



Codice 61.0115.70

## MINI AMPLIFICATORE PORTATILE RICARICABILE 12W CON MICROFONO

### Manuale di istruzioni



INFORMAZIONI AGLI UTENTI  
ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014  
"Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 CM. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014



Il prodotto funziona con batterie che rientrano nella direttiva europea 2013/56/EU e che non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Informarsi sulle normative locali relative alla raccolta differenziata delle batterie: un corretto smaltimento permette di evitare conseguenze negative per l'ambiente e la salute. La batteria è incorporata, da smaltire al termine della vita utile del prodotto, non può essere rimossa dall'utente. In questo caso, i centri di recupero e riciclaggio possono eseguire lo smontaggio del prodotto e la rimozione della batteria.

#### 1 Introduzione

Questo apparecchio è un pratico amplificatore portatile provvisto di altoparlante e di batteria interna ricaricabile al Litio, particolarmente adatto per insegnanti, guide turistiche, ecc. Caratterizzato da un breve tempo di ricarica batteria, ampia autonomia di funzionamento e facilità di trasporto. Vi raccomandiamo di leggere attentamente questo manuale prima del suo primo utilizzo.

#### 2 Importanti note per la sicurezza

- Qualsiasi riparazione deve essere eseguita da un tecnico / centro di assistenza autorizzato.
- Usare l'apparecchio solamente per lo scopo previsto e descritto nel presente manuale. Non usare accessori diversi da quelli approvati dal produttore.

#### 2. Caratteristiche

- E' possibile utilizzare l'apparecchio per più di 8 ore dopo la sua ricarica.
- Provvisto di batteria al Litio
- Involucro in materiale ABS ad alta resistenza meccanica.

#### 3) Specifiche

- Temperatura di lavoro: -10°C / +60°C
- Potenza massima in uscita: 12W rms
- Risposta in frequenza: 100HZ-13KHz
- Sensibilità microfono: -53dBV/Pa±3 dB
- Batteria interna: Litio 7,4V – 1000 mAh

#### 4. Come ricaricare l'apparecchio

- Quando si nota che il LED rosso "POWER" diminuisce la sua luminosità fino a spegnersi, significa che la sua batteria interna si sta per scaricare ed è necessario provvedere alla sua ricarica.
- Assicurarsi di spegnere l'apparecchio prima della ricarica, ruotando la manopola del volume tutta in senso anti orario fino a sentire un "click". Quindi collegare l'alimentatore in dotazione inserendo il suo connettore alla presa "DC IN" dell'apparecchio e la sua spina in una presa di rete a 230V.
- Durante la fase di ricarica il LED (colore rosso) lampeggia. Quando il LED diventa di colore verde significa che la carica è completa.
- Al fine di garantire una lunga durata della batteria si consiglia di effettuare la sua ricarica quando la batteria è completamente scarica.

## 5. Come indossare l'amplificatore

E' possibile indossare l'amplificatore utilizzando l'apposita cintura regolabile in dotazione.

## 6. Come utilizzare il microfono ad archetto

Indossare correttamente il microfono, facendo aderire il suo archetto alla nuca in modo che il microfono sia posizionato sulla parte sinistra del viso.

Il microfono deve avere un suo preciso posizionamento. Per verificarlo, togliere momentaneamente la sua spugna di copertura e assicurarsi che la parte "piatta" della capsula microfonica sia rivolta verso la bocca. Quindi reinserire la spugna.

Tramite il supporto snodabile del microfono posizionare la capsula ad una distanza di 20-30 mm dalla bocca.

Collegare il connettore posto sul cavo del microfono alla presa "MIC IN" dell'amplificatore.

Al fine di ottenere le migliori prestazioni, utilizzare sempre il microfono in dotazione.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione.....	Batteria interna al Litio 7,4V – 1000 mAh
Ingresso carica batterie .....	Presa DC 10V – 350mA (positivo centrale)
Potenza d'uscita.....	12W
Risposta in frequenza.....	100 – 13.000 Hz (+/- 3dB)
Dimensioni (diametro x lunghezza).....	85 x 105 x 45 mm.
Peso.....	300 g.

## CONTENUTO CONFEZIONE



MINI AMPLIFICATORE



MICROFONO



CINTURA



ALIMENTATORE

A causa della continua evoluzione dei prodotti, le caratteristiche ed il disegno di questo modello possono variare senza preavviso.

KON.EL.CO S.p.A. – Piazza Don E. Mapelli, 75 – 20099 - Sesto S. Giovanni (MI) – Italy - ([www.gbconline.it](http://www.gbconline.it))

Made in China



p/n 61.0115.70

# 12W Waistband Amplifier with Headset Microphone



Instruction manual



## 2 Brief introduction

This is a new waistband amplifier system with Li Battery, special design for teaching, outdoor instruction and speech activity, its features such a short charge time, long usage time and stable capability, etc. We strong suggest that you'd better read our manual before your first usage of this amplifier. If any renewal of this manual, will not inform you separately.

## 2. Features

- You can use this amplifier more than 8 hours after charging.
- Provided with Li battery , long life time.
- ABS case, solid and durable.

## 3) Specifications

- Working temperature:-10°C / +60°C
- Max output power: 12W rms
- Frequency response:100Hz-13KHz
- Mic sensitivity:-53dB ±3 dB
- Battery voltage: Li 7,4V – 1000 mAh

## 4. How to charge your portable mini-amplifier

- ◆ If you find green LED turn to dark and gradually go out during your usage, that mean battery power in not enough. Please charge it as soon as possible.
- ◆ When charging, please turn amplifier OFF, then connect charge plug ti its charge jack on the amplifier.
- ◆ During charging, LED light flash red and green. When the LED light turn green, that mean charging is complete.
- ◆ In order to keep long life of Li-battery, we suggest to charge the amplifier after power is go out.

## 5. How to wear the mini-amplifier

You can use its bring belt and wear it in your waist, no mind if in front or back of your body. You can adjust its bring belt as you like.

## 6. How to use the head microphone

Please wear head microphone in correct way. Microphone has its direction, please make sure the flat side of microphone support aim at your mouth. (you can see it after remove sponge cover).

The reasonable distance between microphone and your mouth is 20-30 mm.

Please connect microphone to MIC jack on amplifier.

In order to get the best effect, we suggest to use its original head microphone.

## TECHNICAL DATA

Power.....	Li-battery 7,4V – 1000 mAh
Battery charge input.....	DC socket 10V – 350mA (positive central pin)
Output power.....	12W
Frequency response.....	100 – 13.000 Hz (+/- 3dB)
Dimension .....	85 x 105 x 45 mm.
Weight.....	300 g.

## PACKING CONTENT



WAISTBAND AMPLIFIER



HEAD MICROPHONE



BRING BELT



CHARGER