

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 núcleo de las cintas de 12,7 mm o 25,4 mm, la PC42t admite soportes 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. La PC42t, gracias a su tamaño compacto, las especificaciones de los soportes comunes y la compatibilidad para la emulación ZPL-II y EPL, 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 núcleos 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 la reposición de los soportes.



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

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)
MEDIOS	
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.)
CINTA	
Soporte para cintas:	Bobinado exterior
Diámetro máximo de la cinta:	68 mm (2,7 pulg.)
Tamaños de núcleo de las cintas:	12,7 mm (0,5 pulg.), 25,4 mm (1 pulg.)
Anchura de la cinta:	De 25,4 mm (1 pulg.) a 109,2 mm (4,3 pulg.)
Longitud máxima de la cinta:	Núcleo de 25,4 mm (1 pulg.): 300 m (984 pies), núcleo 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