

HH492



HandHeld
S o l u t i o n s
.com.mx

Distribuidor
Autorizado **Honeywell**

Escáner inalámbrico de alto rendimiento

Diseñada para entornos comerciales que requieren una solución de escaneo 1D/2D rápida con durabilidad de grado industrial, la serie HH492 ofrece capacidades de escaneo óptimas en códigos de barras tradicionales, pantallas digitales y códigos de barras dañados o difíciles de leer.



Como escáner inalámbrico de imágenes 2D de nueva generación de Honeywell, el HH492 integra la plataforma GEN7 y el módulo 1472 para decodificar todos los códigos de barras 1D/2D estándar. La base permite la transmisión de datos a través del módulo BLE mientras carga el dispositivo. Estas características clave convierten al HH492 en un recurso valioso para la gestión de inventario en departamentos gubernamentales, centros de distribución, puntos de entrega exprés y comercios minoristas, donde se requiere un escaneo e identificación rápidos de códigos de barras.

DESCRIPCIÓN

El Honeywell HH492 hace que el escaneo sea más fácil y rápido, ayudando a los usuarios a obtener datos rápidamente y minimizando los errores de entrada, lo que permite una mayor productividad y un flujo de trabajo simplificado.

El robusto HH492 tiene un excelente rendimiento de lectura y puede leer fácilmente códigos de barras mal impresos y dañados, lo que ayuda a reducir el riesgo de errores y mejorar la eficiencia operativa.

[CLICK AQUÍ
PARA CONOCER MÁS
ACERCA DEL PRODUCTO](#)



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Escaneo rápido y de alta precisión incluso de códigos de barras dañados y de mala calidad, con un escaneo extendido distancia para llegar al final del carro sin doblarse y perder tiempo en el punto de venta.



Excelente flexibilidad y compatibilidad para diferentes requisitos de los clientes y diversos escenarios de aplicación. Rendimiento de escaneo mejorado, incluidos códigos de productos, códigos digitales, códigos de pantalla, matrices de datos de la industria hotelera y gubernamental y códigos de matriz de puntos.



Un alcance Bluetooth® más amplio en comparación con los dispositivos de la competencia permite una mayor flexibilidad operativa para estaciones POS satelitales con colas de espera o en temporada alta.



Equipado con un cable de datos USB y accesorios completos para satisfacer diferentes escenarios de aplicación y facilitar el uso.

[CLICK AQUÍ
PARA IR A NUESTRO
SITIO WEB](#)



[CLICK AQUÍ
PARA VER TODOS NUESTROS
PRODUCTOS DISPONIBLES](#)



Honeywell

Especificaciones técnicas del escáner inalámbrico HH492

MECÁNICO

Dimensiones (largo x ancho x alto): 64 mm x 166 mm x 84 mm (2,5 pulgadas x 6,5 pulgadas x 3,3 pulgadas)

Base de carga/comunicación: 130 mm x 86 mm x 85 mm (5,1 pulg. x 3,4 pulg. x 3,3 pulg.)

Peso del escáner: 190 g (6,7 oz)

Base de carga/comunicación: 150 gramos (5,29 onzas)

AMBIENTAL

Temperatura de funcionamiento: Escáner:

Carga: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Sin carga: -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)

Base de comunicación:

Carga: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Sin carga: 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F)

Temperatura de almacenamiento: Base de escáner/comunicación: -40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F)

Descarga electrostática (ESD) (Escáneres y cunas): ±8 kV plano de acoplamiento indirecto, ±15 kV aire directo

Humedad: 0% a 95% de humedad relativa, sin condensación

Rendimiento anti-caída:

Escáner: Resiste cinco caídas desde 1,5 m (4,9 pies) sobre un suelo de hormigón.

Base de comunicación: Resiste dos caídas desde 1,0 m (3,3 pies) sobre un piso de concreto

Sellado ambiental: IP40

Niveles de luz: 0 a 100.000 lux (9.290 bujías-pie)

ARQUITECTURA DEL SISTEMA

Potencia de funcionamiento (carga): 2,5 W (500 mA a 5 V de entrada USB),

5 W (entrada de adaptador de 1000 mA a 5 V)

Energía en espera:

Base de carga/comunicación: 0,25 W (50 mA a 5 V)

Interfaces del sistema host: USB, HID

RENDIMIENTO DEL ESCANEEO

Patrón de escaneo: Imagen de área (matriz de 1040 x 720 píxeles) CMOS

Contraste mínimo de impresión: 25%

Tolerancia de movimiento: 25 cm/s (9,8 pulg./s) para

UPC de 13 mil con enfoque óptimo

Resolución: 4 mil (1D); 6,7 mil (2D)

Ángulo de escaneo:

Horizontal: 39,2° nominal

Vertical: 27,4° nominal

Balanceo, inclinación, sesgo: ±180°, ±65°, ±65

Tipos de códigos de barras: Lee códigos estándar 1D y PDF.

Simbologías 2D y DotCode

Nota: Las capacidades de decodificación dependen de la configuración.

INALÁMBRICO

Radio/Alcance: 2,4 GHz a 2,5 GHz (Banda ISM) Salto de frecuencia adaptativo Bluetooth v5.2

Línea de visión de 30 m (98 pies) con base de comunicación/cargador Honeywell Opciones de energía*:

Batería: 2730 mAh de iones de litio

Número de escaneos: hasta 50 000 escaneos por carga Duración

esperada de funcionamiento: 12 horas Tiempo de

carga esperado: 4 horas Indicadores del

usuario: LED de buena decodificación, LED de vista trasera, zumbador (tono y volumen ajustables), indicador de estado de carga

* La duración de la batería depende del uso y otros factores.

GARANTÍA

Garantía de fábrica de 3 años

Para obtener una lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones de cumplimiento, visite www.honeywell.com/PSScompliance

Para obtener una lista completa de todas las simbologías de códigos de barras compatibles, visite www.honeywell.com/PSS-symbologies

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

AGREGAR CONTACTO



PROFUNDIDAD DE CAMPO

RENDIMIENTO TÍPICO**	RANGO ESTÁNDAR (SR)
5 mil Código 39	De 25 mm a 200 mm (de 1,0 pulg. a 7,9 pulg.)
13 millones de UPC	De 15 mm a 400 mm (de 0,6 pulg. a 15,8 pulg.)
6,7 millones de PDF417	De 15 mm a 160 mm (de 0,6 pulg. a 6,3 pulg.)
10 millones de marcos alemanes	De 15 mm a 155 mm (de 0,6 pulg. a 6,1 pulg.)
20 millones de códigos QR	5 mm a 300 mm (0,2 pulg. a 11,8 pulg.)

**El rendimiento puede verse afectado por la calidad del código de barras y las condiciones ambientales.

Honeywell

