

# PC42tPlus

## Impresora de Escritorio de 4 Pulgadas

Basada en más de 40 años de historia en innovaciones de impresión de códigos de barras, la impresora de escritorio PC42t Plus establece nuevos estándares en facilidad de uso y asequibilidad.

Compacta y fácil de usar, la impresora es fácil de instalar y se encuentra lista para empezar a funcionar rápidamente. Su operación silenciosa y confiable y el diseño intuitivo hacen de la PC42t Plus la mejor opción para aplicaciones ligeras de etiquetado en diversos sectores.

Se encuentra disponible en configuraciones de tamaño de eje de cintas de 12,7 mm (0,5 pulg) o 25,4 mm (1 pulg) y una velocidad de impresión de hasta 125 mm (5 ips). La PC42t Plus es compatible con consumibles de hasta 110 mm (4,3 pulg) y se adapta perfectamente a los entornos de impresión existentes. La configuración de 25,4 mm es compatible con cintas de hasta 300 m (984 pies) de longitud - más de cuatro veces la longitud de las ofertas de sus competidores. La compatibilidad con cintas más largas reduce el tiempo de inactividad y permite el uso compartido de cintas con impresoras más grandes, aumentando la flexibilidad de los consumibles.

La PC42t Plus ofrece una amplia conectividad según el estándar industrial. La impresora tiene hasta cuatro puertos integrados: dispositivo USB estándar y USB host, más serial opcional o serial + Ethernet. Con su interfaz sofisticada, tamaño compacto y especificaciones de consumibles comunes, la PC42t Plus se integra virtualmente de manera fácil en diferentes ambientes de aplicación.

La impresora soporta las emulaciones ZPL-II y EPL, además de Direct Protocol (DP) y DPL, su auto adecuación al lenguaje de impresión excluye la necesidad de pre-configuración, ofreciendo una vía de actualización fácil para varias impresoras del legado Intermec, Datamax e impresoras competidoras.

Con su precio asequible y características modernas, la PC42t es una solución inteligente para pequeñas y medianas empresas que desean aumentar la productividad en las operaciones de creación de etiquetas.

Es económica de comprar y usar, la impresora PC42t Plus también es una gran opción para usuarios desean instalar una impresora térmica de etiquetas por primera vez o que están sustituyendo métodos más costosos de impresión a chorro de tinta o láser.



Fácil de instalar y lista para imprimir rápidamente, La PC42t Plus es una opción económica para consumibles de hasta 110 mm (4.3 ") de ancho.

## RECURSOS Y BENEFICIOS



Una solución económica para aplicaciones ligeras de impresión térmica.



Compatible con una amplia gama de consumibles, incluyendo ejes de cintas de 12,7 mm (0,5 pulg) o 25,4 mm (1 pulg), dependiendo del modelo.



La conectividad estándar del mercado incluye USB host, dispositivo USB y opciones de comunicación Ethernet y serial.



Fácil de usar, con diseño de apertura rápida para reposición de consumibles.



Compatible con los lenguajes de impresión ESIM (EPL), ZSim (ZPL-II), Direct Protocol (DP) y DPL, lo que garantiza máxima compatibilidad.

# PC42t Plus Especificaciones Técnicas

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

**Dimensiones:** (C x L x A): 297 mm x 226 mm x 175 mm (11.7" x 8.9" x 6.9")

**Peso:** 2.5 kg (5.5 libras)

## MEDIA

**Diámetro máximo de los consumibles:** 127.0 mm (5.0")

**Tamaños de núcleo de los consumibles:** 25.4 mm (1.0"), 38.1 mm (1.5")

**Ancho de los consumibles:** 25.4 mm (1.0") a 110 mm (4.3")

**Longitud mínima de la etiqueta:** 9.6 mm (0.38")

## CINTAS

**Soporte de Cintas:** lado externo recubierto

**Diámetro máximo de la Cinta:** 68.0 mm (2.7")

**Tamaño del eje de la Cinta:** 12.7 mm (0.5"), 25.4 mm (1.0")

**Ancho de la Cinta:** 30 mm (1.2") a 110.0 mm (4.3")

**Longitud máxima de la cinta:** núcleo de 25.4 mm (1.0"): 300.0 m (984.0pés); núcleo de 12.7 mm (0.5"): 75.0 m (246.0 pies)

## IMPRESIÓN

**Resolución de la impresión:** 8.0 puntos/mm (203 dpi)

**Velocidad máx. De impresión:** 127 mm/s (5.0 IPS)

**Velocidad de impresión predeterminada:** 101.6 mm/s (4.0 IPS)

**Ancho máximo de impresión:** 104.1 mm (4.1")

## COMUNICACIONES

**Interfaces estándar:** Dispositivo USB, USB Host

**Opciones:** Instalados de Fábrica: Ethernet Interna, Entrada Serial

**Protocolos:** TCP/IP - suite (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, página na internet, e Telnet 9100, Controle de Fluxo Serial IPv4: XON/ XOFF, RTS/CTS

## INTERFAZ DEL USUARIO

**Pantalla:** 1 botón de alimentación y display de LED.

**Idiomas de visualización (página web):** ingles, chino simplificado (por defecto), español, portugués, ruso, coreano, japonés, tailandés

## GRÁFICOS Y CÓDIGOS DE BARRAS

**Formatos gráficos nativos:** 1-bit BMP, GIF, PCX, PNG

**Simbologías de códigos de barras:** Compatible con todas las principales simbologías 1D y 2D, incluido Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN-8, EAN-13, EAN, UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (Plessey modificada), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (Variaciones)

## Para más información

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

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

Carrera 11a #98-50

Edificio Punto 99 – Piso 7

Bogotá, Colombia – 110221

Tel- +57 (1) 3904800

## SOFTWARE

**Lenguajes de comando de Impresoras:** Direct Protocol (DP), DPL, ZSim2 (ZPL-II), ESIm (EPL)

**Controladores:** InterDriver Windows® Driver de Impresora (Certificación Microsoft® para Windows 7/8.1/10), Windows Server 2016/2008/2012

**Aplicaciones:** BarTender®

**Juegos de Caracteres:** ingles, latino extendido, arábigo, báltico, cirílico, griego, hebreo, tailandés, turco, vietnamita y más juegos con USFT® (Universal Font Scaling Technology) monotípica y WTLE (WorldType Layout Engine)

## AMBIENTE

**Temperatura de Operación:** +5°C a +40°C (+41°F a +104°F) con una humedad del 10 al 80% sin condensación.

**Temperatura de Almacenamiento:** -40°C a +60°C (-40°F a +140°F) con una humedad del 10% al 90%

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

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

**Salida:** 24V DC, 2.5 A

## MEMORIA

**Estándar:** 64 MB Flash, 64 MB SDRAM

**Opcional:** hasta 32 GB (vía pen drive USB del usuario) con formato FAT16 o FAT32

## OPCIONES

**Posible instalación de fábrica:** Ethernet, puerto de serie

## HOMOLOGACIONES

**Regulaciones:** CE, D Mark, KC, RM

## GARANTÍA

Dos años de garantía en la impresora

Un año de garantía en el cabezal de impresión

Para acceder a la lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones de cumplimiento, por favor visite

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

Para acceder a la lista completa de todas las simbologías de códigos de barras compatibles, por favor visite

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

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

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

ZPL II es una marca comercial ZIH Corp., registrada en diversas jurisdicciones en el mundo.