

BM 881

Diffusore amplificato

Manuale di istruzioni



Complimenti per la sua ottima scelta.

Ci complimentiamo vivamente per la Sua scelta, il prodotto Karma da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati.

Per la sua realizzazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo.

Il prodotto è stato realizzato in conformità alle severe normative di sicurezza imposte dalla Comunità Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza.

Vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale prima di cominciare ad utilizzare l'apparecchio al fine di sfruttarne appieno le potenzialità.

La Karma dispone di numerosi prodotti accessori che potranno completare il vostro apparecchio.

Vi invitiamo quindi a visionare l'intera gamma dei nostri prodotti visitando il sito internet:

www.karmaitaliana.it

sul quale troverete, oltre a tutti i nostri articoli, descrizioni accurate e documentazioni aggiuntive sviluppate successivamente all'uscita del prodotto.

I nostri uffici sono a vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento o informazione.

Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti dell'acquisto e Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio.

- Conservare il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Assicuratevi sempre di utilizzare batterie cariche.
- Questo prodotto è adatto ad usi esterni ma va protetto dall'acqua.
- Non utilizzare con temperature ambiente superiori ai 40C°.
- In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente. Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza. Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero danneggiare il prodotto.



ATTENZIONE:

Subito dopo aver ricevuto l'apparecchio aprite attentamente la scatola, controllate il contenuto per accertarvi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni. Segnalate immediatamente al venditore, eventuali danni da trasporto subiti dall'apparecchio o dall'imballo. In caso di reso è importante che il prodotto sia completo dell'imballo originale, vi suggeriamo quindi di conservarlo.



Questo simbolo vi avverte della presenza di istruzioni d'uso e manutenzione importanti, nel manuale o nella documentazione che accompagna il prodotto



Il marchio CE indica che questo prodotto è conforme alle norme della Comunità Europea: EMC (Compatibilità Elettromagnetica), R&TTE e LVD (Direttive sulla Bassa Tensione)



Ai sensi dell'art. 13 del decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n. 151 “ Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti”.

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 riconsegnandola al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. 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. 152/2006 (parte 4 art.255)

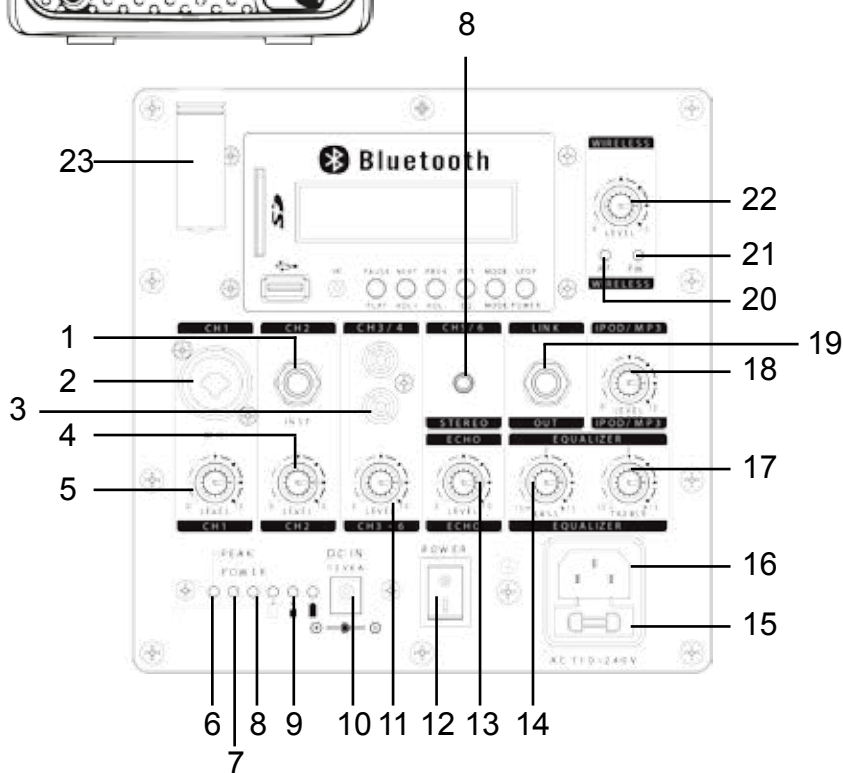
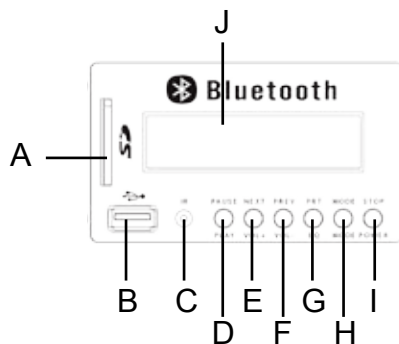
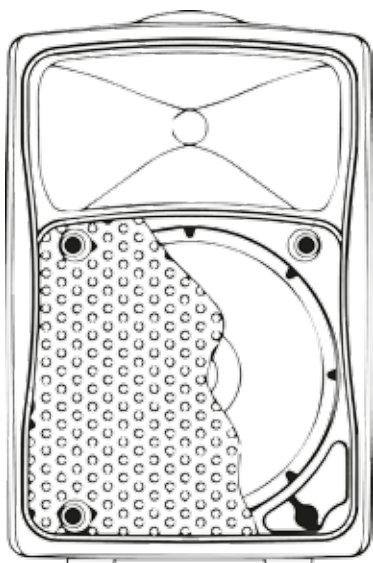


Il prodotto funziona con batterie che rientrano nella direttiva europea 2006/66/CE e che non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Informarsi sulle normative locali relative alla raccolta differenziata delle batterie: un corretto smaltimento permette di evitare conseguenze negative per l'ambiente e la salute.

La batteria è incorporata, da smaltire al termine della vita utile del prodotto, non si può essere rimeossa dall'utente. In questo caso, i centri di recupero e riciclaggio possono eseguire lo smontaggio del prodotto e la rimozione della batteria.



Questo simbolo indica la conformità del prodotto alle normative internazionali RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances) che limita l'impiego di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato europeo dal 1° luglio 2006. Fa parte di una serie di Direttive UE sull'ambiente ed e' connessa strettamente alla Direttiva RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche).



1. Il diffusore può essere alimentato da corrente elettrica 230V, da auto attraverso la presa accendisigari 12V oppure dalla batteria ricaricabile interna. Accendendo il diffusore tramite il tasto(12) potrete verificare il livello di carica della batteria tramite i 3 led(9). Eventualmente collegatela alla presa di corrente per ricaricarla inserendo il cavo nella presa(16) del diffusore. Il led(7) si illuminerà. Durante la fase di ricarica, con batteria completamente scarica non è possibile utilizzare il diffusore. Un ciclo completo di ricarica necessita circa di 8/10 ore. Al termine della ricarica, il led(8) passerà da rosso a verde. Sugeriamo di ricaricare, di tanto in tanto la batteria per evitare che essa si scarichi completamente e non sia più possibile ricaricarla.
2. Alla presa(2) potrà essere collegato un microfono munito di connettore bilanciato XLR o Jack 6,3mm (sbilanciato). Il comando rotante(5) regola il volume del segnale microfonico.
3. Alla presa(1) potrà essere collegato uno strumento musicale munito di connettore Jack 6,3mm mono. Il comando rotante(4) regola il volume di tale segnale.
4. Alle prese RCA(3) potrà essere collegato un segnale di linea proveniente ad esempio da un lettore Mp3 esterno, radio, lettore CD, videoproiettore, etc. Il comando rotante(11) ne regola il volume.
5. Tramite il jack 3,5mm(8) sarà possibile collegare un apparecchio esterno che fornisce un segnale di linea stereofonico. Nel caso in cui si utilizzino segnali mono, potranno essere collegati contemporaneamente due apparecchi. A tale scopo suggeriamo l'utilizzo del cavo Karma modello CA 8200.
6. La presa Jack 6,3mm (19) fornisce il segnale dell'intera miscelazione ed è destinata al collegamento di un secondo diffusore amplificato o di un impianto di amplificazione esterno.
7. Il comando rotante(13) regola il livello di incidenza dell'effetto eco. Esso agisce sul segnale del radiomicrofono e dei microfoni a filo eventualmente collegati.
8. Due regolatori(14-17) permettono di variare i toni alti(treble) e bassi(bass) dell'intera miscelazione.
9. Il diffusore incorpora un sofisticato lettore Mp3 in grado di riprodurre i brani da schede SD o chiavette USB. Per attivare il lettore tenete premuto il tasto POWER(I) oppure inserire una chiavetta USB nella presa(B) o una scheda SD nella presa(A).
10. Il tasto PLAY(D) avvia la riproduzione. Premendolo nuovamente si mette in pausa.
11. Il tasto NEXT(E) consente di passare al brano successivo. Se tenuto premuto permette di aumentare il volume del lettore.
12. Il tasto PREV(F) consente di tornare al brano precedente. Se tenuto premuto permette di diminuire il volume del lettore.
13. Il tasto RPT(G), premuto ripetutamente imposta la ripetizione di un

brano, di tutti i brani o aziona la funzione RANDOM per la riproduzione casuale dei brani. Se tenuto premuto imposta un tipo di equalizzazione: NORMALE, POP, ROCK, JAZZ, CLASSIC.

14. Il tasto MODE(H) permette di passare dalla lettura della chiavetta USB alla modalità Bluetooth.
15. Il tasto STOP(I) interrompe la riproduzione. Tenendolo premuto spegne il modulo Mp3.
16. Tenendo premuto il tasto VOL+(E) o VOL-(F) modificherete il volume del brano Mp3 o del segnale bluetooth. Ulteriore volume è il comando rotante IPOD/MP3(18). Nel caso di segnale bluetooth potrete regolare il volume anche direttamente dallo smartphone o tablet che invierà la musica.

Configurazione bluetooth

Questo apparecchio è in grado di ricevere ed amplificare il segnale audio proveniente da un apparecchio bluetooth quale smartphone, notebook o tablet. Al primo utilizzo occorre accoppiare il trasmettitore. Per fare ciò occorre posizionare il ricevitore mp3 della cassa in modalità bluetooth(premendo il tasto mode) e attivare il bluetooth sul telefono, tablet, etc. A questo punto bisognerà effettuare dal trasmettitore una ricerca delle periferiche bluetooth e abbinare quella della cassa(identificata come "bluetooth"). Non occorre alcuna password. E' possibile abbinare più apparecchi trasmettenti ma solo una alla volta potrà essere collegata.

Utilizzo del radiomicrofono

Il diffusore contiene una ricevente UHF in grado di ricevere il segnale dal microfono senza fili in dotazione.

1. Verificate che il microfono contenga batterie cariche. Eventualmente sostituitele rimuovendo il coperchietto posto sul retro. Abbiate cura di rispettare le polarità indicate. Le batterie utilizzate sono di tipo "stilo" (AA).
2. All'accensione del diffusore, automaticamente verrà alimentato anche il ricevitore interno. Il led(21) si illuminerà.
3. Il microfono possiede un tasto a tre posizioni: OFF, mute e ON. Su OFF il microfono risulta spento. Su "mute" il microfono trasmetterà un segnale portante al diffusore ma la capsula risulterà disattivata per cui la voce non verrà trasmessa. In tale condizione vedrete illuminarsi il led RF(20). In posizione "on" il microfono trasmette a tutti gli effetti. Agite sul comando(22) per regolare il volume del segnale. Il comando "ECO"(13) opera anche sul radiomicrofono.

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative.

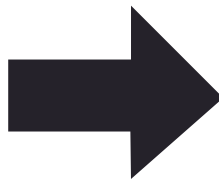
Vi suggeriamo di consultare sul sito internet: www.karmaitaliana.it le “Condizioni Generali di Garanzia” riportate nella sezione “FAQ”.

Di seguito un breve estratto:

- 1) Si prega, dopo l'acquisto di procedere alla registrazione del prodotto sul nostro sito internet accedendo alla sezione assistenza (occorre registrarsi). In alternativa, è possibile registrare il prodotto compilando ed inviando la scheda accanto.
- 2) Sono esclusi i guasti causati da imperizia o da uso non appropriato dell'apparecchio
- 3) La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso.
- 4) La garanzia non prevede la sostituzione del prodotto.
- 5) Sono escluse dalla garanzia le parti esterne, le batterie, le manopole, gli interruttori, e le parti asportabili o consumabili.
- 6) Le spese di trasporto e i rischi conseguenti sono a carico del proprietario dell'apparecchio
- 7) A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto.

COME PROCEDERE ALL'INVIO DEL MODULO DI REGISTRAZIONE PRODOTTO:

- 1) Nel caso in cui non abbiate effettuato la registrazione del prodotto sul nostro sito www.karmaitaliana.it Vi invitiamo a farlo ritagliando il modulo riportato nella pagina accanto e ad inviarlo presso i nostri uffici.
- 2) Ricordatevi di compilare entrambi i moduli in quanto una copia rimarrà legata al manuale e potrà servirvi in futuro.



KARMA®

**CERTIFICATO DI GARANZIA
GUARANTEE CERTIFICATE
MODULO DI REGISTRAZIONE
REGISTRATION MODULE**

COPIA DA INVIARE A:

Spett.le
KARMA ITALIANA Srl
Via Gozzano, 38 bis
21052 - Busto Arsizio (VA)



KARMA®

**CERTIFICATO DI GARANZIA
GUARANTEE CERTIFICATE
MODULO DI REGISTRAZIONE
REGISTRATION MODULE**

COPIA DA CONSERVARE



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il prodotto a cui fa riferimento questo manuale rispetta i requisiti essenziali della direttiva 1999/5/CE.

La dichiarazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.

Karma Italiana Srl

Questo apparecchio potrebbe operare su frequenze non autorizzate nella regione in cui si trova l'utilizzatore. Si suggerisce di rivolgersi alle autorità competenti e richiedere le informazioni necessarie relative alle frequenze autorizzate nella propria regione per i sistemi radiomicrofonici. In alcuni casi potrebbe essere necessaria una licenza ministeriale per l'uso di questo apparecchio. Per i possibili requisiti rivolgersi alle autorità competenti. L'utente si assume l'esclusiva responsabilità per l'acquisizione della licenza per gli apparecchi radiomicrofonici e la licenziabilità dipende dalla classificazione e dall'applicazione dell'utente e della frequenza selezionata. (D. Lgs. 269/2001 art.6 comma 3). Le frequenze utilizzate da questo prodotto sono autorizzate solo sul territorio Italiano e potrebbero non essere utilizzabili in altri paesi. Si suggerisce di rivolgersi alle autorità competenti e richiedere le relative informazioni.

Paesi per i quali il prodotto dispone dell'autorizzazione all'immissione nel mercato:

ITALIA

Karma Italiana

BM 881

Caratteristiche tecniche	
Potenza max	70W
Woofers	8"
Tweeter	1"
Bluetooth	Si
Mp3	Si
Batteria Interna	Si, 12v 7AH
Materiale	ABS
Ingressi Line	2
Ingressi Mic	1
Dimensioni:	230 x 230 x 370 mm
Peso:	6,5 Kg

Precauzioni ed avvertenze

- Evitate di smontare l'apparecchio, ogni eventuale intervento di riparazione va effettuato esclusivamente da personale competente ed autorizzato.
- Per la pulizia dell'apparecchio usate esclusivamente uno straccio inumidito ed evitate solventi di ogni tipo.
- Mantenete l'apparecchio in luogo asciutto e non esposto alla luce diretta solare.
- Evitate che la batteria si scarichi completamente. Ricaricatela, anche in periodi di inattività, di tanto in tanto evitando che si scarichi completamente.
- Nel caso in cui l'apparecchio non si accendesse, verificate l'integrità del fusibile(15).

ver. 13.2

KARMA®

Via Gozzano 38 bis
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy
Telefono +39 0331.628.244
Fax +39 0331.622.470

www.karmaitaliana.it

made in China

