

Escáner industrial vestible de códigos de barras

MiniTIM es lector industrial de códigos de barras "manos libres" capaz de conectarse con cualquier dispositivo de captura de datos como una PDA, Smartphone, terminal industrial o PC para enviar los datos de las lecturas de códigos de barras realizadas.

El equipo es muy ligero, de pequeño tamaño y fácil de usar y se acopla al dorso de la mano mediante un guante especial de velcro industrial, adaptándose a ambas manos.

Tiene 2 versiones de lectura de códigos de barras: escáner imager para la lectura de códigos bidimensionales (2D) y escáner láser para la lectura de códigos lineales (1D).

Utiliza tecnología de comunicaciones BT 2.0 de clase 2 con un alcance máximo de unos 70 metros ó radiofrecuencia en 868 MHz capaz de comunicarse con el dispositivo de recepcionamiento de datos en distancias de hasta 300 metros.

MiniTIM se alimenta a través de una batería Ion-Li recargable y reemplazable que otorga una autonomía al equipo de más de 20.000 lecturas con una sola carga. La batería puede cargarse internamente, mediante cable USB o en cargador externo.

El lector tiene un modo de activación del escáner por detección de proximidad para facilitar al usuario su uso, ya que no tendrá que pulsar ninguna tecla sino sólo aproximar el lector al código que se desea leer. Además, el escáner también puede activarse por aceleración (movimiento de la mano) o pulsación de tecla.



Escáner industrial vestible de códigos de barras



Características

Escaner de códigos de barras lineal 1D o imager 2D con tecnología de reconstrucción de códigos dañados; permite leer etiquetas en mal estado.

Comunicación BT v 2.0 clase 2 (hasta 75 m. de alcance) ó radio 868 MHz (hasta 300 m. de alcance).

Dos teclas multifunción.

LED indicador de estados.

Avisador acústico multitonal.

Vibrador para avisos en ambientes ruidosos.

Acelerómetro 3D para detección del movimiento de la mano.

Detector de proximidad por infrarrojos.

Batería de Ion de Litio de 3,7 V y 650 mAh de capacidad recargable vía USB o externamente.

Peso: 80 gr.

Tamaño: 70 x 65 x 28 mm.