

Instrukcja obsługi

Czytnik QR WIFI z
regulowaną podstawką i
stacją dokującą
HD5800

Spis treści

Specyfikacje:.....	2
Zawartość zestawu:.....	3
Główne kody sterujące.....	4
Ustawienie znaków końcowych.....	5
Ustawienie trybu skanowania kodów	6
Ustawienia trybu skanowania	7
Ustawienia głośności sygnału dźwiękowego	9
Poziom zasilania	9
Ustawienia czasu uśpienia	10
Ustawienie opóźnienia skanowania powtarzającego się kodu	11
Ustawienia dużych i małych liter	12
Ustawienia odczytu kodów	13
Ustawienia ukrywania znaków	14
Liczba znaków do ukrycia.....	14
Dodawanie prefiksu i sufiksu.....	15
Tabela 1. Znaki do ustawienia prefiksu i sufiksu	16

Specyfikacje:

- **Gwarancja:** 2 lata
- **Materiał wykonania:** ABS+TPU / Aluminium
- **Źródło światła:** 624nm CMOS LED
- **Metoda skanowania:** manualnie (na przycisk) / automatycznie (po zbliżeniu kodu)
- **Potwierdzenie skanowania:** dioda LED (czerwona, zielona), sygnał dźwiękowy
- **Szybkość odczytu:** 250 razy/sekunda
- **Czas ładowania:** 4 godziny
- **Czas pracy:** 45 godzin
- **Interfejs:** USB
- **Długość przewodu:** 150 cm
- **Odporność na upadki:** 2 m
- **Wymiary urządzenia:** 17 x 6,5 x 8,5 cm
- **Wymiary stacji dokującej:** 18,5 x 8 x 5 cm
- **Wymiary opakowania:** 19 x 12 x 8,5 cm
- **Waga urządzenia:** 440 g
- **Waga z opakowaniem:** 500 g

- **Temperatura pracy:** -20 - 50°C
- **Temperatura przechowywania:** -40 - 70°C
- **Odczytywane kody 1D:** EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, CODE 128, CODE 39, CODE 93, CODE 11, Interleaved 2 z 5 (ITF), Matrix 2 z 5, Standard 2 z 5, Codabar, MSI Plessey oraz pozostałe jednowymiarowe
- **Odczytywane kody 2D:** QR, Datamatrix, PDF417, Maxicode

Zawartość zestawu:

- Bezprzewodowy czytnik kodów HD5800
- Stacja ładująco-komunikacyjna
- Przewód komunikacyjny USB (150 cm)
- Uchwyty do montażu stacji dokującej na ścianie
- Instrukcja obsługi

Główne kody sterujące



Przywracanie do ustawień fabrycznych
Parowanie czytnika ze stacją dokującą

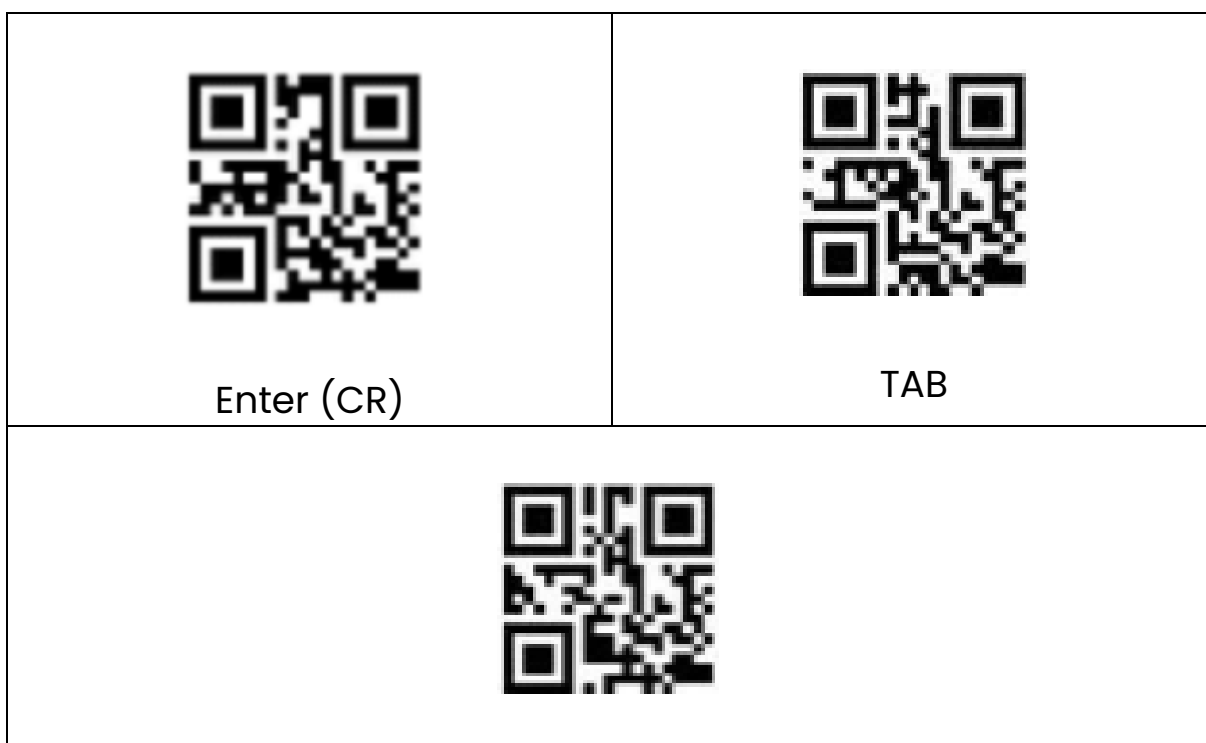


Tryb 2.4G	Dopasowanie
-----------	-------------

Sposób parowania:

1. Aby sparować urządzenie ze stacją dokującą należy w pierwszej kolejności nacisnąć przycisk skanowania, aby uruchomić czytnik.
2. Następnie zeskanować kod kreskowy **Tryb 2.4G**, a zaraz po nim **Dopasowanie**.
3. Stację dokującą należy podłączyć do komputera, skaner wyda krótki dźwięk, co oznacza, że parowanie zakończyło się sukcesem.
4. Aby sprawdzić, czy skaner został poprawnie sparowany, należy otworzyć dowolny program z polem tekstowym, umieścić w nim kursor oraz zeskanować dowolny kod kreskowy.

Ustawienie znaków końcowych



Bez znaku

Ustawienie trybu skanowania kodów



Tryb manualny (na przycisk)



Tryb ciągły



Tryb automatyczny (po zbliżeniu kodu)

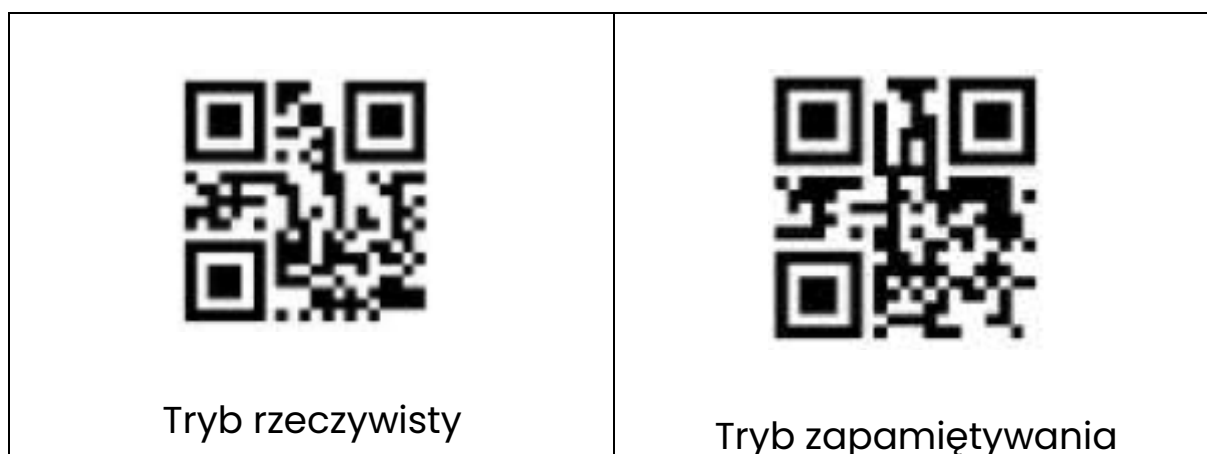
Model HDS800 może pracować **w trzech trybach skanowania kodów:**

- **Tryb manualny:** Aby zeskanować kod należy nacisnąć i przytrzymać przycisk skanowania
- **Tryb ciągły:** Czytnik jest cały czas uruchomiony, a układ skanujący pozostaje aktywny

Uwaga: ze względu na duże obciążenie układu skanującego w tym trybie, korzystanie z niego jest niezalecane

- **Tryb automatyczny:** Skaner po uruchomieniu pozostaje w gotowości i uruchamia układ skanujący po wykryciu ruchu przed oknem skanera.

Ustawienia trybu skanowania



Model HD5800 posiada dwa tryby pracy:

- **Tryb rzeczywisty:** Czytnik od razu przesyła kody do komputera, z którym jest połączony
- **Tryb zapamiętywania:** Czytnik przechowuje zeskanowane kody w pamięci wewnętrznej

Dźwięki **wydawane przez czytnik:**

1. **Kod zapisany w pamięci pomyślnie:** dioda skanera zapulsuje kolorem zielonym, a czytnik wyda krótki dźwięk.
2. **Zapisywanie nie powiodło się:** dioda skanera zapulsuje kolorem czerwonym, a czytnik wyda krótki dźwięk o niższym tonie. Oznacza to, że nie było wystarczającej ilości pamięci do zapisania kodu kreskowego. W takim przypadku należy przesłać zapisane kody kreskowe do urządzenia docelowego, skanując kod **Przesyłanie danych**, a

następnie wyczyścić pamięć, za pomocą kodu

Czyszczenie pamięci.

3. **Przesyłanie zakończone:** skaner wyda krótki, wysoki dźwięk o trzech tonach.



Wyświetlenie ilości zapisanych kodów



Przesyłanie danych



Czyszczenie pamięci



Szybkie przesłanie danych



Wolne przesłanie danych

Uwaga: Przesyłanie danych nie spowoduje skasowania ich z pamięci wewnętrznej czytnika.

Ustawienia głośności sygnału dźwiękowego



Poziom zasilania



Wyświetlanie poziomu naładowania baterii (%)

Wskazania poziomu baterii

Jeśli po naciśnięciu przycisku czytnik się nie uruchamia, należy naładować skaner przez co najmniej 30 min.

Jeśli skaner nadal nie może się uruchomić, oznacza to, że bateria jest uszkodzona i wymaga wymiany. W celu wymiany baterii, skontaktuj się z działem serwisowym sprzedawcy urządzenia.

Oznaczenia diody LED podczas ładowania

W celu naładowania skanera należy podłączyć przewód USB stacji dokującej do stacji oraz do portu USB komputera

- **Ładowanie w toku:** dioda świeci ciągłym czerwonym światłem .
- **Ładowanie zakończone :** czerwone światło gaśnie .

Ustawienia czasu uśpienia





Uśpienie po 30 sekundach



Uśpienie po 2 minutach

 <p>Uśpienie po 5 minutach</p>	 <p>Uśpienie po 30 minutach</p>
 <p>Uśpienie wyłączone (czytnik jest aktywny cały czas)</p>	 <p>Natychmiastowe wyłączenie czytnika</p>

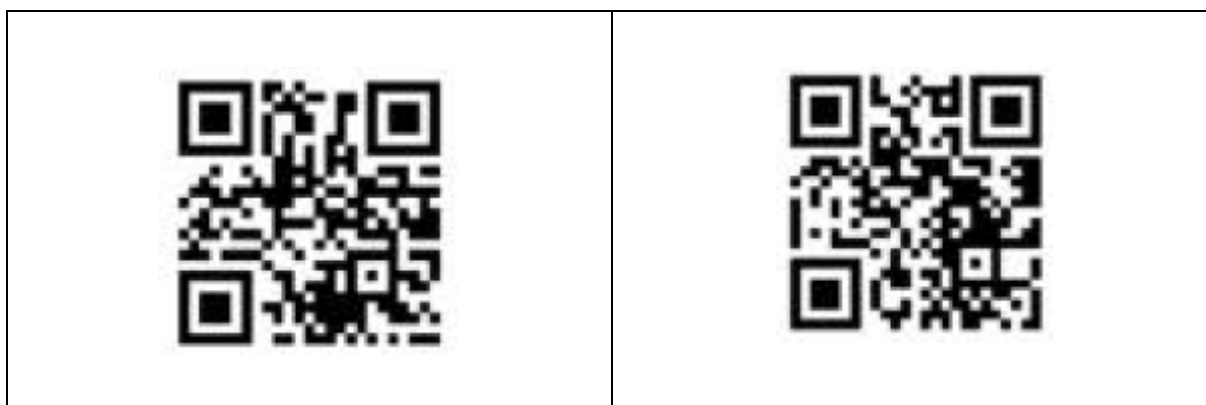
Ustawienie opóźnienia skanowania powtarzającego się kodu

 <p>1 s</p>	 <p>3 s</p>

 <p>5 s</p>	 <p>7s</p>
 <p>Brak opóźnienia</p>	 <p>Blokada odczytu</p>

Uwaga: Funkcja opóźnienia jest dostępna jedynie w trybie pracy ciągłym i automatycznym. Wybranie opcji "**Blokada odczytu**" zablokuje możliwość odczytu tego samego kodu więcej niż jeden raz.

Ustawienia dużych i małych liter



Zamiana wszystkich liter na duże	Wszystkie litery odczytywane normalnie
 <p>Zamiana wszystkich liter na małe</p>	

Ustawienia odczytu kodów

	
Odczyt kodów 1D włączony	Odczyt kodów 1D wyłączony

	
Odczyt kodów 2D włączony	Odczyt kodów 2D wyłączony

Ustawienia ukrywania znaków

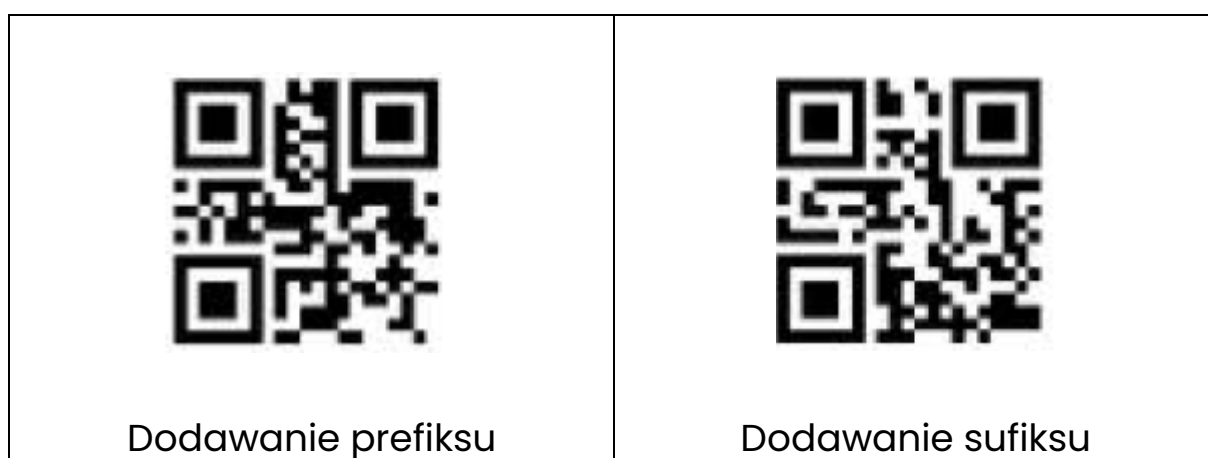


Liczba znaków do ukrycia



Przykład: Załóżmy, że mamy kod kreskowy o treści " **12345678** " . Chcemy ukryć 2 początkowe znaki kodu kreskowego. W tym celu należy zeskanować kod **Ukrywanie znaku na początku kodu**, a następnie **Ukrywanie 2 znaków** . Zeskanowany kod o treści " **12345678** " będzie miał postać " **345678** ".























Dodawanie prefiksu i sufiksu



Model HD5800 umożliwia dodanie dowolnych znaków i klawiszy funkcyjnych przed (prefiks) lub za (sufiks) odczytanym kodem.

Aby ustawić wybrany znak lub znaki, należy zeskanować najpierw kod **Dodawanie prefiksu / sufiksu**, a następnie zeskanować wybrany znak z tabel dostępnych na następnych stronach instrukcji.

Tabela 1. Znaki do ustawienia prefiksu i sufiksu

 SOH	 ^B	 ^C	 EOT
 ^F	 VT	 FF	 CR
 ENQ	 ACK	 BEL	 SUB
 F1	 F2	 F3	 F4
 F5	 F6	 F7	 F8
 F9	 F10	 F11	 F12
 Backspace	 Tab	 ESC	 Spacja
 Strzałka w prawo	 Strzałka w lewo	 Strzałka w górę	 Strzałka w dół



%



&



'



'



/



0



|



"



(



)



*



+



1



2



3



4



#



\$



7



8



/



-



@



A



5



6



I



J



9



:



;



<



B



C



D



E



K



L



M



N



-



>



?



R



F



G



H



I



O



P



Q



d



S



T



U



V



\



J



^



_



e



f



g



h



W



X



Y



Z



[



a



b



c



i



j



k



l



m



n



o



p



s



t



u



v



y



z



{



|



q



r



w



x



DEL



}



~