

PC42t

Impresora de escritorio de 4"

Sobre la base de más de 40 años de innovaciones en la impresión de códigos de barras, la impresora de escritorio PC42t establece nuevos estándares para la facilidad de uso y la asequibilidad. Excepcionalmente compacta y fácil de utilizar, esta impresora se instala de manera sencilla y está preparada para imprimir con rapidez. Su funcionamiento silencioso y fiable, además de un diseño intuitivo, convierten a la PC42t en la pieza ideal para aplicaciones de etiquetado livianas en una gran variedad de sectores industriales.

Disponible con configuraciones de centros de los ribbons de 12,7 mm o 25,4 mm, la PC42t admite consumibles de hasta 110 mm de anchura y se adapta perfectamente a los entornos de impresión existentes. La configuración de 25,4 mm es compatible con longitudes de cinta de hasta 300 m (más de cuatro veces la longitud de las ofertas competitivas). Gracias a la admisión de cintas más largas, el tiempo de inactividad se reduce y las cintas se pueden compartir con impresoras mayores para proporcionar una flexibilidad de soportes aumentada.

La PC42t incluye una amplia conectividad estándar industrial. Dispone de hasta cuatro puertos integrados: dispositivo USB y host USB estándares, más puerto en serie o puerto en serie + Ethernet opcionales. Cuenta con un cable de USB a paralelo que el usuario puede instalar, por lo que la PC42t encaja con facilidad prácticamente en cualquier entorno. Gracias a su tamaño compacto y la compatibilidad para la emulación ZPL-II y EPL, la PC42t junto con el popular Direct Protocol (DP) de Honeywell ofrece una ruta de actualización sencilla en una gran variedad de impresoras de Intermec heredadas y competitivas.



Fácil de instalar y lista para imprimir rápidamente, la optimizada PC42t es una elección económica para soportes de hasta 110 mm de anchura.

Con su precio asequible y sus funciones modernas, la PC42t representa una solución inteligente para las pequeñas o medianas empresas que deseen mejorar la productividad en las operaciones de creación de etiquetas. Económica en cuanto a su adquisición y uso, la PC42t también es una excelente opción para aquellos que busquen implementar la impresión de etiquetas térmicas por primera vez, o para aquellos que realicen la transición alejándose de los métodos de impresión de etiquetas más caros (los basados en láser o en inyección de tinta).

CARACTERÍSTICAS



Una solución económica para aplicaciones de impresión térmica livianas.



Admite una amplia gama de soportes, incluidos los centros de cinta de 12,7 mm o 25,4 mm (en función del modelo).



La conectividad estándar industrial incluye puertos de host USB y de dispositivo USB, así como opciones para las comunicaciones Ethernet, en paralelo y en serie.



Fácil de utilizar, con un diseño de apertura rápida para el reemplazo de los consumibles.



Admite los lenguajes de impresión ESim (EPL), ZSim (ZPL-II) y Direct Protocol (DP) para ofrecer la máxima compatibilidad.

Especificaciones técnicas de la PC42t

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones (largo x ancho x alto):	297 mm x 226 mm x 177 mm (11,7 pulg. x 8,9 pulg. x 7 pulg.)
Peso:	2,5 kg (5,5 lb)
CONSUMIBLES	
Diámetro máximo del medio:	127 mm (5 pulg.)
Tamaños de núcleo de los medios:	25,4 mm (1 pulg.), 38,1 mm (1,5 pulg.)
Anchura del medio:	De 25,4 mm (1 pulg.) a 110 mm (4,3 pulg.)
Longitud mínima de la etiqueta:	9,6 mm (0,3 pulg.)
RIBBONS	
Soporte para ribbon:	Bobinado exterior
Diámetro máximo del ribbon:	68 mm (2,7 pulg.)
Tamaños de centros de los ribbons:	12,7 mm (0,5 pulg.), 25,4 mm (1 pulg.)
Anchura del ribbon:	De 25,4 mm (1 pulg.) a 109,2 mm (4,3 pulg.)
Longitud máxima del ribbon:	Ribbon de 25,4 mm (1 pulg.): 300 m (984 pies), ribbon de 12,7 mm (0,5 pulg.): 75 m (246 pies)
IMPRESIÓN	
Resolución de impresión:	8 p/mm (203 ppp)
Máxima velocidad de impresión:	101,6 mm/s (4 pps)
Máxima anchura de impresión:	104,1 mm (4,1 pulg.)
COMUNICACIONES	
Interfaces estándar:	Dispositivo USB, host USB
Opciones; instaladas de fábrica:	Ethernet interno, puerto en serie
Opciones; para instalar por el usuario:	Cable adaptador en paralelo
Protocolos; red:	Conjunto de TCP/IP (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, página web y Telnet 9100, IPv4
Protocolos; control de flujo en serie:	XON/XOFF, RTS/CTS
INTERFAZ DE USUARIO	
Pantalla:	1 botón de alimentación y pantalla LED
Idiomas de la página web:	Inglés y chino simplificado (predeterminados), español, portugués, ruso, coreano, japonés, tailandés
GRÁFICOS Y CÓDIGOS DE BARRAS	
Formatos gráficos nativos:	BMP, GIF, PCX, PNG de 1 bit
Simbologías de los códigos de barras:	Se admiten todas las simbologías principales de 1D y 2D, incluidas Aztec, Código 16K, Código 49, Matriz de datos, Código de puntos, EAN-8, EAN-13, EAN, UCC 128, Matriz de cuadrícula, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (Plessey modificado), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, Código QR, RSS-14 (variaciones)

SOFTWARE	
Lenguajes de comando de impresora:	Direct Protocol (DP), ZSim (ZPL-II), ESIm (EPL)
Controladores:	Controlador de impresora BarTender®, InterDriver Windows®
Conjuntos de caracteres:	Inglés y latinos ampliados, árabes, bálticos y de las lenguas bálticas, cirílicos, griegos, hebreos, tailandeses, turcos, vietnamitas, etc., con Tecnología de escalado de fuentes universales Monotype™ (UFST) y Motor de diseño WorldType (WTLE)
AMBIENTALES	
Temperatura de funcionamiento:	De +5 °C a +40 °C (de +41 °F a +104 °F); del 10 % al 80 % de humedad relativa, sin condensación
Temperatura de almacenamiento:	De -40 °C a +60 °C (de -40 °F a +140 °F); del 10 % al 90% de humedad relativa
ELÉCTRICAS	
Entrada:	De 100 V a 240 V de CA; 50-60 Hz y 1,5 A
Salida:	24 V de CC; 2,5 A
MEMORIA	
Estándar:	Flash de 64 MB, SDRAM de 64 MB
Opcional:	Hasta 32 GB (a través de un lápiz de memoria USB suministrado por el usuario) formateado como FAT16 o FAT32
OPCIONES	
Para instalar de fábrica:	Ethernet, puerto en serie
HOMOLOGACIONES	
Normativa:	UL, cUL, cULus, CE, FCC Clase A, D Mark CCC, KCC, RCM
Seguridad:	América del Norte: Incluida en UL y cUL, UL 60950-1; Europa: D Mark, EN 60950-1; CE; México: Certificación NYCE, NOM 19; otros países: IEC 60950-1
EMC:	FCC de EE. UU. Título 47, Apartado 15, Subapartado A, Clase A; Directiva europea de la EMC (EN55022 Clase A + EN55024); CISPR22
GARANTÍA	
	Garantía estándar de un año; Paquetes de servicios de reparaciones de Honeywell adicionales disponibles

Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation. BarTender es una marca comercial registrada de Seagull Scientific. Monotype es una marca comercial registrada de Monotype Imaging Inc.

Honeywell Scanning & Mobility

Tamaulipas 141,
1° Piso, México, D.F. 06140
T. 01 (55) 52414800
www.honeywell.com
www.honeywellaidc.com

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