

Instrukcja obsługi

Skaner kodów QR i kreskowych bezprzewodowy **HD2600A**

Spis treści

Specyfikacje:.....	2
Zawartość zestawu:.....	3
Wskaźniki LED	4
Ustawienia prędkości transmisji 2.4GHz.....	4
Kody sterujące	5
Tryby pracy	6
Ustawienia znaków końcowych	7
Ustawienia trybu bezprzewodowego portu COM 2.4G.....	8
Ustawienia komunikacji Bluetooth.....	8
Ustawienia sygnału dźwiękowego	9
Zamiana wielkości liter	9

Specyfikacje:

- **Gwarancja:** 2 lata
- **Procesor:** ARM Cortex 32-bitowy
- **Źródło światła:** 650 nm +/- 10 nm LED
- **Matryca:** CMOS
- **Metoda skanowania:** manualnie (na przycisk) / automatycznie (po zbliżeniu kodu)
- **Potwierdzenie skanowania:** sygnał świetlny i dźwiękowy
- **Komunikacja bezprzewodowa:** Bluetooth 5.0, komunikacja radiowa 2.4G
- **Zasięg bezprzewodowy:** do 100 metrów na otwartych przestrzeniach dla 2.4G i do 15 metrów dla Bluetooth
- **Pojemność wbudowanej pamięci:** do 50 000 zeskanowanych kodów
- **Interfejs:** USB, Virtual COM
- **Pojemność baterii:** 1800mAh
- **Napięcie ładowania:** 5V
- **Prąd ładowania:** 1A
- **Czas ładowania:** 4 godziny
- **Czas czuwania:** 30 dni
- **Wymiary urządzenia:** 14.5 x 5 x 7.5 cm
- **Wymiary odbiornika:** 2 x 1.5 x 0.5 cm
- **Wymiary podstawki:** 17.5 x 12 x 18.5 cm
- **Wymiary opakowania:** 18.5 x 12.5 x 8.5 cm
- **Waga urządzenia:** 240 g
- **Waga z opakowaniem:** 360 g
- **Temperatura pracy:** 0°C do 40°C
- **Temperatura przechowywania:** -40°C do 60°C
- **Wilgotność pracy:** 5 do 95%
- **Wilgotność przechowywania:** 5 do 95%
- **Odporność na upadki:** do 1,5 metra

- **Odczytywane kody 1D:** CodaBar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5 (ITF), GS1 DataBar, HongKong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacode Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN, Codablock F, microPDF, GS1 Composite
- **Odczytywane kody 2D:** PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR, DataMatrix, Maxicode

Zawartość zestawu:

- Skaner kodów QR
- Przewód USB do ładowania
- Odbiornik USB
- Podstawka
- Instrukcja obsługi

Wskaźniki LED

Kolor wskaźnika	Opis
Migająca niebieska dioda	Pomyślnie odczytano kod kreskowy
Czerwona dioda LED	Ładowanie urządzenia, po naładowaniu dioda gaśnie
Migająca czerwona dioda	Nie wykryto baterii podczas ładowania

Ustawienia prędkości transmisji 2.4GHz



Włączenie opóźnienia 2.4G



Wyłączenie opóźnienia 2.4G

Kody sterujące

Jeśli skaner nie działa normalnie, należy zeskanować konfiguracyjny kod kreskowy, aby przywrócić ustawienia fabryczne.



Przywracanie ustawień fabrycznych



Automatyczny tryb skanowania

W celu włączenia w czytniku manualnego, ręcznego trybu skanowania kodów kreskowych, należy nacisnąć na przycisk skanowania. Aby wrócić do trybu automatycznego, należy zeskanować z instrukcji kod „Automatyczny tryb skanowania”. Tryb automatyczny powinien zostać przywrócony również po uśpieniu czytnika i jego ponownym włączeniu.

Tryby pracy



Tryb rzeczywisty



Tryb przechowywania



Wyświetlenie całkowitej ilości przechowywanych danych



Przesyłanie danych



Czyszczenie danych

Ustawienia znaków końcowych



Dodawanie CR



Dodawanie LF



Dodawanie CR+LF



Usunięcie CR+LF



Dodawanie TAB

Ustawienia trybu bezprzewodowego portu COM 2.4G

Krok 1: Skanowanie kodu ustawienia „Tryb portu COM”



Tryb portu COM

Krok 2: Skanowanie kodu przejścia w tryb parowania



Przejście w tryb parowania

Krok 3: Należy podłączyć odbiornik do portu USB w urządzeniu docelowym. Jeden sygnał dźwiękowy informuje o połączeniu skanera z odbiornikiem USB. W urządzeniu zostanie aktywowany port COM.

Ustawienia komunikacji Bluetooth



Bluetooth HID



Bluetooth BLE

Ustawienia sygnału dźwiękowego



Sygnał dźwiękowy wyłączony



Sygnał dźwiękowy włączony

Zamiana wielkości liter



Zamiana na małe litery



Zamiana na wielkie litery