

PRINTRONIX®
AUTO ID

T6000

IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTO DESEMPENHO

VELOCIDADE

VERSATILIDADE

CONFIABILIDADE





A poderosa T6000 representa a próxima geração de impressoras térmicas de código de barras industriais e de alto desempenho.

Estabelecendo novos padrões de referência para velocidade, qualidade de impressão, validação e confiabilidade, a T6000 foi projetada com a missão singular de aumentar verdadeiramente a produtividade e reduzir multas por não conformidade. Repleta de recursos avançados, tecnologia de validação, capacidades para RFID e o pacote de emulação mais abrangente do mercado, a T6000 oferece desempenho sobrealimentado para uma ampla gama de aplicações.



VELOCIDADE

- Qualidade de impressão excepcional a uma velocidade inacreditavelmente rápida, chegando a 14 ips
- Aumento da produtividade em cada turno como resultado direto do controlador ARM Cortex-A9, processando dados de código de barras mais rápido do que nunca
- Tela interativa e fácil de usar que reduz o tempo de treinamento e inatividade, ajudando sua empresa a focar na produtividade operacional



VERSATILIDADE

- Plug-and-Play em qualquer ambiente operacional, com a possibilidade de ser ligada em rede através das emulações de impressoras mais abrangentes da indústria
- O design robusto permite que a T6000 funcione nas condições ambientais mais difíceis
- Ampla gama de suporte RFID para On-Pitch, Pitch Curto e Pitch Padrão, lidando com uma ampla variedade de aplicações



CONFIABILIDADE

- Soluções de validação exclusivas eliminam as multas caras por não conformidade, produzindo códigos de barras com 100% de qualidade, 100% do tempo
- Abrangente suíte de segurança Wi-Fi, apresentando os mais recentes protocolos para bloqueio de acesso não autorizado, garantindo sua tranquilidade
- Sistema inteligente de gerenciamento de calor que aumenta a vida útil da cabeça de impressão e melhora a qualidade de impressão do código de barras, reduzindo os custos operacionais

APLICAÇÕES REAIS PARA O MUNDO DOS NEGÓCIOS PARA VOCÊ GANHAR VANTAGEM SOBRE SEUS CONCORRENTES

- Com tecnologias de validação líderes do setor, como a solução ODV, que suporta os mais recentes requisitos de rotulagem, sua cadeia de suprimentos agora sairá fortalecida com aplicações de rastreabilidade de última geração que também eliminam muitas caras por não conformidade
- Fácil integração com qualquer ambiente pré-existente e atendimento completo a qualquer Sistema de Gerenciamento de Armazém, ajudando você a aumentar o tempo de atividade e evitar a perda de produtividade
- Energia para os turnos mais rigorosos enquanto manuseia múltiplas aplicações de etiquetas - desde suporte para "pick and pack" (selecionar e embalar), passando por aplicações cross-docking, até etiquetas para caixas, paletas, embalagens, recibos de remessa, faturas, etc.

POSTSCRIPT/PDF PARA SUAS NECESSIDADES DE ROTULAGEM MAIS COMPLEXAS

- A T6000 foi projetada para suportar todos os principais sistemas ERP
- Plug-and-Play com drivers SAP nativos para expandir suas capacidades operacionais
- Uma gama completa de fontes e símbolos que garante a você as ferramentas necessárias para personalizar os rótulos de acordo com sua aplicação e ambiente

PRINTNET ENTERPRISE AUTO ID:

- A Printronix Auto ID fornece uma ferramenta de gerenciamento remoto de impressora sem precedentes para monitorar, configurar e dar suporte a impressoras a partir de qualquer lugar do mundo
- E-mail instantâneo e alertas por dispositivos móveis permitem que você atenuar problemas ou escolha eventos em tempo real, mantendo a saúde contínua da rede e máximo desempenho
- Plenamente compatível com qualquer produto Printronix Auto ID

SUPRIMENTOS GENUÍNOS PRINTRONIX:

Nosso compromisso com sua aplicação em particular não termina na sua impressora. Em vez disso, nossa promessa de confiabilidade continua durante toda a vida de sua aplicação e com cada impressão. Os Suprimentos Genuínos Printronix cumprem as normas de desempenho mais rigorosas exigidas por nossas impressoras e garantem um ótimo desempenho em cada turno, todos os dias. Com capacidades de produção abrangentes e múltiplos pontos de distribuição, nossos especialistas em produto podem oferecer soluções personalizadas para uma ampla variedade de aplicações.

DIGA ADEUS AOS CÓDIGOS DE BARRAS RUINS. Com muitas por não conformidade chegando a R\$ 10 mil, tornou-se mais urgente do que nunca imprimir códigos de barras legíveis e claros. A solução Online Data Verification (ODV - Verificação de Dados Online) lê cada código de barras assim que são impressos. Se houver um erro, a impressora elimina o código de barras ruim e reimprime um novo.



T6000

ESPECIFICAÇÕES

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- * ARM Cortex-A9 de alta performance
- * Moldura em alumínio fundido com porta de metal
- * Impressão por transferência e direta
- * Configurações de modelo 4" e 6"
- * Suporte para fonte Premium Asian e Andale
- * Conectividade Wi-Fi de última geração
- * Disponível em 203 DPI e 300 DPI
- * RAM de 512MB / Memória flash de 128MB
- * Capacidade para cartão de memória 4-32 GB SD
- * Certificado ENERGY STAR

ESPECIFICAÇÕES DA IMPRESSORA

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

ESPECIFICAÇÕES DA MÍDIA

Tipo de mídia	Etiquetas rolo ou papel contínuo, adesivos, papéis, filmes, tíquetes
Largura mín. da mídia (4"/6")	1" (25.4mm)/2" (50.8mm)
Largura máx. da mídia	4,5" (114,3mm)/6,8" (172,7mm)
Comprimento mín. da mídia	0,25" / 1,0" (Contínuo/Tear-Off) / 1,0" (Peel-Off - descolador de etiquetas)
Largura máx. da mídia	Até 99"
Espessura da mídia	2,5 Mil (0,0025") a 10 Mil (0,010")
Diâmetro central do rolo da mídia	1,5" (37,5mm) a 3,0" (76mm)
Diâmetro máx. do rolo da mídia	8,0" (209mm)
Sensor da mídia	Lacuna, Marca

ESPECIFICAÇÕES DA FITA

Tipo de fita	Cera, cera/resina, resina
Largura mín. da fita (4"/6")	1" (25.4mm)/2" (50.8mm)
Largura máx. da fita (4"/6")	4,5" (114.3mm)/6,8" (172.7mm)
Largura máx. da fita	450 metros

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Largura (4"/6")	10.9" (276.9mm)/14.1" (358.1mm)
Altura (4"/6")	12.3" (312.4mm)/12.4" (314.9mm)
Profundidade (4"/6")	20.3" (515.6mm)/20.3" (515.6mm)
Peso da impressora (4"/6")	33,6 libras (14.5Kg)/39 lbs. (17.4Kg)
Peso da remessa (4"/6")	42,6 libras (18.6Kg)/48 lbs. (21.5Kg)

LINGUAGEM DA IMPRESSORA

Linguagens IGP	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
Linguagens de controle de trabalho	PJL, XML e PTX-SETUP
Linguagens opcionais	IPDS TN5250 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, Wi-Fi (802,11a/b/g/n), GPIO
Protocolo de segurança Wi-Fi	WEP 40/128bit, WPA Personal (PSK), WPA2 Personal (PSK) e Enterprise (AES CCMP) EAP-TLS, EAP-TTLs, PEAPv0/MS-CHAPv2, PEAPv1 EAP-MD5

MODOS DE MANUSEIO DA MÍDIA

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



VALIDAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

Validador de Dados Online (ODV)	Valida, classifica, informa e sobrepõe códigos de barra
	Suporta Códigos de Barras 1D (Estacas)
	Compatível com codificação RFID

RFID

UHF EPC Gen2 / ISO18000-6C	Antena RF multiposições, Firmware Avançado Codificador de Impressora codifica e valida tags compatíveis Gen2
	Etiqueta On-Pitch até 0.625 polegada (dependendo do entalhe)
	Suporte de linguagem PGL, ZPL, STGL, MGL
	Contadores que detectam codificação de etiqueta boa / ruim

AMBIENTE OPERACIONAL

Temperatura operacional	40 a 104 °F (5 a 40 °C)
Umidade de operação	20 - 85% sem condensação
Temperatura de armazenamento	23 a 140 °F (-5 a 60 °C)
Umidade de armazenamento	5 - 85% sem condensação

REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO

Entrada de linha	Auto Range 100 - 264 VAC (48 - 62 Hz)
------------------	---------------------------------------

CONFORMIDADE NORMATIVA

Emissões	FCC, CE, CCC
Segurança	cTUVVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KCC, S-MARK, NOM
Ambiental	RoHS, WEEE, Energy Star
Rádios (Wi-Fi/RFID)	FCC, CE, IC e outros, conforme necessidade do mercado

SIMBOLOGIAS DO 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 of 5, Interleave 2 of 5, German I-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, ITF 14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS
Códigos de barras 2D	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

FONTE, SUPORTE GRÁFICO

Formatos gráficos	PCX, TIFF, BMP, PNG
Tecnologias de fonte	Intellifont, TrueType, Unicode
Fontes padrão	OCR-A, 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

PrintNet Enterprise Auto ID:	Solução de Gerenciamento Remoto em nível corporativo
------------------------------	--

OPÇÕES E ACESSÓRIOS

* Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (EUA/UE/CAN)	* Rebobina 4"/6"
* Porta paralela	* Cortador para trabalho pesado 4"/6"
* GPIO	* Peel & Present (descasca e exhibe) 4"/6"
* TN5250	* Cartões fonte Premium Asian
* PDF/PostScript	* Cartões fonte Andale
* IPDS	* QCMC (Cartão de Memória SD de Troca Rápida)
* Online Data Validator (ODV) - Validador de Dados Online	* UHF RFID (EUA 902-928MHz, UE 866-868MHz)



PRINTRONIX
AUTO ID



A Consultex, Inc. company since 1987

2221 South Dupont Drive Anaheim, CA 92806
800-243-3338

sales@theprinterplace.com www.theprinterplace.com