

LECTORES

# Lector Portátil UHF RFID IH21

Lector portátil UHF RFID IH21

## Resumen



Feedback

El lector portátil UHF RFID IH21 se utiliza con computadoras móviles de Honeywell cuando se requiere una lectura RFID de alto desempeño en un paquete compacto y ligero. Elegante, semirreforzado y ligero, el lector IH21 ayuda a acelerar los recuentos de inventario minorista, el cumplimiento de pedidos omnicanal, la recepción de productos, la reposición de estantes y las listas de selección, aumentando la eficiencia y la productividad.

- Un módulo lector de RFID rápido combinado con un diseño de antena versátil permite leer más identificadores en menos tiempo.
- La carga simultánea del lector IH21 y de la computadora móvil conectada agiliza las operaciones y reduce el mantenimiento de los componentes mecánicos.
- El lector RFID RAIN EPC Global Clase 1 Gen 2 estándar del sector garantiza que el IH21 pueda leer todas las etiquetas RFID comunes de la cadena de suministro.
- Su diseño ligero y ergonómico hace que el lector IH21 sea adecuado para todos los usuarios.

Los minoristas de hoy en día se enfrentan a una presión como nunca antes para realizar un mejor seguimiento de su inventario y garantizar que sus tiendas físicas siempre estén adecuadamente abastecidas y reabastecidas para satisfacer las expectativas cada vez más sofisticadas de los clientes, todo ello con menos empleados y menos recursos. Muchos buscan la informática móvil, el escaneo y la tecnología RFID de Honeywell para ayudar a agilizar el proceso y aumentar su eficiencia y productividad. Presentamos el lector portátil RFID UHF IH21 de Honeywell, diseñado para proporcionar un desempeño de lectura de etiquetas RFID rápido y de alto volumen para aplicaciones como recuentos de inventario minorista, cumplimiento de pedidos omnicanal, recepción de productos, reposición de estantes y listas de selección. El lector RFID IH21 UHF tiene un conector de encaje a presión ePop-Loq exclusivo y patentado integrado en la superficie superior, que permite una conexión directa de datos y carga entre el lector UHF y la computadora móvil de mano. El sistema a presión ePop-Loq permite al usuario conectar rápida y fácilmente una de las computadoras móviles más populares de Honeywell, como el Dolphin 75e, el Dolphin CT50, el Dolphin CT60 o la serie ScanPal EDA50 a la unidad IH21. El diseño avanzado de la antena también permite que la

[Chat live with us](#)

unidad IH21 lee las etiquetas RFID de la cadena de suministro más comunes delante de la antena, para eliminar los malos resultados de lectura. Los usuarios simplemente señalan, apuntan y pulsan el activador para que todos los artículos dentro del rango se puedan leer casi simultáneamente, lo que reduce significativamente el tiempo de recuento de ciclos y acelera el proceso de inventario hasta 20 veces más rápido que el uso de códigos de barras. La conexión a la computadora móvil se puede realizar mediante USB o Bluetooth con el ePop-Loq. Una vez conectado, el lector RFID IH21 y la batería de la computadora móvil se pueden cargar simultáneamente en la estación de acoplamiento, lo que garantiza que los usuarios estén siempre listos para usar. Obtenga más información sobre lo que puede lograr con el lector portátil RFID UHF IH21 y las soluciones de flujo de trabajo de Honeywell.

# Especificaciones

## CARACTERÍSTICAS

### Factor de forma

- Manual

### Aplicación

- Ventas al menudeo

### Para uso con

- Computadoras de bolsillo

### Funcionalidades

- Conectividad USB o Bluetooth
- Ligero
- Carga de dispositivo de un solo punto
- Resistente
- Ergonómico
- Transferencia segura de datos
- Compatible con los modelos minoristas más populares

## NETWORK

### Banda de frecuencia RFID

- 902 a 928 MHz
- 865 a 868 MHz

### Especificaciones de Bluetooth

- V.4.2, Perfil SPP +12 dBm, Perfil HID, iAP2 Bluetooth Classic y Low Energy (BLE)

## ENVIRONMENTAL

### Temperatura de operación

- 14 °F a 40 °C
- -10 °C a 104 °F

### Rango de temperatura de almacenamiento

- -20 a 35 °C
- -4 a 95 °F

### Humedad de funcionamiento

- 5 a 85%

## STANDARDS & APPROVALS

### Especificaciones de sacudidas

- 500 sacudidas a 0.5 m (1.6 ft) a temperatura ambiente

### Grados de protección

- IP54

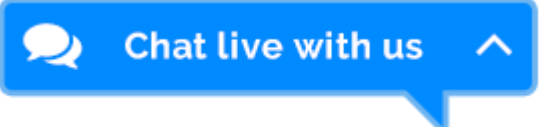
### Especificaciones de caída

- Caídas múltiples de 1.2 m (4 ft) sobre concreto a temperatura ambiente; caídas múltiples de 0.9 m (3 ft) en todo el rango de temperaturas

## SERVICE TERMS

### Duración de la garantía

- 1 año



# Product Number

## SKU

SKU	Description
IH21A0002	

## SKU

SKU	Description
IH21A0002	

---

Feedback

