

# **Escáner de código de barras de código QR 1D 2D de mano Android de decodificación de alto rendimiento**

**(N ° de Modelo.:OCBS-2015)**

## **Característica:**

- Decodificación de alto rendimiento

Puede leer códigos de barras de hasta 3 mil, códigos de barras DPM en repuestos, códigos de barras OCR y puede tomar fotografías.

- Fuerte función de edición de datos

Algunas funciones se pueden configurar en los escáneres antes de enviar datos a la máquina host. Ayuda a ingresar datos como una forma solicitada para lograr el objetivo de editar datos de manera flexible.

- Con Sensor IR para detectar códigos de barras en movimiento

La función IR puede detectar códigos de barras en movimiento de hasta 40 cm y decodificarlos en 100 ms.

- Diseño estructural confiable y duradero

Puede soportar caídas repetidas desde una altura de 1,8 metros, nivel de protección IP42.

- Iluminación humanizada y diseño de enfoque

La iluminación suave sin frecuencia de destello y un sistema de enfoque láser cruzado claro/preciso no solo producen fatiga visual en condiciones de operación continua de alta intensidad, sino que también mejoran en gran medida la eficiencia de la operación.

- Diseño de bajo consumo compatible con todo tipo de dispositivos

El diseño de bajo consumo de energía puede ayudar a resolver los problemas de conexión causados por una capacidad insuficiente de la unidad USB en la computadora host o requisitos de voltaje excesivos para el dispositivo de acceso, etc. Ayuda a maximizar la compatibilidad del dispositivo.

## **Solicitud:**

Gestión retrospectiva de la producción en la industria electrónica, gestión retrospectiva de la producción de la industria ligera, gestión de almacenes de tiendas en línea, logística y aplicaciones normales de escáner de códigos de barras, etc.

## **Especificación:**

Escanear			
Sensor	CMOS	Exactitud*	≥3mil
Resolución	1280*960	Tolerancia al movimiento*	2 m/s
Luz	LED blanco/LED rojo	Ángulo del campo de visión	Horizontal40,5°, Vertical30,4°
Enfocar	Láser de 650 nm	Contraste simbólico*	≥25%
Códigos de barras	2D	PDF417, código QR, matriz de datos, código sensible chino (□□□), etc.	
	1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Código 128, Código 93, ITF-6, ITF-14, Intercalado 2 de 5, Industrial 2 de 5, Estándar 2 de 5, Matriz 2 de 5, Barra de datos GS1, Código 39, Código 11, MSI-Plessey, Plessey, etc.	
Profundidad de lectura*	Tipo de código de barras	2015-1	2015-2
	EAN-13(13mil)	25 mm ~ 155 mm	40 mm ~ 410 mm
	Código 39(5mil)	50 mm ~ 100 mm	110 mm ~ 250 mm
	PDF 417 (6,7 mil)	40 mm ~ 105 mm	115 mm ~ 190 mm
	Matriz de datos (10 mil)	40 mm ~ 110 mm	100 mm ~ 250 mm
	Código QR (15mil)	35 mm ~ 155 mm	70 mm ~ 280 mm
Sensibilidad del código de barras*	Paso	±50°	
	Inclinación	360°	
	Sesgar	±50°	
Eléctrico			
Interfaz	RS-232,USB,PS/2	método rápido	Zumbador, indicación LED, vibrador
Dimensión	166(Ancho)*107(Profundidad)*71(Alto)mm	Voltaje	5 VCC±5%
Peso	208g	Potencia nominal consumo	1251 mW (valores típicos)
Corriente @ 5 VCC	Corriente de funcionamiento 266 mA (valores típicos)	Corriente de espera	109 mA
Ambiental			
Temperatura de trabajo	-20 °C ~ 50 °C	Electrostático	±16 kV (descarga de aire), ±8 kV (descarga directa)
Temperatura de almacenamiento	-40°C~70°C	Anticaída	1,8 m
Humedad	5%~95%(Sin condensación)	Grado IP	IP42
Certificados	FCC Parte 15 Clase B, CE EMC Clase B		
Accesorios			

cable	USB	Cable USB, para conexión y transmisión.
	RS-232	Cable RS-232 (opcional), para conexión y transmisión
	PS/2	Cable PS/2 (opcional), para conexión y transmisión
adaptador	Adaptador de 5V (opcional), para fuente de alimentación RS232. Salida: CC 5 V, 1,5 A. Entrada: CA 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz	
Otros		
Pararse	Opcional	
Edición de datos	Soportado	



















