

Instrukcja obsługi

Skaner kodów kreskowych Bluetooth **HD72**

Spis treści

Specyfikacje:.....	2
Zawartość zestawu:.....	3
Główne kody sterujące.....	4
Metoda parowania Bluetooth.....	4
Ustawienia wielkości liter.....	5
Parowanie z odbiornikiem USB	5
Ustawienia sygnału dźwiękowego	6
Ustawienia czasu uśpienia	6
Ustawienia znaków końcowych	7
Ustawienia szybkości transmisji.....	8
Ustawienia trybu przesyłania kodów.....	9
Ustawienia ukrywania znaków początkowych lub końcowych.....	9
Dodanie prefiksu lub sufiksu w postaci aktualnego czasu.....	11
Ustawienie prefiksu i sufiksu.....	12
Znaki wyświetlane.....	12
Znaki kontrolowane	12
Załącznik A. Znaki kontrolne.....	14
Załącznik B. Znaki wyświetlane	17

Specyfikacje:

- **Gwarancja:** 2 lata
- **Materiał wykonania:** ABS
- **Źródło światła:** laser LED
- **Metoda skanowania:** manualnie (na przycisk)
- **Szybkość odczytu:** 200 skanów na sekundę
- **Szerokość odczytu:** 80 mm
- **Dokładność odczytu:** 5–630 mm
- **Pojemność baterii:** 1000 mAh
- **Zasięg bezprzewodowy:** do 10 m
- **Interfejs:** USB
- **Długość przewodu:** 200 cm
- **Stopień ochrony:** IP54
- **Wymiary urządzenia:** 6,5 x 17 x 9,5 cm
- **Wymiary opakowania:** 21 x 11,5 x 8,5 cm
- **Waga urządzenia:** 200 g
- **Waga z opakowaniem:** 285 g
- **Temperatura pracy:** 0 do 40°C
- **Temperatura przechowywania:** –10 do 70°C
- **Wilgotność pracy/ przechowywania:** 5 do 85%
- **Odczytywane kody 1D:** UPC/EAN/JAN, UPC/EAN z dodatkami, UCC/EAN 128, Code 39, MSI, Code 11, Code 39 Full, ASCII, Code 39 TriOptic, CodeBar, Code 93, Discrete 2 z 5, IATA, RSS warianty, Interleaved 2 z 5 (ITF) itp.

Zawartość zestawu:

- Bezprzewodowy czytnik kodów kreskowych
- Przewód USB
- Instrukcja obsługi

Główne kody sterujące

W celu ustawienia urządzenia do ustawień fabrycznych, należy zeskanować kod **Ustawienia inicjalizacji**.

W przypadku problemów posprzedażowych i konieczności kontaktu z naszym działem obsługi klienta, prosimy o podanie informacji o wersji poprzez zeskanowanie kodu ustawienia **Informacje o wersji**.

	
Ustawienia inicjalizacji	Informacje o wersji

Metoda parowania Bluetooth

Po zeskanowaniu kodu **Parowanie Bluetooth**, skaner przejdzie w tryb parowania. Dwie niebieskie diody zaczną migać naprzemiennie.

Następnie należy włączyć wyszukiwanie Bluetooth w urządzeniu, z którym skaner ma zostać połączony i znaleźć urządzeni **Barcode scanner HID**, a następnie kliknąć, aby rozpocząć parowanie. Po sygnale dźwiękowym skaner zostanie pomyślnie sparowany, a niebieska dioda po prawej stronie będzie stale świecić.


Parowanie Bluetooth

Uwaga: Gdy skaner przejdzie w tryb parowania Bluetooth i nie połączy się z urządzeniem w ciągu 1 minuty, wyemituje dwa krótkie sygnały dźwiękowe: niski i długi. Należy powtórzyć powyższe kroki, aby połączyć się z urządzeniem. (Gdy skaner jest w trybie parowania Bluetooth, dwukrotne kliknięcie może spowodować wyjście z trybu parowania).

Ustawienia wielkości liter

	
Małe litery	Duże litery
	
Bez zamiany wielkości liter	Zamiana wielkości liter

Parowanie z odbiornikiem USB

W celu sparowania skanera z dołączonym do zestawu odbiornikiem USB, należy w pierwszej kolejności zeskanować dwa poniższe kody.



Po zeskanowaniu powyższych kodów skaner przejdzie w tryb parowania, a niebieska dioda zacznie migać.

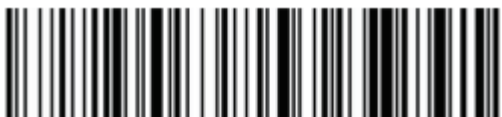
Następnie należy umieścić odbiornik w porcie USB. Skaner wyda sygnał dźwiękowy, a niebieska dioda będzie świecić, co oznacza pomyślne sparowanie.

Ustawienia sygnału dźwiękowego



Ustawienia czasu uśpienia



 10 minut	 30 minut
 Uśpienie wyłączone	 Natychmiastowe uśpienie

Ustawienia znaków końcowych

 Dodanie CR
 Dodanie LF
 Dodanie CR + LF



Anulowanie CR + LF



Dodanie TAB

Ustawienia szybkości transmisji

Możliwy jest wybór prędkości w zależności od prędkości odbioru urządzenia.

	
Szybki przesył	Średni przesył
	
Wolny przesył	Bardzo wolny przesył

Ustawienia trybu przesyłania kodów

 Tryb rzeczywisty	 Tryb magazynowania
 Wyświetlenie ilości przechowywanych danych	 Przesyłanie przechowywanych danych
 Czyszczenie danych z pamięci	

Ustawienia ukrywania znaków początkowych lub końcowych

 Ukrywanie znaków początkowych	 Ukrywanie znaków końcowych
---	--

Po zeskanowaniu kodu ukrywającego znaki początkowe bądź końcowe, należy zeskanować kod określający liczbę znaków, które mają zostać ukryte.

 1	 2
 3	 4
 5	 6
 7	 8
 9	 10
 11	 12

	
13	14
	
15	16

UWAGA: Jeśli chcesz anulować ustawienie ukrywania znaków, możesz zeskanować następujące kody ustawienia.

	
Anulowanie ukrywania znaków początkowych	Anulowanie ukrywania znaków końcowych

Dodanie prefiksu lub sufiksu w postaci aktualnego czasu

Po zeskanowaniu kodu **Dodawanie czasu jako prefiks** lub **Dodawanie czasu jako sufiks**, odpowiednio przed lub za danymi kodu kreskowego pojawi się aktualny czas skanowania.

 Dodawanie czasu jako prefiks	 Dodawanie czasu jako sufiks
 Anulowanie ustawień	

Ustawienie prefiksu i sufiksu

Prefiks i sufiks są podzielone na dwie części: znaki wyświetlane i znaki kontrolowane.

Znaki wyświetlane

 Dodawanie prefiksu	 Dodawanie sufiksu
---	---

Po zeskanowaniu wybranego z powyższych kodu, należy odszukać znak, który ma zostać dodany jako prefiks lub sufiks z załącznika B oraz zeskanować odpowiadający mu kod kreskowy.

Znaki kontrolowane

Należy znaleźć znak, który ma zostać dodany jako prefiks lub sufiks w dodatku A i zeskanować kod kreskowy odpowiadający zestawowi znaków.

	
Zestaw znaków 0	Zestaw znaków 1
	
Zestaw znaków 2	Zestaw znaków 3
	
Zestaw znaków 4	

Na koniec należy zeskanować kod **Dodawanie prefiksu** lub **Dodawanie sufiksu**.

	
Dodawanie prefiksu	Dodawanie sufiksu

W celu anulowania dodanego prefiksu lub sufiksu wystarczy zeskanować poniższe kody.

	
Anulowanie prefiksu	Anulowanie sufiksu

Załącznik A. Znaki kontrolne

1	SOH	NULL	Home	Ctrl+A	Alt+001	CR	
2	STX	Ctrl+B	End	Ctrl+B	Alt+002	Cap Lock	
3	ETX	Ctrl+C	Up Arrow	Ctrl+C	Alt+003	Right Arrow	
4	EOT	NULL	Down Arrow	Ctrl+D	Alt+004	Up Arrow	
5	ENQ	NULL	Left Arrow	Ctrl+E	Alt+005	NULL	
6	ACK	NULL	Right Arrow	Ctrl+F	Alt+006	NULL	
7	BEL	NULL	Shift+Tab	Ctrl+G	Alt+007	Enter	
8	BS	Back Space	Back Space	Back Space	Alt+008	Left Arrow	
9	HT	Tab	Tab	Tab	Alt+009	Tab	
10	LF	Enter	Enter	Ctrl+P	Alt+010	Down Arrow	
11	VT	NULL	NULL	Ctrl+Q	Alt+011	Tab	
12	FF	NULL	NULL	Ctrl+R	Alt+012	delete	
13	CR	Enter	Enter	Enter	Alt+013	Enter	

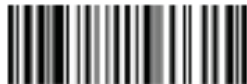
14	S0	F1	Page Up	Ctrl+N	Alt+014	Insert	
15	S1	F2	Page Down	Ctrl+O	Alt+015	Esc	
16	DLE	F3	F11	Ctrl+P	Alt+016	F11	
17	DC1	F4	NULL	Ctrl+Q	Alt+017	Home	
18	DC2	F5	NULL	Ctrl+R	Alt+018	Print Screen	
19	DC3	F6	NULL	Ctrl+S	Alt+019	Back Space	
20	DC4	F7	NULL	Ctrl+T	Alt+020	Shift tab	
21	NAK	F8	F12	Ctrl+U	Alt+021	F12	
22	SYN	F9	F1	Ctrl+V	Alt+022	F1	
23	TB	F10	F2	Ctrl+W	Alt+023	F2	
24	CAN	F11	F3	Ctrl+X	Alt+024	F3	
25	EM	F12	F4	Ctrl+Y	Alt+025	F4	
26	SUB	NULL	F5	Ctrl+Z	Alt+026	F5	
27	Esc	Esc	F6	Ctrl+[	Alt+027	F6	

28	FS	ALT+028	F7	Ctrl+\	Alt+028	F7	
29	GS	ALT+029	F8	Ctrl+]	Alt+029	F8	
30	RS	NULL	F9	Ctrl+^	Alt+030	F9	
31	US	NULL	F10	Ctrl+_	Alt+031	F10	

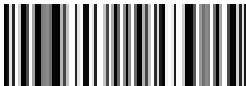
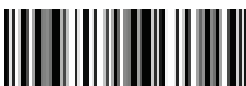
Załącznik B. Znaki wyświetlane

32	空格		45	-	
33	!		46	.	
34	*		47	/	
35	#		48	0	
36	\$		49	1	
37	%		50	2	
38	&		51	3	
39	'		52	4	
40	(		53	5	
41	)		54	6	
42	*		55	7	
43	+		56	8	
44	,		57	9	

58	:	
59	;	
60	<	
61	=	
62	>	
63	?	
64	@	
65	A	
66	B	
67	C	
68	D	
69	E	
70	F	
71	G	

72	H	
73	I	
74	J	
75	K	
76	L	
77	M	
78	N	
79	O	
80	P	
81	Q	
82	R	
83	S	
84	T	
85	U	

86	V	
87	W	
88	X	
89	Y	
90	Z	
91	[	
92	\	
93	]	
94	A	
95	-	
96	.	
97	a	
98	b	
99	c	

100	d	
101	e	
102	f	
103	g	
104	h	
105	i	
106	j	
107	k	
108	l	
109	m	
110	n	
111	o	
112	p	
113	q	

