

Instrukcja obsługi

Wielowymiarowy czytnik kodów do
dowodów rejestracyjnych HD-
SL36A

Specyfikacja:

- **Matryca:** CMOS
- **Rozdzielczość:** 640 x 480 px
- **Procesor:** 32 bit ARM
- **Metoda skanowania:** ręcznie/ automatycznie
- **Interfejs:** USB, Virtual COM
- **Waga urządzenia:** 185 g
- **Waga z opakowaniem:** 350 g
- **Wymiary urządzenia:** 163 x 68 x 80 mm
- **Wymiary podstawki:** 107 x 80 x 130 mm
- **Wymiary opakowania:** 105 x 80 x 240 mm
- **Długość przewodu:** 150 cm
- **Stopień ochrony:** IP54

Specyfikacja pracy:

- **Odczytywane kody 1D:** CodaBar, Code11, Code32, Code39, Code93, Code128, IATA 2of5, Interleaved 2of5, GS1 DataBar, HongKong 2of5, Matrix 2of5, MSI Plessey, NEC 2of5, Pharmacode Plessey, Straight 2of5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN, Codablock F, microPDF, GS1 Composite
- **Odczytywane kody 2D:** MaxiCode, DataMatrix (ECC 200), QR Code, microQR, Aztec, HanXin, GoCode
- **Temperatura pracy:** -10 do 50 °C
- **Temperatura przechowywania:** -20 do 60 °C
- **Wilgotność pracy:** 5 do 95%
- **Wilgotność przechowywania:** 5 do 95%



Zalety:

- **Znakomity odczyt kodów Aztec znajdujących się w dowodach rejestracyjnych**
- Wysoka jakość wykonania i solidna obudowa
- Ergonomiczny kształt i nowoczesny wygląd
- **Automatyczny tryb odczytu kodów**
- **Tryb Virtual COM**



W skład zestawu wchodzi:

- Przewodowy czytnik kodów wielowymiarowych
- Wbudowany kabel USB do komunikacji z komputerem
- Podstawa pod czytnik
- Instrukcja obsługi



Instalacja urządzenia:

- Należy podłączyć kabel czytnika do portu USB komputera
- Sterownik zostanie zainstalowany automatycznie
- Po zakończonej sukcesem instalacji zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat
- Po wykonaniu powyższych czynności urządzenie jest gotowe do pracy
- Czytnik wyłączy się automatycznie po dłuższej chwili bezczynności

Kody sterujące



Wersja oprogramowania



Przywrócenie do ustawień
fabrycznych

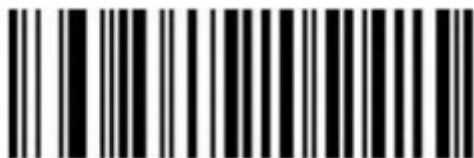


Zapisywanie bieżącej konfiguracji jako
domyślne ustawienia użytkownika



Przywracanie bieżącej konfiguracji
użytkownika

Ustawienia interfejsu



USB (domyślnie)



RS232



USB Virtual COM

Ustawienia wielkości liter



Oryginalna wielkość liter
(domyślnie)



Zamiana wielkości liter



Zamiana na duże litery



Zamiana na małe litery

Tryby skanowania kodów kreskowych



Tryb ręczny (domyślnie)



Tryb automatyczny

Ustawienia skanowania powtarzających się kodów

Skaner daje możliwość ustawienia zakresu czasowego, przez który urządzenie wykryje powtarzające się kody kreskowe i zeskanuje je tylko raz.



500 ms



750ms (domyślnie)



1s



2s

Ustawienia sygnału świetlnego



Dioda LED wyłączona



Dioda LED włączona (domyślnie)

Ustawienia sygnału dźwiękowego



Cichy sygnał dźwiękowy



Głośny sygnał dźwiękowy
(domyślnie)



Sygnał dźwiękowy podczas
skanowania wyłączony



Sygnał dźwiękowy podczas skanowania
włączony (domyślnie)

Ustawienia Prefiksu i Sufiksu

Znaki początkowe



Bez znaku początkowego
(domyślnie)



STX

Znaki końcowe



Bez znaku końcowego



ENTER



LF



CR + LF (domyślnie)



TAB



ETX

Ustawienie dowolnego znaku jako prefiks



Prefiks włączony



Prefiks wyłączony (domyślnie)



Usunięcie wszystkich prefiksów



Ustawienie dowolnego znaku jako prefiks

Po zeskanowaniu kodu „Ustawienie dowolnego znaku jako prefiks”, należy zeskanować odpowiednią kombinację kodów kreskowych mających stanowić prefiks, umieszczonych na końcu niniejszej instrukcji w załącznikach.

Ustawienie dowolnego znaku jako Sufiks



Sufiks włączony



Sufiks wyłączony (domyślnie)



Usunięcie wszystkich ustawionych
sufiksów



Ustawienie dowolnego znaku jako
sufiks

Po zeskanowaniu kodu „Ustawienie dowolnego znaku jako sufiks”, należy zeskanować odpowiednią kombinację kodów kreskowych mających stanowić prefiks, umieszczonych na końcu niniejszej instrukcji w załącznikach.

Załącznik 1. Kody numeryczne i alfanumeryczne do ustalenia Prefiksu i Sufiksu.



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



C



D



E



F



Anulowanie bieżącego ustawienia



Anulowanie danych z poprzedniego odczytu



Zapisywanie ustawień

Załącznik 2. Tabela znaków ASCII

Decimal	Hexadectimal	Character	Decimal	Hexadectimal	Character
32	20	<SPACE>	80	50	P
33	21	!	81	51	Q
34	22	"	82	52	R
35	23	#	83	53	S
36	24	\$	84	54	T
37	25	%	85	55	U
38	26	&	86	56	V
39	27	'	87	57	W
40	28	(88	58	X
41	29)	89	59	Y
42	2A	*	90	5A	Z
43	2B	+	91	5B	[
44	2C	,	92	5C	\
45	2D	-	93	5D]
46	2E	.	94	5E	^
47	2F	/	95	5F	_
48	30	0	96	60	`
49	31	1	97	61	a
50	32	2	98	62	b
51	33	3	99	63	c
52	34	4	100	64	d
53	35	5	101	65	e
54	36	6	102	66	f
55	37	7	103	67	g
56	38	8	104	68	h
57	39	9	105	69	i
58	3A	:	106	6A	j
59	3B	;	107	6B	k
60	3C	<	108	6C	l
61	3D	=	109	6D	m

62	3E	>	110	6E	n
63	3F	?	111	6F	o
64	40	@	112	70	p
65	41	A	113	71	q
66	42	B	114	72	r
67	43	C	115	73	s
68	44	D	116	74	t
69	45	E	117	75	u
70	46	F	118	76	v
71	47	G	119	77	w
72	48	H	120	78	x
73	49	I	121	79	y
74	4A	J	122	7A	z
75	4B	K	123	7B	{
76	4C	L	124	7C	
77	4D	M	125	7D	}
78	4E	N	126	7E	~
79	4F	O			