

RJ 45



Controller da incasso a parete progettato per il controllo a distanza degli amplificatori mod. PAA 720MBZX e PAA 6240DMZ. Collegandolo tramite cavo RJ 45 ad una delle prese presenti sull'amplificatore, permetterà di scegliere, per una specifica zona, la sorgente audio da riprodurre e il di regolarne il volume senza doversi recare nel locale dove è posizionato l'amplificatore. Per il posizionamento a parete occorre utilizzare il box mod. "PA WALLBOX". L'installazione di questo prodotto 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.

**Precauzioni ed avvertenze**

Leggete e seguite scrupolosamente queste istruzioni e conservatele per consultazioni future. **Prima di effettuare i collegamenti controllate che tutte le apparecchiature siano spente.** Non aprite il prodotto, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. In caso di problemi di funzionamento, interrompete l'uso immediatamente; non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata. Questo prodotto non è adatto ad usi esterni. Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponetelo alla pioggia, all'umidità o a temperature troppo elevate. Evitate che nel prodotto entrino acqua, liquidi infiammabili o oggetti metallici. Tenete i bambini lontani dal dispositivo.

**Utilizzo**

Per la selezione delle zone e i collegamenti fate riferimento alle figure sottostanti. Una volta terminati i collegamenti potete alimentare ed accendere l'amplificatore. Il pannello mostrerà sul display la zona a cui è stato collegato. Utilizzate i tasti "SOURCE" per selezionare la sorgente audio desiderata. Utilizzate i tasti "VOL" per regolare il volume a piacimento. Tramite il tasto "Bluetooth" potrete attivare la relativa funzione e connettere il vostro dispositivo per la riproduzione dell'audio in esso contenuto. La password per il pairing bluetooth è: 1234.



Il marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili. La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.



Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)". Questo simbolo indica che il prodotto e i suoi accessori elettronici non devono essere smaltiti insieme agli altri rifiuti domestici. Una corretta raccolta differenziata delle apparecchiature contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

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.

**CONDIZIONI DI GARANZIA**

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia non ha più alcun effetto se l'apparecchio viene manomesso o utilizzato in modo inappropriato. Per consultare le condizioni di garanzia e per la procedura di assistenza scannerizzate questo codice QR.



The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.



Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)". This symbol indicates that the product and its electronic accessories must not be disposed of with other household waste. Correct separate collection of equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health.

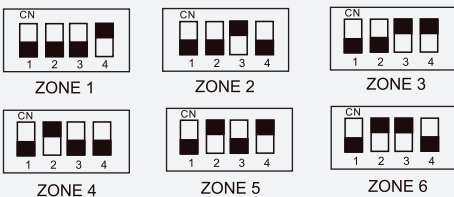
The manufacturer, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

**WARRANTY CONDITIONS**

The product is covered by warranty according to current European regulations. The warranty is no longer valid if the device is tampered with or used inappropriately. For detailed warranty conditions and for technical service requests please scan this QR code.



**PWC 2 DIPSWITCH SETTING**



I dipswitch all'interno del PWC 2 sono impostati di fabbrica per collegare la zona 1 dell'amplificatore. Se desiderate usare una zona diversa aprite il PWC 2 e settate i dipswitch in base a questo schema. The factory setting of the dipswitches inside the PWC 2 is for connection to the amplifier's zone 1. If you wish to use a different zone open the PWC 2 and set the dipswitches according to this pattern.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Scatola da incasso / Wall box	PA WALLBOX (non inclusa / not included)
Foro x scatola da incasso / Wall box hole	70 x 70 x 70 mm
Tipo di cavo / Cable type	RJ 45 cat 5 (max 200mt)
Bluetooth	5.0 - Freq. 2.4 Ghz
Alimentazione / power supply	24V --- dall'amplificatore/ from the amplifier
Dimensioni / Dimensions	85 x 85 x 35 mm (l x h x p)
Peso / Weight	0,2 Kg

**Controller a parete/ In-wall controller**

**Model name: PWC 2**

In-wall controller designed for remote control of amplifiers mod. PAA 720MBZX and PAA 6240DMZ. By connecting it, via RJ 45 cable, to one of the amplifier's zones, it is possible to select, for a specific zone, the audio source to be played and adjust its volume. All this can be done without necessity of going to the room where the amplifier is located. For wall mounting it is necessary to use the box mod. "PA WALLBOX". The installation of this product 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.

**Cautions and warnings**

Read and follow carefully these instructions and keep them for future reference. **Before making any connection make sure that all the fixtures are turned off.** Do not open the product, do not disassemble and do not try to operate inside it. 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. This product is not suitable for outdoor use. To avoid the risk of fire or short circuits don't expose it to rain, humidity or high temperatures. Do not allow water, flammable liquids or metal objects to enter the product. Keep children away from the device

**Operation**

To select the zones and for the connections please refer to the below pictures. Once completed the connections you can power and turn on the amplifier. The panel will show on the display the zone connected to the device. Use the "SOURCE" keys to select the desired audio source. Use the "VOL" keys to adjust the volume as desired. Thanks to the "Bluetooth" key you can activate this function and connect your device to play audio from it. The password for bluetooth pairing is: 1234

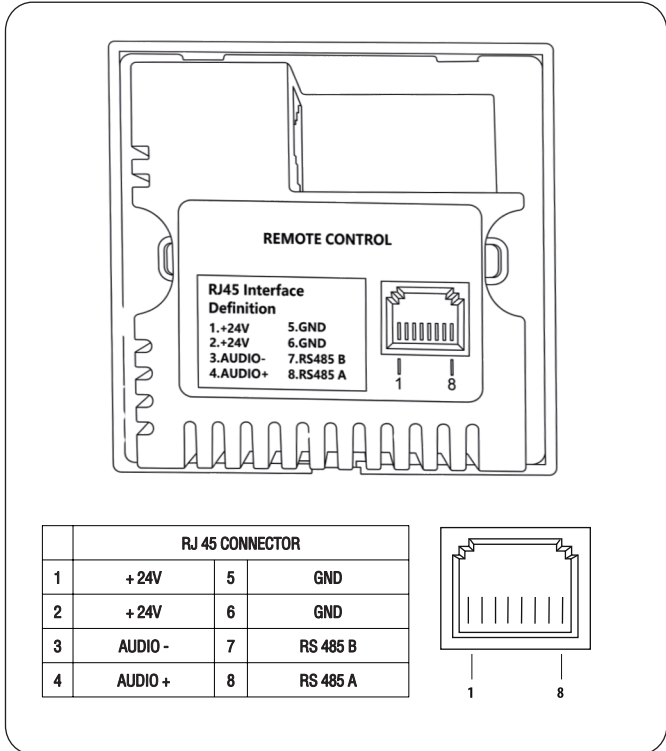


The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.



Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)". This symbol indicates that the product and its electronic accessories must not be disposed of with other household waste. Correct separate collection of equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health.

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



RJ 45 CONNECTOR			
1	+ 24V	5	GND
2	+ 24V	6	GND
3	AUDIO -	7	RS 485 B
4	AUDIO +	8	RS 485 A