

Colectores de datos

OPN2001

Colector de datos
de bolsillo



Características

Alta velocidad de lectura
Muy compacto
Liviano

OPN2001

Colector de datos
de bolsillo



Especificaciones del producto

Características de hardware

CPU: ARM7 32 bits, S.O.: Propietario

Memoria

FLASH ROM: 512 kB (almacenamiento de 15000 códigos de barras con fecha y hora)

Indicadores operativos

Visual: 1 barra led (rojo/verde/anaranjado), No visual.: Buzzer

Teclas de operación

Entrada: 2 teclas totales (1 de borrado y una de escaneo)

Comunicación

USB: mini USB, ver 1.1, USB/VCP, (USB/HID a pedido)

Alimentación

Batería: Lithium-Ion 3.7 V 150 mAh

Tiempo de operación en stand by: aprox 1 año

Tiempo de operación con lectura: 3000 scans

Método de carga: con cable USB

Tiempo de carga completa: 2.5 hs.

Especificaciones del Lector

Fuente de Luz: 650 nm diodo láser visible

Método de Escaneo: Espejo vibrante

Frecuencia de Escaneo: 100 scans/seg

Simbología Soportada

Código de Barras

JAN/UPC/EAN, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, Industrial 2of5, Interleaved 2of5, ISBN-ISSN-ISMN, matrix 2of5, mSI/Plessey, S-Code, telepen, tri-Optic, uk/Plessey,

Durabilidad

Temperatura Operativa: 0 a 40 °C

Testeo de caída: 1.5 m de caída en superficie de concreto. Grado de protección IP: 42

Físicas

Dimensiones (Ancho x Alto x Profundo): 32 x 62 x 16 mm

Peso: 28g (incluida la batería)

Regulaciones y Seguridad

CE, IEC62471-1, VCCI, EN55022, FCC Class-B