

Serie Lectores

Lector de códigos de barras

Componentes Industriales



Alzado

Lector de códigos de barras 2D + lector QR. Alto rendimiento de escaneado y una gran capacidad de configuración remota. La manera más inteligente de añadir prestaciones de lectura de imágenes 2D y QR al diseño de su producto. Instalación rápida y sencilla. Lee códigos de barras incluso en entornos con alta o baja luminosidad.



Lateral

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA
Dimensiones (LxWxH): 65mm×61mm×29mm
Peso: 35g (sin cable).
Indication: Buzzer, LED.
Rango temperatura uso: -30°~65°C
Almac. temperatura: -40°~70°C
Humedad: 5% to 95% humedad relativa sin condensación.
Niveles de luminosidad: 0 to 100.000 lux
Input Voltage: DC 5V
Consumo: (90 mA @ 5 V).
Consumo Standby: 1 mA
Interface de conexión: USB(HID,COM), RS232(DB9), TTL232
Drop Test: 1.8 M (6ft)

OTROS DATOS TÉCNICOS

Pixel resolution: 640*480
Support: 1D/2D barcode on paper and screen
Power: 5V DC power
Interface: Support /USB/RS232/TTL232

Rendimiento de lectura de código de barras:

Image Sensor: CMOS **Exposure:** Roller Shutter **Resolution:** 300 thousand 640*480 pixels
Decoding capacity: Support paper and screen barcodes:
 2D: QR, PDF417, Data Matrix code etc. / 1D: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code128, Code39, Code93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, China post etc.
Barcode Density: 4mil. **Light Source** 630nm visible LED **Scan Angle:** Rotation 360°, tilt±57°, skew±57°
Min Contrast: 25% **IR Sensing:** Support **Typical DOF** 15-100mm (5mil code39), 15-150mm (10mil code 39), 15-110mm (5 mil UPCA), 15-120mm (10 mil UPCA) 25-150 mm (15 mil QR), 15-150mm (8 mil QR), 12-110 mm (5 mil PDF417), 11-130 mm (8 mil Data matrix). El rendimiento puede verse afectado por la calidad del código de barras y las condiciones ambientales.

PUERTOS I/O



Frontal



Trasera

OPCIONES DE BEZEL

Sin opciones de bezel

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Logística.
- > Gaming.
- > Parking.
- > Retail.
- > Transporte.
- > Vending.

VALORES DE PRODUCTO

- > Fácil de instalar sobre un soporte.
- > Disponible con múltiples interfaces.
- > Admite la lectura en modo de presentación.
- > Escaneo de alto rendimiento.
- > Puntero LED seguro.

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Integración terminal de pagos autopistas.
- > Kioscos desatendidos.

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Lector VU-QR
- > Lector eLT-HY-1880S

CERTIFICACIONES



CONEXIONES

Cable USB (incluido)



Cable RS232 (incluido)

DIMENSIONES

