

# PC42E-T

## Impresora de escritorio de 4 pulgadas

La impresora PC42E-T de Honeywell es una solución de impresión de escritorio compacta, de alta velocidad y alta resolución diseñada para empresas con impresiones de volumen medio que requieren un funcionamiento confiable y continuo. Con su variedad de características inteligentes y un diseño fácil de usar, la PC42E-T es adecuada para diversas industrias como el comercio minorista, de transporte y logísticas, la fabricación ligera y el almacenamiento.



*PC42E-T ofrece una resolución de impresión de 203/300 ppp con una velocidad de hasta 6 pps y un diseño modular para ayudar a satisfacer la demanda de aumento de la productividad y ahorro de costos.*

La impresora de escritorio PC42E-T es compacta, confiable y fácil de usar, y proporciona un rendimiento de impresión eficiente, fácil administración y mantenimiento. Ayuda a maximizar la productividad y minimizar los costos, lo que lo hace ideal para aplicaciones de impresión de ligeras a medianas en diversas industrias, como el comercio minorista, el almacenamiento, el transporte y la logística, y la fabricación ligera.

Equipada con cabezales de impresión de alto rendimiento que ofrecen opciones de resolución de 203 ppp o 300 ppp, la PC42E-T ofrece una impresión rápida y estable de alta calidad con una velocidad máxima de 6 pulgadas por segundo. Esto satisface las demandas de los clientes de mayor precisión de impresión y etiquetas de alta definición necesarias para tareas como el seguimiento logístico de paquetes y el marcado de activos y productos.

La PC42E-T incluye un botón ECO para el modo económico que ayuda a reducir el desperdicio de etiquetas y a ahorrar tiempo de espera de calibración. Su ingenioso diseño permite cambiar fácilmente entre rollos de cinta de 0,5 pulgadas y 1 pulgada y permite múltiples aplicaciones con una sola impresora.

Las opciones de conectividad para la PC42E-T son diversas y se adaptan a diferentes escenarios de uso. Además de Ethernet y Host USB integrados, la impresora admite una serie de accesorios como cortadoras, peelers, Wi-Fi/Bluetooth® y cable serial USB. La cortadora soporta una mayor productividad, mientras que el peeler soporta varios tipos de papel y ofrece un excelente rendimiento de despegado. El módulo opcional Wi-Fi/Bluetooth permite una fácil implementación y administración de una gran cantidad de impresoras, lo que reduce las limitaciones de las conexiones físicas de los cables.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



La solución de impresión de 203 ppp/300 ppp de alto rendimiento, rápida y estable admite transferencia térmica y directa a un precio asequible. Memoria de 128 MB para almacenar fuentes/caracteres fácilmente.



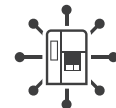
Opciones de conectividad flexibles. Además de USB y Ethernet integrados, ofrece Wi-Fi y Bluetooth para impresión remota y administración de dispositivos.



Indicador LED y un botón de alimentación para facilitar el funcionamiento y el monitoreo del estado de impresión. El botón ECO ayuda a ahorrar tiempo y reducir el costo de las etiquetas.



El diseño compacto y fácil de usar de la PC42E-T combina funcionalidad con estilo, adecuado para entornos de respaldo e interfaz.



Printer Edge de Honeywell es una plataforma de impresora inteligente y conectada de fácil configuración, resultados de calidad, seguridad mejorada y la simplicidad de un único kit de herramientas de software para su red de impresoras.

**Honeywell**

La PC42E-T también es compatible con los accesorios del modelo PC42T anterior y, por lo tanto, ayuda a proteger sus inversiones iniciales. Con sus interfaces, diseño compacto y compatibilidad con especificaciones de materiales comunes, la PC42E-T se integra perfectamente en cualquier entorno de aplicación.

La eficacia y confiabilidad de las operaciones de impresión son esenciales para lograr flujos de trabajo exitosos. Printer Edge™ de Honeywell ofrece administración centralizada y monitoreo en tiempo real de su red de impresoras y puede ayudar a reducir el tiempo de inactividad de la impresora, y mejorar la velocidad y la precisión de sus operaciones. Con una integración sin esfuerzo, una interfaz fácil de usar, seguridad mejorada y un único kit de herramientas de software, puede mantener sus operaciones en marcha sin problemas mientras ayuda a reducir los costos y maximizar la productividad.

Con su diseño intuitivo, la PC42E-T ofrece muchas comodidades de funcionamiento. La ventana superior grande y la pantalla LCD permiten un fácil monitoreo de los consumibles y el estado de impresión, mientras que el diseño de superficie plana facilita el uso acumulable.

Ya sea para imprimir recibos, etiquetas o rótulos, la PC42E-T es la opción perfecta para ayudar a maximizar la productividad y reducir los costos, atendiendo las necesidades actuales y futuras.

### **Comercios minoristas**

La PC42E-T es una solución compacta y fácil de usar que es perfecta para entornos de comercios minoristas y cadenas de tiendas. Mejora la eficiencia del trabajo y la captación de clientes. Con su alta velocidad de impresión de hasta 6 pulgadas por segundo y opciones de impresión de alta resolución, los comercios minoristas pueden disfrutar de una impresión estable y rápida en el punto de venta, lo que ayuda a aumentar la productividad, la precisión y la satisfacción del cliente. Las opciones de conectividad inalámbrica como Wi-Fi y Bluetooth® facilitan la impresión a pedido y la administración de múltiples dispositivos sin estar confinado a un escritorio. El botón ECO ayuda a reducir el tiempo de calibración y las etiquetas de etiquetas.

### **Transporte y logística**

Empodere a los trabajadores de logística y transporte para que se mantengan conectados e impriman sobre la marcha con las conexiones Wi-Fi y Bluetooth de la PC42E-T. Esta eficiente impresora cuenta con una gran pantalla LED para facilitar el monitoreo del estado de impresión. El botón ECO permite una calibración rápida, lo que ayuda a aumentar la eficiencia y reducir el desperdicio de etiquetas. El diseño fácil de usar de la PC42E-T facilita la carga y el funcionamiento de los materiales, mientras que la ventana superior grande permite un monitoreo sencillo de las etiquetas. La función de calibración automática ayuda a reducir el tiempo y los materiales perdidos, lo que permite una impresión confiable y duradera vaya donde vaya.

### **Fabricación ligera y almacenamiento**

LA PC42E-T es una herramienta valiosa para los fabricantes ligeros que buscan eficiencia en la producción. Ofrece una gama de accesorios, como opciones de separación y cortadoras, que permiten la impresión a alta velocidad en grandes cantidades. El cabezal de impresión de alto rendimiento de la impresora con una resolución de 203 ppp/300 ppp y una velocidad de impresión rápida de hasta 6 pps admite una salida eficiente y de alta calidad, lo que ayuda a aumentar la productividad.

# PC42E-T Especificaciones técnicas

## MECÁNICAS

### Dimensiones (L x A x An):

10,5 in x 7,8 in x 6,6 in  
(268 mm x 198 mm x 168 mm)

**Peso:** 4,5 lb (2,04 kg)

## PAPEL

### Diámetro medio del papel:

5,0 in (127 mm)

### Tamaños del rollo del papel de impresión:

1 in (25,4 mm); 1,5 in (38,1 mm)

### Ancho del papel:

1 in a 4,5 in (25,4 mm a 114 mm)

### Longitud mínima de etiqueta:

0,37 in (9,6 mm)

### Longitud máxima de impresión:

190 in (4826 mm) para 203 ppp,  
85 in (2159 mm) para 300 ppp

## CINTA

### Soporte de la cinta:

lado exterior revestido

### Diámetro máximo de la cinta:

2,7 in (68 mm)

### Tamaños del rollo de cinta:

0,5 in, 1,0 in

### Ancho de cinta:

1 in a 4,3 in (25,4 mm a 110 mm)

### Longitud máxima de la cinta:

300 m en rollos de 1 pulgada; 74 m en rollos de 0,5 pulgadas

## IMPRESIÓN

### Resolución de impresión

203 ppp (8 puntos/mm)  
300 ppp (12 puntos/mm)

### Velocidad de impresión predeterminada:

100 mm/s (4,0 pps)

### Velocidad máxima de impresión:

203 ppp: 6 pps  
300 ppp: 5 pps

### Ancho máximo de impresión:

4,25 in (108 mm)

## COMUNICACIONES

### Interfaces estándar:

dispositivo USB, Host USB, Ethernet interno instalado de fábrica

### Opciones: cable USB a serial

Módulo Wi-Fi 5 y Bluetooth® 5.0

**Protocolos:** conjunto TCP/IP (TCP, UDP, M, IGMP), LPR/LPD, Telnet/SSH, FTP/SFTP, BOOTP, DHCP, HTTP/HTTPS, SMTP admite IPv4 e IPv6

## INTERFAZ DE USUARIO

### Pantalla:

1 botón de alimentación y pantalla LED

### Idiomas de la página web:

inglés (predeterminado) y chino simplificado, chino tradicional, alemán, francés, italiano, coreano, portugués, ruso, español, japonés, tailandés

## GRÁFICOS Y CÓDIGOS DE BARRAS

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

### Simbologías de códigos de barras:

compatible con principales simbologías 1D y 2D, incluyendo 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 modificado), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (variaciones)

## SOFTWARE

### Lenguajes de comandos de impresora:

Direct Protocol (DP), DPL, ZSim2 (ZPL II), ESIm (EPL), compatible con XML para SAP® All y Oracle® WMS

### Controladores:

controlador de impresora Inter Driver Windows®, controlador CUPS para Linux, tipos de dispositivos Honeywell para SAP, diseño de etiquetas Honeywell y paquete de impresión

### Aplicación: BarTender®

### Juegos de caracteres:

ingleses y latinos ampliados, árabes, bálticos y de las lenguas bálticas, cirílicos, griegos, hebreo, tailandeses, turcos, vietnamitas y más con Tecnología de escalado de fuentes universales Monotype™ (UFST®) y Motor de diseño WorldType (WTLE).

## ENTORNO

### Temperatura de funcionamiento:

+41 °F a +104 °F (+5 °C a +40 °C) a 10 a 80 % humedad relativa sin condensación

### Temperatura de almacenamiento:

-40 °F a +140 °F (-40 °C a +60 °C) a 10 a 90 % humedad relativa

## ELÉCTRICAS

**Entrada:** voltaje de 90 a 264 V

**Salida:** 24 V de CC; 2,5 A

## MEMORIA

**Estándar:** Flash de 128 MB, SDRAM de 128 MB

## OPCIONES DE ACCESORIOS

- Cortadora
- Separar
- Rodillo

## APROBACIONES

**Regulatorias:** CE, C TUV US, FCC, IC

**Seguridad:** CB

**Europa:** EN 62368-1

**Otros países:** IEC 62368-1

**EMC:** directiva europea de la EMC, EN55032 CLASE A+ EN55035

## GARANTÍA

Un año de garantía en la impresora

Un año de garantía en el cabezal de impresión

Para obtener más información sobre la garantía, visite

<https://sps.honeywell.com/mx/es/support/productivity/warranties>

Para obtener una lista completa de todos los certificados de conformidad y certificaciones, visite [www.honeywell.com/PSScompliance](http://www.honeywell.com/PSScompliance)

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

BarTender es marca registrada de Seagull Scientific.

Monotype es marca registrada de Monotype Imaging Inc.

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

Bluetooth es una marca comercial o una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc.

Printer Edge de Honeywell es una marca comercial o una marca comercial registrada de Honeywell International Inc.

El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

## Para obtener más información

[sps.honeywell.com/mx/es](http://sps.honeywell.com/mx/es)

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

855 S Mint St  
Charlotte, NC 28202

USA

1-800-582-4263

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