KARMA®

www.karmaitaliana.it

PA 2340BT

Amplificatore stereo
Stereo Amplifier

Manuale di istruzioni
Instruction manual

I E

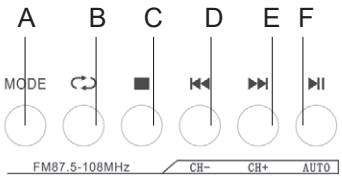
Complimenti per la sua ottima scelta.

Ci complimentiamo vivamente per la Sua scelta, il prodotto Karma da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingenieri 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. Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti dell'acquisto e Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio.

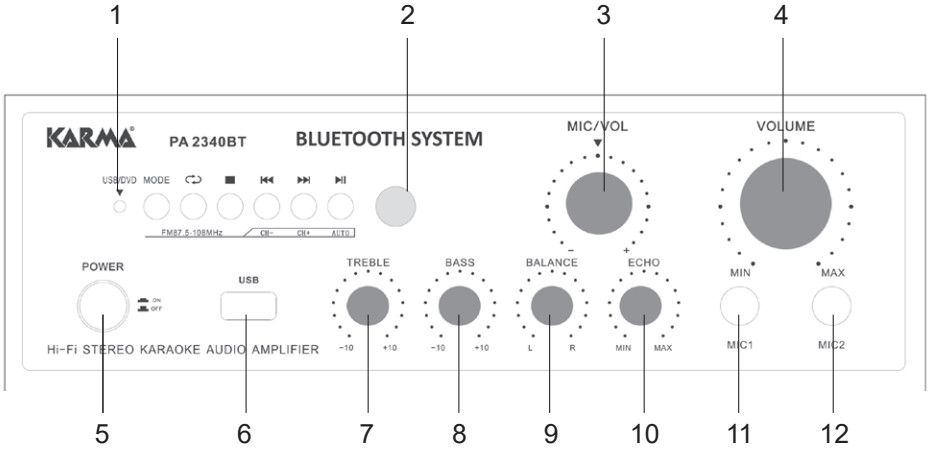
Precauzioni ed avvertenze

- Conservare il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Assicuratevi sempre di collegare l'apparecchio ad una presa di corrente con 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 autorizzata.
- Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero creare gravi danni sia all'apparecchio che alle persone.

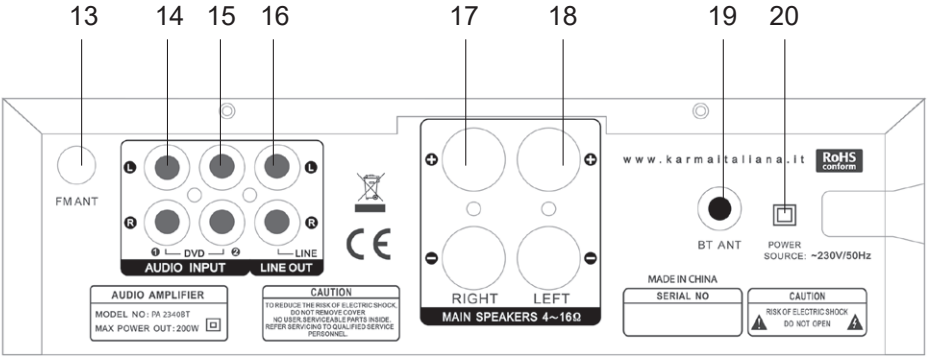
ATTENZIONE:
Nel momento in cui hai acquistato il prodotto avresti dovuto verificare che il pacco fosse integro, non danneggiato e/o aperto. Anche con imballo integro sei comunque tenuto a verificare lo stato del Prodotto entro tre (3) giorni dall'acquisto. Eventuali anomalie riscontrate devono essere comunicate immediatamente al venditore e ai nostri uffici, anche tramite e-mail, specificando nel dettaglio il danno subito. Ogni segnalazione oltre i suddetti termini non sarà presa in considerazione. È consigliato conservare tutti gli imballi, etichette, documento di consegna e quant'altro possa servire per favorire la rapida soluzione del problema.



FRONTE



RETRO



Prima di utilizzare l'amplificatore, assicuratevi di aver scollegato la spina dalla presa principale.

- Il vostro amplificatore possiede 3 ingressi per segnali audio esterni(14-15), 2 ingressi microfonici(11-12) e un lettore di brani MP3 tramite presa USB(6).

- Sul retro, collegate i diffusori a 4-16 Ohm alle prese(17-18) 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.

- Le prese RCA(16) permettono di inviare il segnale riprodotto dall'amplificatore ad un apparecchio esterno quale un registratore o un secondo amplificatore. Questo segnale è di tipo "linea" e non è amplificato. Inoltre non include un eventuale segnale microfonico.

- Inserite l'antenna FM nell'apposita presa(13). Il prodotto possiede anche l'antenna Bluetooth(19)

- Terminati i collegamenti, collegate la spina(20) ad una presa di corrente domestica da 230V.

- Accendete il vostro amplificatore premendo il tasto POWER(5), posto frontalmente.

- Regolate il bilanciamento tra cassa destra e sinistra tramite il regolatore(9).

- Regolate i toni alti e bassi agendo sulle rispettive manopole (7-8)

- Inserite o disinserite l'effetto echo sui microfoni tramite il comando rotante(10).

- I volumi dei microfoni eventualmente collegati, sono regolabili dal comando(3).

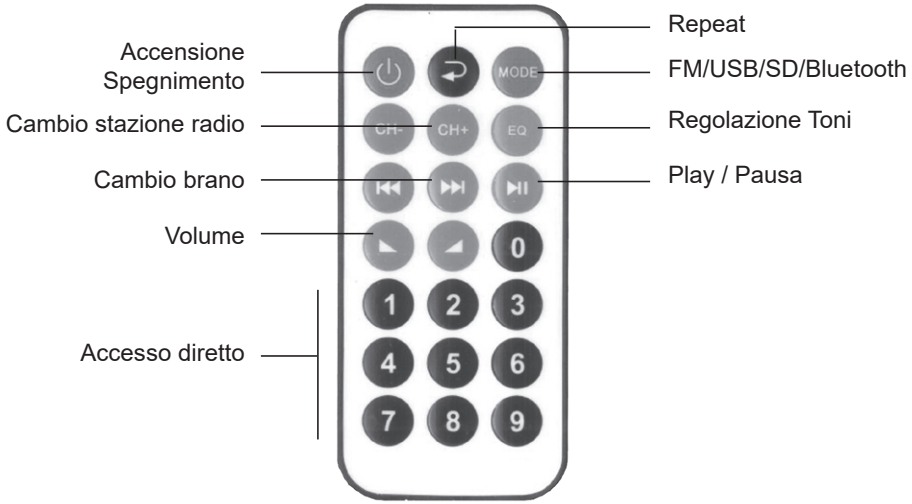
- Agendo sul comando(4) regolerete il volume Master dell'intera miscelazione.

Sorgente esterna
Premete il tasto MODE(A) e selezionate la funzione DVD. Il led(1) rimarrà acceso fisso. Accendete l'apparecchio sorgente e regolatene il volume.

Bluetooth
Premete il tasto MODE(A) e selezionate la funzione bluetooth. Il led(1) lampeggerà velocemente. Cercate sul vostro smartphone o tablet, il diffusore nel menù bluetooth e selezionatelo. Una volta accoppiato, il diffusore riprodurrà la musica proveniente dallo smartphone.

Lettore MP3
Un modulo interno consente di riprodurre brani MP3 presenti su chiavette USB semplicemente inserendoli nell' apposita presa(6) ed agendo sui tasti(C-D-E-F). Premete il tasto MODE(A) e selezionate la funzione MP3. Il led(1) rimarrà lampeggerà lentamente. Il tasto(C) interrompe la riproduzione mentre il tasto (B) inserisce la ripetizione dei brani

Telecomando
Il telecomando in dotazione è in grado di controllare a distanza la maggior parte delle funzioni. In caso di malfunzionamento verificate che il sensore(2) posto sul fronte dell'amplificatore sia libero da ostacoli e che la batteria del telecomando non sia scarica.



Congratulation for your choice!

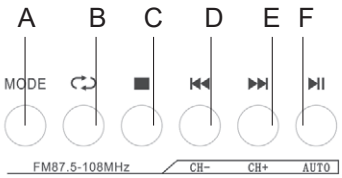
Congratulations for your choice! The Karma product you have purchased is the result of careful planning by specialized engineers . High quality materials have been used for its construction, to ensure its functioning over time. The product is manufactured in compliance with strict regulations imposed by the European Union, a guarantee of reliability and safety. Please read this manual carefully before starting to use the fixture in order to exploit its full potential. Karma has several products' accessories that can complete your device. We invite you to see the whole range of our products by visiting our website: www.karmaitaliana.it, where you will find , in addition to all our items, detailed descriptions and further documents related to the product. We hope that you will be satisfied with your purchase and we thank you again for your trust in our brand.

Safety notes

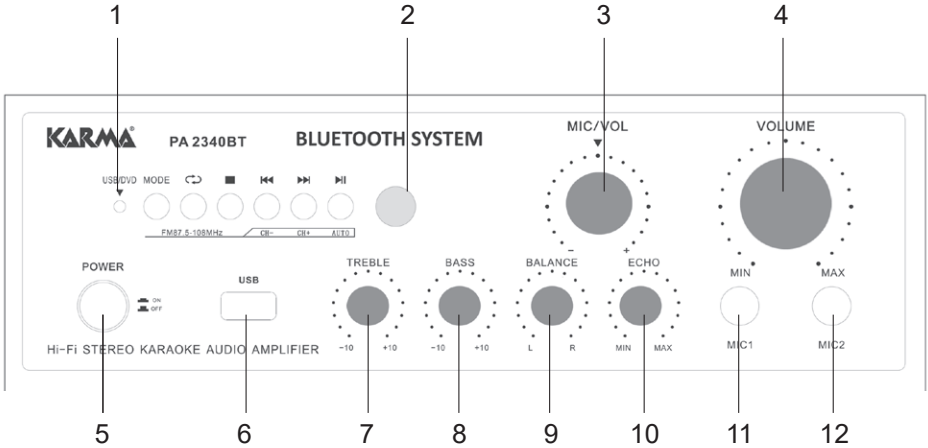
- Keep this User Manual for future reference. If you sell the product to another user, be sure to give this manual to the next owner.
- Make sure the voltage of the power source used for the product is correct.
- This product is not suitable for outdoor use.
- To avoid the risk of fire or short-circuits never expose the fixture to rain or moisture.
- Do not operate the product in an ambient temperature higher than 35°.
- In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair the product, but contact the authorized technical assistance center.
- Repairs carried out by untrained people can lead to damage both to the fixture and to persons.
- Make sure the power cord is not damaged.

CAUTION:

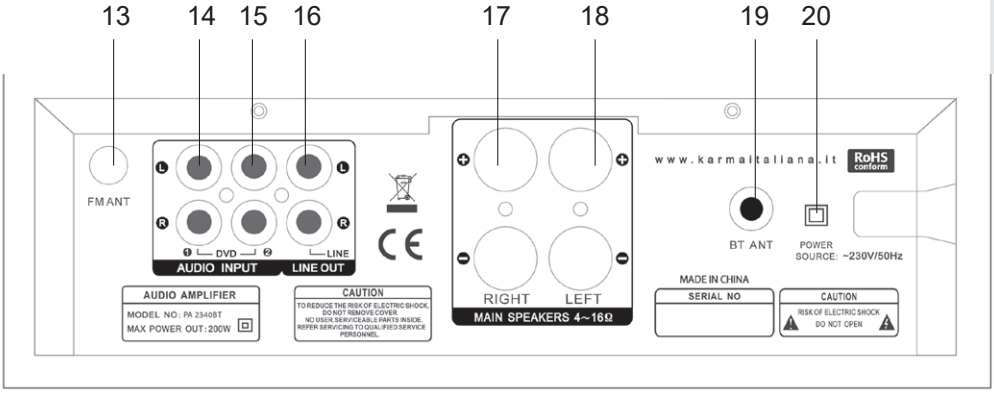
When you receive the product you have to check carefully that the parcel is not damaged from shipping or open. Even if the packaging is not damaged you have to check the product's conditions within three (3) days from the reception. For any kind of problem found on the item, it is necessary to address a claim to the seller and to our offices (also by e-mail), describing in detail the damage. Any claim received beyond the 3-day time limit, will not be accepted. It is suggested to save all the packaging, labels, delivery bill and all that can be useful to solve quickly the problem.



FRONTE



RETRO



Before arranging any connection, make sure that the power cord is unplugged from the mains power socket. All operations should be carried out without power.

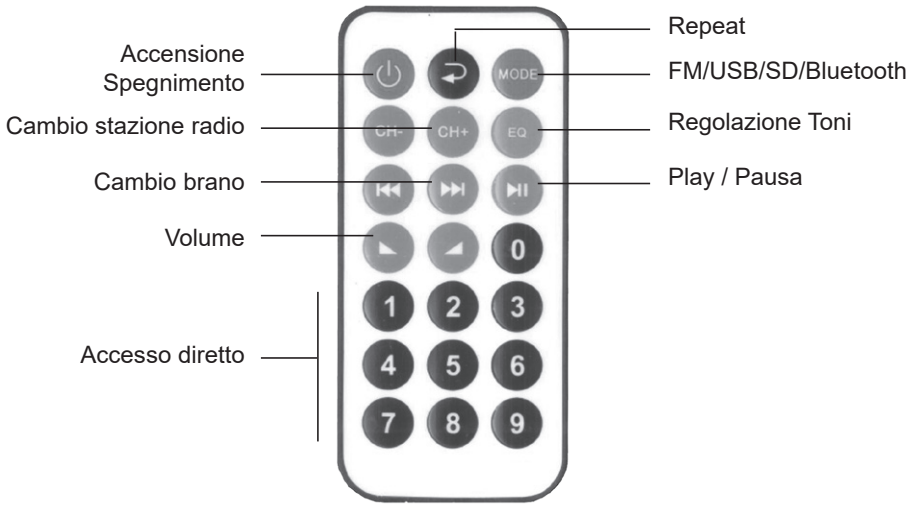
- Your amplifier is endowed with 3 inputs for external audio signals (14-15), 2 mic inputs (11-12) and a MP3 player for USB (6).
- On the back connect the speakers at 4-16 Ohm to the sockets (17-18) respecting the polarities indicated for channels right and left. Please make sure that the speakers' power is suitable. Speakers with lower power than the amplifier could get damaged.
- The RCA(16) sockets allow to send the signal reproduced by the amplifier to an external device, such as a recorder or a further amplifier. This is a line type signal and it is not amplified. Moreover it doesn't include any mic signal.
- Put the FM antenna in the specific socket (13). The product is also endowed with a bluetooth antenna(19)
- Once arranged the connections, put the socket (20) into a domestic 230V power socket.
- Turn on your amplifier, by pressing the POWER(5) button on the front.
- Adjust the balance between left and right speaker through the control (9).
- Adjust bass and trebles thanks to the specific knobs (7-8)
- Enable or disable the echo effect on the microphones via the rotating knob (10).
- The volumes of any connected microphone can be adjusted via the control (3).
- By using the control (4) you can adjust the Master volume of the whole mixing.

External Source
Press the MODE (A) button and select the DVD function. The led (1) will remain steadily on. Turn on the source device and adjust its volume.

Bluetooth
Press the MODE(A) button and select the bluetooth function. The led(1) will flash quickly. Search for the speaker on your smartphone or tablet in the bluetooth menu and select it. Once matched, the speaker will reproduce music from the smartphone.

MP3 Player
An internal module will allow you to play MP3 songs from USB sticks simply buy plugging them in the specific socket (6) and using the keys (C-D-E-F). Press the button MODE(A) and select MP3 function. The led (1) will flash slowly. The (C) button will stop reproduction, while the (B) button will trigger track repeating.

Remote Control
Thanks to the included remote control you can handle at a distance most of the functions. In case of malfunctioning check that the sensor (2) on the front of the amplifier is free from obstacles and and that the remote control battery is not down.



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:

The product is warranted in accordance with current legislation.
We suggest to check in our website: www.karmaitaliana.it the "Warranty terms" shown in the corresponding "FAQ" section. Below are the main points:

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.
Please, after purchasing register your product on our website by accessing the specific section (registration required). Alternatively, you can register your product by filling and sending us the form on the next page.

2) Sono esclusi i guasti causati da imperizia a da uso non appropriato dell'apparecchio
Damages caused by negligence or wrong use of the device are not covered by warranty.

3) La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso.
The warranty is no longer effective if the item is modified or disassembled by not authorized people.

4) La garanzia non prevede la sostituzione del prodotto.
This warranty doesn't envisage the product's replacement.

5) Sono escluse dalla garanzia le parti esterne, le batterie, le manopole, gli interruttori, e le parti asportabili o consumabili.
External components, batteries, knobs, switches and any removable or subject to wear and tear parts are excluded from warranty.

6) Le spese di trasporto e i rischi conseguenti sono a carico del proprietario dell'apparecchio
Shipment for the return of faulty items is at expense and risk of the owner.

7) A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto.
For all intents and porpuses the warranty is effective only upon exhibition of the invoice or of the purchase receipt

COME PROCEDERE ALL'INVIO DEL MODULO DI REGISTRAZIONE PRODOTTO:

HOW TO PROCEED TO SEND US THE PRODUCT'S REGISTRATION FORM:

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 accando e ad inviarlo presso i nostri uffici.

   If you didn't register your product on our website www.karmaitaliana.it please cut and fill the form in the next page and send it to our offices.

2) Ricordatevi di compilare entrambi i moduli in quanto una copia rimarrà legata al manuale e potrà servirvi in futuro.

   Please fill both forms as a copy will remain in the manual and could be useful in the future.

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

PA 2340BT

DATA D'ACQUISTO
PURCHASING DATE

N. SCONTRINO O FATTURA
RECEIPT/INVOICE NUMBER

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE
DEALER'S STAMP AND SIGNATURE

ACQUISTATO DA / PURCHASED BY

COGNOME / SURNAME

NOME/ NAME

VIA / ADDRESS

N°

CITTÀ / CITY

C.A.P. / ZIP CODE

PROV.

MODELLO / MODEL

PA 2340BT

DATA D'ACQUISTO
PURCHASING DATE

N. SCONTRINO O FATTURA
RECEIPT/INVOICE NUMBER

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE
DEALER'S STAMP AND SIGNATURE

ACQUISTATO DA / PURCHASED BY

COGNOME / SURNAME

NOME/ NAME

VIA / ADDRESS

N°

CITTÀ / CITY

C.A.P. / ZIP CODE

PROV.

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

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

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.

The CE mark indicates that this product complies with the European Community standards EMC (Electromagnetic Compatibility) and LVD (Low Voltage Directive). Compliance documentation in complete form is available at the company Karma Italian 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 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 reciclaggio, 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.

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 , take the remote control integrates the essential components come to an authorized disposal center for collection of waste electronic and electrical , or returning it to the dealer when buying new equipment of equivalent type , at a rate of one to one. Appropriate separate collection for 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. Illegal dumping of the product by the user entails the application of administrative sanctions pursuant to Legislative Decree n. 49 (14/03/2014)

RoHS conform

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).

This symbol indicates that the product complies with international standards RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances) which restricts the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment put on the European market from 1 July 2006. It is part of a series of EU Directives and environment and ' closely connected to the WEEE Directive (Waste Electrical and Electronic Equipment).

La Karma Italiana srl, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modifi care le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Karma Italiana srl, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic , at any time and without notice.

PA 2340BT	
Alimentazione / Power supply	*100-240V*
Potenza Max / Max power	*2 x 40W (8 Ohm)*
Potenza RMS / RMS power	*2 x 20W (8 Ohm)*
Struttura / material	*Metallo / Metal*
Impedenza / Impedance	*4-8Ohm*
Risp. in freq. / freq. responce	*20Hz – 20Khz*
Rapporto SN / SN ratio	*>80dB*
Lettore MP3 / Mp3 player	*MP3*
Bluetooth	*Si / Yes*
Radio	*FM 88-108 Mhz*
Comando IR / Remote controller	*Si / Yes*
Dimensioni / Dimensions	*240 x 180 x 70 mm*
Peso / Weight	*2,5 Kg*

ver. 17.2

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

RoHS conform