

Settembre 2021

→ A tutta la clientela

**Ogg.: diffusori a batteria M1 7W/L – M2 10W/L – M2 12W/L**

**Grandissime novità in famiglia M1 – M2: è ora attivo il TWS sui modelli sopra indicati, (lotto di produzione “lot 2021” visibile all’esterno dei cartoni)**

**TWS (True Wireless Stereo) è una funzione che permette, in caso di collegamento Bluetooth di riprodurre i brani musicali in stereo da un unico device, su due diffusori. Nel nostro caso nei modelli M2 l’ascolto sarà effettivamente in stereo, mentre nel caso del modello M1 sarà in “dual mono” (cioè la somma dei canali Dx e Sx su entrambi i diffusori.**

**Da ricordare anche che più diffusori in funzione ricevono contemporaneamente lo stesso segnale da 1 o 2 microfoni attivati, permettendo quindi l’utilizzo di 2 diffusori con la base (da Bluetooth) e il canto da 1 o 2 microfoni.**

**La procedura per attivare la funziona TWS è la seguente:**

- 1) Accendere solo il diffusore che dovrà riprodurre il canale SINISTRO e regolare il volume a metà (ore 12); si sentirà “BLUETOOTH MODE” e la scritta BLUE lampeggerà sul display
  - 2) Attivare il Bluetooth sul dispositivo sul quale ci sono i brani da riprodurre e avviare la ricerca dei dispositivi
  - 3) Una volta trovato il nome del diffusore, fare l’abbinamento che sarà confermato dalla voce “BLUETOOTH CONNECTED” e dalla scritta BLUE che smetterà di lampeggiare
  - 4) Accendere ora il diffusore che dovrà riprodurre il canale DESTRO e regolare il volume a metà (ore 12); si sentirà “BLUETOOTH MODE” e la scritta BLUE lampeggerà sul display.
  - 5) **Tenere premuto il tasto >>|** del diffusore di destra, fino a quando non comparirà sul display la scritta “**SLAU**” che lampeggerà per 5 – 10 secondi e poi rimarrà fissa a indicare l’avvenuta abilitazione del sistema TWS.
  - 6) A questo punto regolare a piacimento e nello stesso modo il volume dei due diffusori (per avere una scena sonora centrata) e mettere in riproduzione un brano che sarà riprodotto in stereofonia.
- N.B. Se si spengono i diffusori, solo quello di SINISTRA rimane abbinato al dispositivo Bluetooth sul quale ci sono i brani musicali, mentre si dovrà riattivare la funzione TWS per il diffusore di destra, rifacendo i passi 4) e 5)

Per la M1 7 W/L la procedura è la stessa, solo che non si ha il display e la riproduzione sarà dual mono, cioè la sola riproduzione sia dei canali dx e sx, sommati, sia nel diffusore di destra che di sinistra.

Questa procedura, non descritta sul manuale, è disponibile per il download, nella pagina web dei singoli prodotti su [www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)

Cordiali saluti  
Franco Taddei

September, 2021

→ To our export customers

**Re: M1 7W / L - M2 10W / L - M2 12W / L battery speakers**

Great news in the M1 - M2 family: **TWS** is now active on the models indicated above, (with sticker "lot 2021" on the outside of the export cartons).

**TWS (True Wireless Stereo)** is a function that allows, in case of Bluetooth connection, to play music tracks in stereo from a single device, on two speakers.

In our case, in the M2 models, listening will actually be in stereo, while in the case of the M1 model it will be in "dual mono" (that is the sum of the right and left channels on both speakers).

It should also be remembered that multiple speakers in operation simultaneously receive the same signal from 1 or 2 activated microphones, thus allowing the use of 2 speakers with the base (from Bluetooth) and singing from 1 or 2 microphones.

The procedure to activate the TWS function is as follows:

- 1) Turn on only the speaker that will have to reproduce the LEFT channel and adjust the volume to half (12 o'clock); "BLUETOOTH MODE" will be heard and BLUE will flash on the display
- 2) Activate Bluetooth on the device on which there are songs to be played and start searching for devices.
- 3) Once you have found the name of the speaker, make the pairing which will be confirmed by the words "BLUETOOTH CONNECTED" and the BLUE LED which will stop flashing
- 4) Now turn on the speaker that will have to reproduce the RIGHT channel and adjust the volume to half (12 o'clock); "BLUETOOTH MODE" will be heard and BLUE will flash on the display.
- 5) Press and hold the >> | key of the right speaker, until the display shows "SLAU" which will flash for 5 - 10 seconds and then remain fixed to indicate that the TWS system has been enabled.
- 6) At this point, adjust the volume of the two speakers as desired and in the same way (to have a centered sound scene) and play a track that will be reproduced in stereo.

N.B. If you turn off the speakers, only the LEFT one remains paired with the Bluetooth device on which the music is playing, while you will have to reactivate the TWS function for the right speaker, by repeating steps 4) and 5). For the M1 7 W / L the procedure is the same, except that there is no display and the reproduction will be dual mono, i.e. only the reproduction of both the right and left channels, added together, both in the right and left speakers.

This procedure, not described in the manual, is available for download on the web page of the individual products on [www.audiodesign.it](http://www.audiodesign.it)