

COMPUTADORA DE MANO RESISTENTE

Escáner Industrial Granit 1911i

Escáner industrial Granit 1911i

Resumen



Feedback

Hemos optimizado los escáneres de generación de imágenes por área Granit™: 1911i (inalámbricos) para escanear códigos de barras 1D y 2D a gran escala. Ofrecen un desempeño excepcional. Además, ofrece una durabilidad líder en su clase, con una clasificación IP65 para satisfacer las demandas de un entorno de trabajo duro. Equipe a su equipo con confianza. Elija escáneres Granit.

- Con su profundidad de campo lineal ampliada, el escáner escanea con facilidad objetos que están fuera de su alcance y permite a los usuarios escanear códigos lineales de 20 mil desde una distancia máxima de 75 cm (29.5 in), sin sacrificar la capacidad de lectura de códigos 2D.
- La batería de iones de litio de larga duración suministra energía para 50,000 escaneos con una carga completa, y se puede extraer sin herramientas, lo que garantiza una disponibilidad máxima en las operaciones con varios turnos.
- La segunda generación de la plataforma de desarrollo de imagen por área de segunda generación TotalFreedom™ de Honeywell permite la carga y el enlace de múltiples aplicaciones para mejorar la decodificación, el formateo y el procesamiento de imágenes con el objeto de eliminar la necesidad de realizar modificaciones en el sistema principal.
- La radio de Bluetooth® de Clase 1, v2.1 permite libertad de movimiento hasta una distancia de 100 m (300 ft) desde la base y reduce las interferencias con otros sistemas inalámbricos. Se pueden comunicar con una misma base hasta 7 escáneres Imager, lo que reduce el costo total de propiedad.
- La carcasa fabricada a medida, con grado de protección IP65, es capaz de resistir 5,000 sacudidas de 1 m (3.3 ft) y 50 caídas de 2 m (6.5 ft) a -20 °C (-4 °F), lo que reduce los costos de servicio y aumenta la disponibilidad del dispositivo.

Los escáneres de generación de imágenes por área Granit 1911i (inalámbricos) son para empresas en las que el escaneo de códigos de barras 1D y 2D a gran escala en entornos difíciles e impredecibles es la norma. Además, los escáneres Granit funcionan perfectamente con las computadoras de montaje en el vehículo líderes del sector de Honeywell como parte de una solución de flujo de trabajo completa. Escanea códigos de barras 1D y 2D a 75 cm (29.5 in). La radio Bluetooth®: de Clase 1 (versión 2.1) del Granit 1911i le ofrece conectividad inalámbrica y movimiento sin restricciones hasta a 100 m (300 ft) de la base. La mejor durabilidad de su clase con carcasa de clasificación IP65 maximiza la productividad del operador en los entornos más exigentes y reduce el costo total de propiedad. Construido para sobrevivir a 5,000 sacudidas de 1 m (3.28 ft) y 50 caídas sobre

concreto de 2 m (6.5 ft), incluso a temperaturas tan bajas como -30 °C (-22 °F). Los LED superbrillantes, el volumen mejorado del biper, la respuesta táctil vibratoria y los indicadores visuales de buena lectura seleccionables contrarrestan la maquinaria ruidosa y las condiciones de iluminación deficientes, lo que garantiza una respuesta rápida y elimina el escaneo redundante. Impulsado por nuestra tecnología de imagen Adaptus™ 6.0 y su revolucionaria arquitectura de descodificación, los escáneres Granit 1911i ofrecen a los usuarios el mismo desempeño excepcional de lectura de códigos de barras del mejor dispositivo de la serie Xenon de escáneres de imagen por área.

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS

Funcionalidades

- Respuesta táctil vibratoria
- Volumen mejorado del biper
- Tecnología de generación de imágenes Adaptus™ 6.0
- LEDs superbrillantes

Factor de forma

- Forma de pistola

SCANNING SPECIFICATIONS

Brillo

- 0 a 100,000 lux

Ángulo horizontal

- 65

Rango de escaneo

- Alcance estándar (100% UPC hasta 24 ft (600 mm))

Cantidad de escaneos

- 50000

Contraste de impresión

- 20

Pitch [Paso]

- 45

Tolerancia al movimiento

- Hasta 610 cm/s (240 in/s) a 16.5 cm (6.5 in) y 381 cm/s (150 in/s) a 25 cm (10 in) para 13 mil UPC

Patrón de escaneo

- Imagen por área

Profundidad de campo

- 0.6 a 29.5 in

Capacidad de decodificación

- 1D
- 2D

NETWORK

Bluetooth

- Sí

Especificaciones de Bluetooth

- v2.1

HARDWARE

Tipo de apuntador

- Láser

Interfaz del sistema principal

- RS-232
- USB (Universal Serial Bus, bus de serie universal)
- KBW

Inalámbricos

- Sí

Tipo de motor

- 2D

ELECTRICAL

Voltaje de entrada

- 4 a 5.5 V CC

ENVIRONMENTAL

Rango de temperatura de almacenamiento

- - 40 a 158 °F
- - 40 a 70 °C

Temperatura de operación

- - 20 a 50 °C
- - 4 a 122 °F

STANDARDS & APPROVALS

Especificaciones de sacudidas

- 5,000 sacudidas de 1 m (3.3 ft)

Grados de protección

- IP65

Especificaciones de caída

- 50 caídas de 2 m (6.5 ft) sobre concreto a -20 °C (-4 °F)

SERVICE TERMS

Duración de la garantía

- 3 años

Product Number

SKU

SKU	Description
1911IER-3-BD	
1911IER-3SER-UPS	
1911IER-3USB-UPS	

SKU

SKU	Description
1911IER-3-BD	
1911IER-3SER-UPS	
1911IER-3USB-UPS	

Feedback