

Instrukcja obsługi modelu HD1100A



Przywrócenie skanera do ustawień fabrycznych



Ustawienia fabryczne
(funkcje dekodowania)



Ustawienia domyślne (funkcje
połączenia bezprzewodowego)

Ustawienia połączenia bezprzewodowego

W celu sparowania odbiornika USB ze skanerem i uzyskania połączenia bezprzewodowego za pomocą komunikacji radiowej, należy podłączyć odbiornik do portu USB komputera, a następnie za pomocą czytnika zeskanować kod „2.4G”.



2.4G

Tryby przesyłania kodów kreskowych

Tryb rzeczywisty

W trybie rzeczywistym kody kreskowe przesyłane są bezpośrednio do komputera natychmiast po zeskanowaniu.



Włączony tryb rzeczywisty

Tryb magazynowania

W trybie magazynowania zeskanowane kody są zapisywane w wewnętrznej pamięci skanera, celem późniejszego przesłania na komputer.



Włączony tryb magazynowania

Tryb bez utraty danych

W trybie bez utraty danych kody przesyłane są na komputer bezpośrednio po zeskanowaniu, gdy skaner znajduje się w zasięgu działania bezprzewodowego. W momencie gdy czytnik znajdzie poza zasięgiem działania bezprzewodowego, skanowane kody zostają zapisane w wewnętrznej pamięci urządzenia. W celu przesłania na urządzenie docelowe zapamiętanych danych, po ponownym zapewnieniu komunikacji bezprzewodowej, należy zeskanować kod „Przesyłanie danych”.



Włączony tryb bez utraty danych

Uwaga. Przed włączeniem trybu bez utraty danych zaleca się zeskanowanie kodu „Usunięcie zapisanych danych” w celu wyczyszczenia pamięci wewnętrznej urządzenia.

Opcje trybu magazynowania



Wyświetlanie całkowitej ilości zapisanych danych



Przesyłanie danych



Wysoka prędkość przesyłania danych
(domyślnie)



Niska prędkość przesyłania danych



Usunięcie zapisanych danych

Ustawienia zasilania i uśpienia



Poziom naładowania baterii



Natychmiastowe uśpienie skanera

W celu ustawienia czasu, po którym skaner ma przejść w tryb uśpienia, należy w pierwszej kolejności zeskanować kod „Ustawienie czasu automatycznego uśpienia”, a następnie zeskanować kod z odpowiednim czasem.



Ustawienie czasu automatycznego uśpienia



2 minuty (domyślnie)



10 minut



20 minut



8 godzin



Tryb uśpienia wyłączony

Ustawienia interfejsu



USB-HID (domyślnie)



USB Virtual COM

Ustawienia wielkości liter



Tylko duże litery



Tylko małe litery



Zamiana na duże/ małe litery



Bez zamiany liter (domyślnie)

Tryby skanowania kodów kreskowych



Tryb ciągły



Tryb automatyczny

W celu powrotu do skanowania kodów za pomocą przycisku skanującego, należy zeskanować kod „Ustawienia fabryczne”

Ustawienie znaków końcowych



Wyłączone



CR



LF + CR



TAB



LF



ETX

Ustawienia sygnału dźwiękowego



Sygnal dźwiękowy
włączony (domyślnie)



Sygnal dźwiękowy
wyłączony

Skowanie kodów odwróconych



Włączone



Wyłączone

Ustawienie Prefiksu



Wyświetlanie prefiksu
wyłączone



Wyświetlanie prefiksu
włączone



Dodawanie prefiksu



Zapisywanie ustawień

W celu ustawienia Prefiksu należy w pierwszej kolejności zeskanować kod „Wyświetlanie prefiksu włączone”, następnie „Dodawanie prefiksu”, później z tabeli znaków należy odczytać kod z odpowiednimi znakami (patrz tabela ASCII), które mają stanowić prefiks, a na koniec konieczne jest zeskanowanie kodu „Zapisywanie ustawień”.

Ustawienie Sufiksu



Wyświetlanie sufiksu
wyłączone



Wyświetlanie sufiksu
włączone



Dodawanie sufiksu



Zapisywanie ustawień

W celu ustawienia sufiksu, w pierwszej kolejności należy zeskanować kod „Wyświetlanie sufiksu włączone”, następnie odczytać kod „Dodawanie sufiksu”, z tabeli znaków zeskanować kod z odpowiednimi znakami (patrz tabela ASCII), które mają stanowić sufiks i na koniec odczytać kod „Zapisywanie ustawień”.

Ukrywanie znaków w kodzie kreskowym



Ukrywanie znaków
wyłączone



Ukrywanie znaków
włączone



Znaki początkowe



Znaki końcowe



Zapisywanie ustawień

W celu ukrycia poszczególnych cyfr w kodzie kreskowym, należy w pierwszej kolejności zeskanować kod „Ukrywanie znaków włączone”, następnie zeskanować kod „Znaki początkowe” lub „Znaki końcowe, w zależności czy ukryte mają zostać cyfry z początku lub końca kodu kreskowego. Z tabeli znaków znajdującej się na końcu instrukcji, należy zeskanować dwa kody odpowiadające cyfrze, która ma zostać ukryta. Po wykonaniu powyższych kroków, na koniec należy odczytać kod „Zapisywanie ustawień”.

Na przykład: Kod ma postać 123456789. Ukryta ma zostać cyfra 1. Należy z tabeli z kodami numerycznymi zeskanować kod „0” oraz „1”, a ponownie zeskanowany kod będzie miał postać 23456789.

Załącznik 1. Kody numeryczne



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



C



D



E



F

Załącznik 2. Tabela znaków ASCII

HEX	DEC	OPIS	HEX	DEC	OPIS	HEX	DEC	OPIS
00	0	NUL	2B	43	+	56	86	V
01	1	SOH	2C	44	,	57	87	W
02	2	STX	2D	45	—	58	88	X
03	3	ETX	2E	46	°	59	89	Y
04	4	EOT	2F	47	/	5A	90	Z
05	5	ENQ	30	48	0	5B	91	[
06	6	ACK	31	49	1	5C	92	\
07	7	BEL	32	50	2	5D	93]
08	8	BS(Backspace)	33	51	3	5E	94	^
09	9	HT(Tab)	34	52	4	5F	95	_
0A	10	LF(CTRL J)	35	53	5	60	96	`
0B	11	VT(CTRLK)	36	54	6	61	97	a
0C	12	FF(CTRLL)	37	55	7	62	98	b
0D	13	CR(Enter)	38	56	8	63	99	c
0E	14	SO(CTRL N)	39	57	9	64	100	d
0F	15	SI(CTRLO)	3A	58	:	65	101	e
10	16	DLE(CTRLP)	3B	59	;	66	102	f
11	17	DC1(CTRL Q)	3C	60	<	67	103	g
12	18	DC2(CTRL R)	3D	61	=	68	104	h
13	19	DC3(CTRL S)	3E	62	>	69	105	i
14	20	DC4(CTRLT)	3F	63	?	6A	106	j
15	21	NAK(CTRL U)	40	64	@	6B	107	k
16	22	SYN(CTRL V)	41	65	A	6C	108	l
17	23	ETB(CTRL W)	42	66	B	6D	109	m
18	24	CAN(CTRL X)	43	67	C	6E	110	n
19	25	EM(CTRL Y)	44	68	D	6F	111	o
1A	26	SUB(CTRL Z)	45	69	E	70	112	p
1B	27	ESC(ESC)	46	70	F	71	113	q
1C	28	FS(CTRL \)	47	71	G	72	114	r
1D	29	GS(CTRL J)	48	72	H	73	115	s
1E	30	RS(CTRL ^)	49	73	I	74	116	t
1F	31	US(CTRL _)	4A	74	J	75	117	u
20	32	(space)	4B	75	K	76	118	v
21	33	!	4C	76	L	77	119	w
22	34	"	4D	77	M	78	120	x
23	35	#	4E	78	N	79	121	y
24	36	\$	4F	79	O	7A	122	z
25	37	%	50	80	P	7B	123	{
26	38	&	51	81	Q	7C	124	|
27	39	'	52	82	R	7D	125	}
28	40	(	53	83	S	7E	126	~
29	41	)	54	84	T	7F	127	DEL
2A	42	*	55	85	U			