

# $C \in$

## Istruzioni per l'uso

## Microfono USB con custodia rigida

Cod. 2373339

#### Uso previsto

Questo microfono da studio USB è dotato di un convertitore analogico-digitale di alta qualità integrato e di un'uscita USB. Il prodotto è progettato per il solo uso in interni. Non usare all'aperto. 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, potrebbe danneggiarsi. Inoltre, un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi 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 riservati.

## Contenuto della confezione

- Microfono
- Cavo USB
- Supporto antiurto
- Custodia rigida
- Vite di metallo
- Istruzioni per l'uso
- Protezione dal vento per microfono

## 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



## Spiegazione dei simboli



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.

## 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.

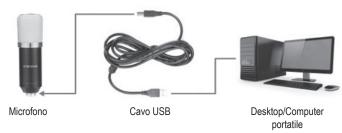
#### b) Dispositivi collegati

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

#### **Funzionamento**

#### a) Installazione

- 1. Regolare la posizione del microfono e ruotare il blocco laterale per fissarlo.
- 2. Posizionare il cappuccio in schiuma sul microfono.
- 3. Collegare il microfono a un computer utilizzando il cavo USB in dotazione.
- 4. Modificare le impostazioni audio sul computer.



#### Nota:

Tenere sempre il microfono lontano da amplificatori e altoparlanti per evitare interferenze sonore durante la registrazione

#### b) Impostazioni dell'audio

Se connesso a un computer Mac, andare su "Menu Apple" > "Preferenze di Sistema" > "Audio" > "Ingresso" per cambiare l'ingresso audio del microfono. È quindi possibile regolare impostazioni dettagliate, come volume e rumore di fondo. Le impostazioni audio possono essere modificate anche nell'app che si sta usando.

1. Collegare il microfono a un computer utilizzando il cavo USB in dotazione.



2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Volume sulla barra delle applicazioni e selezionare Dispositivi di registrazione.



3. Nella scheda Registrazione, selezionare Microfono (dispositivo di registrazione predefinito del sistema) e fare clic su Proprietà.



4. Fai clic sulla scheda Livelli e trascina la barra di scorrimento del microfono su 70 e il dispositivo di scorrimento Boost su 0 o +10 dB.



5. A questo punto il microfono dovrebbe funzionare. Per testare il microfono andare sulla scheda Ascolta e abilitare l'opzione Ascolta questo dispositivo.



## Nota:

Quando si utilizza il microfono possono verificarsi ritardi o disturbi del suono. Si sconsiglia pertanto di utilizzare il microfono davanti a un pubblico. In questi scenari, potrebbe essere necessario un AMP o una scheda audio professionale.

## c) Funzionamento

- Il microfono funziona solo con dispositivi che forniscono energia sufficiente (cioè, tensione di ingresso di 5 V CC, 100 mA).
- Il microfono può essere usato da solo quando è collegato a un computer o a un dispositivo mobile con supporto OTG.
- Se il microfono è coperto dalla mano o è posizionato vicino agli altoparlanti, potrebbero verificarsi interferenze. Per interrompere le interferenze, diminuire il volume e spostare il microfono il più lontano possibile dall'altoparlante, assicurandosi che non sia puntato verso l'altoparlante.
- Il microfono è molto sensibile e quindi non deve essere lasciato cadere o sottoposto a forti impatti.
- Per mantenere la sensibilità e la qualità delle registrazioni e della riproduzione del suono, non esporre il microfono a umidità e temperature estreme.

## 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**



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.

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

#### Dati tecnici

Dali lecilici	
Tensione di ingresso	.5 V/CC, 100 mA
Consumo di corrente	.3 mA
Caratteristiche	.unidirezionale
Risposta in frequenza	.20 – 20.000 Hz
Sensibilità	32±2 dB (0 dB = 1 V/Pa a 1 kHz)
Impedenza d'uscita	.680 Ω ±30% (a 1 kHz)
Impedenza di carico	.≥1000 Ω
SPL max. equivalente	.120 dB (a 1 kHz ≤1% T.H, D)
Rapporto S/R	.60 dB
Requisiti di sistema	.Windows XP o successivo Mac OS 10 o successivo
Condizioni di esercizio/conservazione	.Da -20 °C a 50 °C da 20% a 80% UR (senza condensa)
Dimensioni	.Microfono: 47 x 155 mm (Φ x L) Custodia: 288 x 224 x 80 mm (P x L x H)
Peso	.Microfono: 222 g Custodia: 120 g

Pubblicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. È vietata la riproduzione di qualunque genere, ad es. attraverso fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.