



BLUETOOTH STEREO HEADPHONE

USER MANUAL
MANUALE UTENTE

M-HPB30.B
M-HPB30.W



MACROM





Table of contents

EN	Warranty	3
	Safety information	3
	Specifications	3
	Product overview	4
	Charge the battery	5
	Switch On/Off	5
	Pairing and connecting with a Bluetooth device	6
	Re-connecting with a Bluetooth device	6
	Adjust the Volume	6
	Manage phone calls	7
	Listen to music	7
	Auxiliary input	8
	Micro USB input	8
	Product care	8
IT	Garanzia	9
	Informazioni sulla sicurezza	9
	Specifiche	9
	Panoramica del prodotto	10
	Carica la batteria	11
	Accensione e spegnimento	11
	Pairing e connessione ad un dispositivo Bluetooth	12
	Connessione con un dispositivo Bluetooth	12
	Regolare il volume	12
	Gestire le chiamate	13
	Ascoltare la musica	13
	Ingresso ausiliario	14
	Ingresso micro USB	14
	Cura del prodotto	14





Warranty

Thank you for purchasing this Macrom product. Should your product need warranty service, please return it to the shop where you buy it or to the Macrom distributor in your country . The warranty does not cover damage due to improper use and or installation, incorrect connections to power supply and audio video sources, exposure to excessive humidity, unauthorized repair attempts or modifications.

Safety information

To prevent hearing damage when listening the headphones gradually turn up the volume until you reach a pleasant and safe listening level. Pay attention to do not use the headphones when your full attention to your surroundings is required. For example is not safe (or even illegal in some countries) to use headphones while driving a vehicle or crossing a street.

Specifications

M-HPB30 can make and receive calls hands-free with compatible mobile phones and listen to music from a compatible music players. The operating range is within 10 meters. M-HPB30 is compliant with the following Bluetooth® specifications: Bluetooth V4.0 and supports HSP, HFP, A2DP and AVRCP profiles. Power supply input 5V DC - 0.5 A.

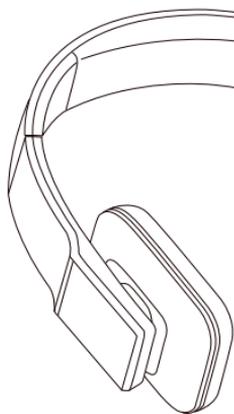
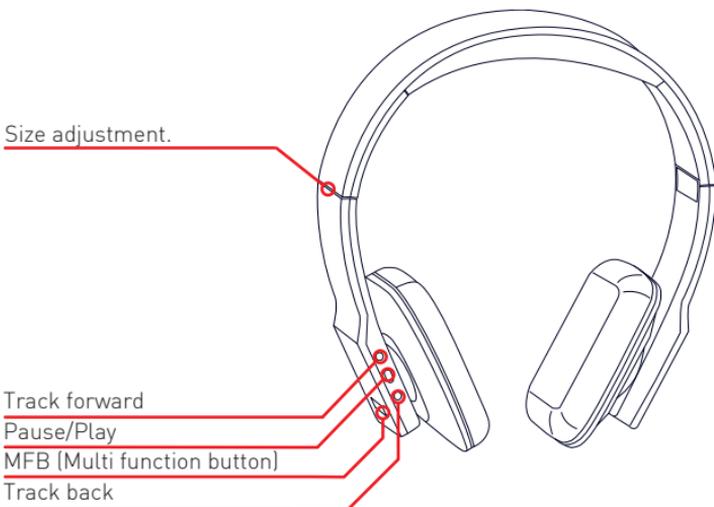


EN

Product overview

Size adjustment.

Track forward
Pause/Play
MFB (Multi function button)
Track back



Volume up

Volume down

USB micro connector

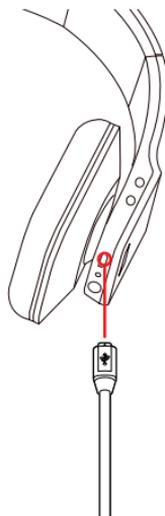
Status indicator LED

Auxiliary input



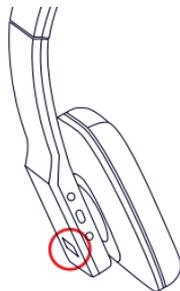
Charge the battery

Use the Micro USB cable provided with the product to charge the battery. Plug it in the connector located under the right ear cup of the headphone, then plug the other end into a compatible USB charger or a USB port of a computer. The status indicator LED is steady red while charging or steady blue if the battery is fully charged. For a faster charge please remember to power off the headphone before charging the battery. The fully charged battery allows up to 16 hours of continuous music playback or phone calls. The maximum standby time is approximately 100 hours. It is possible to listen to music and/or make phone calls while charging the battery. If the battery needs to be charged the headphone will prompt a three tones every 30 seconds and the status indicator LED flashes red.



Switch On/Off

- To switch ON, press and hold the MFB key about 3 seconds until the headphone prompts 4 ascending tones and the status indicator LED blinks blue.
- To switch OFF, press and hold the MFB key about 3 seconds until the headphone prompts 4 descending tones and the status indicator LED switch off.





Pairing and connecting with a Bluetooth device

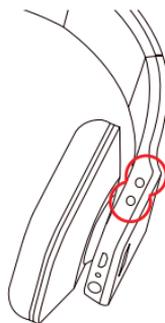
To enter pairing mode, make sure the headphone is powered off then press and hold the MFB key about 6 seconds until the headphone prompts 4 ascending tones and after a while 2 more tones and the status indicator LED blinks red and blue alternately. From the Bluetooth function of the device to be paired search for new device named "M-HPB30". Select it and if requested enter "0000" passcode. When pairing is completed successfully the indicator LED blinks blue and the headphone prompts two tones. If the pairing procedure is not successful, please switch off the headphone and repeat the above steps. The specific pairing procedure may vary, so please refer to your device user manual for further information. When in pairing mode, if no device is paired within 2 minutes, the headphone will return to standby mode automatically.

Re-connecting with a Bluetooth device

Every time the headphone is switched on, it will connect to the last connected device automatically. When the headphone is in standby mode and doesn't connect to any HFP devices, short press MFB button once, it will connect to last connected source device automatically.

Adjust the Volume

To adjust the headphone volume during a call or while listening to music press the volume up or down keys. When the volume is turned to maximum or minimal levels, one tone is prompted. Please remember that excessive sound pressure from headphones can damage your hearing.

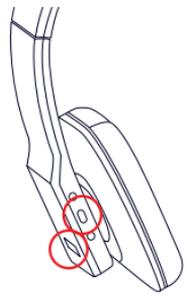




Manage phone calls

To receive a phone call from the mobile phone use it as usual. To manage the phone from the headphone refer to the commands below:

- Pick up a call: Short press MFB key when the phone rings.
- Reject a call: Press and hold MFB key for 2 seconds.
- Hung up a call: Short press MFB key once.
- Swap call audio: Press and hold MFB key for 2 seconds.
- Microphone mute/un-mute: Short press MFB key twice.
- Redial the last number: Short press MFB key twice.
- Take an incoming call dropping the first one: Short press ►|| key once.
- Reject an incoming call keeping the first one: Short press ►|| key twice.
- Switch calls: Press and hold ►|| key for 2 seconds.
- Hung up current multiple calls: Short press ►|| key once or twice to keep second call active.

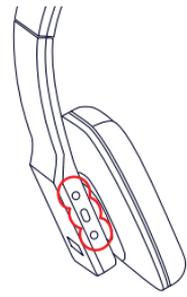


With some mobile phones, if an incoming call is accepted using the phone commands the conversation will be automatically transferred to the phone. To transfer it back to the headphone use the audio source switch of the phone. Refer to the phone user manual for further information.

Listen to music

Connect the headphone to a compatible music player that supports A2DP profile. Please note that the music functions available depends on your music player. If a call is received or originated while listening to music, the music will be paused until the call ends. To manage music from the headphone refer to the commands below:

- Pause/Play: Short press ►|| key.
- Track back: Short press ◀ key.
- Track forward: Short press ▶ key.
- Fast back: Press and hold ▶ key.
- Fast forward: Press and hold ◀ key.





EN

Auxiliary input

To connect a device to the auxiliary input use the cable provided with the unit. If a connector is plugged in the auxiliary input the Bluetooth function is automatically disabled. Bluetooth functions is automatically resumed when the connector is removed from the auxiliary input.

Micro USB input

To listen music from a computer, use the micro USB cable provided with the headphone. Plug it in the micro USB connector located under the right ear cup of the headphone, then plug the other end into an USB port of a computer. When the headphone is plugged to computer the Bluetooth function is automatically disabled. Bluetooth functions is automatically resumed when the micro USB cable is removed from the micro USB connector. If the automatically reconnection does not work, please switch off the headphone and repeat the pairing procedure.

Product care

Please remember that your Macrom product is an electronic device, and so needs to be treated with care:

- Do not subject it to mechanical shock or vibrations.
- Do not subject it to excessive heat.
- Keep it away from water and excessively humid areas.
- Keep it away from high electromagnetic fields.

There are no user-serviceable parts inside. Opening the product or try to repair it will terminate the warranty.



IT

Garanzia

Grazie per aver acquistato questo prodotto Macrom. Se il prodotto necessitasse di assistenza far riferimento al negozio presso cui è stato acquistato o al distributore locale della vostra nazione. La garanzia non copre i danni accidentali dovuti ad uso o installazione non appropriati, connessioni scorrette all'alimentazione o a sorgenti audio video ed esposizione ad eccessiva umidità.

Informazioni sulla sicurezza

Per prevenire danni all'udito, regolare gradualmente il volume della cuffia fino a raggiungere un livello di ascolto piacevole e sicuro per l'udito. Prestare attenzione a non usare la cuffia nelle circostanze in cui è opportuno fare attenzione all'ambiente circostante. Per esempio non è sicuro (o anche contro la legge in alcuni paesi) usare la cuffia quando si guida un veicolo o si attraversa una strada.

Specifiche

M-HPB30 può effettuare e ricevere chiamate come viva voce con i telefoni compatibili e permette di ascoltare musica con i riproduttori musicali compatibili. Il raggio operativo è di circa 10 metri. M-HPB30 è compatibile con le seguenti specifiche Bluetooth®: Bluetooth V4.0 e supporta i profili HSP, HFP, A2DP e AVRCP. Alimentazione 5V DC - 0.5 A.



Panoramica del prodotto

IT

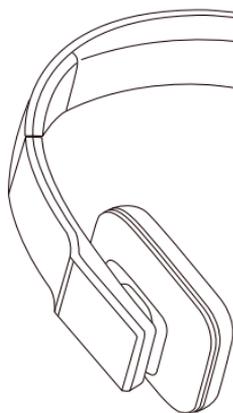
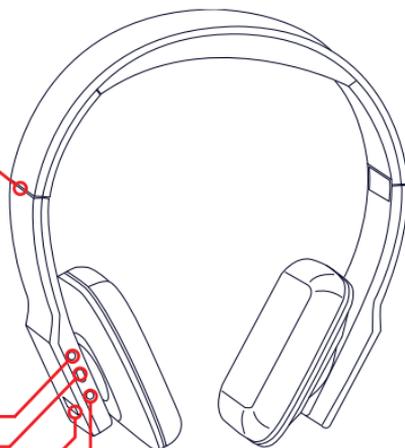
Regolazione misura

Traccia successiva

Pausa/Play

MFB (Multi function button)

Traccia precedente



Volume più

Volume meno

Connettore micro USB

LED indicatore di stato

Ingresso ausiliario

-10-

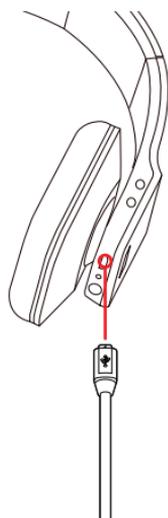




Caricare la batteria

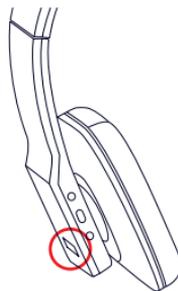
Per caricare la batteria usare il cavo Micro USB fornito in dotazione. Collegare il connettore situato sotto il padiglione destro della cuffia e quindi collegare l'altro capo del cavo ad un caricabatteria compatibile USB o alla porta USB di un computer. Il LED indicatore di stato è rosso fisso mentre si ricarica o blu fisso a ricarica completata. Per una ricarica più rapida ricordarsi di spegnere la cuffia prima di collegarla.

La batteria completamente carica permette 16 ore di ascolto continuato della musica o di chiamate telefoniche in viva voce. Il tempo massimo di durata della carica in stand by è di circa 100 ore. E' possibile ascoltare la musica e/o effettuare chiamate mentre si ricarica la batteria. Se la batteria ha bisogno di essere ricaricata la cuffia emetterà tre toni ogni 30 secondi e il LED indicatore di stato lampeggia in rosso.



Accensione e spegnimento

- Per accendere la cuffia, tenere premuto il tasto MFB per 3 secondi fino a quando la cuffia emette 4 toni ascendenti e il led indicatore di stato lampeggia in colore blu.
- Per spegnere la cuffia, tenere premuto il tasto MFB per 3 secondi fino a quando la cuffia emette 4 toni discendenti e il led indicatore di stato si spegne.





IT

Pairing e connessione ad un dispositivo Bluetooth

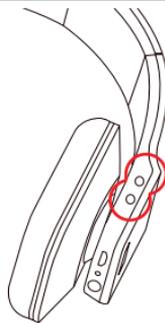
Per attivare il modo pairing, controllare che la cuffia sia spenta e poi premere il tasto MBF per 6 secondi fino a quando la cuffia emetterà 4 toni ascendenti e subito dopo altri 2 toni e il LED indicatore di stato lampeggia in rosso e blu alternativamente. Dalla funzione Bluetooth del dispositivo da associare ricercare il device "M-HPB30". Selezionarlo e se richiesto digitare il passcode "0000". Quando il pairing è completato il led indicatore di stato lampeggia in blu e la cuffia emette 2 toni. Se la procedura di pairing non dovesse funzionare, spegnere la cuffia e riprovare ripetendo i passi precedentemente descritti. L'esatta procedura di pairing può variare a seconda del dispositivo da collegare, consultare il suo manuale per ulteriori informazioni. Se la cuffia è in modalità pairing, e non viene associato nessun dispositivo entro 2 minuti, la cuffia entra automaticamente in modalità standby.

Connessione con un dispositivo Bluetooth

Ogni volta che la cuffia viene accesa tenterà di collegarsi automaticamente con l'ultimo dispositivo con cui era stata collegata. Quando la cuffia è in stand by e non si collega automaticamente premere il tasto MBF una volta per collegarsi all'ultimo dispositivo collegato.

Regolare il volume

Per regolare il volume durante una chiamata o mentre si sta ascoltando la musica premere i tasti volume più e volume meno. Quando il livello del volume è regolato al massimo o al minimo viene emesso un tono. Si prega di tenere a mente che un'eccessiva pressione sonora dalle cuffie può danneggiare l'udito.

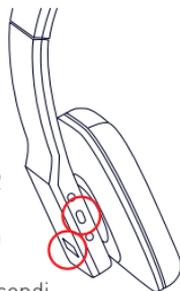




Gestire le chiamate

Per ricevere una chiamata dal telefono cellulare usare i comandi usuali del telefono. Per gestire una chiamata dalla cuffia fare riferimento ai comandi sotto indicati:

- Accettare una chiamata: Premere il tasto MFB una volta mentre il telefono suona.
- Rifiutare una chiamata: Premere il tasto MFB per 2 secondi.
- Terminare una chiamata: Premere il tasto MFB una volta.
- Trasferimento audio: Premere il tasto MFB per 2 secondi.
- Microfono On/off: Premere il tasto MFB 2 volte.
- Comporre ultimo numero chiamato: Premere il tasto MFB 2 volte.
- Accettare una chiamata in ingresso e chiudere la chiamata attiva: Premere il tasto ►► una volta.
- Rifiutare una chiamata in ingresso e mantenere la chiamata attiva: Premere il tasto ►► 2 volte.
- Passare da una conversazione all'altra: Premere il tasto ►► per 2 secondi.
- Terminare delle chiamate multiple attive: Premere il tasto ►► una o due volte per mantenere la seconda chiamata attiva.

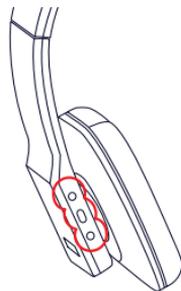


Con alcuni telefoni se la chiamata viene accettata dai comandi del telefono essa viene trasferita automaticamente al telefono. Per trasferirla alla cuffia agire sulla selezione della sorgente audio del telefono.

Ascoltare la musica

Connettere la cuffia ad un riproduttore musicale che supporta il profilo A2DP. Si prega di notare che le funzioni disponibili relativamente alla riproduzione della musica dipendono dal vostro riproduttore musicale. Se viene ricevuta una chiamata mentre si ascolta la musica, la riproduzione verrà messa in pausa fino a quando la chiamata non viene terminata. Per gestire la musica dalla cuffia fare riferimento ai comandi sotto indicati:

- Pausa/Play: Premere il tasto ►► .
- Traccia precedente: Premere il tasto ◀ .
- Traccia successiva: Premere il tasto ► .
- Avanti veloce: Tenere premuto il tasto ►► .
- Indietro veloce: Tenere premuto il tasto ◀◀ .





Ingresso ausiliario



Per collegare un dispositivo all'ingresso ausiliario usare il cavo in dotazione con il prodotto. Se si inserisce un connettore nell'ingresso ausiliario la funzione Bluetooth è disabilitata. La funzione Bluetooth è automaticamente ripristinata quando il connettore viene rimosso dall'ingresso ausiliario.

Ingresso micro USB

Per ascoltare la musica da un computer, usare il cavo micro USB in dotazione con il prodotto. Collegarlo al connettore micro USB situato sotto il padiglione destro della cuffia e quindi collegare l'altro capo del cavo alla porta USB di un computer. Quando la cuffia è connessa ad un computer la funzione Bluetooth è disabilitata. La funzione Bluetooth è automaticamente ripristinata quando il cavo micro USB viene rimosso dal connettore micro USB. Se la riconnessione automatica non dovesse funzionare, spegnere l'unità e ripetere la procedura di pairing.

Cura del prodotto

Vi preghiamo di ricordare che il vostro prodotto Macrom è un dispositivo elettronico e dunque deve essere trattato con cura:

- Non sottoporre a shock o vibrazioni
- Non esporre a calore eccessivo.
- Tenerlo lontano da acqua e fonti di umidità eccessiva.
- Tenerlo lontano dai campi magnetici.

Il prodotto non ha parti che possono essere sostituite o riparate dall'utilizzatore. Aprire il prodotto o provare a ripararlo farà decadere la garanzia.







The BLUETOOTH® worldmark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by ALDINET S.p.A. is under license.

Il marchio BLUETOOTH® e i relativi loghi, sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di ALDINET SpA è concesso su licenza.

The MACROM brand is a registered trademark of ALDINET S.p.A.

Il marchio MACROM è un marchio registrato di ALDINET S.p.A.



CE



Declaration of Conformity



MACROM

ALDINET S.p.A

Viale C. Colombo, 8 - 20090 Trezzano s/N (MI) - Italy
Tel. +39 02 484781

w w w . m a c r o m . i t

