

PC42t Plus



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 Plus establece nuevos estándares para la facilidad de uso y la accesibilidad.

Excepcionalmente compacta y fácil de utilizar, esta impresora se instala de manera sencilla y está preparada para imprimir con rapidez. Su funcionamiento es silencioso y fiable, además tiene un diseño intuitivo, el cual convierte a la PC42t Plus en la pieza ideal para aplicaciones de etiquetado livianas en una gran variedad de sectores industriales.

Disponibles con configuraciones de centros de los ribbons de 12,7mm (0,5 in) o 25,4mm (1 in) y con una velocidad de impresión hasta 127mm/s (5ips), la PC42t Plus admite consumibles de hasta 110mm de anchura y se adapta perfectamente a los entornos de impresión existentes. La configuración de 25,4 mm es cuatro veces la longitud de las ofertas competitivas). Gracias a la admisión de ribbons más largas, el tiempo de inactividad se reduce y los ribbons se pueden compartir con impresoras mayores para proporcionar una flexibilidad de soportes aumentada.

La PC42t Plus 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. Con interfaces ricas, tamaño compacto y medios comunes especificaciones, el PC42t Plus se coloca fácilmente en prácticamente cualquier entorno de aplicación. La impresora PC42t Plus es compatible con la emulación ZPL II y EPL, junto con el protocolo directo (DP) y DPL, y detecta automáticamente los lenguajes de impresión sin ningún ajuste previo, proporcionando una ruta de actualización fácil de una variedad de versiones anteriores de Intermec, Datamax y impresoras de la competencia.

Con su precio asequible y sus funciones modernas, la PC42t Plus 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 Plus 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).



Fácil de instalar y lista para imprimir, la mejorada PC42t Plus es una elección económica para soportes hasta 100mm de anchura.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Una solución económica para aplicaciones de impresión térmica livianas.



Admite una amplia gama de soportes, incluidos los centros con ribbons de 12,7 mm o de 24,5 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.

MECÁNICO

Dimensiones (largo x ancho x alto): 297 mm x 226 mm x 175 mm (11.7 pulg. x 8.9 pulg. x 6.9 pulg.)

Peso: 2.5 kg (5.5 lbs)

MEDIOS

Diámetro máximo del medio: 127 mm (5.0 in)

Tamaños de núcleo de los medios: 25.4 mm (1 pulg.), 38.1 mm (1.5 pulg.)

Anchura del medio: 25.4 mm – 110 mm (1.0 pulg. – 4.3 pulg.)

Longitud mínima de la etiqueta: 9.6 mm – 99 cm (0.34 pulg. – 39 pulg.)

RIBBON

Soporte para ribbon: Bobinado exterior

Diámetro máximo del ribbon: 68 mm (2.7 pulg.)

Tamaños de centros de los ribbon: 12.7 mm (0.5 pulg.), 25.4 mm (1.0 pulg.)

Anchura del ribbon: 30 mm – 110 mm (1.2 pulg. – 4.3 pulg.)

Longitud máxima los ribbon: 25.4 mm (1.0 pulg.) core: 300 m (984 ft); 12.7 mm (0.5 pulg.) core: 75 m (246 ft)

IMPRESIÓN

Resolución de impresión: 8.0 dpmm (203 dpi)

Velocidad de impresión predeterminada: 100 mm/s (4.0 ips)

Velocidad máxima de impresión: 127 mm/s (5.0 ips)

Anchura máxima de impresión: 104.1 mm (4.1 pulg.)

COMUNICACIONES

Interfaces estándar: Dispositivo USB, host USB

Opciones instaladas de fábrica: Ethernet interno, puerto en serie

Protocolos; red: Conjunto de TCP/IP (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, página web y Telnet 9100, IPv4

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)

Drivers: InterDriver Windows® Printer Driver (Microsoft® Certified for Windows 7/8.1/10, Windows Server 2016/2008/2012)

Controladores: BarTender®,

Conjuntos de caracteres: Ingleses 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: +5°C a +40°C (+41°F a +104°F), 10% a 80% de humedad relativa, sin condensación

Temperatura de almacenamiento: -40°C a +60°C (-40°F ta +140°F), 10% a 90% de humedad relativa

ELECTRICAS

Entrada: 100–240V AC @ 50–60 Hz, 1.5 A

Salida: 24V DC, 2.5 A

MEMORIA

Estándar: 64 MB Flash, 64 MB SDRAM

Opcional: de memoria USB suministrado por el usuario) formateado como FAT16 o FAT32

OPCIONES

Para instalar de fábrica: Ethernet, puerto en serie

APROVACIONES

Regulada: CE, D Mark, KC, RM

De seguridad:

Europe: D Mark, EN 60950-1
Other Countries: IEC 60950-1

Para obtener una lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones de cumplimiento, visite

www.honeywellaidc.com/compliance.

Para obtener una lista completa de todas las simbologías de códigos de barras compatibles, visite

www.honeywellaidc.com/symbologies.

Microsoft y Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation.

BarTender es una marca registrada de Seagull Scientific.

Monotype es una marca registrada de Monotype Imaging Inc.

ZPL II es una marca comercial de ZIH Corp., registrada en muchas jurisdicciones en todo el mundo.

Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.