

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

# Honeywell

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Honeywell 1991iSR Lector de código de barras manual 1D/2D Negro, Rojo**

Honeywell 1991iSR, Lector de código de barras manual, 1D/2D, 1280 x 800 Pixeles, Inalámbrico, Bluetooth, 100 m

SKU: 1991ISR-3USB-5-N

## Información Técnica

- Marca: **Honeywell**
- Tipo: **Lector de código de barras manual**
- Tipo de escaneado: **1D/2D**
- Tecnología de conectividad: **Inalámbrico**
- Interfaces estándar: **Bluetooth**
- Color del producto: **Negro, Rojo**
- Tipo de alimentación: **Batería, CC**
- Peso: **405 g**

## Aspectos destacados

El diseño del Granit™ XP destaca por su resistencia a las caídas desde 3 metros, lo que permite seguir utilizándolo tras el impacto provocado por las caídas en muelles de carga, carretillas elevadoras y máquinas recogepedidos.

Además, resiste golpes desde 1 metro, lo que garantiza su gran durabilidad ante los golpes y caídas diarios desde estaciones de trabajo o desde la altura de la cintura. Este escáner está preparado para funcionar en los entornos más duros, ya que su diseño resistirá hasta 7000 golpes.

Los estudios de campo revelan que la ventana de lectura es uno de los principales puntos débiles de los dispositivos de escaneado usados en el sector industrial.

Los escáneres Granit están equipados con una ventana de tamaño reducido, totalmente empotrada y resistente a arañazos e impactos, para evitar posibles fallos. Su resistente sellado evita que entren polvo y humedad en la carcasa, garantizando un óptimo rendimiento y duración del escáner. El sellado IP67 permanece intacto en la solución Granit, independientemente de la dureza del entorno de trabajo.

Los códigos de barras permiten que la entrada de datos sea más rápida y precisa, por lo que se beneficiará de una mayor productividad en las operaciones. Sin embargo, si estos están dañados o su calidad se ve mermada, pueden ralentizar y dificultar las transacciones. Es habitual encontrarse con etiquetas defectuosas en entornos de almacén, centros de distribución e industriales, debido a la baja calidad de la impresión o a los daños producidos durante la manipulación.

El Granit XP cuenta con la tecnología de plataforma de lectura de imágenes de última generación de Honeywell, que integra un sensor de alta resolución y algoritmos de descodificación mejorados para leer con rapidez y precisión los símbolos de los códigos de barras. Gracias a estas características, la calidad de las etiquetas no supondrá ningún problema durante el proceso de trabajo.

El modelo sin cable Granit XP 1991iSR ofrece un escaneo de gran durabilidad y máximo rendimiento en operaciones estándar. Granit XP 1991iSR es una solución óptima para entornos en los que se requiere un escaneo de alta velocidad para maximizar la productividad, además de una gran durabilidad con un bajo coste total de propiedad.

## Especificaciones

### Exploración

Tipo: **Lector de código de barras manual**

Tipo de escaneado: **1D/2D**

Resolución del sensor óptico (An x Al): **1280 x 800 Píxeles**

### Puertos e Interfaces

Tecnología de conectividad: **Inalámbrico**

Interfaces estándar: **Bluetooth**

Alcance inalámbrico: **100 m**

Versión de Bluetooth: **4.2**

### Desempeño

Grado de protección IP: **IP65, IP67**

Color del producto: **Negro, Rojo**

### Control de energía

Tipo de alimentación: **Batería, CC**

Consumo energético: **5 W**

Consumo de energía (inactivo): **0.6 W**

Capacidad de batería (mAh): **2450 mAh**

Número de lecturas por carga: **50000**

Duración de la batería: **14 h**

Voltaje de entrada: **5.5 V**

### Peso y dimensiones

Ancho: **76 mm**

Profundidad: **100 mm**

Altura: **192 mm**

Peso: **405 g**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-20 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

Link: <https://mcashop.mx/producto/473537/honeywell-1991isr-lector-de-codigo-de-barras-manual-1d2d-negro-rojo>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.