

Istruzioni per l'uso

Mini scanner codici a barre 2D a montaggio fisso

N. d'ordine 2359430

Usò previsto

Questo mini scanner codici a barre 2D compatto è progettato per chioschi/ sportelli automatici/ verifica prezzi e ha un sensore CMOS da 1280 x 800 pixel, connettività USB e una modalità di presentazione.

Progettato per il solo uso interno. Non usare in ambienti esterni. Il contatto con l'umidità, ad esempio nei bagni, deve essere evitato in qualsiasi circostanza.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi da quelli descritti, può essere danneggiato. Inoltre, un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri rischi. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

Contenuto della confezione

- Scanner per codici a barre (con cavo)
- Istruzioni per l'uso

Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.



Spiegazione dei simboli



Il simbolo composto da un fulmine inscritto in un triangolo indica che sussiste un rischio per la salute, ad esempio a causa di una scossa elettrica.



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e informazioni importanti per il funzionamento.

Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, luce diretta del sole, forti urti, umidità elevata, condensa, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali non idonee o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze esigue, possono causare danni al prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- In caso di domande che non rispondono a queste istruzioni per l'uso, contattare il nostro servizio di assistenza tecnica o altro personale tecnico.

Attenzione:

- per evitare di danneggiare i componenti, non tentare di aprire o riparare il prodotto senza la supervisione di un professionista.



- Il raggio d'azione può essere influenzato da fattori ambientali e da vicine fonti di interferenza.



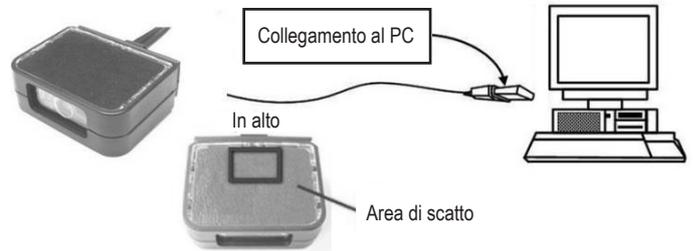
b) Dispositivi collegati

Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

c) Luce LED

- Attenzione, luce LED:
 - Non dirigere gli occhi verso la luce LED.
 - Non guardare il raggio direttamente o mediante strumenti ottici.

Elementi operativi



Funzionamento

a) Ripristina la configurazione ai valori predefiniti

Se non si è sicuri di come sia configurato lo scanner o se si è effettuata la scansione di codici errati, scansionare il codice USB HID A1. In questo modo, saranno ripristinate le impostazioni di fabbrica predefinite.

USB HID

A1



b) Lingua della tastiera (solo per USB HID)

Eseguire la scansione del codice paese appropriato di seguito per programmare il layout della tastiera per il paese o la lingua richiesta. In generale i seguenti caratteri speciali @ | \$ # { } [] = / ' \ < > ~ sono supportati, ma devono essere usati con attenzione per paesi diversi dagli Stati Uniti.

Americano



Tedesco



Francese



Italiano



Giapponese



Spagnolo (Spagna)



Spagnolo (America Latina)



c) Modalità presentazione

ABILITAZIONE



DISABILITAZIONE



d) Simbologie 1D – 1

ABILITAZIONE 	<u>CODABAR</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>CODE 39</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>CODE 128</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>GS1-128</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>UPC-A</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>UPC-E</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>EAN 8</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>EAN 13</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Interleaved 25</u>	DISABILITAZIONE 

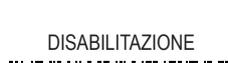
e) Simbologie 1D – 2

ABILITAZIONE 	<u>ISSN</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>GS1DataBar</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>GS1 Databar Limited</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>GS1 Databar Expanded</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>ISBN</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>CODE 93</u>	DISABILITAZIONE 

f) Simbologie 1D – 3

ABILITAZIONE 	<u>Code 32</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Industrial 2of5</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Matrix 2of5</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Code 11</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>MSI</u>	DISABILITAZIONE 

g) Simbologie 2D

ABILITAZIONE 	<u>PDF 417</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Micro PDF417</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>QR Code</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Micro QR Code</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Data Matrix</u>	DISABILITAZIONE 
ABILITAZIONE 	<u>Aztec Code</u>	DISABILITAZIONE 

Manutenzione e pulizia

- Scollegare il prodotto dalla rete prima di pulirlo.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e compromettere il funzionamento del prodotto.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

Smaltimento

Prodotto



I dispositivi elettronici sono riciclabili e non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

Rimuovere eventuali batterie (ricaricabili) inserite e smaltirle separatamente dal prodotto.

In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.

Dati tecnici

Tensione di ingresso.....	5 V/CC \pm 5 %
Corrente di esercizio.....	Max 220 mA
Requisiti di sistema.....	Windows 2000 o successivo, Mac OS 11.0.1 o successivo
Lunghezza cavo	120 cm
Elemento illuminante	LED luce bianca
LED di puntamento.....	650 nm
Profondità di campo.....	13 mil EAN-13: 330 mm
Sensore	CMOS (1280 x 800 pixel)
Migliore risoluzione.....	Code-39 4 mil
Angolo di lettura.....	Rotazione: 360°, inclinazione: 60°, declinazione: 70°
Contrasto di stampa	\geq 30 %
Interfaccia	USB HID, USB seriale (su richiesta)
Simbologie.....	1D: Codabar, Code39, Code32, Interleaved 2 di 5, Industrial 2 di 5, Matrix 2 di 5, Code93, Code11, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, ISBN, ISSN, GS1 databar, GS1 databar limited, GS1 databar expanded, ISBT, MSI 2D: PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec
Condizioni di esercizio/conservazione	Da 0 °C a 55 °C (temperatura di esercizio) da -10 °C a +60 °C (temperatura di conservazione) umidità relativa 0-95 % (senza condensa)
Dimensioni.....	34,5 x 43,6 x 15,6 mm (senza cavo)
Peso	41 g