LECTOR DE CÓDIGOS 2D + QR + RFID



Serie Lectores

Lector de códigos de barras

Componentes Industriales



Alzado

Lector de códigos de barras 2D + lector QR + lector de RFID. Alto rendimiento de escaneado y una gran capacidad de configuración remota en una carcasa fácil de montar. La manera más inteligente de añadir prestaciones de lectura de imágenes 2D y QR al diseño de su producto.

Lee códigos de barras directamente en las pantallas de los teléfonos móviles: perfecto para aplicaciones de cara al cliente. Compatible con lectura de tarjetas RFID EM y MIFARE.



Interior

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Dimensiones (LxWxH): 86mm×86mm×18mm

Peso: 150 g. Rango temperatura uso: -20~70°C

Almac. temperatura: -40~85°C Humedad: 5% to 95% humedad relativa sin

condensación Protección: IP53.

Niveles de luminosidad: 0 to 10.000 lux Input Voltage: 8-12 VDC \pm 0.25 V.

Consumo: 2.3 W (450 mA @ 5 V). Consumo Standby: 0.45 W (90 mA @ 5 V). Interface de conexión: USB(COM), RS232 ,RS485,

Wiegand.

OTROS DATOS TÉCNICOS

Support: 1D/2D barcode on paper and screen

Support RFID: EM or Mifare card Power: 8-12V DC power

Pixel resolution: 640*480

Interface: Support wiegand/USB/RS232/RS485

Montaje: Wall mounted installation method

Rendimiento de lectura de código de barras:

Image Sensor: CMOS 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: 8mil. Light Source 624nm visible red LED Scan Angle: Rotation 360°, tilt±45°, skew±45° Min Contrast: 30% Scanning Speed: 200 times/s Typical DOF 40-180mm (10mil code128) 45-200mm (20mil QR). El rendimiento puede verse afectado por la calidad del código de barras y las condiciones ambientales

Rendimiento de lectura de tarjetas:

RFID Frequency: 13.56MHz or 125KHz Card Type: EM card or Mifare card Data format: Default 8 bit Hex(format customized, like 10 bit 10 system,10 bit Hex) Reading Distance 30-60mm(depend on card type) Reading Rate 106K/Bit Reading Speed 0.1S Interval 0.5S Reading Time ≤100ms



Frontal



Trasera

OPCIONES DE BEZEL

Sin opciones de bezel

APLICACIONES MÁS HABITUALES

VALORES DE PRODUCTO

- Disponible con multiples interfaces.
 Admite la lectura en modo de presentación.
 Escaneo de alto rendimiento.
 Puntero LED seguro.

CERTIFICACIONES







ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

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

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Lector VU-QR
- > Lector CRT-288-K

CONEXIONES

Cable USB (incluido)





Cable wiegand/RS232/RS485 (incluido)

DIMENSIONES



18 mm

86 mm

86 mm