

PC42d

Stampante desktop da 4 pollici a trasferimento termico diretto

Caratterizzata da un solido alloggiamento a doppio strato, un design che semplifica il caricamento della carta e una funzione di centratura automatica dei supporti, la stampante PC42d è anche semplice da usare, oltre ad essere compatta ed elegante. Potente e affidabile, la stampante PC42d è particolarmente adatta a una vasta gamma di applicazioni di stampa termica di bassa-media intensità, come lettere di vettura elettronica per spedizioni espresso e logistica, etichette di laboratorio e bracciali per strutture sanitarie, cartellini dei prezzi e scontrini per la vendita al dettaglio, etichette di indirizzi per i centri di distribuzione, carte di imbarco e altri documenti analoghi.

Dotata di 128 MB di memoria Flash e 64 MB di SDRAM, che supera di vari ordini di grandezza quella dei prodotti della concorrenza, e del supporto per un'espansione USB fino a 32 GB, la stampante PC42d fornisce avanzate funzionalità di preelaborazione e caching dei dati dei tag. Grazie al processore ARM926 Core da 400 MHz, è in grado di elaborare con la massima efficienza anche i lavori ad alto volume.

La stampante PC42d è dotata di connettività flessibile, basata sugli standard di settore, con un massimo di quattro opzioni di interfaccia integrate: dispositivo USB standard e host USB, più porta seriale o Ethernet. Grazie a questa vasta gamma di interfacce, la stampante PC42d può essere integrata praticamente in qualsiasi tipo di ambiente applicativo. La stampante PC42d supporta l'emulazione ZPL-II ed EPL, oltre al protocollo DP (Direct Protocol), e rileva automaticamente le lingue di stampa senza richiedere alcuna preimpostazione, fornendo un percorso di aggiornamento semplificato per le stampanti della concorrenza.

Con una testina di stampa di alta qualità, avanzati algoritmi di gestione della temperatura e compatibilità con una vasta gamma di supporti termici, la stampante PC42d consente di ottenere stampe eccellenti con una stampante desktop economica e affidabile.



La stampante PC42d è una stampante desktop potente e affidabile, particolarmente adatta a una vasta gamma di applicazioni di stampa termica di bassa e media intensità.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Compatta e potente al tempo stesso, assicura una perfetta combinazione di qualità e convenienza.



Facile da usare, con un alloggiamento solido a doppio strato, un design che semplifica il caricamento della carta, una funzione di centratura automatica dei supporti e rilevamento automatico delle lingue di stampa.



La testina di stampa di alta qualità e la compatibilità con una vasta gamma di supporti termici garantisce risultati di stampa eccellenti.



Include i seguenti linguaggi di comando integrati: ESim (EPL), ZSim (ZPL-II) e Direct Protocol (DP), con tipi di carattere cinesi preimpostati.

PC42d Caratteristiche Tecniche

CARATTERISTICHE FISICHE

L x A x P: 222,5 x 184 x 174 mm (8,8 x 7,3 x 6,9 pollici)

Peso: 1,5 kg (3,3 lb)

SUPPORTI

Diametro massimo dei supporti:

127 mm (5 pollici)

Dimensione dell'anima del supporto:

25,4 mm (1 pollici), 38,1 mm (1.5 pollici)

Larghezza del supporto:

25,4 - 110 mm (1 - 4,33 pollici)

Lunghezza dell'etichetta:

9,6 - 99 cm (0,34 - 39 pollici)

TECNOLOGIA DI STAMPA

Tipo di stampante: termica diretta

Risoluzione di stampa: 8 dpmm (203 dpi)

Velocità massima di stampa: 100 mm/s (4 ips)

Larghezza massima di stampa:

104 mm (4,1 pollici)

MEMORIA

Standard: 128 MB Flash, 64 MB SDRAM

Opzionale: fino a 32 GB (tramite chiavetta USB fornita dall'utente) formattata come FAT16 o FAT32

COMUNICAZIONI

Interfacce standard: dispositivo USB, host USB

Opzioni integrate: porta Ethernet (NIC) o seriale

Protocolli/rete: suite TCP/IP (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, pagina Web e Telnet 9100, IPv4

Protocollo/controllo flusso seriale:

XON/XOFF RTS/CTS

INTERFACCIA UTENTE

Display: display a LED e pulsante di avanzamento

Lingue delle pagine Web: inglese e cinese semplificato (predefinito), spagnolo, portoghese, russo, coreano

GRAFICA E CODICI A BARRE

Formati grafici nativi: BMP 1 bit, GIF, PCX, PNG

Simbologie dei codici a barre: tutte le simbologie 1D e 2D standard, tra cui Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, DotCode, EAN-8, EAN-13, EAN.UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (Plessey modificata), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (variazioni), Hanxin Code

SOFTWARE

Linguaggi di comando della stampante: Auto-Sense, Direct Protocol (DP), ZSim II (ZPL), ESim (EPL)

Driver: driver della stampante Windows InterDriver™

Applicazioni: BarTender™ Ultralite

Gestione dei dispositivi: semplice strumento diagnostico

Set di caratteri: inglese e latino esteso, arabo, lingue baltiche, cirillico, greco, ebraico, thailandese, turco, vietnamita e altri con Monotype™ Universal Font Scaling Technology (UFST®) e WorldType Layout Engine (WTLE)

Tipi di carattere residenti: Monotype UFST+WTLE Andale Mono, Andale Mono Bold, OCR-A, OCR-B, Univers, Univers Bold, Univers Condensed Bold, CG Triumvirate Condensed Bold, MHeiGB18030C_Medium (cinese semplificato GB18030)

Altri tipi di carattere scaricabili: MSung HK Medium (tipi di carattere TTF scalabili), altri tipi di carattere TTF

DATI AMBIENTALI

Temperatura di esercizio: da +5°C a 40°C, umidità relativa dal 15% all'80% senza condensa

Temperatura di conservazione: da -40°C a +60°C, umidità relativa dal 10% al 90%

Livello di rumore: <70 dB

DATI ELETTRICI

Ingresso: 100-240 V CA a 50-60 Hz 1,5 A

Uscita: 24 V CC, 2,5 A

OPZIONI E AGGIORNAMENTI

Installabili in fabbrica: porta seriale, Ethernet

APPROVAZIONI

Di legge: CCC, CB, CE, EMC, cULus, FCC, CRS, EAC, NOM

Europa: D Mark, EN 60950-1, CE/Direttiva europea EMC (EN55022 Class A + EN55024)

GARANZIA

Un anno di garanzia standard

Per ulteriori informazioni

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

9680 Old Bailes Road 3Fort Mill, SC

297073800-582-4263

www.honeywell.com

SPS-PC42D-IT(0317)-DS-R
© 2017 Honeywell International Inc.

Honeywell
THE POWER OF CONNECTED