

PC42t

Impressora de mesa 4”

A partir de mais de 40 anos de história de inovações na impressão de códigos de barras, a impressora de mesa PC42t define novos padrões em facilidade de uso e custo acessível. Excepcionalmente compacta e fácil de usar, a impressora tem instalação simples e está pronta para começar a funcionar rapidamente. A operação silenciosa e confiável e o design intuitivo fazem da PC42t a melhor opção para aplicações leves de etiquetagem em diversos setores.

Disponível em configurações de núcleo da fita de 12,7 mm (1/2 pol) ou 25,4 mm (1 pol), a PC42t é compatível com mídias com até 110 mm (4.3 pol) e é perfeitamente adequada a ambientes de impressão já existentes. A configuração de 25,4 mm é compatível com fitas com até 300 m (984 pés) de comprimento — mais de quatro vezes o comprimento de suas concorrentes. A compatibilidade com fitas mais longas reduz o tempo de inatividade e possibilita o compartilhamento de fitas com impressoras de maior porte, aumentando a flexibilidade da mídia.

A PC42t oferece ampla conectividade conforme o padrão. A impressora tem até quatro portas integradas: para dispositivo USB padrão e host USB, mais conector serial ou serial+Ethernet. Com um cabo USB para paralelo que pode ser instalado pelo usuário, a PC42t facilmente se integra a praticamente qualquer ambiente. Com seu tamanho compacto, especificações de mídia comuns e suporte a emulação ZPL-II e EPL, além do popular Direct Protocol (DP), da Honeywell, a PC42t oferece um caminho de atualização fácil para várias impressoras Intermec de legado e impressoras de outros fabricantes.



Fácil de instalar e pronta para começar a imprimir rapidamente, a PC42t é uma opção econômica para mídias de até 110 mm (4.3 pol) de largura.

De preço acessível e dotada de recursos modernos, a PC42t é uma solução inteligente para pequenas e médias empresas que desejam aumentar a produtividade em operações de preparação de etiquetas. Econômica na compra e no uso, a PC42t também é uma ótima opção para usuários que pretendem instalar uma impressora térmica de etiquetas pela primeira vez ou que estão substituindo métodos mais dispendiosos de impressão a jato de tinta ou a laser.

CARACTERÍSTICAS



Uma solução econômica para aplicações leves de impressão térmica.



É compatível com uma ampla gama de mídias, incluindo núcleos de fita de 12,7 mm (1/2 pol) ou 25,4 mm (1 pol) (dependendo do modelo).



A conectividade padrão do mercado inclui host e dispositivo USB e opções de comunicação Ethernet, paralela e serial.



Fácil de usar, com design de abertura rápida para reposição de mídia.



É compatível com as linguagens de impressão ESim (EPL), ZSim (ZPL-II) e Direct Protocol (DP), o que garante compatibilidade máxima.

Especificações técnicas da PC42t

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensões (C x L x A):	297 mm x 226 mm x 177 mm (11,7 pol x 8,9 pol x 7,0 pol)
Peso:	2,5 kg (5,5 lb)
MÍDIA	
Diâmetro de mídia máximo:	127,0 mm (5,0 pol)
Tamanhos de núcleo de mídia:	25,4 mm (1,0 pol), 38,1 mm (1,5 pol)
Largura da mídia:	de 25,4 mm (1,0 pol.) a 110 mm (4,3 pol)
Comprimento mín. da etiqueta:	9,6 mm (0,3 pol)
FITA	
Suporte da fita:	Lado externo revestido
Diâmetro máx. da fita:	68,0 mm (2,7 pol)
Tamanhos de núcleo da fita:	12,7 mm (0,5 pol), 25,4 mm (1,0 pol)
Largura da fita:	25,4 mm (1,0 pol) a 109,2 mm (4,3 pol)
Comprimento do máximo da fita:	Núcleo de 25,4 mm (1,0 pol): Núcleo de 300,0 m (984,0 pés), 12,7 mm (0,5 pol): 75,0 m (246,0 pés)
IMPRESSÃO	
Resolução da impressão:	8,0 dpmm (203 dpi)
Velocidade máx. de impressão:	101,6 mm/s (4,0 ips)
Largura máx. de impressão:	104,1 mm (4,1 pol)
COMUNICAÇÕES	
Interfaces padrão:	Dispositivo USB, host USB
Opções - pré-instaladas:	porta Ethernet, porta serial
Opções - instaláveis pelo usuário:	cabo adaptador paralelo
Protocolos - rede:	TCP/IP-suite (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, página da web e Telnet 9100, IPv4
Protocolos - controle de fluxo serial:	XON/XOFF, RTS/CTS
INTERFACE DO USUÁRIO	
Tela:	1 botão de alimentação e monitor de LED
Idiomas de exibição (página da web):	inglês e chinês simplificado (padrão), espanhol, português, russo, coreano, japonês, tailandês
GRÁFICOS E CÓDIGOS DE BARRA	
Formatos nativos de gráficos:	1-bit BMP, GIF, PCX, PNG

Simbologias de códigos de barras:	Compatível com todas as principais simbologias 1D e 2D, incluindo Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN-8, EAN-13, EAN, UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (Plessey modificada), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (variações)
SOFTWARE	
Linguagens de comando da impressora:	Direct Protocol (DP), ZSim (ZPL-II), ESim (EPL)
Drivers:	Drivers de impressora BarTender®, InterDriver Windows®
Conjuntos de caracteres:	inglês e latim estendido, árabe, báltico e orla do Báltico, cirílico, grego, hebreu, tailandês, turco, vietnamita e mais, com tecnologia Monotype™ Universal Font Scaling Technology (UFST) e WorldType Layout Engine (WTLE)
AMBIENTE	
Temperatura de operação:	+5 °C a +40 °C (+41 °F a +104 °F) com UR de 10% a 80% sem condensação
Temperatura de armazenamento:	-40 °C a +60 °C (14 °F a +140 °F) com UR de 10% a 90%
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	
Entrada:	100-240V AC a 50-60 Hz, 1,5 A
Saída:	24 V, 2,5 A
MEMÓRIA	
Padrão:	64 MB de Flash, 64 MB de SDRAM
Opcional:	Até 32 GB (via pen drive USB do usuário) formatada como FAT16 ou FAT32
OPÇÕES	
Possível instalação de fábrica:	Porta Ethernet, porta serial
APROVAÇÕES	
Regulatórias:	UL, cUL, cULus, CE, FCC Class A, D Mark CCC, KCC, RCM
De segurança:	América do Norte: Listagem UL & cUL, UL 60950-1; Europa: D Mark, EN 60950-1; CE; México: Certificação NYCE, NOM 19; outros países: IEC 60950-1
Compatibilidade eletromagnética:	Título 47, Parte 15, Subparte A, Classe A da Comissão Federal de Telecomunicações dos EUA (US FCC); Diretiva Europeia EMC (EN55022 Classe A + EN55024); CISPR22
GARANTIA	
	Um ano de garantia padrão; pacotes de serviços adicionais de reparo da Honeywell disponíveis

Microsoft, Windows e o logotipo Windows são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation. BarTender é marca registrada da Seagull Scientific. Monotype é marca registrada da Monotype Imaging Inc.

Honeywell Scanning & Mobility

9680 Old Bailes Road
Fort Mill, SC 29707
800-582-4263
www.honeywell.com

PC42t-DS-EN Rev A 05/15
© 2015 Honeywell International Inc.

Honeywell