



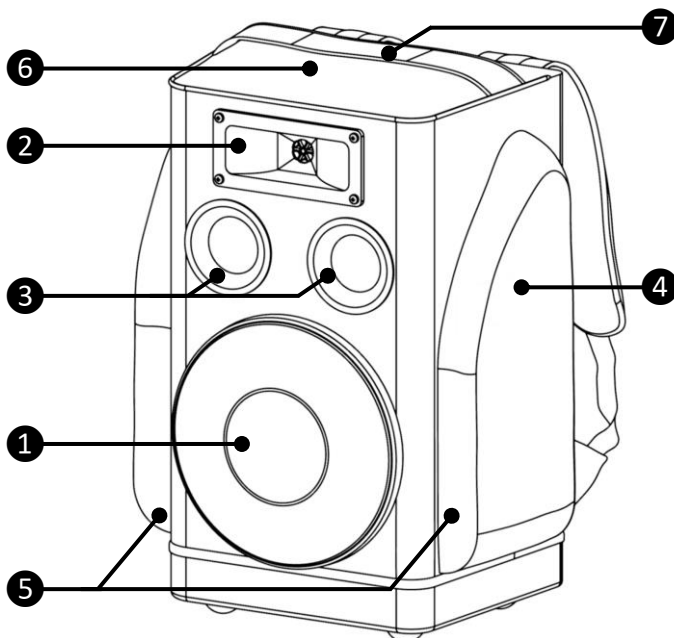
MANUALE D'USO



INFORMAZIONI GENERALI

SoundBag è un diffusore audio portatile a batteria con amplificatore in classe D controllato da DSP, integrato in un comodo zaino.

Ogni SoundBag comprende: un woofer (1), un tweeter (2), due porte bass-reflex (3), un pannello di controllo e input/output (4), due tasche laterali (5) e una tasca superiore (6), una maniglia per il trasporto (7).



SoundBag è corredata dai seguenti accessori:

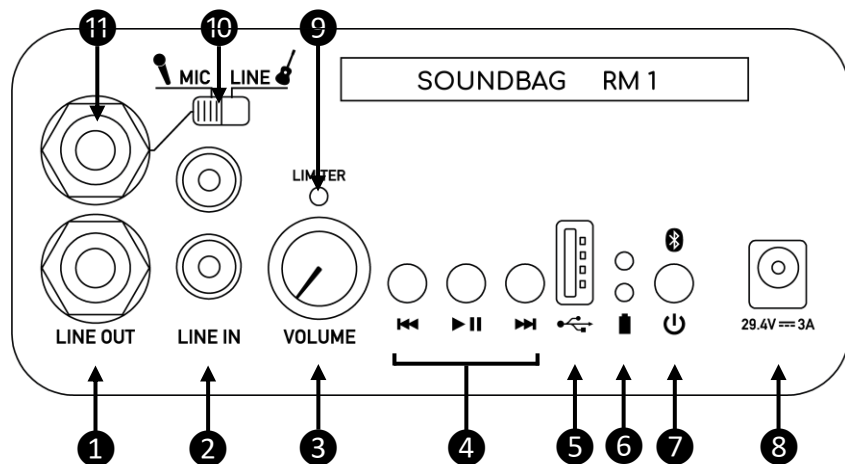
- Cavo audio Jack 3.5 mm – 2 x RCA
- Copertura protettiva anti-pioggia
- Alimentatore esterno 29.4 V
- Manuale d'uso
- Certificato di garanzia e informazioni di sicurezza

SoundBag può essere utilizzata con microfoni, strumenti musicali e ogni tipo di sorgente audio in grado di fornire un segnale di linea, come ad esempio mixer, PC dotati di scheda audio, lettori MP3, smartphone e tablet.

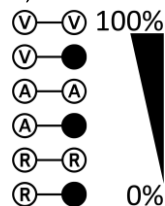
SoundBag è inoltre un ricevitore audio *Bluetooth*® ed è in grado di leggere file MP3 da dispositivi di memoria USB.

Più SoundBag possono essere collegate insieme per formare un impianto audio di maggiore potenza.

PANNELLO DI CONTROLLO E INPUT/OUTPUT



- Uscita audio Jack 6.3 mm:** fornisce un'uscita audio preamplificata e mixata dallo stadio di ingresso di SoundBag per collegare altre SoundBag o dispositivi audio esterni.
- Ingresso audio RCA stereo:** ingresso di linea a cui collegare dispositivi audio generici.
- Volume generale:** regola il volume di SoundBag.
- Tasti Indietro/Play-Pausa/Avanti:** torna indietro di una traccia / riattiva-sospende / avanza di una traccia la riproduzione di file MP3 da dispositivo di memoria USB o *Bluetooth*[®].
- Ingresso USB (5V 500 mA):** consente di collegare dispositivi di memoria USB e riprodurre file MP3 da essi, oppure di ricaricare dispositivi USB come lettori MP3, smartphone, ecc.
- Indicatore livello batteria:** indica l'accensione del dispositivo e mostra il livello attuale di carica. La combinazione di colori mostra il livello di carica come indicato nello schema (V=verde, A=arancio, R=rosso, Nero=spento). Un solo LED rosso lampeggiante indica che il dispositivo si sta spegnendo.
- Tasto di accensione/*Bluetooth*[®]:** tenere premuto il tasto per 3 secondi per accendere o spegnere il dispositivo. Una singola pressione del tasto riattiva il ricevitore *Bluetooth*[®] per 60 secondi.
- Preso alimentare 29.4 V:** da utilizzare per la ricarica di SoundBag con l'alimentatore fornito. Il LED presente sull'alimentatore indica lo stato di ricarica.
- Indicatore limiter:** indica l'entrata in funzione del limiter interno di SoundBag. Il limiter digitale protegge SoundBag da eccessiva distorsione e possibili malfunzionamenti e può attivarsi in 2 casi: se il livello del segnale in ingresso è troppo alto oppure se il volume generale è troppo alto. In caso di accensione prolungata dell'indicatore si consiglia di ridurre il volume della sorgente audio in ingresso e/o il volume generale per preservare una qualità audio ottimale. Se diminuendo il volume generale, l'indicatore limiter rimane acceso, il volume della sorgente audio è troppo elevato e si consiglia di ridurlo.



10. **Selettore “MIC/LINE” per ingresso Jack 6.3 mm:** imposta l’ingresso Jack 6.3 mm in modalità “MIC” per il collegamento di microfoni o strumenti non preamplificati, o “LINE” per il collegamento di segnali di linea (preamplificati).
11. **Ingresso audio Jack 6.3 mm:** ingresso universale per segnali MIC/Line.

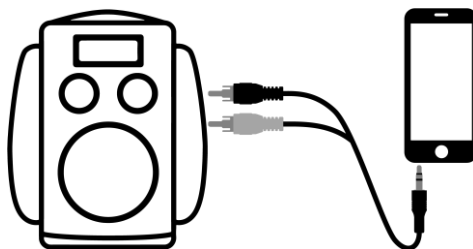
CONNESSIONE CON SORGENTI AUDIO

SOUNDBAG SINGOLA

È possibile collegare più dispositivi simultaneamente a SoundBag utilizzando ingressi diversi. Fanno eccezione *Bluetooth®* e lettore MP3, che non possono funzionare contemporaneamente.

Si raccomanda di utilizzare il cavo fornito con SoundBag o altri cavi audio robusti ed affidabili per evitare possibili problemi di connessione.

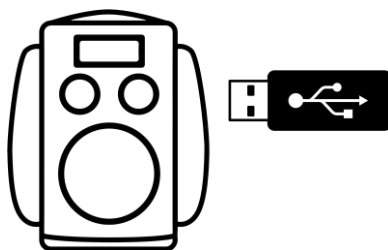
1. **Sorgente audio generica con uscita di linea (lettori MP3, PC, smartphone, DJ console, ecc.)**



- Collegare la sorgente audio all’ingresso RCA di SoundBag tramite cavo Jack 3.5 mm/RCA in dotazione o altro cavo
- Accendere SoundBag
- Avviare la riproduzione dalla sorgente audio utilizzata

NOTA: si consiglia di impostare un volume sufficientemente elevato sulla sorgente audio utilizzata prima di intervenire sul volume generale di SoundBag, evitando tuttavia che si accenda il LED che segnala l’intervento del limiter; in quest’ultimo caso infatti il volume di ingresso potrebbe essere troppo elevato.

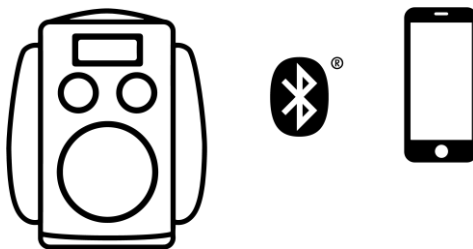
2. **Dispositivo di memoria USB (chiavetta USB)**



- Accendere SoundBag
- Collegare il dispositivo di memoria all’ingresso USB di SoundBag

- La riproduzione partirà automaticamente dalla prima traccia o dalla traccia in cui si era interrotta precedentemente la riproduzione
- Utilizzare i tasti “Play/Pausa”, “Avanti” e “Indietro” per gestire la riproduzione dei file MP3

3. Riproduttore *Bluetooth*[®] (smartphone, tablet, trasmettitori *Bluetooth*[®] in genere)



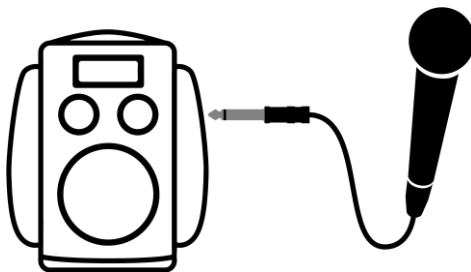
- Accendere SoundBag
- Utilizzare la funzione di ricerca dispositivi *Bluetooth*[®] del proprio dispositivo *Bluetooth*[®]
- Selezionare il dispositivo con nome “Ars Audio-####” (dove #### indica un numero a 4 cifre)
- Riprodurre musica dal dispositivo *Bluetooth*[®]
- Utilizzare i tasti “Play/Pausa”, “Avanti” e “Indietro” per gestire la riproduzione via *Bluetooth*[®]

NOTA: se nessun dispositivo si connette al ricevitore *Bluetooth*[®] di SoundBag nei primi 60 secondi, quest’ultimo si spegnerà per risparmiare batteria. Per riattivare il ricevitore *Bluetooth*[®] premere il tasto corrispondente. I LED di indicazione del livello batteria lampeggeranno per indicare la riattivazione del *Bluetooth*[®] per ulteriori 60 secondi.

NOTA: si consiglia di impostare il volume sufficientemente elevato sullo smartphone o sorgente *Bluetooth*[®] prima di intervenire sul volume generale di SoundBag.

NOTA: l’inserimento di un dispositivo di memoria USB interromperà la funzionalità del *Bluetooth*[®], che tornerà attivo dopo la rimozione del dispositivo USB in questione.

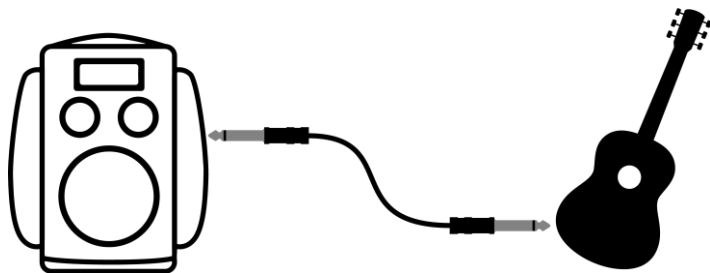
4. Microfoni o strumenti musicali non preamplificati (chitarre elettriche, ecc.)



- Collegare il microfono o lo strumento musicale all’ingresso Jack 6.3 mm di SoundBag tramite cavo XLR-Jack o Jack-Jack (mono)
- Impostare l’ingresso in modalità “MIC” tramite il selettore “MIC/LINE”
- Accendere SoundBag

NOTA: Impostando l'ingresso in modalità "MIC" il naturale livello di rumore di fondo potrebbe innalzarsi.

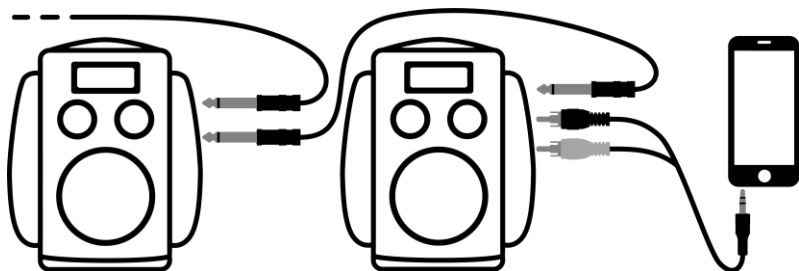
5. Strumenti musicali preamplificati (tastiere, pedaliere digitali...), mixer o altre SoundBag



- Collegare lo strumento musicale o sorgente audio all'ingresso Jack 6.3 mm di SoundBag tramite cavo XLR-Jack o Jack-Jack (mono)
- Impostare l'ingresso in modalità "LINE" tramite il selettore "MIC/LINE"
- Accendere SoundBag

COLLEGAMENTO DI SOUNDBAG IN CASCATA

Per collegare due o più SoundBag in cascata è necessario, dopo aver collegato la prima di esse a una sorgente audio come descritto in precedenza, utilizzare un cavo Jack 6.3 mm mono per collegare l'uscita di linea (LINE OUT) della prima SoundBag all'ingresso Jack 6.3 mm della seconda. Utilizzando lo stesso metodo, è possibile collegare la seconda SoundBag ad una terza e così via.



NOTA: aumentando il numero di SoundBag collegate in cascata il naturale livello di rumore di fondo potrebbe innalzarsi.

NOTA: per evitare rumori indesiderati si consiglia di accendere per prima la prima SoundBag nella catena (quella collegata alla sorgente musicale) e a seguire le altre seguendo l'ordine della catena. In fase di spegnimento si consiglia di iniziare dall'ultima SoundBag della catena, risalendo a ritroso verso la prima.

NOTA: il volume di ogni SoundBag è indipendente, quindi regolare il volume della prima o di altre SoundBag della catena non ha effetto sulle rimanenti. Per avere una regolazione globale del volume è necessario agire sul volume della sorgente audio.

RICARICA DELLE BATTERIA

SoundBag include una batteria interna al litio, ricaricabile e non rimovibile.

Quando l'indicatore del livello della batteria mostra un LED rosso lampeggiante è necessario ricaricare SoundBag in quanto la carica della batteria è quasi esaurita.

Se si continua ad utilizzare SoundBag in questa condizione, il dispositivo si spegnerà automaticamente dopo alcuni secondi per evitare danni alla batteria e perdita di qualità audio.

Per effettuare la ricarica collegare l'alimentatore fornito in dotazione alla presa di corrente domestica e alla presa 29.4 V presente sul pannello di controllo di SoundBag. Il LED presente sull'alimentatore indicherà lo stato della ricarica (rosso = in carica, verde = carica completa).

NOTA: durante la ricarica l'indicatore del livello batteria non mostra il livello di carica raggiunto. Affidarsi all'indicatore presente sull'alimentatore esterno per verificare quando la carica è completa.

Una ricarica completa della batteria dura circa 3 ore, il tempo si allunga se durante la carica si utilizza SoundBag.

Per aumentare la durata nel tempo della batteria, si consiglia di tenere il prodotto a temperature tra i 5°C e i 25°C.

L'esposizione a temperature estreme riduce la capacità e la durata nel tempo della batteria.

ATTENZIONE: per salvaguardare l'autonomia del dispositivo è consigliato effettuare una ricarica completa almeno una volta ogni 6 mesi, anche se SoundBag non viene utilizzata. Non lasciare per lunghi periodi di tempo la batteria completamente scarica, la batteria può danneggiarsi permanentemente.

NOTA: i valori dichiarati di autonomia sono indicativi e dipendono fortemente dal volume e dalle condizioni di utilizzo, dall'età della batteria, dalla temperatura e da altri fattori ambientali.

ALIMENTAZIONE DA RETE ELETTRICA

È possibile utilizzare il dispositivo connesso alla rete elettrica tramite lo stesso alimentatore utilizzato per la ricarica, evitando così di scaricare la batteria e permettendo l'utilizzo del dispositivo per un tempo illimitato.