BA5 - BA120 - BA240





Descrizione

L'estrema versatilità, l'affidabilità e la semplicità d'utilizzo sono le caratteristiche principali di questa serie di mixer e amplificatori integrati, progettati per una vasta gamma di applicazioni nel campo della diffusione sonora sia ad uso commerciale che industriale. La trasmissione di annunci prioritari è semplice: un microfono con attivazione a pulsante collegato all'ingresso 1 dedicato, può sospendere tutte le altre sorgenti sonore.

Questa soluzione permette la migliore gestione di qualsiasi sistema sonoro grazie all'impiego di un unico prodotto, con un notevole risparmio economico e di spazio.

Caratteristiche

Il Mixer e i Mixer amplificati della serie Basic, sono dotati di un insieme di caratteristiche che li rendono adattabili a qualsiasi applicazione specifica.

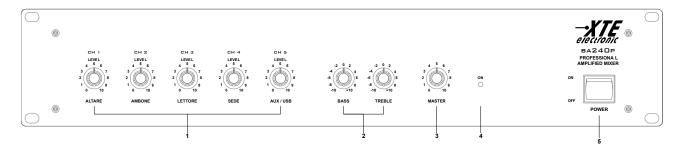
- Uscite a Impedenza costante e Tensione costante
- 2 Ingressi XLR Micro/Linea bilanciati e commutabili mediante Micro-Switch
- 2 Ingressi XLR Micro bilanciati completi di alimentazione Phantom 24Vdc selezionabile
- 1 Ingresso RCA AUX Stereo
- 1 Uscita RCA REC Stereo
- Controlli di Volume e Toni
- Predisposizione per installazione su rack da 19" con ingombro 2U

Specifiche Tecniche

MODELLO	BA5	BA120	BA240
Configuration	5 In/1 Out Mixer	5 In/1 Out Amplified Mixer	5 In/1 Out Amplified Mixer
Inputs	2 balanced mic, 2 balanced mic/line; 1 stereo AUX		
Outputs	Pre Out 0dBu	120W @100-70-50V/4ohm	240W @100-70-50V/4ohm
Controls	Bass and Treble EQ; Master Level		
AUX Inputs Sensitivity	- 4 dBu 490 mV	- 4 dBu 490 mV	- 4 dBu 490 mV
LINE Inputs Sensitivity	- 12 dBu 195 mV	- 12 dBu 195 mV	- 12 dBu 195 mV
MICRO inputs Sensitivity	- 37 dBu 11 mV	- 37 dBu 11 mV	- 37 dBu 11 mV
Micro-balanced inputs Impedance	600 Ohm	600 Ohm	600 Ohm
Line-balanced inputs Impedance	10 KOhm	10 KOhm	10 KOhm
Bass control	± 12 dB at 50 Hz	± 12 dB at 50 Hz	± 12 dB at 50 Hz
Treble control	± 10 dB at 10 KHz	± 10 dB at 10 KHz	± 10 dB at 10 KHz
REC output level	+ 0 dBu 775 mV	+ 0 dBu 775 mV	+ 0 dBu 775 mV
PRE OUT output level	+ 0 dBu 775 mV	+ 0 dBu 775 mV	+ 0 dBu 775 mV
Frequency response (-3 dB)	50-18.000 Hz	50-15.000 Hz	50-15.000 Hz
Rating power distortion @ 1 KHz	< 1%	< 1%	< 1%
SN Ratio Micro	> 62dB	> 62dB	> 62dB
SN Ratio Line	> 78dB	> 78dB	> 78dB
Power Requirements	AC 230V-50÷60Hz / 24VDC	AC 230V-50÷60Hz	AC 230V-50÷60Hz
Consumption	15VA	220VA	440VA
Dimensions (WxHxD)	482x88x204mm	482x88x256mm	482x88x256mm
Weight - Net	1,8Kg	4,9Kg	5,4Kg

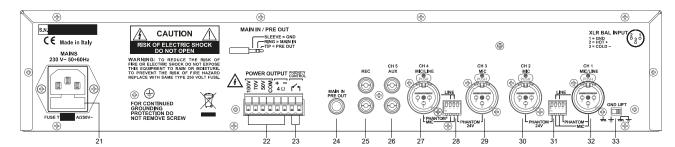


Pannello Frontale: Controlli e Indicatori



- 1. LEVEL Controllo di livello degli ingressi MICRO MICRO/LINE AUX
- 2. BASS / TREBLE Controllo dei toni Bassi e Acuti generale
- 3. MASTER Controllo di volume generale
- 4. ON Indicatore a led di accensione
- 5. POWER Interruttore d'accensione

Pannello Posteriore: Controlli e Connettori



- 21. MAINS Presa di rete per alimentazione AC 230V, con fusibile di protezione incorporato
- 22. POWER OUT Morsettiera di uscita per connessione linee altoparlanti (Solo per BA120 e BA240)
- 23. PRIORITY CONTROL ingresso a contatto pulito per attivazione della priorità
- 24. MAIN IN / PRE OUT Ingresso dell'unità di potenza e uscita miscelata del settore "PRE" dell' amplificatore
- 25. REC Uscita di linea miscelata per registrazione
- **26.** AUX Ingresso di linea per sorgenti sonore stereo
- 27. MICRO / LINE Ingresso bilanciato a sensibilità variabile
- 28. MICROSWITCHS Selettore sensibilità ingressi CH4 e attivazione Phantom 24V ingressi CH3 e CH4
- 29. MICRO Ingresso CH3 microfonico bilanciato
- 30. MICRO Ingresso CH2 microfonico bilanciato
- 31. MICROSWITCHS Selettore sensibilità ingressi CH1 e attivazione Phantom 24V ingressi CH1 e CH2
- 32. MICRO / LINE Ingresso bilanciato a sensibilità
- 33. GND LIFT Selettore per collegamento massa elettrica con chassis

XTE Electronic si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

XTE electronic

Tel. +39 0522 900166 Fax. +39 0522 678548