

PR2 y PR3

Impresoras de recibos móviles resistentes

Diseñadas específicamente para profesionales de campo móviles que necesitan comodidad y resistencia durante todo el día, las livianas y compactas impresoras de recibos móviles Honeywell PR3 y PR2 son la opción perfecta para su personal. Disponibles en versiones de tres pulgadas (PR3) y dos pulgadas (PR2) de ancho, estas impresoras de recibos ofrecen una ventaja competitiva por su velocidad y tamaño pequeño, lo cual hace que sean ideales para impresiones de facturas mientras está fuera y para aplicaciones de puntos de venta móviles (mPOS).

El tamaño compacto, el peso y la resistencia de las impresoras de la serie PR permiten usarlas cómodamente todo el día. Los diversos accesorios inteligentes, como el clip para cinturón incluido y la correa de cinturón opcional, aumentan la comodidad del usuario a la vez que permiten que la impresora se encuentre siempre al alcance de la mano.

Las impresoras PR, que son el compañero ideal para los dispositivos inteligentes de hoy en día, se conectan sin problemas y de forma segura por Bluetooth® 2.1, Wi-Fi, USB o IrDA para generar recibos cuando lo necesita. La certificación MFi simplifica la sincronización con dispositivos Apple iOS, y la tecnología Near Field Communications (NFC) integrada hace que la sincronización por Bluetooth sea más rápida que nunca. Disponibles con lector de tarjetas integrado opcional compatible con PCI, las impresoras de la serie PR permiten que su personal tramite pagos y genere recibos en el acto, por lo que el trabajador móvil es más productivo y el cliente queda más satisfecho.

La serie PR y sus accesorios están diseñados para mejorar la productividad y reducir el costo de propiedad. Estas impresoras interactúan con el innovador sistema de acoplamiento y carga



Con modelos que cuentan con certificación MFi para dispositivos iOS y una fácil sincronización por Bluetooth con tecnología NFC, la serie PR se conecta fácilmente a los dispositivos inteligentes de hoy en día.

FlexDock de Honeywell, lo cual ofrece una interfaz común compartida con otros dispositivos Honeywell. Los enganches para cinturón, estuches y cubiertas protectoras aumentan la comodidad y mejoran la ergonomía para las operaciones de turno completo. Las baterías, sustituibles en el campo, se pueden recargar independientemente de la impresora, lo cual aumenta el tiempo de actividad y la comodidad.

El rápido tiempo de salida del primer recibo implica que la serie PR ofrece una clara ventaja de productividad para su personal, al proporcionar rápidamente una factura impresa en la mano a su cliente.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



A pesar de ser pequeña y liviana, esta impresora resiste caídas sobre cemento de 1,2 m (4 pies) y 1,5 m (5 pies) con funda de protección opcional.



Tramite pagos en el punto de servicio con el lector de banda magnética integrado opcional compatible con PCI, con cifrado AES.



Fácil de usar, con un diseño de concha que permite reposición de medios con una sola mano y con una interfaz de íconos intuitiva para la indicación de estado.



Impresión rápida de la primera etiqueta, y una excelente duración de la batería que permite imprimir todo el día.



Se sincroniza fácilmente con los dispositivos móviles de hoy en día, con certificación MFi para dispositivos iOS y fácil sincronización por Bluetooth a través de la tecnología NFC.

Especificaciones técnicas de la PR2 y la PR3

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

	PR2	PR3
Ancho:	103,23 mm (4,06")	127,20 mm (5,01")
Alto:	60,96 mm (2,40")	57,69 mm (2,27")
Largo:	138,58 mm (5,46")	156,10 mm (6,14")
Peso (con batería, sin consumibles):		
	309 g (10,9 oz)	349 g (12,3 oz)

RESISTENCIA AMBIENTAL

Temperatura operativa: de -10°C a 50°C (de 14°F a 122°F)

Temperatura de almacenamiento: de -20°C a 60°C (de -4°F a 140°F) sin batería

Temperatura de carga: de 0°C a 40°C (de 32°F a 104°F)

Humedad de funcionamiento: 20% a 85% no condensante

Humedad de almacenamiento: 5% a 95% no condensante

Resistencia a la lluvia y al polvo: sellado IP42, IP54 con funda de protección (opcional)

Resistencia a caídas: desde 1,2 m (4 pies) sobre cemento según estándar MIL STD 810G; caídas múltiples desde 1,5 m (5 pies) sobre cemento con funda de protección (opcional)

POTENCIA

Batería estándar: Recargable, removible, 7.4 V Li-Ion, 1620 mAh

Batería inteligente: ión-litio de 7,4 V, 1.620 mAh, recargable y extraíble. Incluye medición de carga integrado para controlar los niveles de carga de la batería y reporta la impedancia. Lista el número de serie de la batería en uso.

Tiempo de carga: aproximadamente 240 minutos

Duración de la batería*: PR2: 118 m (387 pies) PR3: 89 m (292 pies)

Adaptador de CA: 100-240 V CA y 10 V CC a 1 A; conforme a CEC EPS

MEMORIA

RAM: 16 MB

Flash: 64 MB

COMUNICACIONES

Estándar: USB 2.0 de alta velocidad

Opcional: Bluetooth (2.1, Clase II), Bluetooth para iOS (2.1+EDR), Hecho para iPod/iPhone/iPad™ certificado, tecnología NFC para sincronización fácil por Bluetooth

SEGURIDAD INALÁMBRICA

Opciones de autenticación y cifrado:

WEP estático (64 y 128 bits), WEP dinámico con EAP, WPA/TKIP (clave compartida y Enterprise con EAP) y WPA2/AES-CCMP (clave compartida y Enterprise con EAP)

Opciones de EAP: PEAP/MSCHAPv2, PEAP/GTC, TTLS/MSCHAPv2, TTLS/PAP, LEAP y EAP-FAST

LECTOR DE TARJETAS OPCIONAL

- Lector de banda magnética (MSR) 3 pistas
 - Normas ANSI/ISO 7810 y 7811
 - AAMVA, CA DVA y RAW
- Compatibilidad opcional con cifrado DES, TDES y AES con gestión de claves DUKPT

VELOCIDAD Y RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN

Velocidad: hasta 3 pps (76,2 mm/s)

Resolución: 203 ppp (8 puntos/mm)

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Cabezal: Térmico directo

Máx. ancho de impresión PR2: 48 mm (1,89")

PR3: 72 mm (2,83")

MEDIA

Tipo: recibos

Ancho: PR2: de 57 mm a 58 mm (2,244" a 2,283")

PR3: de 79 mm a 80 mm (3,110" a 3,149")

Longitud del soporte: continuo

Grosor: de 60 a 100 µm (de 2,36 a 4 mils)

Diámetro interno del mandril: 10 mm (0,4")

Diámetro externo máx. del soporte:

PR2: 40,64 mm (1,6")

PR3: 40,64 mm (1,6")

SOFTWARE

Lenguaje de programación: ESC/P (modos Line Print y Easy Print), CSim (CPCL) y XSim (Ex-PCL)

- Herramienta de configuración de PrintSet de Honeywell
- Software de etiquetado ultraliviano Bartender
- Software de consola/servidor de la Fundación SmartSystems™
- Herramienta de cargador de inicio
- SDK para Android™, Apple iOS y Windows® Mobile
- Controladores para impresoras InterDriver para PC con Microsoft® Windows

JUEGOS DE CARACTERES

ESC/P: *Estándar:* latín extendido, cirílico, griego y hebreo *Opcional:* chino simplificado, chino tradicional, japonés, coreano, árabe y tailandés

CSim (CPCL): *Estándar:* latín extendido, cirílico, griego y hebreo *Opcional:* chino simplificado, chino tradicional, japonés, coreano, árabe y tailandés

XSim (Ex-PCL): *Estándar:* latín extendido, cirílico, griego y hebreo *Opcional:* chino simplificado, chino tradicional, japonés, coreano, árabe y tailandés

GRÁFICOS

Admite fuentes y gráficos definidos por el usuario, incluidos logotipos personalizados.

SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRAS

ESC/P: 1D: Codabar, Code 39, Code 128, UCC/EAN-128, Interleaved 2 de 5, UPC-A, EAN13, EAN8 2D: Aztec, PDF417, Código QR

CSim (CPCL): 1D: Codabar, Code 39, Code 128, UCC/EAN-128, Interleaved 2 de 5, UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8

XSim (Ex-PCL): 1D: Codabar, Code 39, Code 128 Subset A-C, UCC/EAN-128, Interleaved 2 de 5, UPC/EAN/JAN 2D: PDF417

CONTENIDO DE LA CAJA

- Impresora
- Batería estándar o inteligente
- Cargador de CA universal con seis adaptadores de toma
- Clip de plástico para el cinturón
- Un rollo de consumible (de 2" o 3")
- Guía de inicio rápido

ACCESORIOS

- Correa de cinturón
- Clip metálico para el cinturón
- Correa de hombro
- Funda protectora con sellado IP54
- Protección antigolpes
- Escobilla para limpiar el cabezal
- Batería de recambio
- Adaptador para encendedor del vehículo/cargador de batería de 12 V
- Sistema de acoplamiento modular FlexDock para cargar la batería dentro o fuera de la impresora

GARANTÍA

Un año. Paquete de servicio de reparación de Honeywell de asistencia adicional disponible.

* Duración de la batería probada con una batería completamente cargada y una densidad de impresión de 6%.

Para obtener una lista completa de todas las aprobaciones y certificados de cumplimiento, visite www.honeywellaidc.com/compliance

Para obtener una lista completa de todos los símbolos de códigos de barra admitidos, visite www.honeywellaidc.com/symbologies

Android es una marca comercial o una marca registrada de Google Inc. en Estados Unidos y/o en otros países. Windows y Microsoft son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países. Bluetooth es una marca comercial o una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc en los Estados Unidos y en otros países. SmartSystems es una marca comercial o una marca registrada de Honeywell International Inc en los Estados Unidos y en otros países. "Made for iPod®", "Made for iPhone®" y "Made for iPad™" significa que esos accesorios electrónicos han sido diseñados para conectarse específicamente a iPod, iPhone o iPad, respectivamente, y que han recibido un certificado del desarrollador por cumplir con los estándares de desempeño de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo ni de que cumpla las normas de seguridad y regulatorias. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con dispositivos iPod, iPhone o iPad puede afectar el desempeño inalámbrico. iPad, iPhone y iPod son marcas registradas de Apple Inc.

Honeywell Scanning & Mobility

9680 Old Bailes Road

Fort Mill, SC 29707

800-582-4263

www.honeywell.com

PR2-PR3-DS Rev C 07/15
© 2015 Honeywell International Inc.

Honeywell