

Istruzioni

Scanner di codici a barre 2D

N. ord. 1891379

Uso previsto

Il prodotto è adatto per la lettura veloce e affidabile di codici a barre comuni, ad es. UPC o EAN. È possibile inserire immediatamente i codici scansionati in documenti e moduli sul computer collegato. Lo scanner di codici a barre è adatto per uso in negozi, magazzini o uffici.

È adatto solo per l'uso in ambienti chiusi. L'uso all'esterno non è permesso. Il contatto con l'umidità, ad es. in bagno o altri ambienti, deve essere evitato.

Per motivi di sicurezza e omologazione, non è possibile convertire e/o modificare il prodotto. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi rispetto a quelli prescritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli come ad es. corto circuito, incendio, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle con cura. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere parimenti le presenti istruzioni.

Il prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Dotazione

- Scanner di codici a barre
- Cavo USB
- Supporto da banco (smontato)
- Guida rapida
- Istruzioni



Istruzioni di funzionamento attuali

Scaricare le istruzioni aggiornate dal link www.conrad.com/downloads indicato di seguito o scansionare il codice QR riportato. Seguire tutte le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il punto esclamativo in un triangolo indica la presenza di informazioni importanti in queste istruzioni, che devono essere osservate.



Il simbolo della freccia indica che ci sono suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

Indicazioni di sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni e osservare soprattutto le indicazioni di sicurezza. Se non si osservano le indicazioni di sicurezza e le informazioni sul corretto utilizzo presenti nel manuale d'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni a persone/cose risultanti. In tali casi, la garanzia decade.

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere lontano da bambini e animali domestici.
- Non lasciare materiale da imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, alta umidità, bagnato, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Non esporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente;
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali non idonee oppure
 - è stato sottoposto a sollecitazioni notevoli durante il trasporto.
- Prestare attenzione al prodotto. Urti, colpi o una caduta da un'altezza anche bassa possono danneggiarlo.
- Osservare anche le indicazioni di sicurezza e di funzionamento degli altri dispositivi a cui è collegato il prodotto.
- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo averlo spostato da un ambiente freddo ad uno caldo. La condensa che si forma potrebbe danneggiare il dispositivo. Consentire al prodotto di raggiungere la temperatura dell'ambiente, prima di riporlo o utilizzarlo. Il processo può durare anche alcune ore.
- Attenzione, luce LED: Non fissare il raggio LED! Non osservare direttamente o con strumenti ottici!
- In caso di dubbi circa il funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, contattare uno specialista.
- Far eseguire gli interventi di manutenzione, riparazione e regolazione solo da uno specialista/officina specializzata.
- In caso di domande che non trovano risposta in queste istruzioni, non si esiti a contattare il nostro servizio clienti o altro specialista.

Montaggio del supporto da banco

La grande base può essere collegata al supporto dello scanner tramite il collo di cigno. Far scorrere il tubo di plastica sul collo di cigno prima di avvitarlo le due parti insieme.

Successivamente il collo di cigno può essere spostato nella posizione desiderata in modo che lo scanner di codici a barre possa essere conservato durante le pause di lavoro.



Inclinare il supporto dello scanner in avanti per evitare che lo scanner di codici a barre cada.

Messa in servizio

- Accendere il computer e attendere che il sistema operativo sia stato caricato.
- Collegare lo scanner di codici a barre con il cavo USB fornito a una porta USB del proprio computer. Lo scanner di codici a barre emette quindi un segnale acustico.
- Per scollegare il cavo USB dallo scanner di codici a barre, inserire un oggetto sottile, ad es. una graffetta curva, nel piccolo foro nella parte inferiore dell'impugnatura e allo stesso tempo estrarre con attenzione il cavo dalla presa.
- Il computer riconosce il nuovo Hardware e installa i driver necessari. Questi sono integrati nel sistema operativo (il lettore di codici a barre funziona fondamentalmente come una tastiera USB).
- Aprire un documento nel proprio computer in cui leggere il codice a barre. I dati del codice a barre (ad esempio una combinazione di numeri EAN) sono inseriti nel punto in cui il cursore lampeggia (ad es. in un campo di un foglio elettronico).
- Posizionare l'unità di lettura sulla parte anteriore dello scanner di codici a barre a una distanza sufficiente e con una leggera angolazione rispetto al codice a barre. A seconda delle dimensioni e delle specifiche del codice a barre, la distanza dell'unità di lettura rispetto al codice a barre deve essere regolata singolarmente.
- Premere il pulsante di scatto per leggere il codice a barre (l'area della luce rossa deve essere approssimativamente sul codice a barre). Se il processo di lettura ha esito positivo, viene emesso un segnale acustico e il display di controllo a LED nella parte superiore del lettore di codici a barre si accende brevemente in verde. Il codice a barre viene convertito in caratteri corrispondenti e trasmesso al computer.

Impostazioni

La dotazione include un foglio con codici a barre. Lo scanner di codici a barre può essere adattato all'area applicativa. Per poter eseguire le impostazioni desiderate, il lettore di codici a barre deve semplicemente eseguire la scansione del rispettivo codice a barre.

Se necessario, il lettore di codici a barre può essere ripristinato alle impostazioni predefinite scansionando uno speciale codice a barre.

Suggerimenti e indicazioni

- I caratteri letti dallo scanner di codici a barre vengono trasmessi al computer come con una tastiera convenzionale. Pertanto, prima di iniziare una scansione, il cursore deve essere collocato nella posizione in cui si desidera inserire i caratteri.
- Assicurarsi che il codice a barre da leggere sia pulito. Il codice a barre da leggere deve essere completamente visibile e non danneggiato.
- La distanza tra il codice a barre e l'unità di lettura deve essere selezionata in base alla dimensione del codice a barre. Più piccolo è il codice a barre, più vicino deve trovarsi il lettore di codici a barre.

Cura e pulizia

- Prima della pulizia scollegare il prodotto dall'alimentazione.
- Per la pulizia del prodotto usare un panno asciutto, privo di lanugine.
- Non utilizzare agenti pulenti abrasivi, detergenti a base di alcol o altre soluzioni chimiche: queste potrebbero danneggiare l'alloggiamento o anche alterarne il funzionamento.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia. In questo modo si rispettano le disposizioni legali e si dà il proprio contributo alla protezione dell'ambiente!

Dati tecnici

| | |
|--|---|
| Tensione di esercizio | 5 V/CC con USB |
| Consumo energetico | max. 500 mA |
| Motore di scansione | Zebra SE3300 |
| Tipi di codice a barre leggibili | 1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8, EAN-13, Bookland EAN, Codice 128, UCC/EAN-128, ISBT 128, Codice 39, Codice Trioptic 39, Codice 32 (Codice Farmaceutico Italiano), Codice 93, Codice 11, Sfasato 2 di 5, Discreto 2 di 5, Cinese 2 di 5, Codabar, MSI, GS1 DataBar, 2D: PDF417, Codice QR, Codice Micro QR, DataMatrix, Aztec, RSS, Composito, TLC-39, MaxiCode, US PostNet, US Planet, Codice Postale UK, Codice Postale Australiano, Codice Postale Giapponese, Codice Postale Danese (KIX) |
| Profondità di fuoco | 45 - 130 mm (4 mil/Codice 39), 26 - 175 mm (5 mil/Codice 39) 18 - 240 mm (10 mil/PDF 417), 40 - 360 mm (15 mil/PDF 417) 25 - 150 mm (10 mil/codice QR), 28 - 135 mm (15 mil/codice QR) 30 - 200 mm (10 mil/DataMatrix), 20 - 285 mm (15 mil/DataMatrix) |
| Angolo di lettura | Inclinazione verticale 360° / Inclinazione ± 60° / Allineamento ± 60° |
| Contrasto di stampa | ≥ 25% |
| Indicatori | LED e avvisatore acustico |
| Interfaccia | USB HID |
| Sorgente luminosa | LED 617 nm LED, potenza ottica: 0,19 mW standard |
| Luminosità dell'ambiente | max. 96900 Lux. (luce diretta del sole) |
| Velocità di scansione | 60 sequenze/s |
| Sensore | CMOS (752 x 480 pixel) |
| Requisiti di sistema operativo | Windows 2000 / XP o versioni successive |
| Temperatura di esercizio / | |
| umidità relativa | da 0 °C a +50 °C, da 5% a 95% (senza condensa) |
| Temperatura di stoccaggio / | |
| umidità relativa | da -10 °C a +60 °C, da 5% a 95% (senza condensa) |
| Dimensioni | 165 x 65 x 90 mm (L x P x A) |
| Lunghezza del cavo | circa 242 cm |
| Peso | circa 110 g (senza cavo) |

Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

© Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.

1891379_v1_0119_02_dh_m_it