Delock Modulo scanner per codici a barre 1D e 2D - Versione tedesca

Descrizione

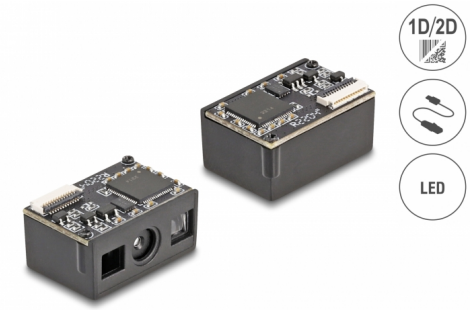
Questo modulo scanner per codici a barre Delock può essere utilizzato per l'installazione in qualsiasi alloggiamento.

Piccolo ma potente
Il modulo conquista grazie alle sue dimensioni di 21 x 14 x 9 mm. Tutti i tipi di codici a barre 1D e 2D più comuni possono essere acquisiti con precisione anche a una notevole distanza. Inoltre, lo scanner riconosce i codici a barre sui display e sui monitor.

Adattamento automatico alla luminosità dell'ambiente
Lo scanner si adatta automaticamente alla luminosità dell'ambiente e riesce a catturare fino a 30 scansioni in un secondo in condizioni di luce ottimali.
In condizioni di scarsa luminosità ambientale, il codice a barre viene illuminato da un LED bianco aggiuntivo e pertanto può essere utilizzato anche quando l'illuminazione è scarsa.

Nota

Questo modulo è progettato esclusivamente all'uscita della tastiera tedesca.



21 x 14 x 9 mm

Articolo n. 90603

EAN: 4043619906031

Paese di origine: China

Pacchetto: White Box

Specifiche

- Connettore: 1 x FPC a 12 pin femmina
- Chip di decodifica: ARM Cortex 32 Bit
- Risoluzione: max. 640 x 480
- Distanza di lettura: ca. 30 mm - 350 mm
- Precisione di lettura: 4 mil
- Colore della Luce: LED visibile rosso
- Luce di compensazione: LED bianco
- Sensore: Sensore di immagine CMOS
- Velocità di scansione: fino a 30 scansioni al secondo
- Angolo di scansione: 44°

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

- Luminosità circostante: max. 100000 Lux
- Tensione di ingresso: 3,3 V
- Consumo:
  Funzionamento: max. 110 mA
  Standby: max. 60 mA
- Temperatura di esercizio: -20 °C ~ 60 °C
- Temperatura di conservazione: -40 °C ~ 80 °C
- Umidità relativa: 0 - 95% (senza condensa)
- Colore: nero
- Peso: ca. 2 g
- Dimensioni (LxPxA): ca. 21 x 14 x 9 mm
- Scancodes:
  Code 128
  Code 39
  Interleaved 2 of 5
  EAN-8 / EAN-13
  ISBN - 13
  Data Matrix
  PDF417
  QR Code

Requisiti di sistema

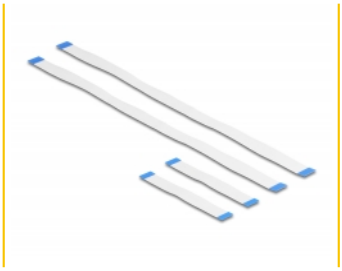
- Android 11.0 o superiore
- iPad Pro (2018)
- Linux Kernel 5.15 o superiore
- Mac OS 12.4 o superiore
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11

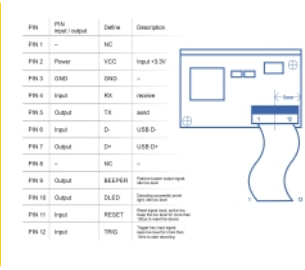
Contenuto della confezione

- Modulo scanner per codici a barre
- 2 x cavo a nastro piatto FPC a 12 pin, lunghezza ca. 6 cm
- 2 x cavo a nastro piatto FPC a 12 pin, lunghezza ca. 20 cm
- Manuale utente

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

Immagini





PIN	PIN input / output	Define	Description
PIN 1	–	NC	
PIN 2	Power	VCC	Input +3.3V
PIN 3	GND	GND	–
PIN 4	Input	RX	receive
PIN 5	Output	TX	send
PIN 6	Input	D-	USB D-
PIN 7	Output	D+	USB D+
PIN 8	–	NC	–
PIN 9	Output	BEEPER	Passive buzzer output signal, active level
PIN 10	Output	DLED	Decoding successful, power light, active level
PIN 11	Input	RESET	Reset signal input, active low. Keep the low level for more than 100us to reset the device
PIN 12	Input	TRIG	Trigger two input signals, switch low level for more than 10ms to start decoding

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

Technical characteristics

Operating voltage:	3.3 V
Temperatura di esercizio:	-20 °C ~ 60 °C
Current consumption:	Betrieb: max. 110mA Standby: max. 60mA
Risoluzione:	640 x 480
Velocità di scansione:	30 Scans pro Sekunde
Distanza di lettura:	30 mm - 350 mm
Sensore:	CMOS Bildsensor
Scancodes:	EAN-8 EAN-13 Interleaved 2 of 5 Standard Code 39 Code 128 PDF417 DataMatrix QR Code ISBN – 13
Luminosità circostante:	100000 Lux

Physical characteristics

Weight:	2 g
Lunghezza:	21,0 mm
Height:	9,0 mm
Colour:	nero

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.