



HD22A

Instrukcja obsługi



Dane techniczne

Parametry fizyczne

Materiał	ABS+TPE+PC
Zasilanie	DC 5V +/- 5%
Prąd operacyjny	50ma(pracaa);30ma(czuwanie); 100ma(max)
Prąd spoczynkowy	20 mA

Interfejs	USB, PS/2, RS232
Szybkość transmisji	600 - 115200 (RS232)
Układ skanujący	Laser 650nm (Krajowy standard bezpieczeństwa klasy 1)
Odczytywane kody	Code 39,Code 93,Code128,Code11 ,UCC/EAN-128, EAN-8,EAN-13,UPC-A,ISSN+2,ISBN+5Industrial 25,etc.
Sposób skanowania	Tryb ręczny, tryb automatyczny, tryb ciągłej pracy lasera
Odległość wyl.rywania	15 cm(100 cm2)
Rozdzielczość	Minimum 0.1 mm(4mils)
Pole skanowania	2—9cm(0.1 mm szer. kodu);3—50cm(0.3mm szer. kodu)
Szybkość odczytu	300 skanów na sekundę
Szerokość skanu	5 - 30 cm
Powiadomienia	Światło, dźwięk
Kontrast	30%
Kąt odczytu	Obrót 30 °, podziałka 75 °, odchylenie 65 °
Cylinder	Średnica 35 mm

Temp. pracy	0 to 50 °C / 32 to 122 °F
Temp. przechow.	0 to 50 °C / 32 to 122 °F
Wilgot. pracy	20 - 85% (bez kondensacji)
Wilgot. przech.	20 - 85% (bez kondensacji)
Ochrona ESD	Wypływ powietrza 15KV
Odporność	Upadek do wysokości 1,5 metra na beton

Automatyczny odczyt

Jest to automatyczny skaner kodów kreskowych, został już fabrycznie ustawiony w funkcję automatycznego skanowania. Gdy obiekt przechodzi przez obszar wykrywania (obszar wrażliwy na ruch zależy od rozmiaru obiektu, zwykle wynosi 5-30 cm), skaner skanuje automatycznie. Po pomyślnym odczytaniu kodu kreskowego laser zostanie wyłączony i zakończy się cykl wyzwalania. Skaner odczyta ponownie, gdy obiekt znajdzie się w obszarze wrażliwym na ruch.

Ustawienia

Informacje o czytniku



wersja oprogramowania



Nr seryjny



Ustawienia fabryczne

Interfejs



Domyślny



PS/2



RS232



USB



USB Virtual COM

Tryb skanowania



Domyślny



Pojedynczy skan bezdotykowy



Multiskan



Multiskan bezdotykowy



Skanowanie ciągłe



Pulsowanie

Dźwięk



Włącz



Wyłącz

ID kodu



Brak ID kodu



Pokaż ID kodu
jako prefiks



Pokaż ID kodu
jako sufiks

Język



Angielski (US)



Kanadyjski



Niderlandzki



Hiszpański



Argentyński



Brazylijski



Duński



Angielski (UK)



Włoski



Francuski



Niemiecki



Norweski



Szwedzki



Słowacki



Portugalski



Czeski



Belgijski



Turecki - F



Turecki



Polski



Szwajcarski



Chorwacki



Węgierski

Szybkość transmisji



600bps



1200bps



2400bps



4800bps



9600bps



19200bps



38400bps



57600bps



115200bps

Protokół szeregowy



Serial No
Check Digit



Serial XON/OFF



Serial RTS/CTS



Serial ACK/NA



Hand Shake
Timeout-2secs



Hand Shake
Timeout-5secs

Bity danych



7



8

Bity stopu



1



2

Check Digits



None



ODD



Even



Mark Check Digit



Space Check Digit

Ukrywanie znaków



Wyłącz ukrywanie za znakiem



Wyłącz ukrywanie początkowych znaków



Wyłącz ukrywanie środkowego znaku



Ukryj n-ty znak



Ukryj ostatni n-ty znak



Ukryj początkowy n-ty znak



Ukryj środkowy n-ty znak

Ustawienia multiskanu



3 sec



1 sec



5 sec

Ustawienia automatycznego odczytu kodów



Włącz



Wyłącz

Ustawienia prefiksu i sufiksu



Dodaj sufiks Enter do każdego kodu



Dodaj sufiks podwójny Enter do każdego kodu



Dodaj sufiks ETX do każdego kodu



Dodaj prefiks F2 do każdego kodu



Dodaj sufiks F2 do każdego kodu



Wszystkie sufiksy wyłączone



Dodaj prefiks STX do każdego kodu



Wszystkie prefiksy wyłączone



Dodaj prefiks



Dodaj sufiks



Wyjście z opcji dodawania prefiksu/sufiksu



Usuń wszystkie prefiksy











































































Usuń wszystkie sufiksy

Aby dodać do odczytywanego kodu dowolny prefiks lub sufiks należy:

1. Zeskanować kod "Dodaj prefiks" lub "Dodaj sufiks"
2. Zeskanować żądany znak z tabeli na następnych stronach
3. Zamknąć ustawienia kodem "Wyjście z opcji dodawania prefiksu/sufiksu"

Tabela z kodami do ustawienia prefiksu i sufiksu

 SOH	 STX	 ETX
 EOT	 ENQ	 ACK
 BEL	 Backspace	 TAB
 LF	 VT	 FF
 CR	 SO	 SI
 DLE	 DC1	 DC2
 DC3	 DC4	 NAK
 SYN	 ETB	 CAN
 EM	 SUB	 ESC
 FS	 GS	 RS
 US	 SPACE	 !
 "	 #	 \$

 %	 &	 '
 ()	 *
 +	 ,	 -
 .	 /	 0
 1	 2	 3
 4	 5	 6
 7	 8	 9
 :	 ;	 <
 =	 >	 ?
 @	 A	 B
 C	 D	 E
 F	 G	 H

 I	 J	 K
 L	 M	 N
 O	 P	 Q
 R	 S	 T
 U	 V	 W
 X	 Y	 Z
 [ \	]
 ^	 _	 `
 a	 b	 c
 d	 e	 f
 g	 h	 i
 j	 k	 l
 Page down	 Right arrow	 Left arrow

 m	 n	 o
 p	 q	 r
 s	 t	 u
 u	 w	 x
 y	 z	 {
 	 }	 ~
 Delete	 F1	 F2
 F3	 F4	 F5
 F6	 F7	 F8
 F9	 F10	 F11
 F12	 INSERT	 HOME
 Page up	 Delete	 END
 Down arrow	 Up arrow	