

MANUALE UTENTE

Casse Attive

MODELLI: **PPA112D**
PPA115D



INTRODUZIONE

La nostra linea di casse attive PPA112D e PPA115D è equipaggiata con un modulo amplificatore di Classe D ad alta efficienza in grado di erogare una potenza di 250W rms e 1000w di picco.

L'amplificatore viene azionato da un alimentatore switching ultraleggero con un crossover passivo a 2 vie che fornisce il segnale ai drivers SUONO STORE permettendo di sviluppare tutta la potenza prodotta in una grande potenza musicale su un diffusore potente, performante con un peso incredibilmente leggero. Controlli semplici ma efficaci permettono la regolazione intuitiva dei potenti stadi amplificatori.

Entrambi i modelli dispongono di woofer ad alte prestazioni, equipaggiati da coni in kevlar rinforzato, potenti bobine per un suono dettagliato e reattivo; di un equalizzatore; di un'uscita bilanciata per la connessione ad altre casse amplificate; di un foro standard da 35mm per il montaggio su asta.

Questo manuale contiene informazioni importanti sul corretto e sicuro utilizzo dell'apparecchio. Leggere con attenzione per ottenere il massimo della performance ed affidabilità.

Apertura dell'imballo

Ispezionare il prodotto durante le operazioni di sballaggio ed nel caso in cui si riscontrino parti danneggiate, contattare subito il rivenditore avendo cura di reimballare l'articolo nel suo scatolo originale e corredandolo di tutti gli accessori e manuali in dotazione così come ricevuto al momento della consegna.

Primo utilizzo

Il prodotto può essere adagiato al suolo, montato su un treppiede o fissato a muro con un supporto specifico.

Prima di azionare il prodotto collegare il cavo corrente in dotazione ed un segnale di linea in uno degli ingressi posteriori con un cavo dotato di connettore XLR, JACK o RCA (non forniti in dotazione).

Spegnimento

Dopo aver utilizzato il prodotto è consigliabile regolare al minimo i livelli dell'audio sul/sui canale/i posteriore/i utilizzato/i e spegnere il prodotto utilizzando l'apposito pulsante di spegnimento. Non staccare mai il cavo corrente anziché l'apposito switch per spegnere il prodotto pena il rischio di danneggiamento delle parti elettroniche che potrebbero compromettere il regolare funzionamento del diffusore.

ISTRUZIONI DEL PANNELLO DI MISSAGGIO

- Mic in(1/2):**
Utilizzare un connettore XLR o un connettore Jack bilanciato/sbilanciato da ¼" per collegare un microfono.
- Mic (1/2) Level:**
Manopola di controllo del segnale microfonico sul canale MIC(1/2).
- Line In:**
Ingresso di Linea bilanciato compatibile con connettori XLR, RCA, JACK bilanciati e sbilanciati.
Nota: Essendo un Input bilanciato non supporta un segnale stereo e non è compatibile con un segnale microfonico (per il quale è necessario utilizzare gli ingressi dedicati Mic in(1/2)).
- Line Level:**
Manopola di controllo del segnale di Linea.
- Master:**
Manopola di controllo del volume globale in uscita.
- Line Out:**
Uscita Audio XLR parallela all'input.
Utilizzare questa uscita per collegare in serie un'altra cassa amplificata.
- Equalizzatore 5 Bande:**
Ogni slider presente su questo equalizzatore permette di controllare uno specifico range di frequenza.
Nella posizione 0 il range non viene alterato.
Muovere verso l'alto i singoli slider per incrementare un range di frequenza specifico.
Il massimo boosting o damping è di 12dB.
- Power e Clip Led:**
Il Power led si illumina quando il prodotto è in funzione; il Limit Led si illumina nel caso di sovraccarichi che potrebbero danneggiare l'amplificatore o bruciare il fusibile principale.
- Ingresso di alimentazione.**
- Fusibile di alimentazione:**
Nel caso in cui si bruci il fusibile principale, sostituirlo con uno analogo.
Controllare sul pannello posteriore del prodotto il tipo e la categoria specifica.
- Pulsante di Accensione/Spegnimento.**
- Selettore del Voltaggio:**
Permette di selezionare tra AC110V e AC230V.
- LETTORE MP3:**
 - 1) MODE:** Seleziona la fonte audio tra USB/SD.
 - 2) Play/Pausa.**
 - 3) Riproduzione Continua.**
 - 4) Volume - / Brano Precedente.**
 - 5) Volume +/ Brano Successivo.**
 - 6) Equalizzatore:** Premendo questo bottone si può cambiare l'equalizzazione tra quelle pre-impostate (CLASSICAL, BASS, LIVE, POP).
 - 7) Bluetooth:** Pulsante da azionare per abilitare la connessione a dispositivi multimediali dotati di interfaccia bluetooth.

SPECIFICHE TECNICHE

PPA115D

Configuration	15" 2-WAY
Frequency Range (-10dB)	45Hz-18KHz
Power Capacity (Continous Pink Noise)	500W
Nominal Impedance	4 ohms
Sensitivity (1W@1m)	97dB(±2dB)
Crossover Frequency	2.5KHz
Maximum SPL	118 dB
Input Connectors	XLR,JACK,RCA,

PPA112D

Configuration	12" 2-WAY
Frequency Range (-10dB)	45Hz-18KHz
Power Capacity (Continous Pink Noise)	350W
Nominal Impedance	4 ohms
Sensitivity (1W@1m)	98dB(±2dB)
Crossover Frequency	2KHz
Maximum SPL	117 dB
Input Connectors	XLR,JACK,RCA

PANNELLO DI CONTROLLO

