

Manuell

CCD-Barcode-Scanner

HD33C

Inhaltsverzeichnis

Leistungsbeschreibung:.....	1
Inhalt des Sets:.....	2
Funktionen:.....	3
Mastercodes.....	4
Barcode-Übertragungsmodi	5
Bitrate-Einstellungen.....	6
Piepton-Einstellungen	7
Einstellungen für die Ruhezeit.....	8
Endpunkt-Einstellungen.....	9
Gehäuse-Einstellungen.....	10
Festlegen von Präfix und Suffix.....	11
Barcode-Zeichen ausblenden	11
Anhang I. Charakterliste	12

Leistungsbeschreibung:

- **Garantie:** 2 Jahre
- **Lichtquelle:** 650nm LED
- **Scanmethode:** manuell (Drucktaste)
- **Scan-Bestätigung:** Piepton und Piepton
- **Leserate:** 500 Mal/Sekunde
- **Kabellose Reichweite:** bis zu 100 m im Freien
- **Batteriekapazität:** 1800mAh
- **Versorgungsspannung:** 5V
- **Schnittstelle:** USB
- **Kabellänge:** 150 cm
- **Schutzart:** IP42
- **Gerätemaße:** 16,4 x 7,4 x 9 cm
- **Verpackungsmaße:** 21 x 8 x 9 cm
- **Gerätgewicht:** 200 g
- **Gewicht mit Verpackung:** 260 g
- **Betriebstemperatur:** -10 - 50°C
- **Lagertemperatur:** -20 - 60°C
- **Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:** 5 - 90%
- **Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:** 5 - 90%
- **Lesbare 1D-Codes:** EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, CODE 128, CODE 39, CODE 93, CODE 11, GSI-DATAE, INDUS 2 von 5, IATA 2 von 5, MATRIX 2 von 5, CHINESISCH 2 von 5, CODABAR, MSI, andere eindimensional

Inhalt des Sets:

- Drahtloser Barcode-Leser
- USB-Ladekabel
- USB-Empfänger
- Manuell

Funktionen:

- **Scannen:** manuell (Druckknopf)
- **Scangeschwindigkeit:** 500 Mal/Sekunde
- **Funkreichweite:** bis zu 100 m im Freien
- **Batteriekapazität:** 1800mAh

Mastercodes

Um eine Funktion auf dem HD33C einzustellen, müssen Sie zuerst den Code "Konfigurationsmodus aufrufen" scannen, dann den entsprechenden Code für die Funktion scannen und schließlich den Code "Setup-Modus beenden" lesen, um die Einstellungen zu speichern und zu schließen.



Aufrufen des Setup-Modus



Beenden des Setup-Modus



Wiederherstellen von Wireless-Netzwerkparametern



Versionen anzeigen

Software



Koppeln mit einem USB-Empfänger

Gehen Sie folgendermaßen vor, um das Lesegerät mit dem Empfänger zu koppeln:

1. Scannen Sie den Code "Aufrufen des Setup-Modus"
2. Scannen Sie den Code "Pairing with Receiver"
3. Schließen Sie den Empfänger an den USB-Anschluss Ihres Computers an
4. Schließlich sollten Sie "Konfigurationsmodus beenden" scannen

Ein erfolgreicher Scan wird durch einen einzigen Piepton angezeigt.



Sofortiges Herunterfahren

Scanner



Akkustand

Barcode-Übertragungsmodi

- **Real-Modus:**

Codes werden direkt nach dem Scannen an Ihren Computer gesendet.



Real-World-Modus

- **Speichermodus:**

Gescannte Codes werden im eingebauten Speicher des Geräts gespeichert, der später auf einen Computer übertragen werden kann.



Speichermodus



Datenübertragung



Menge der gespeicherten Daten



Löschen von Daten

Bitrate-Einstellungen



Hohe Übertragungsgeschwindigkeit



Durchschnittliche Übertragungsgeschwindigkeit



Langsame Übertragungsgeschwindigkeit



Sehr niedrige Übertragungsgeschwindigkeit

Piepton-Einstellungen



Piepton aus



Geringe Signallautstärke

Ton



Durchschnittliche Signallautstärke

Ton



Hohe Signallautstärke

(Standard)

Einstellungen für die Ruhezeit



Schlaf nach 30 Sekunden



Schlafen nach 1 Minute



Schlafen nach 2 Minuten



Schlafen Sie nach 5 Minuten



Schlafen Sie nach 10 Minuten



Schlafen Sie nach 30 Minuten



Ausschlafen



Sofortiger Schlaf

Endpunkt-Einstellungen



CR



LF



CR+LF



REGISTERKARTE



Kein Ende-Schild

Gehäuse-Einstellungen



Kleingeschrieben



Großbuchstaben



Karton-Konvertierung



Kein Größentausch

Festlegen von Präfix und Suffix



Hinzufügen eines Präfixes



Hinzufügen eines Suffixes

- **Gehen Sie folgendermaßen vor, um ein Präfix oder Suffix festzulegen:**

1. Scannen Sie den Code "Aufrufen des Setup-Modus"
2. Scannen Sie den Code "Präfix hinzufügen" oder "Suffix hinzufügen"
3. Scannen Sie den Code, den Sie voranstellen oder mit dem Suffix versehen möchten, aus dem Anhang am Ende des Handbuchs
4. Schließlich sollten Sie den Code "Konfigurationsmodus beenden" scannen

- **Gehen Sie folgendermaßen vor, um ein festgelegtes Präfix oder Suffix aufzuheben:**

1. Scannen Sie den Code "Aufrufen des Setup-Modus"
2. Scannen Sie den Code "Präfix hinzufügen" oder "Suffix hinzufügen"
3. Scannen Sie abschließend den Code "Setup-Modus beenden"

Barcode-Zeichen ausblenden



Verstecken von Hauptfiguren



Ausblenden nachgestellter Zeichen



1 Zeichen ausblenden



2 Zeichen ausblenden



Verstecken Sie das 3. Zeichen



Verstecken Sie das 4. Zeichen

Anhang 1. Charakterliste

1	SOH	 %%01	 %%01
2	^B	 %%02	 %%02
3	^C	 %%03	 %%03
4	EOT	 %%04	 %%04
5	ENQ	 %%05	 %%05

7	BEL	 %%07	 %%07
8	Back Space	 %%08	 %%08
9	Tab	 %%09	 %%09
10	LF	 %%0A	 %%0A
11	VT	 %%0B	 %%0B
12	FF	 %%0C	 %%0C
13	CR	 %%0D	 %%0D
14	F1	 %%0E	 %%0E

15	F2	 %%0F	 %%0F
16	F3	 %%10	 %%10
17	F4	 %%11	 %%11
18	F5	 %%12	 %%12
19	F6	 %%13	 %%13
20	F7	 %%14	 %%14
21	F8	 %%15	 %%15
22	F9	 %%16	 %%16















23	F10	 %%17	 %%17
24	F11	 %%18	 %%18
25	F12	 %%19	 %%19
26	SUB	 %%1A	 %%1A
27	Esc	 %%1B	 %%1B
28	Right Arrow	 %%1C	 %%1C
29	Left Arrow	 %%1D	 %%1D
30	Up Arrow	 %%1E	 %%1E

31	Down Arrow	 %%1F	 %%1F
32	空格	 %%20	 %%20
33	!	 %%21	 %%21
34	"	 %%22	 %%22
35	#	 %%23	 %%23
36	\$	 %%24	 %%24
37	%	 %%25	 %%25
38	&	 %%26	 %%26

39	'	 %%27	 %%27
40	( %%28	 %%28
41)	 %%29	 %%29
42	*	 %%2A	 %%2A
43	+	 %%2B	 %%2B
44	,	 %%2C	 %%2C
45	-	 %%2D	 %%2D
46	.	 %%2E	 %%2E

47	/	 %%2F	 %%2F
48	0	 %%30	 %%30
49	1	 %%31	 %%31
50	2	 %%32	 %%32
51	3	 %%33	 %%33
52	4	 %%34	 %%34
53	5	 %%35	 %%35
54	6	 %%36	 %%36

55	7	 %%37	 %%37
56	8	 %%38	 %%38
57	9	 %%39	 %%39
58	:	 %%3A	 %%3A
59	;	 %%3B	 %%3B
60	<	 %%3C	 %%3C
61	=	 %%3D	 %%3D
62	>	 %%3E	 %%3E

63	?	 %%3F	 %%3F
64	@	 %%40	 %%40
65	A	 %%41	 %%41
66	B	 %%42	 %%42
67	C	 %%43	 %%43
68	D	 %%44	 %%44
69	E	 %%45	 %%45
70	F	 %%46	 %%46

71	G	 %%47	 %%47
72	H	 %%48	 %%48
73	I	 %%49	 %%49
74	J	 %%4A	 %%4A
75	K	 %%4B	 %%4B
76	L	 %%4C	 %%4C
77	M	 %%4D	 %%4D
78	N	 %%4E	 %%4E

79	O	 %%4F	 %%4F
80	P	 %%50	 %%50
81	Q	 %%51	 %%51
82	R	 %%52	 %%52
83	S	 %%53	 %%53
84	T	 %%54	 %%54
85	U	 %%55	 %%55
86	V	 %%56	 %%56

87	W	 %%57	 %%57
88	X	 %%58	 %%58
89	Y	 %%59	 %%59
90	Z	 %%5A	 %%5A
91	[ %%5B	 %%5B
92	\	 %%5C	 %%5C
93]	 %%5D	 %%5D
94	^	 %%5E	 %%5E

95	-	 %%5F	 %%5F
96	,	 %%60	 %%60
97	a	 %%61	 %%61
98	b	 %%62	 %%62
99	c	 %%63	 %%63
100	d	 %%64	 %%64
101	e	 %%65	 %%65
102	f	 %%66	 %%66

103	g	 %%67	 %%67
104	h	 %%68	 %%68
105	i	 %%69	 %%69
106	j	 %%6A	 %%6A
107	k	 %%6B	 %%6B
108	l	 %%6C	 %%6C
109	m	 %%6D	 %%6D
110	n	 %%6E	 %%6E

111	o	 %%6F	 %%6F
112	p	 %%70	 %%70
113	q	 %%71	 %%71
114	r	 %%72	 %%72
115	s	 %%73	 %%73
116	t	 %%74	 %%74
117	u	 %%75	 %%75
118	v	 %%76	 %%76

119	w	 %%77	 %%77
120	x	 %%78	 %%78
121	y	 %%79	 %%79
122	z	 %%7A	 %%7A
123	{	 %%7B	 %%7B
124		 %%7C	 %%7C
125	}	 %%7D	 %%7D
126	~	 %%7E	 %%7E

127	DEL	 %%7F	 %%7F
-----	-----	--	---