

OM-25i

Lector de códigos de barras 2D

Optimizado para escanear rápidamente códigos de barras en pantallas de teléfonos con poca luz.

Mejora la lectura en superficies reflectantes.

Mayor sensibilidad, alcance y velocidad de escaneo.

Excelente legibilidad en entornos difíciles.

Fácil de usar, no requiere ajustes adicionales para diferentes aplicaciones.



Capacidad de Decodificación

Códigos 2D:

PDF417, Data Matrix, QR Code, Aztec, Maxicode

Códigos 1D:

Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, Code 11, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Standard 2 of 5, MSI-Plessey, GS1 Composite Code, etc.

Precisión:

1D ≥ 4 mil - 2D ≥ 6 mil

Profundidad del Campo de Escaneo

Tipo de Código	Tamaño	Rango de Lectura
EAN-13 13 mil	0 – 150 mm	
EAN-13 5 mil	10 – 50 mm	
Code 128 10 mil (18 bits)	10 – 170 mm	
QR 20 mil (11 bits)	0 – 200 mm	

Contraste mínimo de impresión: $\geq 20\%$

Ángulo de escaneo: Horizontal 42° , Vertical 31.5°

Características Mecánicas / Eléctricas

Interfaz: USB

Dimensiones (mm): 105 × 94 × 135.5

Peso: 250 g

Fuente de alimentación: 5V (alimentación por USB)

Corriente nominal: < 300 mA

Métodos de Transmisión

Inalámbrico 2.4G: con base receptora (predeterminado)

Bluetooth inalámbrico: transferencia por código de escaneo

Distancia de transmisión:

2.4G: hasta 50 metros en campo abierto

Bluetooth: hasta 10 metros en campo abierto

Capacidad de batería: 1200 mAh

Tiempo de carga: 4 – 6 horas

Modos de escaneo:

Detección automática (por defecto)

Activación por botón

Indicadores:

Señales de voz

Indicadores LED

Condiciones Ambientales

Temperatura de operación: -20 °C ~ +60 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ +70 °C

Humedad de operación: 5% ~ 95% (sin condensación)

Iluminación ambiental: 0 ~ 100.000 LUX

Este equipo incluye **1 AÑO** de garantía



Federal
Communications
Commission

