

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.

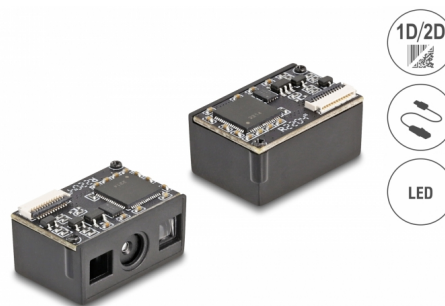
Adattamento automatico alla luminosità dell'ambiente

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

Dettagli tecnici

- 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°

- 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

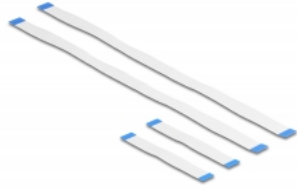
Requisiti di sistema

- 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

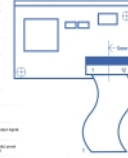
Contenuto della confezione

- 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

Immagini



Pin	Pin Input / Output	Definizione	Descrizione
Pin 1	-	NC	
Pin 2	Power	VCC	Input +3.3V
Pin 3	GND	GND	-
Pin 4	Input	RX	ricevita
Pin 5	Output	TX	send
Pin 6	Input	D-	USB D-
Pin 7	Output	D+	USB D+
Pin 8	-	NC	-
Pin 9	Output	BEEP/PER	Microprocessore interno (per il beeping)
Pin 10	Output	LED	Microprocessore interno (per il LED)
Pin 11	Input	RESET	Pin di reset del microprocessore interno (per il reset)
Pin 12	Input	TRIG	Trigger per il sensore di movimento (per il sensore di movimento)



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