

KARMA[®]

www.karmaitaliana.it

BM 861MP3

Diffusore amplificato Mp3

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 collegare l'apparecchio con il voltaggio adeguato.
- > Questo prodotto non è adatto ad usi esterni (in presenza di umidità)
- > Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- > Non utilizzare con temperature ambiente superiori ai 35C°.
- > 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.
- > Controllate che il cavo di alimentazione non sia rovinato.
- > Non staccate il cavo di alimentazione tirandolo dal filo.

**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: 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)

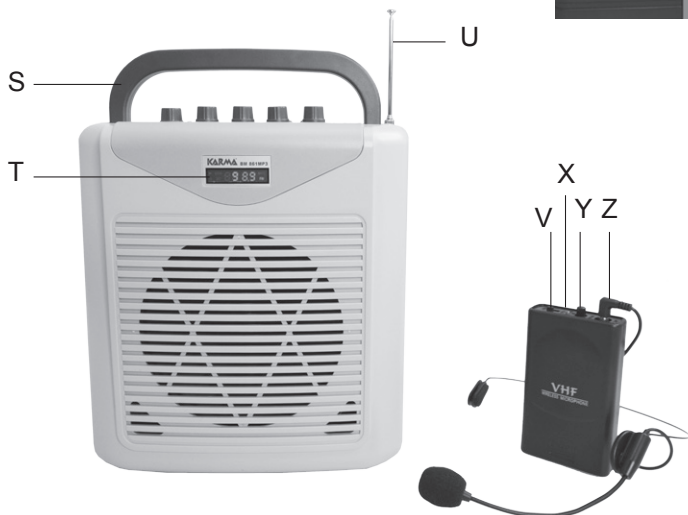
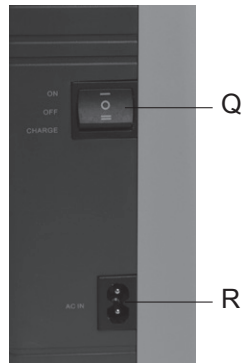
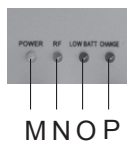
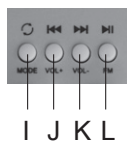
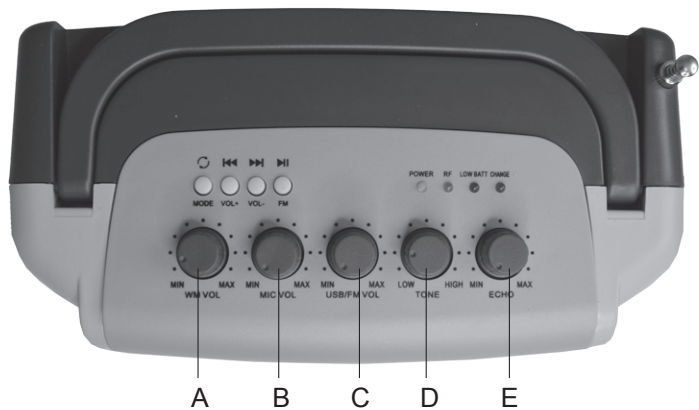


Il prodotto funziona con batterie che rientrano nella direttiva europea 2006/66/CE e che non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Informarsi sulle normative locali relative alla raccolta differenziata delle batterie: un corretto smaltimento permette di evitare conseguenze negative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

La batteria è incorporata, da smaltire al termine della vita utile del prodotto, non si può essere rimosse 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 è connessa strettamente alla Direttiva RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche).





Prima di effettuare i collegamenti, assicuratevi di aver scollegato la spina dalla presa elettrica. Tutti i collegamenti devono avvenire ad apparecchio spento.

1. Per il trasporto utilizzate la maniglia superiore(S).
2. Il diffusore è in grado di funzionare sia alimentato a corrente che a batterie. Se intendete utilizzarlo sfruttando la batteria ricaricabile interna, assicuratevi che essa sia carica ed eventualmente ricaricatela per una decina di ore. Batteria scarica viene segnalata dal led(O). Per ricaricarla dovrete collegare l'alimentazione(R) alla presa di corrente elettrica domestica e quindi posizionare il tasto(Q) su "CHARGE". Il led(P) si illuminerà a conferma del processo di ricarica in corso. Nel caso in cui vogliate alimentare l'apparecchio tramite rete elettrica, sarà sufficiente collegare il cavo di alimentazione alla presa(R) e agire sul tasto(Q) ponendolo su "ON". L'accensione del led(M) segnerà l'avvenuta accensione. Terminato l'utilizzo ricordatevi di porre il tasto(Q) in posizione "OFF"
3. Il comando rotante(A) regola il livello di amplificazione del radiomicrofono.
4. Il comando rotante(B) regola il livello di amplificazione del microfono a filo eventualmente connesso alla presa(F).
5. Il comando rotante(C) regola il livello di amplificazione della radio/lettore MP3.
6. Il comando rotante(D) regola il livello di tonalità dell'audio riprodotto: se ruotato in senso antiorario esalta le tonalità basse. Al contrario, se ruotato in senso orario, esalterà le tonalità alte.

7. Il comando rotante(E) regola il livello dell'effetto eco applicato al segnale microfonico o radiomicrofonico.
8. La presa(G) è sia in ingresso che in uscita consentendo di esportare l'audio o di inserire in miscelazione un segnale esterno. Utilizza un jack 3,5mm.



La batteria inserita nel retro del diffusore è removibile semplicemente togliendo il coperchio e sganciando i 2 morsetti. Nel caso in cui si fosse esaurita e non mantenesse la carica, provvedete alla sostituzione. Abbiate cura di smaltire la batteria presso i centri di raccolta autorizzati.

RADIOMICROFONO

Il radiomicrofono in dotazione, munito di microfono ad archetto, permette di operare a mani libere. Assicuratevi di aver inserito una batteria da 9V (6F22), e che essa sia carica. Per accedere al vano batterie, spingete delicatamente il coperchio frontale verso l'alto. Inserite il microfono ad archetto nella presa(Z). Per accendere il trasmettitore, agite sul tasto(V). Il microfono opera in radiofrequenza ed è quindi potenzialmente soggetto a interferenze. Per la massima resa assicuratevi che le batterie siano cariche, che il cavo del microfono ad archetto sia completamente aperto (non arrotolato), che nell'ambiente non operi un'altro radiomicrofono che trasmette sulla medesima frequenza. Operate inoltre in ambienti aperti quali ad esempio aule, giardini etc. Il segnale potrebbe infatti essere schermato da muri, colonne o pareti.

ATTENZIONE: Il selettore è a 3 posizioni: OFF/TEST/ON. Per accenderlo ponete l'interruttore su "ON", durante il passaggio intermedio, il led(X) lampeggerà una volta a conferma della sua integrità. In caso di batterie scariche, il led(X) si illuminerà e sarà necessario sostituire la batteria. Il radiomicrofono possiede un comando rotante(Y) che regola il livello del segnale inviato. Può essere usato come surrogato del volume presente sul diffusore.



Durante l'utilizzo, l'archetto dovrà essere posizionato dietro la nuca con il microfono davanti alla bocca. Il trasmettitore potrà invece venire fissato a cintura tramite l'apposita clip.

Il led RF(N) si illumina in presenza di segnale radio proveniente dal microfono.

LETTORE MP3

Il diffusore incorpora un modulo con comandi per la gestione di brani MP3 presenti su chiavetta USB. Inserite la chiavetta nella porta(H). Ponete il tasto di accensione(Q) su "ON". La chiavetta verrà automaticamente letta e la riproduzione dei brani si avvierà automaticamente.

Il tasto(L) avvia o mette in pausa la riproduzione. Se tenuto premuto permette di selezionare la ripetizione di un singolo brano o di tutti i brani.

Il tasto(K) permette di passare al brano successivo. Tenendolo premuto potrete diminuire il volume del lettore Mp3.

Il tasto(J) permette di passare ai brani precedenti. Tenendolo premuto potrete aumentare il volume del lettore Mp3.

Il tasto(I) permette di passare dalla sorgente "mp3" alla radio e viceversa.

Tutte le informazioni sono riportate sul display(T).

Nota: alcuni brani potrebbero essere codificati in formato non compatibile con il lettore. La chiavetta USB deve essere formattata esclusivamente in FAT32

RADIO FM

Il diffusore incorpora un sensibile ricevitore FM per l'ascolto di radiostazioni. Per attivare la radio premete il tasto(I). Sul display apparirà la frequenza captata. Per scegliere una nuova frequenza, premete il tasto(J) o (K). Tenendo premuto il tasto(L) partirà una scansione delle frequenze e relativa memorizzazione dei 50 canali migliori. Per ascoltare i canali memorizzati, premete ripetutamente il tasto(L). Per la massima resa abbiate cura di estrarre completamente l'antenna(U).



Questo simbolo vi avverte della presenza di materiale non isolato "sotto tensione" ad elevato voltaggio, all'interno del prodotto, che può costituire pericolo di folgorazione per le persone



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

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

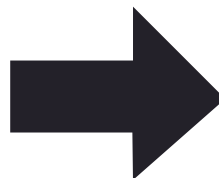
Vi suggeriamo di consultare sul sito internet: www.karmaitaliana.it le “Condizioni Generali di Garanzia” riportate nella sezione “FAQ”.

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 Srl

DIFFUSORE AMPLIFICATO

<i>Alimentazione</i>	<i>AC 230 V - 50 Hz / DC 12V - 1,2A</i>
<i>Raggio operativo</i>	<i>circa 30 mt</i>
<i>Rapporto segnale rumore:</i>	<i>> 85dB</i>
<i>Potenza Max:</i>	<i>35W</i>
<i>Potenza RMS:</i>	<i>25W</i>
<i>Spurie oltre limite canale:</i>	<i>> 70 dB</i>
<i>Livello audio in uscita:</i>	<i>0 +/-300mV</i>
<i>Temperatura operativa:</i>	<i>-10° / +35°</i>
<i>Radio:</i>	<i>FM 88 - 108 Mhz</i>
<i>Regolazione Eco:</i>	<i>Si</i>
<i>Ripetizione brani:</i>	<i>Singolo, Tutti, Random</i>
<i>Batteria interna:</i>	<i>12V - 1,2Ah/20HR (ricaricabile)</i>
<i>Risposta in frequenza:</i>	<i>25 - 15000 Hz</i>
<i>Dimensioni:</i>	<i>215 x 245 x 110 mm</i>
<i>Peso:</i>	<i>2,5 Kg</i>

MICROFONO LAVALIER

<i>Alimentazione:</i>	<i>1 x 9V 6F22 Non Includere</i>
<i>Current drain</i>	<i>inferiore a 100mA</i>
<i>Tipo di modulazione:</i>	<i>FM (VHF)</i>
<i>Banda di frequenza:</i>	<i>da 174 a 216 MHz</i>
<i>Uscita RF:</i>	<i>> 10dBm</i>
<i>Deviazione massima:</i>	<i>+/-70kHz</i>
<i>Emissione spurie:</i>	<i>>55dB</i>
<i>Dimensioni:</i>	<i>65 x 110 x 30 mm</i>
<i>Peso:</i>	<i>150 gr. circa</i>

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



CE 1622 