

PC42d

Impressora de Mesa Térmica Direta de 4"

Com sólida carcaça de camada dupla, design fácil para recarga de papel e função de auto centralização de mídia, a compacta impressora PC42d é muito fácil de operar. Potente e confiável, a impressora PC42d é ideal para uma variedade de aplicações com baixo e médio volume de impressões térmicas, tais como etiquetas de logística, laboratórios médicos, preço de varejo, rotas de centros de distribuição, recibos eletrônicos, cartões de embarque e similares.

Com memória flash de 128 MB e memória SDRAM de 64 MB e o suporte para expansão USB de até 32 GB, a impressora PC42d oferece grande capacidade de pré-processamento de dados e memorização. Com um processador de alta velocidade de 400 MHz e núcleo de ARM926, pode processar com eficiência tarefas com volumes de dados elevados.

A impressora PC42d proporciona conectividade padrão flexível com até quatro opções de interface embutidas: USB host e dispositivo USB padrão, serial e Ethernet. Com suas interfaces, a impressora PC42d se integra com facilidade a praticamente qualquer ambiente de aplicação. A impressora PC42 dá suporte a emulação de ZPL-II e EPL, juntamente com DPL e Direct Protocol (DP) como linguagens nativas, e se ajusta automaticamente aos idiomas de impressão, oferecendo uma alternativa de atualização fácil para impressoras concorrentes.

Com cabeça de impressão de alta qualidade, algoritmos de gerenciamento térmico avançado e ampla compatibilidade de mídia térmica, a impressora PC42d oferece excelentes resultados de impressão em uma impressora de mesa confiável e com preço acessível.



Potente e confiável, a impressora de mesa PC42d é perfeita para uma variedade de aplicativos de impressão térmica de baixa a média intensidade.

CARACTERÍSTICAS & BENEFÍCIOS



Compacta e potente – uma combinação perfeita de economia e qualidade.



Fácil de utilizar, com sólida carcaça de camada dupla, recarga de papel simplificada, centralização automática de mídia e ajuste automático de idiomas de impressão.



A cabeça de impressão de alta qualidade e compatível com uma ampla gama de mídias térmicas garante excelentes resultados de impressão.



Inclui linguagens de comando integradas: ESim (EPL), ZSim (ZPL-II), DPL e and Direct Protocol (DP) com fontes chinesas.

PC42d Especificações Técnicas

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

C (comprimento) x L (largura) x A (altura): 223.5 mm x 185,4 mm x 175,3 mm (8.8 in x 7.3 in x 6.9 in)

Peso: 1.5 kg (3.3 lb)

MÍDIA

Diâmetro Máximo de Mídia: 127 mm (5 in)

Tamanho do Núcleo de Mídia: 25.4 mm (1 in), 38.1 mm (1.5 in)

Largura da Mídia: 25.4 mm – 110 mm (1 in – 4.33 in)

Comprimento de Mídia: 8.6 mm – 99 cm (0.34 in – 39 in)

TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO

Tipo de Impressão: Térmica Direta

Resolução de Impressão: 8 pontos por mm (203 dpi)

Velocidade Máx. de Impressão: 101.6 mm/s (4 ips)

Largura Máx. de Impressão: 104,1 mm (4.1 in)

MEMÓRIA

Padrão Standard: 128 MB Flash, 64 MB SDRAM

Opcional: até to 32 GB (via pendrive USB fornecido pelo usuário formatado como FAT16 ou FAT32)

COMUNICAÇÕES

Interfaces Padrão: Dispositivo USB Device, Host USB

Opções Embutidas: Ethernet (NIC)

Protocolos Seriais/Rede:Suite IP/TCP (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, página da web BOOTP LPR FTP e Telnet 9100 IPv4

Controle de Fluxo Serial/Protocolo: XON/XOFF RTS/CTS

INTERFACE DE USUÁRIO

Display: Botão de alimentação e display LED

Idiomas da Página da Web: Inglês e Chinês Simplificado (Padrão), Espanhol, Português, Russo, Coreano

GRÁFICOS E CÓDIGOS DE BARRAS

Formatos Gráficos Nativos: BMP GIF PCX PNG de 1 bit

Simbologias de Códigos de Barras: Todas as simbologias padrão 1D e 2D, incluindo Aztec, Código 16K, Código 49, Matriz de Dados, DotCode, EAN-8, EAN-13, EAN.UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (Plessey modificado), PDF417, Micro PDF 417, Planet, Plessey, Postnet, Código QR, RSS-14 (variações), Código Hanxin

Para obter mais informações, acesse:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Av. Tamboré, 267 - 16º e 17º andares

Barueri, SP, 06460-000

(11) 3711-6770

www.honeywell.com

SOFTWARE

Linguagens de Comando da Impressora: Auto-Sense, DPL, Direct Protocol (DP), ZSim II (ZPL), ESim (EPL)

Drivers: InterDriver™ Windows Printer Driver

Aplicativos: BarTender™ Ultralite

Gerenciamento do Dispositivo: Ferramenta de Diagnóstico Simples

Conjuntos de Caracteres: Inglês e Extensão Latina, Árabe, Báltico e Bacia do Báltico, Cirílico, Grego, Hebraico, Tailandês, Turco, Vietnamita e outras fontes Monotype™ Universal Font Scaling Technology (UFST) e WorldType Layout Engine (WTLE)

Fontes Residentes: Monotype UFST+WTLE Andale Mono, Andale Mono Bold, OCR-A, OCR-B, Univers, Univers Bold, Univers Condensed Bold, CG Triumvirate Condensed Bold, MHeiGB18030C_Medium (Chinês Simplificado GB18030)

Outras Fontes – Podem ser baixadas: MSung HK Medium (fontes TTF escaláveis), outras fontes TTF obrigatórias

AMBIENTAIS

Temperatura de Operação: +5°C a +40°C (+41°F a +104°F) 15% a 80% UR (Umidade Relativa), sem condensação

Temperatura de Armazenamento: -40°C a +60°C (-40°F a +140°F) @ 10% a 90% UR (Umidade Relativa)

Nível de Ruído: <70 dB

ELÉTRICAS

Entrada: 100–240V AC @ 50–60 Hz 1.5 A

Saída: 24V DC 2.5 A

OPÇÕES E ATUALIZAÇÕES

Instaláveis na Fábrica: Ethernet, Serial

GARANTIA

Garantia padrão de 01 (um) ano.

Garantia da Cabeça de Impressão: 01 (um) ano ou 1.000.000 de polegadas (o que atingir primeiro)