

① Istruzioni

## Microfono USB/XLR DUS-01 Profi

N. ord. 1283459

### Uso previsto

Il microfono viene utilizzato per convertire i segnali acustici (onde sonore) in segnali elettrici. È adatto per registrazioni realistiche delle voci e altre fonti sonore critiche.

Il collegamento USB può essere effettuato solo su porte USB idonee del computer. Il collegamento XLR può essere effettuato solo sui corrispondenti ingressi microfono dei dispositivi audio.

Ogni altro uso diverso da quanto descritto in precedenza non è consentito e può provocare danni al prodotto. Inoltre, sussistono i rischi associati quali cortocircuiti, incendio, scosse elettriche ecc.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle per consultarle successivamente. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a questo manuale.

Le istruzioni di sicurezza devono essere assolutamente osservate.

Questo 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.

### Caratteristiche

- Microfono dinamico con alloggiamento di metallo robusto
- Collegamento XLR per esecuzioni dal vivo o registrazioni tramite un mixer
- Collegamento USB per registrazioni su computer
- Adattatore analogico-digitale (ADU) da 16 bit incorporato

### Dotazione

- Microfono
- Cavo USB
- Istruzioni

### Indicazioni di sicurezza



**Leggere interamente le istruzioni in quanto contengono importanti informazioni per il funzionamento.**

**La garanzia decade in caso di danni dovuti alla mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni consequenziali!**

**Non ci assumiamo alcuna responsabilità in caso di danni a cose o a persone causati da un utilizzo inadeguato o dalla mancata osservanza delle indicazioni di sicurezza! In tali casi decade ogni diritto alla garanzia!**

- Per motivi di sicurezza non è consentito lo spostamento fatto autonomamente e/o la modifica del microfono.
- Durante il collegamento del microfono osservare le istruzioni di sicurezza del dispositivo a cui è collegato.

Non puntare mai il microfono verso l'uscita degli altoparlanti poiché potrebbe causare un ritorno in grado di danneggiare l'altoparlante e il computer collegato o il dispositivo audio.

- Non esporre il prodotto ad alte temperature, forti vibrazioni, gocciolamento o spruzzi d'acqua.
- Questo prodotto non è un giocattolo e deve essere tenuto fuori dalla portata dei bambini.
- Far attenzione a non lasciare il materiale di imballaggio incustodito in quanto potrebbe rappresentare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Maneggiare il prodotto con cura: esso può essere danneggiato da urti, colpi o cadute accidentali, anche da un'altezza ridotta.
- Osservare le istruzioni di sicurezza supplementari nei singoli capitoli di questo manuale.
- Se non si è sicuri del corretto collegamento o in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale, contattare la nostra assistenza tecnica o un altro tecnico specializzato.

### Messa in servizio

#### Modalità USB

- Abbassare il volume del computer.
- Collegare il connettore Mini-USB del cavo USB alla porta USB del microfono.
- Rimuovere il tappo di protezione del connettore USB di tipo A e collegarlo a una porta USB libera del computer.
- Attendere che il sistema operativo riconosca e installi il nuovo hardware. L'operazione avviene in modo automatico.
- Se necessario, utilizzare il prodotto sul proprio computer come un dispositivo sorgente audio.
- Avviare il software per le registrazioni sonore.
- Regolare il volume sul computer a cui è collegato il microfono.
- Scollegare il prodotto dal computer dopo l'uso.

#### Funzionamento dell'XLR



**Per evitare distorsioni o disallineamenti che possono danneggiare il microfono o il dispositivo audio collegato, il microfono deve essere collegato agli appositi ingressi per microfono. Fare riferimento ai valori di connessione in "Dati tecnici".**

**Per collegare il microfono utilizzare solo un cavo per microfono schermato idoneo. Possono verificarsi guasti se si utilizzano cavi diversi.**

- Spegner il dispositivo audio a cui è collegato il microfono.
- Collegare l'ingresso del microfono del dispositivo audio con il connettore XLR sul microfono.
- Accendere il dispositivo audio.
- Regolare la sensibilità del dispositivo audio con il regolatore di livello di ingresso sul microfono (si veda anche il manuale del dispositivo audio).

### Manutenzione e pulizia

Il microfono è esente da manutenzione.

Per la pulizia utilizzare un panno morbido asciutto o leggermente umido.

Non utilizzare detergenti aggressivi o prodotti chimici in quanto la superficie dell'alloggiamento potrebbe danneggiarsi.

### Smaltimento

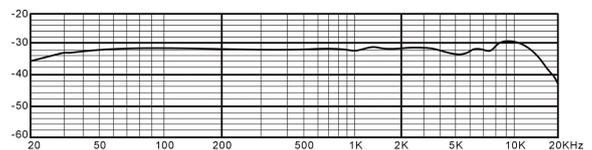


I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici!

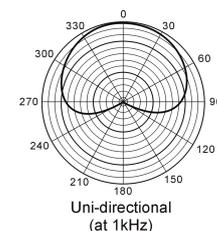
Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

### Dati tecnici

Requisiti di sistema.....	Windows® 2000 e successivi, Mac OS (tutti)
Collegamento.....	USB e XLR
Trasformatore AD.....	16 bit/48 kHz
Ambito di frequenza.....	60-15000 Hz
Impedenza (XLR).....	600 Ohm ±30%
Sensibilità.....	-28 dBFS/Pa ±3dB
Caratteristica direzionale.....	Cardioide
Principio di lavoro.....	Microfono dinamico
Dimensioni (Ø x L).....	51 x 183 mm
Peso.....	278 g



Frequency Response Graph



Uni-directional (at 1kHz)