



JBL® ON AIR
WEM-1

**MANUALE
D'USO**

Italiano



ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

Leggere le istruzioni. Occorre leggere attentamente tutte le istruzioni prima di azionare l'apparecchio.

Conservare le istruzioni. Occorre conservare le indicazioni di sicurezza e le istruzioni d'uso come riferimento per il futuro.

Osservare le avvertenze. Occorre osservare tutte le avvertenze riportate sul prodotto o contenute nelle istruzioni d'uso.

Seguire le istruzioni. Occorre seguire tutte le istruzioni sul funzionamento e l'uso appropriato.

Acqua ed umidità. L'apparecchio non dovrebbe essere utilizzato in prossimità di acqua, ad esempio accanto alla vasca da bagno, al lavabo, al lavandino da cucina o della lavanderia oppure in ambienti umidi come la cantina o vicino alla piscina e simili.

Accessori. Non collocare l'apparecchio su carrelli, basi, treppiedi, staffe o tavoli non stabili. Esso potrebbe cadere e provocare gravi lesioni a bambini ed adulti oppure danneggiare gravemente il prodotto stesso. Utilizzarlo soltanto con carrelli, bassi, treppiedi, staffe o tavoli raccomandati dal costruttore oppure venduti insieme al prodotto. Per il montaggio del prodotto occorre seguire le istruzioni del costruttore ed utilizzare l'accessorio di montaggio suggerito dal costruttore.

Montaggio a parete o a soffitto. Il prodotto dovrebbe essere installato a parete o a soffitto esclusivamente nel modo specificato dal costruttore.

Ventilazione. Le fessure e le aperture del cabinet devono essere predisposte per la ventilazione, per assicurare un funzionamento affidabile del prodotto e per proteggerlo dal surriscaldamento, inoltre tali aperture non dovrebbero essere bloccate oppure ostruite. Non ostruire mai le aperture collocando l'apparecchio sul letto, sul sofà, sul tappeto o su altre superfici simili. Questo prodotto non dovrebbe essere collocato in un'installazione integrata, come ad esempio una libreria o una scaffalatura, a meno che non sia stata assicurata una ventilazione adeguata oppure che siano state rispettate le istruzioni del costruttore.



Calore. Il prodotto dovrebbe essere collocato lontano da fonti di calore quali radiatori, termoregolatori, stufe o altri dispositivi che producono calore. Se viene collocato accanto ad un amplificatore, verificare il campo di applicazione indicato dal costruttore.

Alimentazione. L'apparecchio dovrebbe essere azionato soltanto con il tipo di alimentazione indicato sulla targhetta d'identificazione. Se non si conosce il tipo di alimentazione domestica, rivolgersi al rivenditore autorizzato o alla centrale locale d'erogazione del servizio. Per i prodotti che funzionano a batteria o con altre sorgenti consultare le istruzioni d'uso.

Collegamento a terra o polarizzazione. Il prodotto può essere dotato di una spina di linea polarizzata a corrente alternata (la spina è dotata di una lamella maggiore dell'altra). Questa spina s'inserisce nella presa soltanto ad una via. Si tratta di una misura di sicurezza. Se non si riesce ad inserire completamente la spina nella presa, cercare d'invertire la spina. Qualora non fosse possibile inserirla, rivolgersi all'elettricista per sostituire la presa obsoleta. Sugeriamo di non disabilitare questa misura di sicurezza della spina polarizzata.

Protezione del cavo d'alimentazione. I cavi d'alimentazione dovrebbero essere posati in modo che non siano eventualmente calpestati o schiacciati da oggetti collocati sopra oppure accanto ad essi, prestando particolare attenzione alle spine, alle prese femmine e al punto in cui essi fuoriescono dal prodotto.

Pulizia. Staccare i prodotti dalla presa murale prima della pulizia. Non utilizzare detergenti liquidi o a spruzzo. Per la pulizia utilizzare un panno umido.

Periodi prolungati di non utilizzo. Occorre staccare il cavo d'alimentazione dalla presa se il prodotto non viene utilizzato per un periodo prolungato.

Fulmini. Per aumentare la protezione dell'apparecchio durante un temporale con fulmini oppure quando viene lasciato incustodito od inutilizzato per un lungo periodo di tempo staccare la spina dalla presa murale e scollegare l'antenna o il sistema via cavo. Questa misura eviterà che eventuali fulmini o picchi di corrente possano danneggiare il prodotto.

Sovraccarico. Non sovraccaricare le prese murali, le prolunghe o le prese femmine poiché ciò potrebbe provocare il rischio d'incendi o di scariche elettriche.

Immissione di oggetti o liquidi. Non introdurre oggetti di nessun tipo nel prodotto attraverso le aperture, poiché potrebbero venire a contatto con punti ad alta tensione o provocare cortocircuiti in componenti che potrebbero causare incendi o scosse elettriche. Non versare liquidi di nessun tipo sul prodotto.

Non esporre il presente apparecchio a gocciolamenti o spruzzi ed assicurarsi che nessun oggetto pieno di liquidi, come per esempio un bicchiere, venga situato su di esso.

Per scollegare completamente questo apparecchio dall'alimentazione AC principale, scollegare la spina dell'alimentazione dalla presa AC.

La spina principale dell'alimentazione deve essere sempre disponibile. Non esporre le batterie a calore eccessivo come la luce del sole, fuoco o simili.

DICHIARAZIONE FCC

L'apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, secondo le specifiche della Parte 15 delle normative FCC. Questi limiti hanno lo scopo di fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose che possono prodursi quando l'apparecchiatura viene utilizzata in ambiente domestico.

L'apparecchiatura genera, utilizza e può diffondere energia a radiofrequenza. Se non viene installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alla ricezione di apparecchi radio. Non è comunque garantita l'assenza di interferenze in installazioni particolari. Se questa apparecchiatura provoca interferenze con la ricezione radio e televisiva, che possono essere determinate spegnendo e riaccendendo l'apparecchiatura, si consiglia di provare a eliminare le interferenze in uno dei seguenti modi:

- Riorientare o ricollocare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa elettrica su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto per assistenza.

Avviso FCC: a garanzia della conformità nel tempo, qualsiasi modifica o cambiamento non espressamente approvato dalla parte responsabile per la conformità potrebbe invalidare l'autorità dell'utente a utilizzare questa apparecchiatura. (Esempio: utilizzare solo cavi di interfaccia schermati per collegare il computer o altre periferiche.)

Dichiarazione FCC sull'esposizione alle radiazioni

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti stabiliti dalla FCC per l'esposizione a radiazioni RF in ambiente non controllato. Si consiglia di installare e utilizzare l'apparecchiatura lasciando una distanza libera minima di 20 centimetri tra il radiatore e l'utente.

Questa apparecchiatura è conforme alla Parte 15 delle normative FCC. L'utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

- 1) l'apparecchiatura non deve causare interferenze dannose e
- 2) l'apparecchiatura deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse interferenze che possono causare l'alterazione del funzionamento.



Il simbolo del lampo a freccia all'interno di un triangolo equilatero segnala all'utente la presenza, all'interno dell'apparecchio, di alta tensione pericolosa non isolata quanto basta per costituire un rischio di scossa elettrica per le persone.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero segnala all'utente la presenza di importanti istruzioni di funzionamento e di manutenzione (assistenza) nella documentazione allegata all'apparecchio.

ATTENZIONE: Per ridurre il rischio di incendio o choc elettrici, non esporre il prodotto alla pioggia o all'umidità.

GRAZIE PER AVER SCELTO UN PRODOTTO JBL®

Da oltre 60 anni JBL opera nel settore della registrazione e della riproduzione musicale e cinematografica, dagli spettacoli dal vivo alla riproduzione di brani musicali per uso domestico, automobilistico o professionale.

Siamo certi che il sistema JBL che avete scelto possa garantire la massima qualità d'ascolto che vi aspettate e che per l'acquisto di altra attrezzatura audio per la casa, l'autovettura o l'ufficio sceglierete nuovamente i prodotti JBL.

JBL® On Air WEM-1 è un sistema avanzato di diffusori wireless che vi permetterà di ascoltare la vostra musica in qualsiasi parte della casa oppure di aggiungere diffusori surround al sistema home theater senza utilizzare neanche un filo. Per ottenere prestazioni perfette, leggete attentamente queste istruzioni per intero prima di collegare o usare il sistema.



Istruzioni per la rimozione e lo smaltimento di batterie usate. Caratteristiche dei tipi di batteria.

Questi simboli (vedi sotto), quando presenti su un prodotto, imballaggio o foglietto informativo separato o manuale dell'utente, indicano che il prodotto in sé, così come le batterie incluse o incorporate al prodotto, non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti generici. Devono essere consegnati agli appositi centri di raccolta differenziata, riciclaggio e demolizione, ai sensi della legislazione nazionale o locale, o delle Direttive Europee 2002/96/EC e 2006/66/EC.

La manipolazione corretta di prodotti e batterie da smaltire permette di salvaguardare e tutelare l'ambiente, protegge la salute umana e riduce lo spreco delle risorse naturali.

Le batterie incluse con l'apparecchiatura possono essere alcaline, allo zinco carbonio/manganese o al litio (a pastiglia); tutte devono essere smaltite come indicato anteriormente.

Per rimuovere le batterie dall'apparecchio o dal telecomando, seguire la procedura in senso contrario a quanto descritto nel manuale per l'utente per l'inserimento delle stesse.

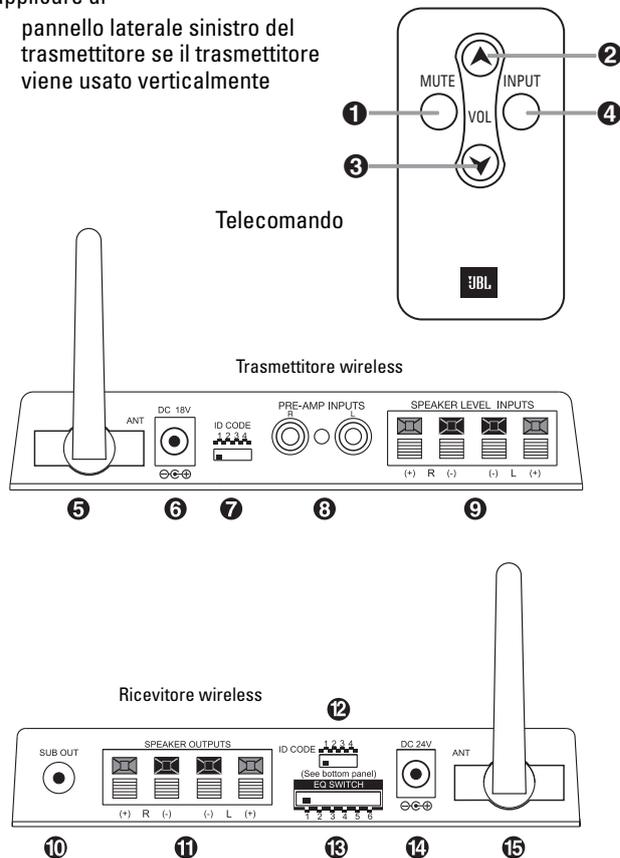
Le batterie incorporate, da smaltire al termine della vita utile del prodotto, non possono essere rimosse dall'utente. In questo caso, i centri di recupero e riciclaggio possono eseguire lo smontaggio del prodotto e la rimozione delle batterie. Se, per qualsiasi ragione, si rende necessario sostituire una batteria incorporata, l'operazione deve essere effettuata da un centro servizi autorizzato.

DISIMBALLAGGIO DEL SISTEMA

Disimballate il Sistema con attenzione. Se sospettate la presenza di danneggiamenti dovuti al trasporto, datene immediata notizia al vostro rivenditore di fiducia. Conservate il cartone e il materiale d'imballaggio per possibili impieghi futuri. Per prima cosa aprite l'imballo e verificate il contenuto come da lista seguente:

In dotazione

- 1 x Manuale di istruzioni
- 1 x Modulo ricevitore-amplificatore
 - 1 x Alimentatore per il ricevitore-amplificatore
 - 1 x Cavo di alimentazione da 120V AC per l'alimentatore del ricevitore-amplificatore
 - 1 x Cavo di alimentazione da 230V AC per l'alimentatore del ricevitore-amplificatore – presa Schuko
 - 1 x Cavo di alimentazione da 230V AC per l'alimentatore del ricevitore-amplificatore – presa UK
 - 1 x Telecomando
 - 2 x Supporto a parete per il ricevitore
 - 1 x Piedistallo - da applicare alla parte laterale sinistra del ricevitore, se questo viene usato verticalmente
- 1 x Modulo trasmettitore
 - 1 x Alimentatore per il trasmettitore
 - 1 x Cavo di alimentazione da 120V AC per l'alimentatore del trasmettitore
 - 1 x Cavo di alimentazione da 230V AC per l'alimentatore del trasmettitore – presa Schuko
 - 1 x Cavo di alimentazione da 230V AC per l'alimentatore del trasmettitore – presa UK
 - 1 x Cavo audio stereo da 6' (1,8m), RCA-RCA
 - 1 x Supporto a parete per il trasmettitore
 - 2 x Tasselli M3 x 4 viti atte a collegare il supporto a parete al trasmettitore
 - 4 x Piedini autoadesivi piccoli e rotondi da applicare al



COLLEGAMENTI



ATTENZIONE: non collegare diffusori con impedenza nominale inferiore a 4 Ohm. L'utilizzo di diffusori con impedenza minore può danneggiare l'unità ed invalidare la garanzia.

Note: per semplicità, nelle descrizioni dei collegamenti e del funzionamento contenute nel presente manuale abbiamo usato il termine "sorgente". Questo termine viene applicata indistintamente a qualsiasi apparecchiatura, come ad esempio un ricevitore A/V, un componente audio, un computer o un riproduttore audio portatile. JBL On Air può essere collegato alla vostra sorgente in modi diversi. Per prima cosa, verificare come si vorrebbe utilizzare JBL On Air WEM-1; quindi, seguire le istruzioni per impostare l'applicazione prescelta.

Le sorgenti audio tipiche per questa applicazione possono essere un ricevitore A/V o audio, un riproduttore audio portatile o un computer fornito di scheda audio. Prima di tutto, verificare se la sorgente dispone di uscite preamplificate del tipo RCA per i canali frontale/principale o solo di uscite per il cavo del diffusore. Su un ricevitore A/V o audio, le uscite preamplificate normalmente sono segnalate da jack del tipo RCA situati nella parte posteriore del ricevitore ed etichettati come "pre-out" (fare riferimento al manuale del dispositivo sorgente per confermare se sono presenti tali uscite preamplificate). Se il dispositivo sorgente include queste uscite del tipo RCA, seguire i passi indicati nella sezione Collegamenti Opzione A. Se la sorgente dispone solo di uscite per il cavo del diffusore, seguire i passi indicati nella sezione Collegamenti Opzione B. Se il ricevitore non dispone di nessuno dei due tipi di uscite per i canali frontale/principale, non è possibile usarlo con il WEM-1.

Collegamenti Opzione A

Realizzare il collegamento utilizzando le uscite preamplificate del dispositivo sorgente:

NOTA: Assicurarsi che tutti i componenti siano spenti.

Passo 1.

Collegare il cavo di connessione (incluso) alle uscite preamplificate frontale/principale destra e sinistra, alle uscite della zona 2 o alle uscite REC, e le entrate del modulo trasmettitore, come mostrato nella Figura 1.

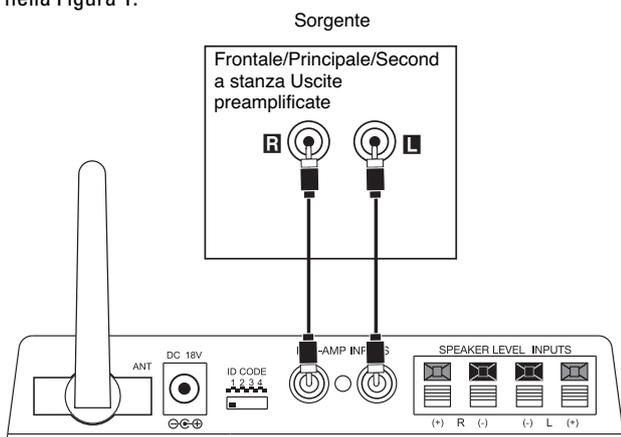


Figure 1.

Passo 2.

Collocare il modulo ricevitore nella posizione desiderata della casa, vicino ad una presa di corrente.

Passo 3.

Collegare il cavo del diffusore (non incluso) ai terminali del modulo ricevitore 11 ed ai connettori dei diffusori, come mostrato nella Figura 2. Notare che il cavo del diffusore dispone di un indicatore della polarità per aiutare a distinguere i suoi due conduttori. Usare tale indicatore per collegare in modo corretto i terminali, il terminale positivo (+) di un diffusore al terminale positivo (+) dell'altro, ed il terminale negativo (-) al negativo (-).

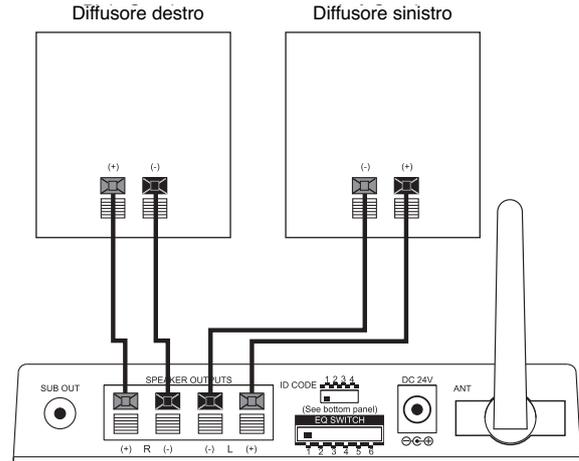


Figura 2.

Passo 4.

Connettere il modulo del trasmettitore ed il modulo del ricevitore alle prese di corrente della parete, usando l'alimentatore ed il cavo di alimentazione corretti. Assicurarsi che le antenne 5 15 siano estese.

Passo 5.

Assicurarsi che l'impostazione del Codice ID del trasmettitore sia uguale a quella del ricevitore 12. Vedi pagina 5 per ulteriori informazioni sui codici ID. Se necessario, configurare il ricevitore per attivare le uscite di livello preamplificate per i canali principale/frontale (consultare il manuale del dispositivo sorgente per istruzioni specifiche). Quando è connesso adeguatamente, il LED della parte frontale del ricevitore dovrebbe essere rosso quando viene collegato. Quando viene premuto un pulsante del telecomando, il LED dovrebbe lampeggiare in verde fino all'inizio dei dati al trasmettitore e ricevitore. Quindi si illuminerà in verde fisso. Questo LED si illuminerà in arancione se viene selezionato l'ingresso locale del ricevitore (vedi, a pagina 5, la sezione "Ingresso locale" per ulteriori informazioni).

Collegamenti Opzione B

Realizzare il collegamento usando le uscite di livello del diffusore sul ricevitore:

NOTA: Assicurarsi che tutti i componenti siano spenti.

Passo 1.

Collegare il cavo del diffusore alle uscite per il diffusore sul ricevitore e le entrate sul modulo trasmettitore 9, come mostrato nella Figura 3.

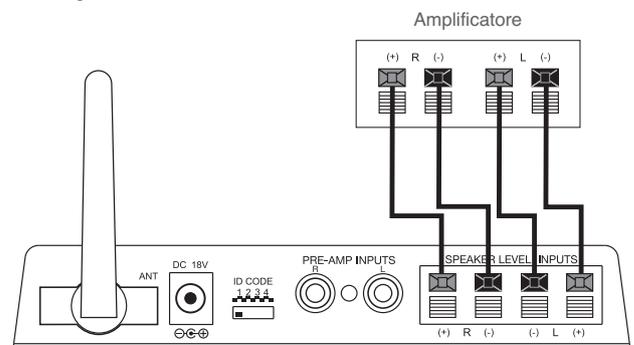


Figura 3.

Passo 2.

Collocare il modulo ricevitore nella posizione desiderata della casa, vicino ad una presa di corrente.

Passo 3.

Collegare il cavo del diffusore ai terminali del modulo ricevitore ① ed ai terminali situati sul retro dei diffusori, come mostrato nella Figura 4. Notare che il cavo del diffusore dispone di un indicatore della polarità per aiutare a distinguere i suoi due conduttori. Usare tale indicatore per collegare in modo corretto i terminali, il terminale positivo (+) di un diffusore al terminale positivo (+) dell'altro, ed il terminale negativo (-) al negativo (-).

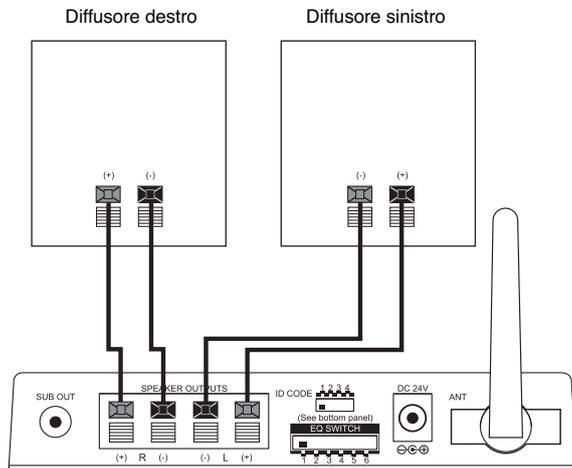


Figura 4.

Passo 4.

Connettere il modulo del trasmettitore ed il modulo del ricevitore alle presa di corrente della parete, usando l'alimentatore ed il cavo di alimentazione corretti. Assicurarsi che le antenne ⑤ ⑥ siano estese. Assicurarsi che l'impostazione del Codice ID del trasmettitore sia uguale a quella del ricevitore ②. Vedi sezione "Codici ID" per ulteriori informazioni sui codici ID. Quando è connesso adeguatamente, il LED della parte frontale del ricevitore dovrebbe essere rosso quando viene collegato. Quando viene premuto un pulsante del telecomando, il LED dovrebbe lampeggiare in verde fino all'invio dei dati al trasmettitore e ricevitore. Quindi si illuminerà in verde fisso. Questo LED si illuminerà in arancione se viene selezionato l'ingresso locale del ricevitore (vedi sezione "Ingresso locale" per ulteriori informazioni).

Regolazione del volume

A seconda del tipo di collegamento e della sorgente utilizzati, l'impostazione del volume sul ricevitore può influire sul livello di uscita audio del WEM-1. Per controllare se il volume dell'uscita dalla sorgente è regolabile, portare il livello del volume sul ricevitore circa a metà. Accendere il trasmettitore del WEM-1 e il ricevitore. Quando il LED inferiore del ricevitore diventa verde fisso, a indicare che il blocco RF è in atto, verificare che l'audio esca nei diffusori. Quindi aumentare o diminuire il volume sul ricevitore e osservare se ciò influisce sull'uscita dell'audio dagli altoparlanti nei diffusori. Se ciò non accade, allora il volume sull'unità sorgente può essere impostato in qualsiasi posizione in quanto non influisce sulla performance del WEM-1. Se la modifica dell'impostazione del volume sulla sorgente influisce sull'uscita dal WEM-1, allora si dovrà mantenere sempre il controllo del volume della sorgente a metà con i ricevitori audio o A/V, circa a tre quarti quando si utilizza un computer e al massimo se si utilizza un dispositivo audio portatile. Da questo punto in avanti, si utilizzerà il telecomando incluso con il sistema di diffusori wireless JBL On Air WEM-1 per regolare il volume con i tasti ② e ③.

Quando si usa il WEM-1 con diffusori sistema surround collegati con un sistema home theater:

In questa applicazione, il livello di uscita dei diffusori del WEM-1 dipenderà non solo dall'impostazione del volume sulla sorgente A/V, ma dovrà essere correttamente regolato anche dopo l'installazione e prima dell'uso per poter funzionare correttamente con gli altri diffusori del sistema surround multicanale. Per regolare il livello di uscita, accendere la sorgente A/V, impostare il controllo del volume della sorgente A/V a un terzo della potenza e attivare il tono di prova per la regolazione del livello del diffusore. Accertarsi che il trasmettitore ed il ricevitore siano accesi, che entrambi i diffusori siano collegati e che sia attivo il blocco RF (ossia il LED inferiore del diffusore attivo deve essere verde fisso). Utilizzando i tasti ② e ③ del telecomando del WEM-1 regolare il livello del volume di quest'ultimo fino a bilanciare il livello di uscita con gli altri diffusori del sistema surround. D'ora in avanti non si utilizzerà più il telecomando del WEM-1 per impostare il volume. Per aumentare o diminuire il livello di uscita dell'intero sistema surround si utilizzerà il controllo del volume della sorgente A/V. Si noti che il WEM-1 mantiene la propria impostazione di volume anche quando è in standby, quindi non occorre impostarne il livello del volume ogni volta che si accende il sistema.

Ingresso locale

Il sistema di diffusori wireless JBL On Air WEM-1 include anche un ingresso locale ⑨ sul pannello posteriore del diffusore attivo. Questo ingresso consente di collegare un riproduttore audio portatile direttamente al diffusore. Ad esempio, è possibile collegare il sistema al ricevitore come descritto nell'Applicazione 2, ascoltare una stazione FM locale e successivamente collegare un riproduttore audio portatile all'ingresso locale e commutare tra le due sorgenti. Per collegare un riproduttore audio portatile, collegare il jack dell'uscita preamplificata, dell'uscita di linea ⑨ o delle cuffie al pannello posteriore del diffusore attivo utilizzando un cavo mini jack 3,5 mm – mini jack 3,5 mm (non incluso). Per commutare tra le due sorgenti, premere il pulsante ④ dell'ingresso sul telecomando.

Codice ID

Nell'improbabile evento che si verifichino delle interferenze durante l'uso del sistema, oppure in presenza di più set di trasmettitori e ricevitori WEM-1 in funzione, è possibile cambiare il canale su cui è attivo il sistema. Sul modulo trasmettitore e sul ricevitore, è presente un selettore "Codice ID" a quattro posizioni. Impostare i selettori su una delle altre posizioni. Il trasmettitore e il ricevitore devono essere impostati sulla stessa posizione perché il sistema possa funzionare correttamente. È inoltre possibile definire fino a due coppie di diffusori per la ricezione dallo stesso trasmettitore impostando il selettore del canale sul trasmettitore e entrambi i diffusori attivi sullo stesso canale. Si noti che tra i due diffusori attivi deve esserci una distanza di almeno 10 m onde evitare una degradazione della ricezione o del range operativo in una o in entrambe le unità.

EQ Switch

Il WEM-1 offre la possibilità di scegliere posizioni di EQ per l'uso con i diffusori JBL. Questo circuito ottimizza le prestazioni del sistema quando viene connesso ai diffusori indicati. Se il vostro diffusore non è elencato qui sotto, impostare il EQ Switch ⑬ alla posizione 1.

Posizione di EQ del modello di diffusori

1	No EQ; usarlo con qualsiasi diffusore non elencato qui sotto
2	JBL CSB5
3	JBL CST55
4	JBL CS600 satelliti
5	JBL CS400 satelliti
6	JBL Control NOW™, JBL Control® Monitor

Accensione automatica/Standby

Il JBL WEM-1 entrerà automaticamente in modalità Standby dopo circa 10 minuti quando non viene rilevato nessun segnale dal sistema. Il JBL WEM-1 si accenderà quindi istantaneamente quando viene rilevato un segnale. Quando viene silenziato, lo spegnimento automatico viene disattivato.

Colore del LED del Modulo trasmettitore e del Modulo ricevitore

Verde	I moduli di ricevitore e trasmettitore stanno comunicando (blocco RF)	I moduli di ricevitore e trasmettitore stanno comunicando (blocco RF)
Verde lampeggiante (Lento)	Til trasmettitore ed il ricevitore non stanno comunicando (nessun blocco RF)	Til trasmettitore ed il ricevitore stanno comunicando (nessun blocco RF)
Verde lampeggiante (Rapido)	Non applicabile	Ricezione del comando IR dal telecomando*
Rosso	Standby (Non è stato rilevato nessun segnale)	Standby (Non è stato rilevato nessun segnale)
Arancione	Non applicabile	Ingresso locale selezionato
Arancione lampeggiante (Lento)	Non applicabile	Sistema silenziato
Arancione lampeggiante (Rapido)	Non applicabile	Ricezione del comando IR dal telecomando *

* Smette di lampeggiare quando l'unità raggiunge il volume minimo o massimo impostato

Uscita subwoofer

Il sistema di diffusori wireless JBL On Air WEM-1 include un'uscita subwoofer ⑩ sul pannello posteriore del diffusore attivo. Questa uscita consente di guidare i suoni delle basse frequenze in un subwoofer alimentato separatamente.

Un subwoofer alimentato offrirà bassi più profondi rispetto ai bassi forniti dai soli diffusori. Per collegare un subwoofer ⑩ alimentato al diffusore attivo, collegare l'uscita subwoofer 8 sul diffusore attivo all'ingresso linea sul pannello posteriore del subwoofer alimentato utilizzando un cavo mini jack stereo 3,5 mm – RCA doppio (non incluso*). Si noti che questa uscita è full range, senza applicazione di filtri o di filtri passa basso. Accertarsi che il subwoofer alimentato disponga di una rete di crossover passa basso e che tale crossover sia selezionato. Non utilizzare l'ingresso LFE di un subwoofer alimentato poiché non è filtrato e lascerà passare informazioni ad alta frequenza indesiderate.

* Con il sistema è incluso un solo cavo mini jack stereo - RCA doppio. Se si sta seguendo l'Applicazione 2, Opzione di collegamento B, questo cavo deve essere acquistato.

Informazioni sui prodotti wireless

Il sistema di diffusori wireless JBL On Air WEM-1 utilizza trasceiver (ricetrasmittitori) wireless avanzati che operano nella banda di frequenza 2.4 GHz. Questa è la stessa banda di frequenza utilizzata per reti domestiche wireless e telefoni cordless di alta qualità. Essa consente inoltre di trasmettere l'intero spettro sonoro e ad alte prestazioni in stanze lontane senza l'uso di fili.

Come tutti i dispositivi wireless, il range operativo del sistema wireless JBL On Air WEM-1 dipende da molte variabili, quali i metodi e i materiali di costruzione dello stabile, le condizioni atmosferiche e altre sorgenti di interferenze. Per ulteriori informazioni o richieste di assistenza, consultate il vostro rivenditore JBL oppure visitate il nostro sito all'indirizzo www.jbl.com

Montaggio a parete

Sono incluse staffe regolabili per il montaggio a parete dei due diffusori e del modulo trasmettitore. Queste staffe possono essere utilizzate esclusivamente per il montaggio a parete. Non possono essere utilizzate per il montaggio a soffitto. Si sconsiglia di montare a soffitto il trasmettitore e/o i diffusori del CWEM-1, indipendentemente dalle staffe utilizzate.

Montaggio a parete del modulo trasmettitore

Attenzione

Il cliente è responsabile della scelta e dell'uso corretto dei supporti per il montaggio (disponibili in negozi specializzati) che assicureranno un montaggio a parete adeguato e sicuro del modulo.

Passo 1.

Inserire le due viti M3 x 4 attraverso il supporto a parete e nella parte posteriore del modulo trasmettitore, come mostrato nella Figura 5.

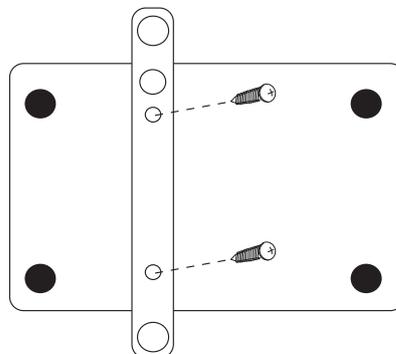


Figura 5.

Passo 2.

Fissare il modulo del trasmettitore con il supporto da parete alla parete, usando due viti adeguate (e, se necessario, ancoraggi a parete).

Montaggio a parete del modulo ricevitore

ATTENZIONE:

Il cliente è responsabile della scelta e dell'uso corretto dei supporti per il montaggio (disponibili in negozi specializzati) che assicureranno un montaggio a parete adeguato e sicuro del modulo.

Passo 1.

Girare il modulo del ricevitore e rimuovere le quattro viti degli angoli, come mostrato nella Figura 6.

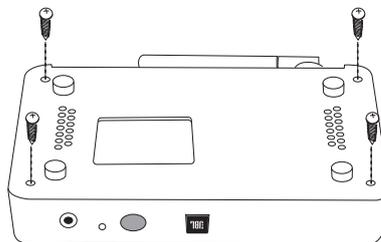


Figura 6.

Passo 2.

Fissare il supporto da parete al lato destro e sinistro, come mostrato nella Figura 7.

Passo 3.

Inserire nuovamente le quattro viti rimosse nel Passo 1 facendole passare dai supporti nel modulo del ricevitore, come mostrato nella Figura 7.

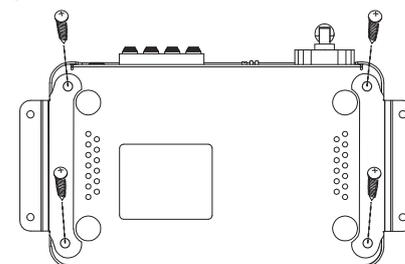


Figura 7.

Passo 4.

Fissare il ricevitore completo di supporti a parete, utilizzando i 4 tasselli da 3 mm

Montaggio verticale del Modulo del ricevitore

Passo 1.

Rimuovere le viti degli angoli situate sul lato sinistro del modulo del ricevitore visto dalla parte inferiore, guardandolo frontalmente, come mostrato nella Figura 8.

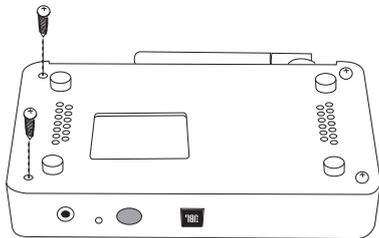


Figura 8.

Passo 2.

Appoggiare il modulo del ricevitore sulla parte superiore dello stand ed inserire nuovamente le due viti rimosse nel Passo 1 facendole passare dai fori dello stand nella parte inferiore del modulo del ricevitore, come mostrato nella Figura 9.

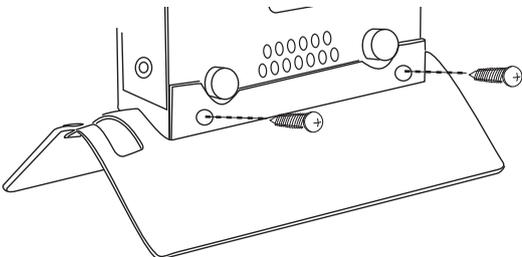


Figura 9.

Passo 3.

Ruotare il logo JBL di 90° tirandolo delicatamente.

Montaggio verticale del Modulo del trasmettitore

Passo 1.

Collegare i quattro piedini autoadesivi in gomma negli alloggiamenti della parte laterale del modulo del trasmettitore.

Passo 2.

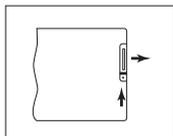
Ruotare il logo JBL in posizione verticale.

Sostituzione delle batterie del telecomando

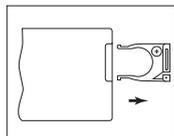
ATTENZIONE:

Quando si sostituiscono le batterie del telecomando, assicurarsi che le batterie in sostituzione vengano inserite con la polarità corretta. Situare la batteria in modo che i lati positivi (+) siano rivolti verso l'alto con il vano batterie tenuto in modo che la superficie con il punto sia rivolta verso l'alto.

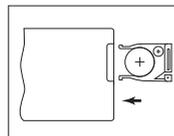
Installazione delle batterie del telecomando



Premere la piccola linguetta verso lo slot della batteria.



Estrarre la batteria.



Inserire la batteria nuova con il lato "+" rivolto verso l'alto e far scivolare la batteria nel telecomando.

ATTENZIONE: RISCHIO DI ESPLOSIONE SE LA BATTERIA NON VIENE

SOSTITUITA CORRETTAMENTE

SOSTITUIRE SOLO CON LO STESSO TIPO O CON UN TIPO EQUIVALENTE (CR2032).

ATTENZIONE: NON ESPORRE LE BATTERIE A CALORE ECCESSIVO COME LA LUCE DEL SOLE, FUOCO O SIMILI.

Smaltire le batterie esaurite in conformità con le norme locali.

MANUTENZIONE E ASSISTENZA

I mobili di diffusori e trasmettitore possono essere puliti con un panno morbido per rimuovere le ditate o togliere la polvere.

Tutti i cablaggi dovrebbero essere periodicamente ispezionati e puliti o addirittura rifeffettuati. La frequenza delle operazioni di manutenzione dipende dal tipo di metalli presenti nei collegamenti, dalle condizioni atmosferiche e da altri fattori, possiamo dire comunque che la periodicità minima è di una volta l'anno.

Nel caso in cui il vostro system dovesse necessitare di assistenza, contattate il vostro rivenditore JBL o direttamente il produttore all'indirizzo web www.jbl.com per avere indicazioni sul centro di assistenza a voi più vicino.

SPECIFICHE TECNICHE

Gamma di frequenza:	20Hz – 20kHz
(+0dB, -1dB)	
Potenza in uscita dell'amplificatore:	50 Watt per canale
Proporzione di rumore del segnale:	80dBA
Campo di funzionamento:	Fino a 22m (70'), a seconda della situazione
Frequenza operativa RF:	2,4GHz
Requisiti di alimentazione:	100V – 240V AC, 50/60Hz
Consumo:	50W
Temperatura di esercizio:	+5°C – +40°C (+41°F – 104.5°F)
Umidità:	5% – 85% (senza condensa)
Dimensioni	
Modulo del trasmettitore:	29mm x 158mm x 116mm (1-1/8" x 6-3/16" x 4-5/8")
(H x W x D)	95mm (3-3/4") alto con antenna estesa
Modulo del ricevitore:	29mm x 154mm x 98mm (1-1/8" x 6" x 3-7/8")
(H x W x D)	95mm (3-3/4") alto con antenna estesa
Peso	
Modulo del trasmettitore:	0.3 kg
Modulo del ricevitore:	0.4 kg

Le caratteristiche, le specifiche e l'aspetto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Dichiarazione di conformità



Noi, Harman Consumer Group, Inc.
2, route de Tours
72500 Château du Loir
France

Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che i prodotti descritti nel manuale d'uso sono conformi alle norme tecniche:

EN 55013:2001+A1:2003
EN 55020:2002+A1:2003
EN 61000-3-2:2000
EN 61000-3-3:1995+A1:2001
EN 60065:2002

Laurent Rault
Harman Consumer Group, Inc.
Château du Loir, France 6/08

JBL e Control Series sono marchi di Harman International Industries, Incorporated, registrati negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Pro Sound Comes Home è un marchio di Harman International Industries, Incorporated.

	PRO SOUND COMES HOME™
Harman Consumer Group, Inc., 250 Crossways Park Drive, Woodbury, NY 11797, USA 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, USA 2, route de Tours, 72500 Château du Loir, France 516.255.4JBL (4525) (USA only) www.jbl.com © 2008 Harman International Industries, Incorporated. Tutti i diritti riservati. Part No. 406-000-05960-E	
H A Harman International® Company	