

MPD31D YuShi

Impresoras Móviles

La MPD31D YuShi es una impresora móvil liviana con la mejor relación costo/beneficio. Se puede utilizar en manufactura, almacén, logística, comercio minorista, sector público y atención médica.

MPD31D es una unidad de 3 pulgadas que puede admitir códigos de una dimensión, códigos QR, imágenes e impresión de curvas. También puede funcionar con dispositivos terminales inteligentes como parte de una solución integral. Otros beneficios incluyen:

- **Fácil de cargar**

Tamaño pequeño y peso ligero de hasta 368 g, fácil de transportar en diferentes escenarios.

- **Potente rendimiento**

Impresión de alta velocidad de 90 mm/s y potente batería resistente que soporta 300 metros de impresión continua.

- **Integración abierta**

Soporta todo tipo de terminales inteligentes y PDAs. SDK disponible para integrar terminales bajo Android, IOS y Windows. Soporte de idioma local personalizado para diferentes regiones.

- **Fácil de cambiar los medios**

Cambios de etiquetas y recibos flexible, solo en 3 pasos dentro de 1 minuto para hacer el cambio entre los dos modos de impresión.



Las MPD31D son impresoras móviles de etiquetas y recibos rápidas para usar en los entornos más difíciles. Cuentan con la última tecnología inalámbrica para un uso fácil y sin ataduras, lo que aumenta la productividad de los trabajadores.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Diseño ultrarresistente: prueba de caída de 1.5 m (4.9 pies), probado en 1000, caídas de 0.5 m (1.5 pies), IP54 para ingreso de polvo y humedad y amplio rango de temperatura de operación.



Arranque rápido e impresión de recibos de hasta 90 mm por segundo.



Batería de alta capacidad que se puede cambiar sin reiniciar la impresora o perder conectividad. Antigüedad de la batería proporcionada como parte del análisis de la impresora.



Las impresoras pueden admitir etiquetas con y sin forro y detectar espacios entre etiquetas o marcas negras en la parte superior o inferior de los medios.

Honeywell

MPD31D YuShi Especificaciones Técnicas

MECÁNICAS

Dimensiones (Al x An x L): 105 mm x 108 mm x 51 mm
(4.1 in x 4.3 in x 2.2 in)

Peso: 0.4 kg (0.9 lb) (con batería, sin medio)

ELÉCTRICAS

Sonido: Beeper

Fuente de Poder: Conector 12V 1A

Batería: 7.4V 2100mAh

Tiempo de carga: 2 hrs (a 0°C ~40°C)

Tiempo de Operación de la Batería: 72 hrs (Stand-by)

RAM: 64 MB

FLASH: 64 MB

Display: OLED de un solo color, azul

MEDIOS

Ancho de Rollo de Medio: 58mm (2.3 in) a 80mm (3.1 in)

Espesor de Medio: < 0.18mm(.007 in)

Dimensión de Rollo de Medios: < 43mm(1.7 in)

Alto de Medios: 20mm (0.8 in)to 300 mm(11.7 in)

Ancho Efectivo de Impresión: 72 mm (2.8 in)

Tipos de Medios: Papel Térmico

Capacidad Máxima de Rollo: ϕ 43mm (1.7 in)

Método de Corte de Papel: Barra de Corte

DI de Rollo: 10.16 mm (0.4 in), 19 mm (0.75 in), o 25.4 mm
(1.0 in) diámetro interno

Espesor de Medios: 0.05 mm (2 mil) a 0.16 mm (6.3 mil)

Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento óptimos de la impresora, use suministros de papel Honeywell certificados.

MEDIOS GENIUNOS DE HONEYWELL

www.honeywellaidc.com/media

SETS DE CARACTERES

Fuente ASCII estándar (9X17,12X24)

Caracteres definidos por el usuario,

Caracteres Chinos (24x24), Chino Simplificado (2312),

Ingles (ASCII), Chino Simplificado (18030 o GBK)

Los caracteres tradicionales chinos, ingleses, japoneses, coreanos y definidos por el usuario pueden descargarse en FLASH o RAM.

COMUNICACIONES

Micro USB, BT4.0+BLE

ACCESORIOS

Sw de etiquetas, Sw Controlador y CD, Guía Rápida, Manual de Usuario, Batería, Cargador, Cable USB, Papel Etiqueta(Opcional), Clip para Cinturon (Opcional), Bolsa de transportación (opcional), Correa para el hombro (opcional)

REGULATORIO

CE, FCC, ROHS DOC, Reporte de Pruebas ROHS

Códigos de Barras:

1D:UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, CODE39, I25, CodeBar, CODE93, CODE128, CODE11, MSI

2D:Código QR

AMBIENTAL

Cumple con la clasificación de ingreso de polvo y agua IP54

Especificación de Caída: 1.5 m (4.9 ft)

Temperatura de Operación: 0°C a 40°C

Temperatura de Almacenamiento: -20°C a 70°C

Temperatura de Carga: 0°C a 50°C (32°F a 122°F)

Humedad de Operación: 20 a 85% RH (sin condensación)

Humedad de Almacenamiento: 5 a 95% RH (sin condensación)

SOFTWARE/FIRMWARE

Compatibilidad: CPCL, TSPL, ZPL, ESC/POS

Controladores: Microsoft® 8, and 10

Compatibilidad de software de diseño de etiquetas: BarTender, NiceLabel

Kit de desarrollo de software (SDK): Android™ 4.1 y superior; Apple iOS 7,8; Microsoft Windows Desktop hasta Windows 10, Windows Mobile y Windows CE; C++, C-Sharp, Java, ActiveX Control

CARACTERÍSTICAS DE USO

Iconos inteligentes retroiluminados: Botón On/Off , Carga de Batería, Vida de la Batería, Estatus de Medios, Estatus de Comunicaciones

Medios: Soporte directo / fácil de cargar, brazo de medios ajustables

Mantenimiento Proactivo: Sensores para proveer de información sobre el uso de la impresora (batería, cabezal de impresión, ambiental) y consola de administración

MPD31D YuShi Especificaciones Técnicas



MPD31D PUEDE PERMITIR

- A un operador de almacén imprimir la etiqueta de envío del producto e ingresar lo que se ha cargado / enviado fácilmente, a fin de minimizar el tiempo y el costo de la verificación.
- A un operador minorista imprimir la etiqueta de recepción del producto e ingresar lo recibido.
- A un operador de estantería minorista cambiar la etiqueta de precios de forma dinámica, a fin de simplificar la gestión del precio del producto.
- A un operador en campo imprimir recibos y compartir con el cliente directamente e inmediatamente.

PARA ORDENAR

Modelo	Descripción
MPD31D112	Impresora Móvil de 3 Pulgadas (USB+Bluetooth)

For more information
www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions
9680 Old Baires Road
Fort Mill, SC 29707
800-582-4263
www.honeywell.com

ScanPal EDA71 Data Sheet – ROW | Rev B | 06/19
© 2019 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell