



Equipos manuales de lectura OHV200-F221-B15

- Pueden leerse todos los códigos 1D y 2D habituales
- Conexión Bluetooth inalámbrica
- Doble lente para un amplio rango de lectura
- Puede leer superficies reflectantes
- Programable con JavaScript
- Modo de lotes para la recopilación de datos en el dispositivo portátil
- Interacción con el usuario de manera táctil, visual o auditiva
- Batería reemplazable con indicador de estado
- Grado de protección IP65

Lector portátil con Bluetooth para todos los códigos 1D y 2D comunes

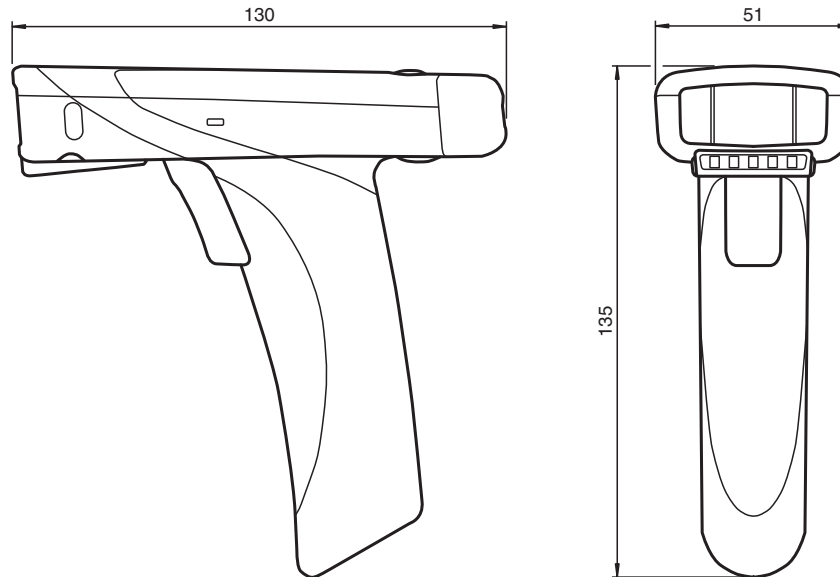


Función

El OHV200 es un lector portátil compacto capaz de leer los códigos 1D y 2D más habituales. Una nueva tecnología para evitar el brillo permite al dispositivo leer códigos con precisión incluso en superficies altamente reflectantes. Gracias a su lente doble patentada y a su resolución de 1,2 millones de píxeles, puede leer tanto códigos grandes como pequeños desde un gran intervalo de distancias. Una proyección del objetivo en diferentes colores facilita la visualización del código correspondiente. La información viene en forma de una señal visual o acústica o de una vibración.

Con el software Vision Configurator, se pueden crear grupos de reglas para aplicar formato a resultados de lectura sin necesidad de un largo trabajo de programación. Esto facilita la integración en los sistemas ERP. Los datos leídos se transfieren mediante la interfaz Bluetooth o enchufando el lector portátil al cargador. Gracias a su robusta carcasa y nivel de protección IP65, el lector portátil es también apropiado para su uso en el exterior.

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

| | |
|-----------------------|---|
| Tipo de luz | LED integrado (rot) |
| Códigos legibles | Códigos 1D: Codabar, código 11, código 32, código 39, código 93, código 128, IATA 2 de 5, entrelazado 2 de 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 de 5, Matrix 2 de 5, MSI Plessey, NEC 2 de 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 de 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN Códigos 1D apilados: GS1 compuesto, MicroPDF, PDF417 Códigos 2D: código Aztec, código 49, Codablock F, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR, código QR Códigos postales: Australian Post, Intelligent Mail, Japan Post, código KIX, Korea Post, Planet, Postnet, UK Royal Mail, etiquetas UPU ID |
| Distancia de lectura | 40 ... 310 mm dependiendo del tipo de código |
| Campo de lectura | máx. 190 mm x 290 mm |
| Tamaño de módulo | min. 0,1 mm |
| Límite de luz extraña | 96890 Lux |
| Velocidad del objeto | El paro |

Datos característicos

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Captador de imagen | |
| Tipo | CMOS |
| Cantidad de pixels | 1280 x 960 |
| Imagen | sin retardo , activación manual |

Elementos de indicación y manejo

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Indicación de la función | 3 indicadores LED |
| Teclas | Tres teclas de función programables |

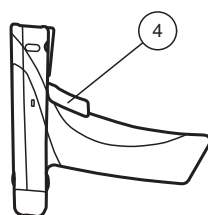
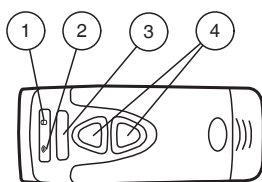
Datos eléctricos

Fecha de publicación: 2021-09-28 Fecha de edición: 2021-09-28 : 252718_spa.pdf

Datos técnicos




| | | |
|--|---|--|
| Alimentación | de la batería de iones de litio utilizada | |
| Interfaz | | |
| Físico | Bluetooth (clase II) , USB 2.0 | |
| Frecuencia emisora | 2402 ... 2480 MHz (Bluetooth) | |
| Potencia de emisión | 0,002 W | |
| Conformidad con Normas y Directivas | | |
| Conformidad con la normativa | | |
| Compatibilidad electromagnética | ETSI EN 301489-1:V1.9.2 ETSI EN 301489-17:V2.2.1 EN 61000-6-1:2007 EN 61000-6-2:2005/AC:2005 EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 EN 61000-6-4:2007/A1:2011 | |
| Seguridad | EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/AC:2011 EN 62311:2008 | |
| Espectro de radiofrecuencia | ETSI EN 300328:V1.8.1 | |
| Estándares | EN 50581:2012 | |
| Autorizaciones y Certificados | | |
| Autorización FCC | FCC ID: QQ6-BTR11 | |
| Condiciones ambientales | | |
| Temperatura ambiente | -20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F) | |
| Temperatura de almacenaje | -30 ... 65 °C (-22 ... 149 °F) | |
| Humedad del aire relativa | 5 ... 95 % no condensado | |
| Resistencia a choque e impacto | Resiste varias caídas en superficie de cemento desde una altura de 1,8 m/6 ft | |
| Datos mecánicos | | |
| Grado de protección | IP65 | |
| Material | | |
| Carcasa | Plástico | |
| Masa | 219 g (incl. batería) | |
| Dimensiones | 130 mm x 51 mm x 135 mm (L x A x H) | |
| Información general | | |
| Volumen de suministro | Equipos manuales de lectura + Batería de iones de litio, 1300 mAh | |

Montaje



| | | |
|---|-----------------------------|-------|
| 1 | Acceso a memoria | Verde |
| 2 | Bluetooth | Verde |
| 3 | Indicador de funcionamiento | Verde |
| 4 | Botones de activación | |

Accesorios

| | | |
|---|----------------------------|---|
|  | Vision Configurator | Software operativo para sensores con cámara |
|  | OHV-BAT | Batería de iones de litio, 1300 mAh |
|  | OHV-BAT-CHARGER | Cargador para OHV-BAT |