

PRINTRONIX®
AUTO ID

T8000

IMPRESSORAS TÉRMICAS

INDUSTRIAL
CONFIÁVEL
RESISTENTE





A T8000 é a impressora térmica de alta tecnologia.

Com desempenho industrial sem comparação, fácil de usar e com opção para verificar 100% dos códigos de barras impressos, a T8000 atende e supera os pré-requisitos das missões mais exigentes nas áreas de produção, logística e distribuição.



FÁCIL DE USAR

- Painel de operação colorido de 3,4", de fácil navegação
- Possui a mais extensa biblioteca de emulações de impressora do mercado mundial, agora incluindo também impressões em POSTSCRIPT e PDF
- Intuitiva configuração de impressora, qualidade de impressão e assistente para autoajuda
- Fácil carregamento de etiquetas pela lateral
- Cartão de memória com troca rápida, que armazena as configurações da impressora e da rede Ethernet facilitando a instalação de novas impressoras



PERFORMANCE INDUSTRIAL

- Integração & conectividade perfeitas e com moderno gerenciamento remoto das operações das impressoras conectadas à Ethernet
- Velocidade de impressão de 14 IPS, processamento seis vezes (6x) mais rápido que o padrão do mercado e oito vezes (8x) mais memória que a concorrência
- Design avançado, robusto e preparado para trabalhar nos ambientes mais agressivos e exigentes do mercado mundial
- Qualificação Energy Star



PRODUÇÃO VERIFICÁVEL

- A T8000 está preparada para receber a qualquer momento o Validador de Dados ON LINE, que verifica 100% dos códigos de barras impressos, recusando, anulando e reimprimindo o código de barras com falha, evitando assim o retorno dos produtos por falha de impressão provocados pela baixa qualidade de etiquetas, Ribbons e de multas pela falta de entrega dos produtos
- Disponibiliza estatísticas do funcionamento da impressora para as áreas de auditoria da qualidade
- Solução plenamente integrada com capacidade de recusar, anular e reimprimir etiquetas automaticamente

A T8000 está preparada para ambiente industrial, pronta para imprimir em POSTSCRIPT/ PDF e em ambientes com temperatura abaixo de zero sem área aquecida. O PrintNet Enterprise gerencia remotamente todas as impressoras conectadas à Ethernet.

CONECTIVIDADE EM QUALQUER LUGAR:

- Experimente o poder das redes de comunicação sem restrições, em qualquer lugar, em suas próprias instalações
- Aumente a produtividade imprimindo etiquetas e códigos de barra em locais de demanda
- Várias opções de conectividade disponíveis com os mais recentes protocolos de segurança sem fio
- Capacidade para redes de comunicação robustas e suporte tanto para faixas de frequência de 2,4 GHz quanto para 5,0 GHz
- Painel colorido utilizando ícones em alta resolução que exibe o status da impressora de forma instantânea e facilmente visível
- Disponibilidade de PrintCart (carrinho de impressão) industrial para ampliar a mobilidade e a conectividade

POSTSCRIPT/PDF

- A primeira impressora a oferecer Postscript/PDF para impressoras térmicas
- Conectividade perfeita de arquivos PostScript/PDF para rápida utilização
- Suporta os sistemas ERP do mercado, além de ser Plug and Play com o sistema SAP

AMBIENTES AGRESSIVOS E COM TEMPERATURA ABAIXO DE ZERO

- Desempenho confiável em ambientes com temperatura abaixo de zero sem área aquecida. -5C para impressão térmica Direta e 5C para impressão por transferência térmica
- Usuários com a cadeia logística fria podem economizar Energia Elétrica por não necessitar de ambientes aquecidos
- Resistentes a ambientes com sujeira, poeira, umidade e temperaturas extremas encontradas em fábricas, armazéns e centros de distribuição

PRINTNET ENTERPRISE

- Software desenvolvido pela Printronix para gerenciamento remoto das impressoras conectadas à rede Ethernet, podendo controlar seus painéis de controle e mudar suas configurações em qualquer parte do mundo
- Defina os eventos da impressora que devem ser controlados e receba as informações de problemas via email, alertas de celular e pagers
- Compatível com qualquer produto Printronix Auto ID

SOLUÇÕES EXCLUSIVAS

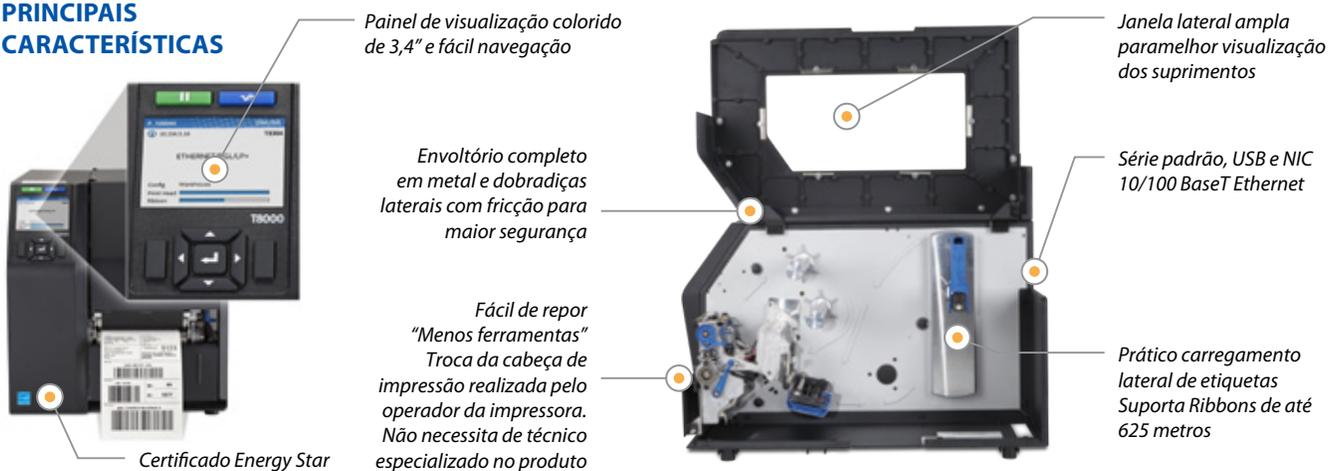


Validador de Dados ON LINE (ODV)



Carrinho de impressão móvel com alimentação Ideal para impressoras wireless

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



T8000

ESPECIFICAÇÕES



BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- * Cortex-A9 ARM de alta performance
- * Moldura de alumínio fundido com porta de metal
- * Impressão por transferência e direta
- * Configurações de modelos 4", 6" e 8"
- * Suporte para fonte Premium Asian e Andale
- * Conectividade WiFi de última geração
- * Disponível em 203 DPI e 300 DPI
- * Sistema de acionamento por fita com motor duplo
- * 512MB de RAM/128MB de Memória Flash
- * Capacidade de cartão de memória SD de 4-32 GB
- * Certificado ENERGY STAR

ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA

Velocidade máxima da impressora (4"/6"/8")	14/12/10 IPS @ 203 DPI; 12/10/8 IPS @ 300 DPI
Método de impressão	Transferência e Direta
Resolução	203 DPI / 300 DPI
Largura máxima da impressão	4,1" (104mm) / 6,6" (168mm) / 8,5" (216mm)
Memória da impressora	512MB de RAM/128MB de Flash

ESPECIFICAÇÕES DE MÍDIA

Tipo de mídia	Etiquetas rolo ou papel contínuo, adesivos, papéis, filmes, tiquetes
Largura mín. de mídia (4"/6"/8")	1" (25,4mm) / 2" (50,8mm) / 3" (76,2mm)
Largura máx. de mídia	4,5" (114,3mm) / 6,8" (172,7mm) / 8,75" (222,2mm)
Comprimento mín. de mídia	0,25" / 1,0" (contínuo/desfolhável) / 0,5" (descolável)
Largura máx. de mídia	Até 99"
Espessura de mídia	2,5 Mil (0,0025") a 10 Mil (0,010")
Diâmetro central do rolo de mídia	1,5" (37,5mm) a 3,0" (76mm)
Diâmetro máx. do rolo de mídia	8,0" (209mm)
Sensor de mídia	Lacuna, marca, lacuna avançada, entalhe avançado

ESPECIFICAÇÕES DA FITA

Tipo de fita	Cera, cera/resina, resina
Largura mín. da fita (4"/6"/8")	1" (25,4mm) / 2" (50,8mm) / 3" (76,2mm)
Largura máx. da fita (4"/6"/8")	4,5" (114,3mm) / 6,8" (172,7mm) / 8,75" (222,2mm)
Largura máx. da fita	625 metros

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Largura (4"/6"/8")	11,7" (297,2mm) / 13,4" (340,4mm) / 15,4" (391,2mm)
Altura (4"/6"/8")	13" (330,2mm) / 13" (330,2mm) / 13" (330,2mm)
Profundidade (4"/6"/8")	20,5" (520,7mm) / 20,5" (520,7mm) / 20,5" (520,7mm)
Peso da impressora (4"/6"/8")	37 lbs. (16,7Kg) / 40 lbs. (18,1Kg) / 43 lbs. (19,5Kg)
Peso da remessa (4"/6"/8")	46 lbs. (20,8Kg) / 49 lbs. (22,2Kg) / 52 lbs. (23,6Kg)

LINGUAGEM DA IMPRESSORA

Linguagens IGP	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Line Printer mais linguagens	P-Series + XQ, Proprinter, Serial Matrix, Epson
Linguagens de controle de trabalho	PJL, XML e PTX-SETUP
Linguagens opcionais	IPDS TN5250/TN3270 PDF Nível 1.7, Postscript Nível 3

COMUNICAÇÃO E CONECTIVIDADE / INTERFACE

Interface padrão I/O	Serial RS232, USB e Ethernet 10/100Base T
Interface opcional I/O	Paralelo, WiFi (802,11a/b/g/n), GPIO
Protocolo de segurança WiFi	WEP 40/128bit, WPA Personal (TKIP), WPA2 Personal (AES/CCMP), EAP-PEAP, EAP-TTLS, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS

VALIDAÇÃO DE CÓDIGO DE BARRAS

Validador de Dados Online (ODV)	Valida, classifica, informa e sobrepõe códigos de barra Suporta código de barras 1D (cerca de estacas)
---------------------------------	---

MODOS DE MANUSEIO DE MÍDIA

Padrão	Contínuo, fita destacadora, destacadador
Opções	Descola, corta e rebobina

AMBIENTE OPERACIONAL

Temperatura Operacional	Térmica direta sem acessórios de 23 a 104 F (-5 a 40 C) Transferência térmica: 40 a 104F (5 a 40C)
Umidade de operação	20-85% sem condensação
Temperatura de armazenamento	23 a 140 F (-5 a 60 C)
Umidade de armazenamento	5 a 85% sem condensação

REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO

Entrada de linha	Auto Range 90 - 264 VAC (48 - 62 Hz)
------------------	--------------------------------------

CONFORMIDADE NORMATIVA

Emissões	FCC, CE, CCC
Segurança Ambiental	cTUVV, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KC, S-MARK, NOM RoHS, WEEE, Energy Star

SIMBOLOGIAS DE CÓDIGO DE BARRAS

Códigos de barras 1D	BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Code128 Subsets A/B/C, Industrial 2 de 5, Interleave 2 de 5, German I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHP, UPS 11, MSI, Matrix 2 de 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)

FORNTE, 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 Asian (cartão SD opcional)	Chinês simplificado, japonês e coreano
Fontes Andale (cartão SD opcional)	Chinês simplificado, chinês tradicional, coreano, japonês
PDF/ PostScript nível 3	35 fontes

SOFTWARE DE GERENCIAMENTO REMOTO

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

OPÇÕES E ACESSÓRIOS

* WiFi 802,11 a/b/g/n (EUA/União Europeia/Canadá)	* Rebobina 4"/6"/8"
* Cartão de porta paralela	* Cortador resistente 4"/6"/8"
* GPIO	* Descola & Apresenta 4"/6"/8"
* TN5250	* Cartões de Fonte Premium Asian
* PDF/PostScript	* Cartões de Fonte Premium Andale
* IPDS	* QCMC (cartão de memória SD com troca rápida)
* Validador de Dados Online (ODV)	



PRINTRONIX
AUTO ID

2221 South Dupont Drive Anaheim, CA 92806
800-243-3338
sales@theprinterplace.com www.theprinterplace.com

theprinterplace
A Consultex, Inc. company since 1987