

# Instrukcja obsługi

---

Skaner QR i kodów  
kreskowych

**HD-S63**

## Spis treści

Specyfikacja: .....	3
Zawartość zestawu:.....	4
Instalacja: .....	4
Wykorzystanie kodu programistycznego.....	4
Przywróć ustawienia fabryczne .....	5
Zapytanie o wersję oprogramowania układowego .....	5
Preferencje użytkownika .....	5
Limit czasu ponownego odczytu .....	6
Głośność sygnału dźwiękowego.....	6
Włączanie/wyłączanie sygnału dźwiękowego.....	7
Oświetlenie LED .....	7
Sekwencja prefiksów .....	8
Sekwencja sufiksów.....	8

## Specyfikacja:

- **Gwarancja:** 2 lata
- **Matryca:** 640\*480 CMOS
- **Metoda skanowania:** automatycznie (po zbliżeniu kodu)
- **Potwierdzenie skanowania:** sygnał dźwiękowy oraz świetlny
- **Kompatybilny z systemem operacyjnym:** Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10, MacOS
- **Interfejs:** USB
- **Długość kabla:** 170 mm
- **Stopień ochrony:** IP54
- **Wymiary urządzenia:** 10,6 x 7,3 x 14,3 cm
- **Wymiary opakowania:** 18 x 16,8 x 12,1 cm
- **Waga urządzenia:** 370 g
- **Waga urządzenia w opakowaniu:** 528 g
- **Temperatura pracy:** 0 do 60°C
- **Temperatura przechowywania:** -20 do 60°C
- **Wilgotność pracy:** 5 do 95%
- **Wilgotność przechowywania:** 5 do 95%
- **Odczytywane kody 1D:** EAN-8, EAN-13, EAN-13, EAN-13 5, ISBN, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 FullASCII, Code 93, Code 128, Codabar, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1-128, GS1 DataBar (RSS14) (Stacked), GS1 DataBar Limited, Standard 25, GS1 DataBar Expanded
- **Odczytywane kody 2D:** PDF417, MicroPDF417, MicroQR, Data Matrix, QR Code

## Zawartość zestawu:

- Stacjonarny czytnik kodów wielowymiarowych
- Kabel USB
- Instrukcja obsługi

## Instalacja:

Czytnik jest gotowy do pracy od razu po podłączeniu go do źródła zasilania. Nie ma potrzeby instalowania dodatkowych programów, bądź sterowników co znacznie ułatwia użytkowanie sprzętu. O poprawnie zeskanowanym kodzie informuje nas dźwięk oraz znajdujące się u góry dioda migająca na niebiesko. Urządzenie jest kompatybilne z wieloma systemami operacyjnymi takimi jak: Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10, MacOS.

## Wykorzystanie kodu programistycznego

Jeśli chcesz skonfigurować swój skaner kodów kreskowych, zacznij od zeskanowania kodu oznaczonego jako 'Wprowadź konfigurację'. Pozwoli to skanerowi przejść w tryb konfiguracyjny. W tym trybie możesz zeskanować różne programowalne kody kreskowe, które dostosują ustawienia skanera. Aby zakończyć konfigurację i wyjść z trybu konfiguracyjnego, zeskanuj kod kreskowy oznaczony jako 'Wyjście z konfiguracji' lub inny kod, który nie jest przeznaczony do programowania.



Wprowadź ustawienia



Wyjdź z konfiguracji

Przywróć ustawienia fabryczne



Przywróć ustawienia fabryczne

Zapytanie o wersję oprogramowania układowego



Zapytanie o wersję  
oprogramowania układowego

Preferencje użytkownika

**Użytkownik może ustawić swoje preferencje dotyczące skanera.**



Zapisz preferencje użytkownika



Przywróć domyślne preferencje  
Użytkownika

## Limit czasu ponownego odczytu

Limit czasu ponownego odczytu pozwala uniknąć niepożądanego ponownego odczytu tego samego kodu kreskowego w danym okresie czasu. Ta funkcja ma zastosowanie tylko do trybu Sense i Continual.

Można go zaprogramować jako 500 ms, 750 ms, 1 s i 2 s, 500 ms to wartość domyślna.



500 ms (domyślnie)



Czas trwania: 750 ms



1 s



2 s

## Głośność sygnału dźwiękowego



Duża głośność (domyślnie)



Niski poziom głośności

## Włączanie/wyłączanie sygnału dźwiękowego



Włączone (domyślnie)



Wyłączone

## Oświetlenie LED

**Normalny (domyślny):** diody LED na skanerze są włączone podczas przechwytywania obrazu;

**Zawsze włączone:** dioda LED podświetlenia na skanerze świeci się po włączeniu skanera.

**Zawsze wyłączone:** dioda LED podświetlenia na skanerze jest cały czas wyłączona



Normalny (domyślnie)



Zawsze włączone



Zawsze wyłączone

## Sekwencja prefiksów



Znak początkowy + CODE ID + AIM ID + prefiks niestandardowy  
(domyślnie)



Znak początkowy + prefiks niestandardowy + ID KODU +  
identyfikator AIM

## Sekwencja sufiksów



Niestandardowy sufiks + CODE ID + AIM ID + znak kończący  
(domyślnie)



IDENTYFIKATOR KODU + AIM ID + Niestandardowy sufiks + Znak  
kończący