

# **KARMA<sup>®</sup>**

[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)

**BX 6508A**

**BX 6510A**

**BX 6512A**

**BX 6515A**

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](http://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.*

**Attenzione:** *Il presente manuale si riferisce ai modelli BX 6508A - BX 6510A - BX 6512A - BX 6515A che differiscono tra loro per dimensioni, potenza. Le specifiche tecniche sono riportate nell'apposita tabella.*

## Precauzioni ed avvertenze

- Conservare il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Evitate di aprire l'apparecchio senza le dovute precauzioni necessarie per evitare scosse elettriche.
- Tutti gli interventi di riparazione vanno effettuati esclusivamente da personale specializzato ed autorizzato.
- Non esponete l'apparecchio a fonti eccessive di calore o a raggi diretti del sole per tempi prolungati o ad umidità.
- Per la pulizia dell'apparecchio usate esclusivamente uno straccio umido, evitando solventi o detersivi di qualsiasi genere.
- Trattate l'apparecchio e i suoi comandi con la dovuta delicatezza, evitando manovre violente, cadute o colpi.
- Nel caso di lunghi periodi di inutilizzo, consigliamo di disattivare gli apparecchi e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

### **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 subito 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 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



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) e LVD (Direttive sulla Bassa Tensione). La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.

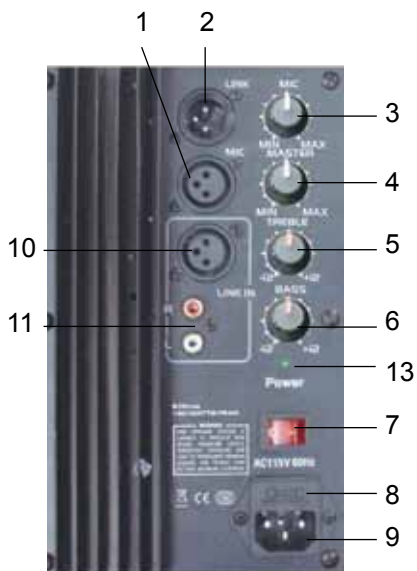


**Ai sensi dell'art. 13 del decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n. 151 " Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".**

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)



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).

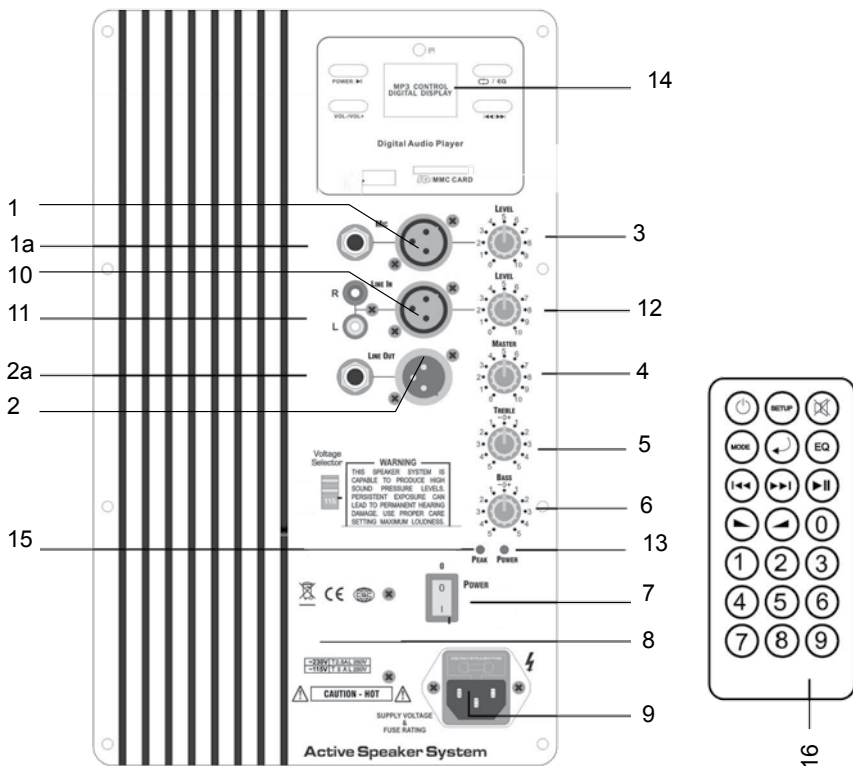


Pannello comandi per mod. BX 6508A

N°	Funzione/Descrizione
1	Ingresso MIC
1a	Ingresso Jack 6,3 MIC
2	Uscita LINE
2a	Uscita Jack 6,3 LINE
3	Reg Volume MIC
4	Reg Volume MASTER
5	Reg TREEBLE
6	Reg BASS
7	Tasto Accensione
8	Fusibile
9	Alimentazione
10	Ingresso LINE
11	RCA LINE
12	Reg Volume LINE IN
13	Led POWER



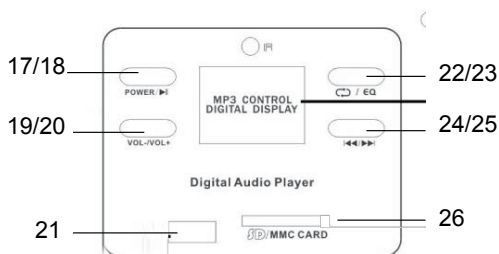
Pannello comandi per mod. BX 6510A



Pannello comandi per mod.  
BX 6512A - BX 6515A

**N° Funzione/Descrizione**

- 1 Ingresso MIC
- 1a Ingresso Jack 6,3 MIC
- 2 Uscita LINE
- 2a Uscita Jack 6,3 LINE
- 3 Reg Volume MIC
- 4 Reg Volume MASTER
- 5 Reg TREEBLE
- 6 Reg BASS
- 7 Tasto Accensione
- 8 Fusibile
- 9 Alimentazione
- 10 Ingresso LINE
- 11 RCA LINE
- 12 Reg Volume LINE IN
- 13 Led POWER
- 14 Display
- 15 Led PICK
- 16 Telecomando





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

1. Accertatevi che il diffusore sia spento con tasto POWER(7) su OFF e che il cavo di alimentazione non sia inserito nella presa(9). Tutte le operazioni di installazione vanno effettuate in assenza di corrente elettrica.
2. Posizionate in un luogo idoneo il vostro nuovo diffusore avendo cura che tale luogo non sia umido, esposto ai raggi diretti del sole e che il pannello di raffreddamento posteriore sia libera di assicurare un'adeguata ventilazione. Per lo spostamento utilizzate la maniglia di trasporto laterali.
3. Più diffusori possono essere sovrapposti grazie alla particolare forma e agli appositi agganci in plastica.
4. Collegate i vostri microfoni, muniti di spina XLR alle prese "MIC"(1). Nel caso abbiate acquistato il mod. BX 6510A - BX 6512A o BX 6515A potrete utilizzare anche la presa Jack 6,3mm(1a).
5. Il segnale in ingresso, proveniente da mixer, lettore CD o altro apparecchio di tipo "line", dovrà essere connesso alla presa "Line in" di tipo XLR(10) o di tipo RCA(11).
6. L'eventuale uscita ad altro diffusore o amplificatore è disponibile sotto forma di segnale audio di linea, alla presa XLR "LINE OUT o LINK"(2). Nel caso abbiate acquistato il mod. BX 6510A - BX 6512A o BX 6515A potrete utilizzare anche la presa Jack 6,3mm(2a).

7. Se desiderate posizionare il vostro diffusore su supporto a treppiede, utilizzate l'apposito bicchierino posto sulla parte inferiore.
- 

1. Regolate tutti i volumi dell'amplificatore sul minimo cioè tutti ruotati in senso antiorario. Collegate il cavo di alimentazione alla presa(9) e quindi alla rete elettrica 230V.
2. Accendete l'amplificatore tramite il tasto POWER(7). Il Led(13) si illuminerà e ne indicherà l'avvenuta accensione.
3. Attivate l'apparecchiatura che fornisce il segnale musicale. Il segnale verrà amplificato. Il volume di ogni segnale amplificato potrà essere regolato tramite apposito comando: per il microfono usate il comando rotante(3), per il segnale di linea, se avete acquistato il modello BX 6510A - BX 6512A o BX 6515A utilizzate il comando rotante(12).
4. Il comando rotante "MASTER"(4) regola il livello generale del segnale in uscita.
5. I comandi BASS(6) e TREBBLE(5) consentono di regolare toni bassi e alti dell'intera miscelazione.



**DISPLAY LCD (Presente solo sui mod. BX 6512A e BX 6515A)**

Un display(14) mostrerà informazioni sul brano riprodotto. Accendetelo tramite il tasto(17). Avviate la riproduzione dei brani con il tasto PLAY/PAUSE(18). Per gestire la riproduzione e la scelta dei brani, utilizzate i tasti(24-25). Regolate il volume tramite i tasti(19-20). E' presente un pulsante(23) per gestire l'equalizzazione. Il tasto REPEAT(22) permette la ripetizione del brano scelto o dell'intera cartella. Avrete a disposizione una porta SD(21) e USB(26) tramite le quali potrete riprodurre i vostri brani Mp3.

**TELECOMANDO (Presente solo sui mod. BX 6512A e BX 6515A)**

Potete utilizzare, in alternativa ai comandi posti sul display LCD, il telecomando per gestire la riproduzione dei brani Mp3 contenuti nella chiavetta USB o scheda SD precedentemente inserita. Il telecomando funziona solo se orientato verso il display LCD(14) posto sul pannello posteriore.

**ATTENZIONE:**

L'eventuale accensione costante del Led PEAK(16), nei mod. BX 6512A e BX 6515A, indica un possibile surriscaldamento generalmente causato da volume troppo elevato. In tale eventualità suggeriamo di ridurre il volume ed eventualmente spegnere l'apparecchio.

Qualora posizionando il tasto ON/OFF(9) su ON il led POWER(7) rimasse spento ed il diffusore non funzionasse, prima di contattare l'assistenza tecnica, controllate l'integrità del fusibile di protezione(8) contenuto nella presa di alimentazione ed eventualmente sostituitelo con uno di uguale valore amperometrico.

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

**Vi suggeriamo di consultare sul sito internet: [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it) le**

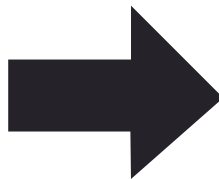
**“Condizioni Generali di Garanzia” riportate nella sezione “FAQ”.**

**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](http://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**



MODELLO / MODEL

DATA D'ACQUISTO  
PURCHASING DATE

N. SCONTRINO O FATTURA  
RECEIPT/INVOICE NUMBER

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE  
DEALER'S STAMP AND SIGNATURE

COGNOME / SURNAME

NOME / NAME

VIA / ADDRESS

N°

CITTÀ / CITY

C.A.P. / ZIP CODE

PROV.

MODELLO / MODEL

DATA D'ACQUISTO  
PURCHASING DATE

N. SCONTRINO O FATTURA  
RECEIPT/INVOICE NUMBER

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE  
DEALER'S STAMP AND SIGNATURE

COGNOME / SURNAME

NOME / NAME

VIA / ADDRESS

N°

CITTÀ / CITY

C.A.P. / ZIP CODE

PROV.

## BX 6508A

<i>Alimentazione:</i>	110V o 230V / 50Hz
<i>Potenza max:</i>	180W (90W RMS)
<i>Woofers</i>	8" (21 cm)
<i>Risposta in frequenza</i>	60 Hz - 20 KHz
<i>Ingressi</i>	1 ingresso microfonico, 2 ingresso di linea
<i>Resa acustica</i>	>99 dB
<i>Dimensioni:</i>	290 x 335 x 415 mm
<i>Peso:</i>	8,5 Kg

## BX 6510A

<i>Alimentazione:</i>	110V o 230V / 50Hz
<i>Potenza max:</i>	240W (120W RMS)
<i>Woofers</i>	10" (25 cm)
<i>Risposta in frequenza</i>	55 Hz - 20 KHz
<i>Ingressi</i>	1 ingresso microfonico, 2 ingresso di linea
<i>Resa acustica</i>	>100 dB
<i>Dimensioni:</i>	355 x 270 x 500 mm
<i>Peso:</i>	11 Kg

## BX 6512A

<i>Alimentazione:</i>	110V o 230V / 50Hz
<i>Potenza max:</i>	300W (150W RMS)
<i>Woofers   Tweeter</i>	12" (30 cm)   3,4"
<i>Risposta in frequenza</i>	45 Hz - 20 KHz
<i>Ingressi</i>	1 ingresso microfonico, 1 ingresso di linea
<i>Telecomando   Display</i>	Sì, inclusi
<i>Dimensioni:</i>	320 x 600 x 430 mm
<i>Peso:</i>	17,8 Kg

## BX 6515A

<i>Alimentazione:</i>	110V o 230V / 50Hz
<i>Potenza max:</i>	400W (200W RMS)
<i>Woofers</i>	15" (38 cm)
<i>Risposta in frequenza</i>	40 Hz - 20 KHz
<i>Ingressi</i>	1 ingresso microfonico, 1 ingresso di linea
<i>Telecomando   Display</i>	Sì, inclusi
<i>Dimensioni:</i>	510 x 760 x 460 mm
<i>Peso:</i>	20 Kg

---

**KARMA<sup>®</sup>**

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

**[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)**

*made in China*

