SAFETY AND PRODUCTIVITY SOLUTIONS

INDUSTRIAL

PD45S

La PD45S es la nueva impresora industrial de grado comercial de Honeywell, adecuada para aplicaciones diversas. Con la plataforma de impresión Honeywell, ella se distingue de las impresoras en el mercado.

Resumen



Feedback

Con un diseño único que utiliza un mínimo de piezas mecánicas internas y una estructura de marco totalmente metálica, la PD45S es resistente y duradera. Esto le da a nuestra impresora no solo resistencia y un tamaño compacto, sino un aspecto elegante y puede usarse en una amplia gama de entornos y aplicaciones.

La PD45S utiliza el procesador Arm Cortex-A7 / 800Mhz, 128 Mb de memoria y 128 Mb de SDRAM DDR3. Cuenta con un cabezal de impresión industrial sofisticado que admite los modos de impresión térmica directa y de transferencia térmica. La tecnología patentada de posicionamiento de sensor dual de Honeywell admite una función de posicionamiento dinámico que garantiza una altura de etiqueta mínima de 5 mm y una precisión de posición vertical de 0.5 mm. Dos juegos de barras de presión ajustables y guías de papel dobles aseguran una alimentación precisa del papel y ayudan a evitar las arrugas de la cinta y la suciedad de impresión.

Gracias a su diseño muy ergonómico, el cabezal de impresión se puede cambiar y sustituir fácilmente. El sensor delantero que asegura una impresión precisa también puede retirarse fácilmente para facilitar la limpieza y la sustitución del rodillo de goma. La PD45S admite varios lenguajes de comandos de impresora, como FP/DP/IPL/ZPL/DPL, la instalación del controlador de impresora con una sola tecla y una configuración de Windows sencilla.

La PD45S viene con una amplia selección de accesorios, y es compatible con tarjetas de interfaz de red inalámbrica, tarjetas de interfaz paralela, tarjetas de interfaz de la máquina de etiquetado, GPIO industrial y tarjetas de interfaz en serie. También tiene conjuntos de desprendimiento, rebobinado y corte para hacer frente a una amplia gama de escenarios de aplicación.

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS

Aplicación

- Ventas al menudeo
- Transporte y logística
- Cuidado de la salud
- Fabricación

Software compatible

- PrintSet
- Inteligencia Operacional

Controladores compatibles

- Paquetes de programa para el tipo de dispositivo Honeywell para diseño e impresión de etiquetas SAP y Honeywell
- Controlador CUPS para Linux
- Unidad de impresora InterDriver Windows y controlador de instalación de una tecla

Funcionalidades

- Tecnología de doble sensor para una excelente impresión de precisión; también para la función de calibración automática, ayuda a reducir costos y mejora la eficiencia
- Fácil de operar. Permite la instalación de controladores con una sola tecla y facilita la limpieza de las impresoras y la sustitución de piezas.
- Excelente rendimiento. El cabezal de impresión industrial avanzado garantiza una alta calidad de impresión y durabilidad.
- Servicios de posventa completos. El servicio de soporte global de Honeywell puede proporcionar a los clientes y socios el mejor servicio de soporte y visitas del sector. Los servicios de Honeywell pueden mejorar la eficiencia de la producción, la fiabilidad del equipo y los indicadores de tiempo de actividad.
- Resistente y duradera. Adecuado para una gran variedad de entornos de trabajo con estructura de marco totalmente metálica.

PRINTING SPECIFICATIONS

Códigos de barras 2D

• Los principales códigos de barras 2D

Códigos de barras lineales

• Los principales códigos de barras 1D

Tipo de fuente descargable

- Los clientes también pueden descargar (Truetype) fuentes por su cuenta.
- Motor de fuente monotipo
- Las fuentes no latinas se pueden admitir a través de WTLE

Resoluciones

• 300 dpi

MEDIOS

Tipo de papel de impresora

- Papel de etiquetas no continuo
- Papel de etiquetas negro
- Agujero guía de papel
- Papel de etiquetas



• Papel de ranuras o papel de etiquetas continuo

MEMORY & DATA

Formato de archivo de imagen

- PNG
- PCX
- GIF
- BMP

Memoria

- Memoria flash de 128 MB
- 128 de MB DDR3 SDRAM

HARDWARE

Interfaz de conexión de impresora

- RS-232, velocidad de transmisión de hasta 115.2 KB/s
- Interfaz de Ethernet, velocidad de transmisión: 10/100 Mbps
- Interfaz USB Host o anfitrión 2.0
- Interfaz de dispositivo USB 2.0

ELECTRICAL

Voltaje de funcionamiento

• de 100 V CA a 240 V CA

ENVIRONMENTAL

Humedad de funcionamiento

• 20 a 85 % no condensante

Temperatura de operación

• +5°C a +40°C (+41°F a +104°F)

SERVICE TERMS

Duración de la garantía

• Garantía de fábrica de un año

OTROS

Especificaciones de RFID

No RFID