

## PC42t Plus

### Impresora de escritorio de 4 pulgadas

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 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 del diseño intuitivo, convierten a la PC42t Plus en la pieza ideal para aplicaciones de etiquetado livianas en una gran variedad de sectores industriales.

Disponibles con configuraciones de núcleo de cinta de 12,7 mm o 25,4 mm y una velocidad de impresión de hasta 125 mm (5pps), la PC42t Plus 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 de la competencia. 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 impresora PC42t Plus incluye una amplia conectividad estándar en el sector industrial. Dispone de hasta cuatro puertos integrados: dispositivo USB y host USB estándares, más puerto en serie o puerto en serie + Ethernet opcionales. La PC42t Plus, que cuenta con interfaces sofisticadas, un tamaño compacto y especificaciones comunes de los consumibles, sirve para prácticamente cualquier entorno de aplicación. La impresora PC42t Plus admite emulación ZPL-II y EPL, junto con Direct Protocol (DP) y DPL; además, detecta automáticamente los idiomas de impresión sin tener que realizar ajustes previos, lo que proporciona una sencilla ruta de mejora para una serie de impresoras antiguas (Intermec, Datamax) y de la competencia.

Con su precio asequible y sus funciones modernas, la impresora PC42t representa una solución inteligente para las pequeñas o medianas empresas que deseen aumentar la productividad en las operaciones de creación de etiquetas. Económica en cuanto a su adquisición y uso, la impresora 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).



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

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



Una solución económica para aplicaciones de impresión térmica livianas.



Admite una amplia gama de consumibles, incluidos los núcleos de cinta de 12,7 mm o 25,4 mm (según el modelo).



La conectividad estándar en el sector industrial incluye dispositivos y host USB, así como opciones de comunicaciones Ethernet 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), DPL y Direct Protocol (DP) para ofrecer la máxima compatibilidad.

# Especificaciones técnicas de la PC42t Plus

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

**Dimensiones (L. x An. x Pr.):**  
297 mm x 226 mm x 175 mm

**Peso:** 2,5 kg

## CONSUMIBLES

**Máx. Diámetro de los consumibles:** 127 mm

**Tamaños del centro de los consumibles:**

25,4 mm, 38,1 mm

**Anchura de los consumibles:**

de 25,4 mm a 110 mm

**Mín. Longitud de la etiqueta:** 9,6 mm

## CINTA

**Soporte para cintas:** Bobinado exterior

**Máx. Diámetro de la cinta:** 68 mm

**Tamaños del centro de la cinta:**

12,7 mm, 25,4 mm

**Anchura de la cinta:** de 30 mm a 110 mm

**Máx. Longitud de la cinta:** 25,4 mm, centro:

300 m; 12,7 mm, centro: 75 m

## IMPRESIÓN

**Resolución de impresión:** 8 p/mm (203 ppp)

**Máx. Velocidad de impresión:** 125 mm/s (5 pps)

**Velocidad de impresión predeterminada:**

100 mm/s (4 pps)

**Máx. Anchura de impresión:** 104,1 mm

## COMUNICACIONES

**Interfaces estándar:** Dispositivo USB, host USB

**Opciones:** Instalado de fábrica: Ethernet interno, puerto en serie

**Protocolos:** Red: Conjunto de TCP/IP (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, página web FTP LPR BOOTP y IPv4 Telnet 9100; 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 de 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 comandos de impresoras:** Direct Protocol (DP), DPL, ZSim2 (ZPL-II), ESIm (EPL)

**Controladores:** Controlador de impresora InterDriver Windows® (con certificación Microsoft® para Windows 7/8.1/10 y Windows Server 2016/2008/2012)

**Aplicaciones:** BarTender®

**Conjuntos de caracteres:** Ingleses y ampliación de latinos, árabes, bálticos y de las lenguas bálticas, cirílicos, griegos, hebreos, tailandeses, turcos, vietnamitas y muchos más, con la Tecnología de escalado de fuentes universales Monotype (UFST) y el Motor de diseño WorldType (WTLE)

## INFORMACIÓN AMBIENTAL

**Temperatura de funcionamiento:** de +5 °C a +40 °C; del 10 % al 80 % de humedad relativa, sin condensación

**Temperatura de almacenamiento:** de -40 °C a +60 °C; del 10 % al 90 % de humedad relativa

## INFORMACIÓN ELÉCTRICA

**Entrada:** de 100 V a 240 V de CA; 50-60 Hz; 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:** CE, Marca D, KC, RM

**Seguridad:** *Europa:* Marca D, EN 60950-1; *CE; Otros países:* IEC 60950-1

**EMC:** Directiva europea de compatibilidad electromagnética (EN55032 Clase A + EN55024)

## GARANTÍA

Impresora con un año de garantía

Cabezal de impresión con un año de garantía

Para consultar la lista completa de homologaciones y certificados, visite [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Para consultar la lista completa de simbologías de códigos de barras compatibles, visite [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Windows es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

BarTender es una marca comercial registrada de Seagull Scientific. Monotype es una marca comercial registrada de Monotype Imaging Inc.

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

## Para obtener más información

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

Avda. de la Vega, 15

Edificio 3 Planta 2ª

28108 Alcobendas – Madrid

España

Tel.: +34 911 14 65 87

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)