOTO

PrintNet Enterprise	Solução de Gerenciamento Remoto em nível corporativo
---------------------	--

### OPÇÕES E ACESSÓRIOS

* WiFi 802.11 a/b/g/n/ac	* UHF RFID (US 902-928MHz, EU 866-868MHz)
* Bluetooth 4.2	* Cartões de fontes Premium Asian (cartão SD)
* Cortador	* Dispensador de rolo de abastecimento externo de 3"
* Descascador	* QCMC (cartão de memória de troca rápida) (cartão SD)



Contate seu revendedor autorizado Printronix Auto ID local.

**PRINTRONIX**  
AUTO ID

[printronixautoid.com](http://printronixautoid.com)



© 2018 Printronix Auto ID, Inc. Todos os direitos reservados. Printronix Auto ID e todos os nomes de produtos, números e logotipos são marcas comerciais ou marcas registradas da Printronix, Inc. A aparência do produto e / ou especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Windows® é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation™ nos Estados Unidos e em outros países. Todas as marcas comerciais, nomes de produtos, nomes de empresa ou logotipos aqui incluídos são de propriedade de seus respectivos proprietários. (9/18)