

# **Ręczny skaner kodów kreskowych 1D 2D QR o wysokiej wydajności z systemem Android**

## **(Model nr.:OCBS-2015)**

### **Funkcja:**

- Dekodowanie o wysokiej wydajności

Potrafi odczytać do 3 mil kodów kreskowych, kodów kreskowych DPM na częściach zamiennych, kodów kreskowych OCR i może zrobić zdjęcie.

- Silna funkcja edycji danych

Niektóre funkcje można ustawić w skanerach przed wysłaniem danych do komputera hosta. Pomaga wprowadzać dane jako żądany sposób, aby osiągnąć cel, jakim jest elastyczna edycja danych.

- Z czujnikiem podczerwieni do wykrywania ruchomego kodu kreskowego

Funkcja podczerwieni umożliwia wykrycie ruchomego kodu kreskowego w odległości do 40 cm i dekodowanie w ciągu 100 ms.

- Niezawodny i trwały projekt konstrukcyjny

Wytrzymuje wielokrotne upadki z wysokości 1,8 metra, stopień ochrony IP42.

- Humanizowane oświetlenie i projekt ostrości

Miękkie oświetlenie bez częstotliwości błysków i wyraźny/dokładny krzyżowy system ogniskowania laserowego nie tylko powodują zmęczenie wzroku w ciągłych warunkach pracy o dużej wytrzymałości, ale także znacznie poprawiają wydajność działania.

- Konstrukcja o niskim poborze mocy kompatybilna ze wszystkimi typami urządzeń

Konstrukcja o niskim poborze mocy może pomóc w rozwiązaniu problemów z połączeniem, które są spowodowane niewystarczającą pojemnością dysku USB w komputerze głównym lub nadmiernymi wymaganiami napięciowymi dla urządzenia dostępowego itp. Pomaga to zmaksymalizować kompatybilność urządzenia.

### **Aplikacja:**

Retrospektywne zarządzanie produkcją w przemyśle elektronicznym, retrospektywne zarządzanie produkcją przemysłu lekkiego, zarządzanie magazynem sklepu internetowego, logistyka i zwykła aplikacja skanera kodów kreskowych itp.

### **Specyfikacja:**

Skanowanie			
Czujnik	CMOS	Dokładność*	≥3 miliony
Rezolucja	1280*960	Tolerancja ruchu*	2 m/s
Światło	Biała dioda LED/czerwona dioda LED	Kąt pola widzenia	Poziomo 40,5°, pionowo 30,4°
Centrum	Lasera 650nm	Symboliczny kontrast*	≥25%
Kody kreskowe	2D	PDF417, kod QR, macierz danych, chiński kod rozsądny (□□□) itp.	
	1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, przeplatane 2 z 5, przemysłowe 2 z 5, Podstawkaardowe 2 z 5, macierz 2 z 5, pasek danych GS1, kod 39, kod 11, MSI-Plessey, Plessey itp.	
Głębokość czytania*	Typ kodu kreskowego	2015-1	2015-2
	EAN-13(13mil)	25 mm ~ 155 mm	40 mm ~ 410 mm
	Kod 39(5mil)	50 mm ~ 100 mm	110 mm ~ 250 mm
	PDF 417(6,7 mil)	40 mm ~ 105 mm	115 mm ~ 190 mm
	Matryca danych (10mil)	40 mm ~ 110 mm	100 mm ~ 250 mm
	Kod QR (15 mil)	35 mm ~ 155 mm	70 mm ~ 280 mm
Czułość kodów kreskowych*	Poziom	±50°	
	Nachylenie	360°	
	Krzywy	±50°	
Elektryczny			
Interfejs	RS-232, USB, PS/2	Szybka metoda	Brzęczyk, sygnalizacja LED, wibrator
Wymiar	166(szer.)*107(gł.)*71(wys.)mm	Napięcie	5 V prądu stałego ± 5%
Waga	208g	Moc znamionowa konsumpcja	1251 mW (typowe wartości)
Prąd przy 5 VDC	Prąd roboczy 266 mA (wartości typowe)	Prąd czuwania	109 mA
Środowiskowy			
Temperatura pracy	-20 °C ~ 50 °C	Elektrostatyczny	±16 kV (wyładowanie powietrzne), ±8 kV (wyładowanie bezpośrednie)

Temperatura przechowywania	-40 °C ~ 70 °C	Przeciw upadkowi	1,8 m
Wilgotność	5% ~ 95% (bez kondensacji)	Stopień IP	IP42
Certyfikaty	FCC część 15, klasa B, CE EMC, klasa B		
Akcesoria			
kabel	USB	Kabel USB do podłączenia i transmisji	
	RS-232	Kabel RS-232 (opcjonalny) do podłączenia i transmisji	
	PS/2	Kabel PS/2 (opcjonalny) do podłączenia i transmisji	
adapter	Adapter 5 V (opcjonalny), do zasilania RS232. Wyjście: DC 5 V, 1,5 A. Wejście: AC100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz		
Inni			
Stand	Opcjonalny		
Edycja danych	Utrzymany		



















