

AM S1250

Amplificatore Stereo
Stereo amplifier

MANUALE DI ISTRUZIONI

Instruction Manual

INDICE / INDEX

• ITALIANO

PAG. 4

• ENGLISH

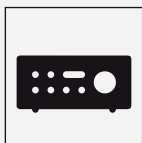
PAG. 10

- PT** Faça a leitura deste código QR para verificar a disponibilidade do manual na sua língua
- ES** Escanea este código QR para comprobar la disponibilidad del manual en tu idioma
- FR** Scannez le code QR pour vérifier la disponibilité du mode d'emploi dans votre langue.
- DE** Scannen Sie den QR-Code, um nach dem Handbuch in Ihrer Sprache, wenn es verfügbar ist, zu suchen
- PL** Zeskanuj kod QR, aby zweryfikować dostępność instrukcji użytkowania w twoim języku
- GR** Σαρώστε τον κωδικό QR για επαλήθευση τη διαθεσιμότητα των οδηγιών χρήσης στη γλώσσα σας
- SK** Pre overenie naskenujte QR kód dostupnosť návodu na použitie vo vašom jazyku

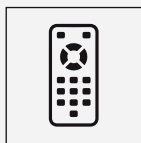
- SL** Za potrditev skenirajte kodo QR razpoložljivost navodil za uporabo v vašem jeziku
- HR** Skenirajte QR kod za potvrdu dostupnost uputa za uporabu na vašem jeziku
- FI** Tarkista QR-koodi käyttöohjeiden saatavuus sinun kielelläsi



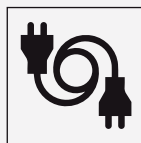
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE / PACKAGING CONTENT



AMPLIFICATORE
Amplifier



TELECOMANDO
Remote control



CAVO ALIMENT.
Power cable



MANUALE
Manual

SEGUICI E SCOPRI LE ULTIME NOVITA'

L'acquisto del tuo nuovo prodotto è solo la partenza per uno straordinario viaggio nel mondo dei prodotti KARMA. Migliaia di articoli in costante aggiornamento che potrai conoscere anche tramite I nostri canali social. Iscriviti subito per non perdere I post sui prodotti più interessanti del momento.

FOLLOW US AND DISCOVER THE LAST NEWS

By purchasing your new product you have just started an extraordinary journey across the world of KARMA products.

Thousands of constantly updated items that you can discover also on our social channels.

Sign up now and don't miss the posts on the most interesting products of the moment.



INSTAGRAM:

<https://www.instagram.com/karmaitaliana>



FACEBOOK:

<https://www.facebook.com/karmaitaliana.it>



YOUTUBE:

<https://www.youtube.com/@karma.italiana>



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Il fabbricante, KARMA ITALIANA SRL, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio amplificatore con bluetooth AM S1250 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.karmaitaliana.it

EU COMPLIANCE DECLARATION

Hereby, KARMA ITALIANA SRL declares that the amplifier with bluetooth AM S1250 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.karmaitaliana.it.

IT

Il fabbricante, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificarne le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

EN

The manufacturer, in order to improve its products, reserves the right to modify their characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.



PRECAUZIONI ED AVVERTENZE

- Leggete con attenzione le istruzioni riportate su questo manuale e seguitele scrupolosamente.
- Conservate il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Il dispositivo funziona con pericolosa tensione di rete a 220 V. Non apritelo, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. In caso di utilizzo improprio esiste il pericolo di una scarica elettrica.
- Il prodotto è destinato ad uso professionale e l'installazione deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati, competenti di impianti elettrici e di sonorizzazione. In caso di installazione o collegamenti errati il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose.
- Assicuratevi sempre che la tensione della rete elettrica corrisponda a quella del prodotto. Un voltaggio errato danneggerebbe seriamente l'apparecchio.
- Prima di effettuare collegamenti con altri dispositivi controllate che tutti gli apparecchi siano scollegati dall'alimentazione e che i volumi siano posti sul minimo.
- Il prodotto non è adatto per usi esterni. Per evitare il rischio di cortocircuiti non esponetelo a temperature elevate (oltre i 40°), pioggia o umidità.
- Evitate che nel prodotto entrino liquido infiammabile, acqua o oggetti metallici.
- Non toccate il prodotto con le mani bagnate.
- Non posizionate recipienti pieni di liquido, come ad esempio vasi, sull'apparecchio o in prossimità di esso.
- Installate il prodotto in posizione stabile e areata, lontano da fonti di calore e non ostruite le prese d'aria.
- Trattate l'apparecchio e i suoi comandi con la dovuta delicatezza, evitando vibrazioni, cadute o colpi.
- In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente. Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata. Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero creare gravi danni sia all'apparecchio che alle persone.
- Non accendere e spegnere il prodotto a brevi intervalli: potrebbe ridurre la durata del dispositivo
- Scollegate l'unità dall'alimentazione quando non è in uso.
- Non staccate il cavo di alimentazione tirandolo dal filo. Non tagliate modificate o piegate il cavo di alimentazione e controllate sempre che sia in buone condizioni.
- Lasciate raffreddare il prodotto prima di effettuare pulizia o manutenzione.
- Per la pulizia del prodotto usate esclusivamente uno panno asciutto o leggermente umido, evitando solventi o detersivi di qualsiasi genere.
- Tenete i bambini lontano dal dispositivo.



- Per evitare possibili danni all'udito, limitare il tempo di ascolto a volumi elevati.
- Apparecchio di classe II, dotato di doppio isolamento. E' presente un isolamento protettivo supplementare oltre a quello basilare. E' concepito in modo da non richiedere la connessione a un sistema elettrico di messa a terra.



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 materiale non isolato "sotto tensione" ad elevato voltaggio, all'interno del prodotto, che può costituire pericolo di folgorazione per le persone.



Il marchio CE indica che questo prodotto è conforme alle direttive europee e relative normative ad esso applicabili.

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



Ai sensi del Decreto Legislativo N°49 del 14 Marzo 2014 - " Attuazione delle Direttive 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".

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 riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. 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. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.



Il telecomando del prodotto funziona con batterie che rientrano nella Direttiva Europea 2013/56/EU 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.

CONDIZIONI DI GARANZIA

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

Per le condizioni complete di garanzia e per effettuare richieste di assistenza visitate il sito: www.glemm.eu

- La garanzia copre i difetti di fabbrica ed i guasti verificatisi nei primi 2 anni dalla data di acquisto. Nel caso di acquisto con fattura, la garanzia è limitata ad 1 anno.
- Sono esclusi i guasti causati da imperizia o da uso non appropriato dell'apparecchio
- La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso.
- La garanzia non prevede necessariamente la sostituzione del prodotto.
- Sono escluse dalla garanzia le parti esterne, le batterie, le manopole, gli interruttori, e le parti asportabili o consumabili.
- Le spese di trasporto e i rischi conseguenti sono a carico del proprietario dell'apparecchio
- A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto.
- In caso di invio in assistenza è importante che il prodotto sia completo dell'imballo originale: vi suggeriamo quindi di conservarlo.

Vi suggeriamo anche di procedere alla registrazione del prodotto sul nostro sito internet, www.karmaitaliana.it loggandovi nell'area riservata. Avrete così la possibilità di tener traccia della validità della garanzia e di ricevere aggiornamenti sui nostri articoli.

GRAZIE PER IL VOSTRO ACQUISTO

Il prodotto da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati. Per la sua fabbricazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo. Il prodotto è stato realizzato in conformità alle normative imposte dall'Unione Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza.

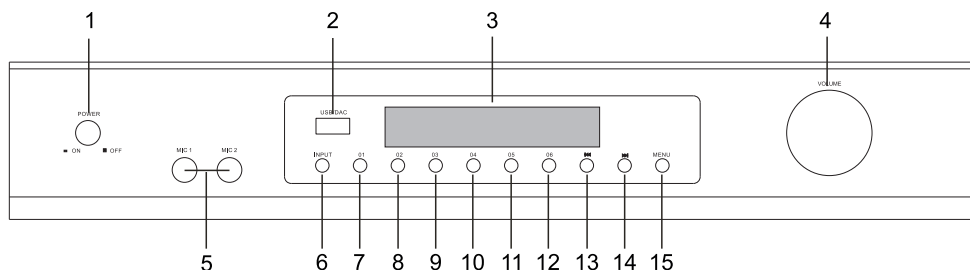
Vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale prima di iniziare ad utilizzare l'apparecchio al fine di sfruttarne appieno le potenzialità.

Augurandoci che rimarrete soddisfatti del vostro acquisto, vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio e vi invitiamo a visitare il nostro sito internet www.glemm.eu dove troverete l'intera gamma dei prodotti, insieme ad informazioni ed aggiornamenti utili.

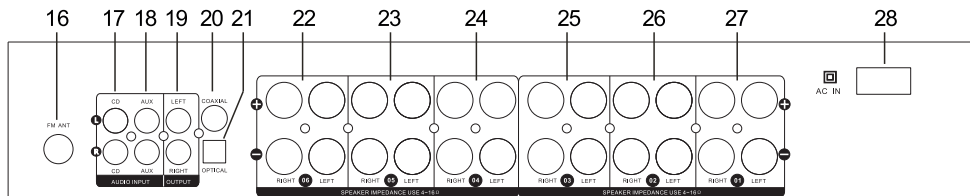
Questo amplificatore è stato progettato per impieghi in abitazioni, negozi, uffici, scuole, etc.

E' in grado di gestire contemporaneamente 6 coppie di diffusori che potranno essere attivati o disattivati. Ognuna delle 12 uscite supporta un carico massimo di 50W. Abbiate cura di collegare lo stesso carico su tutte le uscite per evitare scompensi all'amplificatore.

PANNELLO FRONTALE



PANNELLO POSTERIORE



COLLEGAMENTI

- Collegare eventuali microfoni alle prese frontali MIC (5) utilizzando connettori standard Jack 6,3mm.
- Le prese RCA (17-18) sono preposte al collegamento di apparecchiature esterne in grado di fornire un segnale di linea (esempio: un lettore CD).
- Se disponete di un segnale ottico proveniente da decoder, TV, amplificatori etc potrete collegarlo alla presa toslink (21).
- La presa RCA (20) è destinata ad un segnale esterno di tipo coassiale.
- Collegare l'antenna inclusa nella confezione alla presa FM ANT(16).
- I connettori RCA (19) sono destinati ad un segnale di linea in uscita che offrirà l'intera miscelazione dei segnali ma non amplificati.
- Collegare i diffusori 8 Ohm alle prese (22-23-24-25-26-27) rispettando le polarità indicate per i canali destro e sinistro. Assicuratevi che i diffusori siano idonei in termine di potenza. Diffusori di potenza inferiore all'amplificatore potrebbero danneggiarsi. Per un consiglio, rivolgetevi al vostro rivenditore di fiducia.
- Se disponete di una chiavetta USB contenente brani musicali potrete collegarla alla presa USB (2).
- Collegare il cavo di alimentazione alla presa (28) e attaccate la spina ad una comune presa di corrente domestica con voltaggio 220V.

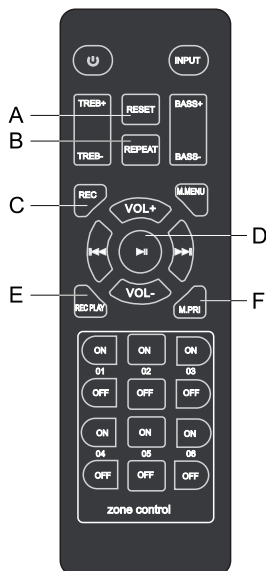
FUNZIONAMENTO

- Accendete il vostro amplificatore premendo il tasto POWER (1) posto frontalmente.
- Tramite il tasto INPUT (6) scegliete la sorgente del segnale audio da riprodurre. Le scelte disponibili sono: CD (presa 17), AUX (presa 18), USB, Bluetooth, radio FM, OPTIC (presa 21), COAX (presa 20).
- Regolate il volume tramite l'apposito comando rotante (4).
- I tasti (7-8-9-10-11-12) permettono di attivare le coppie di diffusori della relativa zona.
- Premendo ripetutamente il tasto menu (15) avrete la possibilità di selezionare i parametri regolabili tramite il comando rotante (4) (toni alti, bassi e volume microfonico).
- In presenza di brani Mp3 sul supporto di memoria inserito nella presa USB (2), il tasto (13) torna alla traccia precedente mentre il tasto (14) permette di passare a quella successivo.
-
- Alcune funzioni sono gestibili unicamente dal telecomando. Riferitevi ai comandi riportati alla pagina successiva.

TELECOMANDO

L'amplificatore è provvisto di telecomando per il controllo delle funzioni a distanza. Verificate che le batterie siano cariche ed eventualmente sostituitele. Il vano batterie è posto sul retro del telecomando.

Molti tasti replicano le funzioni dei tasti posti sull'amplificatore, ma in molti casi i tasti del telecomando risultano più comodi e rapidi. Altre funzioni sono disponibili soltanto tramite telecomando. Qui sotto ne trovate alcune:



ALCUNE FUNZIONI ESCLUSIVE DEL TELECOMANDO

- **RESET (A):** L'amplificatore ricorda le impostazioni effettuate e le ripropone alla successiva accensione. Nel caso in cui si voglia resettare ai valori di fabbrica tutti i parametri basterà premere questo tasto.
- **REPEAT (B):** Se premuto imposta la ripetizione di un brano o di tutti i brani.
- **REC (C):** Premetelo per registrare la voce su supporto USB (ripremetelo per interrompere). Analogamente, il tasto REC PLAY(E) riproduce direttamente le registrazioni effettuate.
- **PLAY/PAUSE (D):** E' il tasto che riproduce un brano da supporto USB o lo mette in pausa.
- **MIC PRI (F):** Attiva la priorità del microfono sulla musica che verrà abbassata quando si parla per poi ripristinarla automaticamente.

BLUETOOTH

Premete ripetutamente il tasto INPUT (6) fino a selezionare la funzione bluetooth. Cercate sul vostro smartphone o tablet l'amplificatore nel menù bluetooth e selezionatelo. Una volta accoppiato, il diffusore riprodurrà la musica proveniente dal dispositivo.

RADIO FM

Premete ripetutamente il tasto INPUT (6) fino a selezionare la funzione radio. Tenete premuto il tasto PLAY per avviare la scansione e memorizzazione delle stazioni. Terminata la scansione selezionate quella desiderata tramite i tasti di scelta traccia. Per una migliore ricezione applicate l'antenna specifica al connettore posteriore (16).

USB

L'amplificatore accetta supporti di memoria USB fino a 32GB di memoria. La formattazione deve essere di tipo FAT32. Una volta inserito il supporto nella presa USB la riproduzione inizierà automaticamente. Il supporto è utilizzato anche per memorizzare le registrazioni fatte attraverso il telecomando. Le tracce riproducibili sono MP3, WMA e APE.

SPECIFICHE TECNICHE

Potenza max	12 x 50W (8 Ohm)
Potenza RMS	12 x 25W (8 Ohm)
Alimentazione	AC~220V - 50Hz
Funzioni	Lettore Mp3, Bluetooth, FM
Controllo toni	Bassi / Alti
Impedenza in uscita	4 - 8 - 16 Ohm
Ingressi	2 x line, 2 x MIC, 1 x DAC, 1 x ottico, 1 x coassiale
Uscite	12 per casse (6 stereo)
THD	<0,1% (1W)
Rapporto segnale/rumore	> 80dB
Compatibilità files	MP3, WMA, APE
Bluetooth (versione)	5.0 (2.4 GHz)
Risposta in frequenza	20 Hz - 20 KHz (+/- 3dB)
Alimentazione telecomando	2 x AAA (1,5V) - non incluse
Dimensioni	430 x 260 x 80 mm
Peso	3 Kg

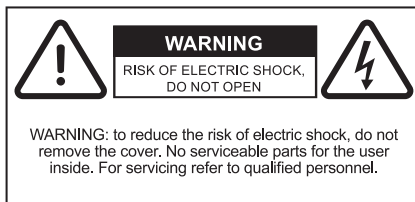


CAUTIONS AND WARNINGS

- Read and follow strictly the instructions contained in this manual.
- Keep this manual for future reference and include it if you give the product to another user.
- This device works with dangerous 220V mains power. Do not open, do not disassemble and don't try to operate inside it. In case of wrong use an electric shock may occur.
- The product is conceived for professional use. Its installation must be carried out exclusively by specialized technicians, skilled in electric and audio systems. In case of wrong installation or connections, the manufacturer doesn't take any responsibility for damages to people or objects.
- Make sure that your power outlet voltage matches with the product's voltage. A wrong voltage would seriously damage the fixture.
- Before making any connection with other devices, check that all the fixtures are disconnected from the power source and that all the volumes are set on minimum.
- The product is not suitable for outdoor use. To avoid the risk of shortcircuits don't expose it to high temperatures (above 40°), rain or humidity.
- Do not allow flammable liquid, water or metal objects to enter the product.
- Don't touch the product with wet hands.
- Do not place any recipients filled with liquids, such as vases, on top of or directly next to the appliance.
- Install the product in a stable and ventilated position, far from heat sources and don't obstruct the air vents.
- Use the fixture and its controls with due accuracy, avoiding falls, vibrations or impacts.
- In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair it by yourself, but contact the authorized technical service center. Repairs carried out by unskilled persons could lead to serious damages both to the fixture and to people.
- Do not turn the product on and off at short intervals, it may reduce the life of the device.
- Disconnect the unit from power when it is not used.
- Never disconnect the product from the power source by pulling on the cord. Do not cut, kink, otherwise damage nor modify the power supply cord and periodically check that it is in good condition.
- Wait for the product to cool before cleaning or maintenance.
- To clean the product, use only a dry or slightly damp cloth, avoiding solvents or detergents of any kind.
- Keep the product's away from children's reach.



- To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.
- Class II or double insulated electrical appliance, using reinforced protective insulation in addition to basic insulation. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth (ground).



This symbol alerts you of the presence of important operating and maintenance instructions, in the manual or in the documentation accompanying the product



This symbol alerts you to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that might be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock. Do not open the product's case.



The CE mark indicates that this product complies with the applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form is available at the company Karma Italiana Srl



Directive 2012/19/UE regarding electric and electronic equipment waste (WEEE).

The symbol of the crossed-out dustbin indicates that the product at the end of its life must be collected separately from other waste. The user must, therefore, confer the fixture complete with all the essential components to an authorized disposal center for collection of electronic and electrical waste, or return it to the dealer when buying new equipment of equivalent type, at a rate of one to one, or one to zero if external dimension is less than 25cm. Appropriate separate collection to send the decommissioned equipment to recycling, treatment and environmentally compatible disposal helps to prevent negative impact on the environment and human health and promotes recycling of the materials making up the product. In Italy illegal dumping of the product by the user entails the application of administrative sanctions pursuant to Legislative Decree n. 49 (14/03/2014).



The remote control is powered by batteries subject to European Directive 2013/56/EU, which cannot be disposed of with normal domestic waste. Find out about the local regulations regarding the separate collection of batteries: a correct disposal allows to avoid negative consequences for environment and health.

WARRANTY CONDITIONS

The product is covered by warranty according to current national and European regulations.

For detailed warranty conditions and RMA requests please refer to our website:

www.karmaitaliana.it or www.glemm.eu.

- The warranty covers manufacturing defects and faults occurred in the first 2 years from the date of purchase. In case of purchase with invoice, the warranty is limited to 1 year.
- Damages caused by negligence or wrong use of the device are not covered by warranty.
- The warranty is no longer effective if the item is modified or disassembled by not authorized people.
- This warranty doesn't necessarily envisage the product's replacement.
- External components, batteries, knobs, switches and any removable or subject to wear and tear parts are excluded from warranty.
- Shipment for the return of faulty items is at expense and risk of the owner.
- For all intents and purposes the warranty is effective only upon exhibition of the invoice or of the purchase receipt.
- If you send the product for repair, it must be shipped with complete original packaging: we therefore recommend to save it.

We also suggest to register your product on our website www.karmaitaliana.it, after signing in to access the reserved area. In this way you will have the possibility to keep track of the warranty validity and to receive updates on our items.

THANK YOU FOR YOUR PURCHASE

The product you have purchased is the result of careful planning by specialized engineers. High quality materials were used for its construction, to ensure its functioning over time.

The product is manufactured in compliance with the strict regulations imposed by the European Union, a guarantee of reliability and safety.

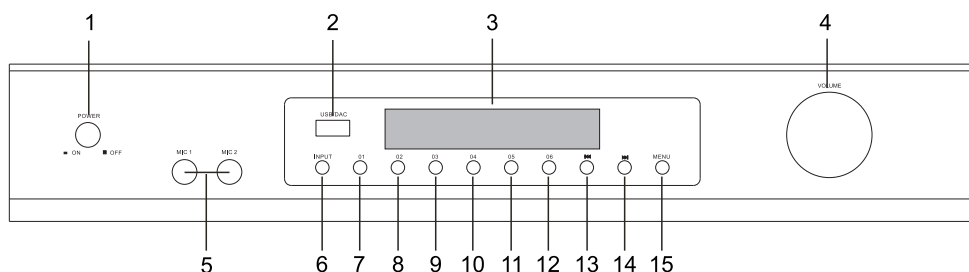
Please read this manual carefully before starting using the device in order to take advantage of its full potential.

Hoping that you will be satisfied of your purchase, we thank you again for your trust in our brand and we invite you to visit our website www.gleemm.eu where you will find the whole range of our products, along with useful information and updates.

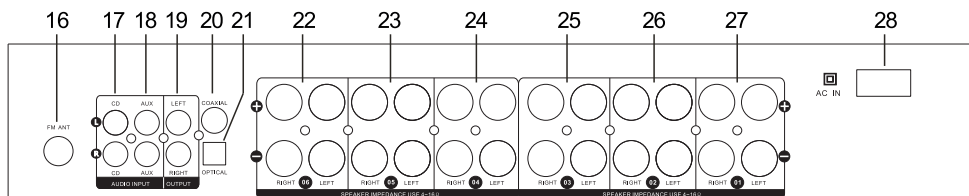
This amplifier has been designed for use in houses, shops, offices, schools etc...

It can simultaneously manage 6 pairs of speakers that can be enabled or disabled. Each of the 12 outputs supports a maximum load of 50W. Be careful to connect the same load on all outputs to avoid imbalances in the amplifier.

FRONT PANEL



BACK PANEL



CONNECTIONS

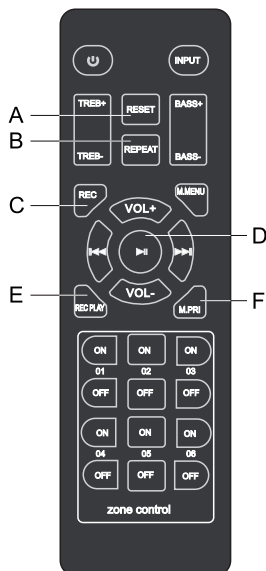
- If you have microphones to connect, use the front MIC sockets (5) using standard 6.3mm jack connectors.
- The RCA sockets (17-18) can be used to connect external equipment providing a line signal (ex: a CD player).
- If you have an optical signal coming from a decoder, TV, amplifiers etc. you can connect it to the toslink socket (21).
- The RCA socket (20) is intended for an external coaxial signal.
- Connect the antenna included in the package to the FM ANT socket (16).
- The RCA connectors (19) are intended for an output line signal mixing all signals, but not amplified.
- Connect the 8 Ohm speakers to the sockets (22-23-24-25-26-27) respecting the polarities indicated for the right and left channels. Make sure that the speakers are suitable in terms of power. Speakers with a lower power than the amplifier could be damaged. For advice, contact your trusted dealer.
- If you have a USB stick containing music tracks, you can connect it to the USB socket (2).
- Connect the power cable to the socket (28) and plug it into any power outlet with 220V voltage.

OPERATION

- Turn on your amplifier by pressing the POWER button (1) on the front.
- Using the INPUT button (6) you can select the source of the audio signal to be played. The available choices are: CD (socket 17), AUX (socket 18), USB, Bluetooth, FM radio, OPTIC (socket 21), COAX (socket 20).
- Adjust the volume by means of the rotary knob (4).
- Thanks to the buttons (7-8-9-10-11-12) it is possible to activate the speaker pairs of the related zone.
- Press the menu button (15) to select the settings that can be adjusted with the rotary knob (4) (treble, bass and microphone volume).
- If a memory device containing Mp3 tracks is inserted into the USB port (2), use the button (13) to go back to the previous track and button (14) to skip to the following one.
- You can see main information on the current functions on the display (3)
- Some functions can be managed only from the remote control. Please refer to the following page.

REMOTE CONTROL

The amplifier is equipped with a remote control to manage the amplifier's functions from a distance. Check that the batteries are charged and replace them if necessary. The battery compartment is located on the back of the remote control. Many keys have the same functions as the buttons on the amplifier, but the remote control is often more practical and quicker to use. Other functions are only available via remote control. Below you will find some of them:



REMOTE CONTROL'S EXCLUSIVE FUNCTIONS

- **RESET (A):** When turned off, the amplifier saves the last settings for the next use. If you wish to restore the factory settings press this key.
- **REPEAT (B):** Press it to repeat one or all the tracks.
- **REC (C):** Press to record the voice on a USB device (press again to stop). Use the key **REC PLAY(E)** to play your recordings.
- **PLAY/PAUSE (D):** Use it to play or pause a track from a USB device.
- **MIC PRI (F):** It activates the microphones priority on music. The music volume will be reduced only when speaking.

BLUETOOTH

Press the INPUT (6) button until you select the bluetooth function. Search for the amplifier on your smartphone's bluetooth menu and select it. Once paired, the speaker will play music from the device.

FM RADIO

Premete ripetutamente il tasto INPUT (6) fino a selezionare la funzione radio. Tenete premuto il tasto PLAY per avviare la scansione e memorizzazione delle stazioni. Terminata la scansione selezionate quella desiderata tramite I tasti di scelta traccia. Per una migliore ricezione applicate l'antenna specifica al connettore posteriore (16).

USB

The amplifier is compatible with USB devices with a maximum memory of 32GB. The USB sticks must be in FAT32 format. Once your device is connected to the USB port playing will automatically start. It is also possible to save recordings on the USB device by means of the remote control. The compatible formats are MP3, WMA and APE.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Max Power	12 x 50W (8 Ohm)
RMS Power	12 x 25W (8 Ohm)
Power supply	AC~220V - 50Hz
Functions	Mp3 player, Bluetooth, FM
Tone control	Bass/ Treble
Output impedance	4 - 8 - 16 Ohm
Inputs	2 x line, 2 x MIC, 1 x DAC, 1 x optical, 1 x coaxial
Outputs	12 x speaker OUT (6 stereo)
THD	<0,1% (1W)
S/N ratio	> 80dB
Files compatibility	MP3, WMA, APE
Bluetooth (version)	5.0 (2.4 GHz)
Frequency response	20 Hz - 20 KHz (+/- 3dB)
Remote control power supply	2 x AAA (1,5V) - not included
Dimensions	430 x 260 x 80 mm
Weight	3 Kg

Prodotto da / Produced by:
KARMA ITALIANA SRL
Via Gozzano 38 bis
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy

