

Sezione Diffusione sonora

Categoria Amplificatori

Serie AX3500

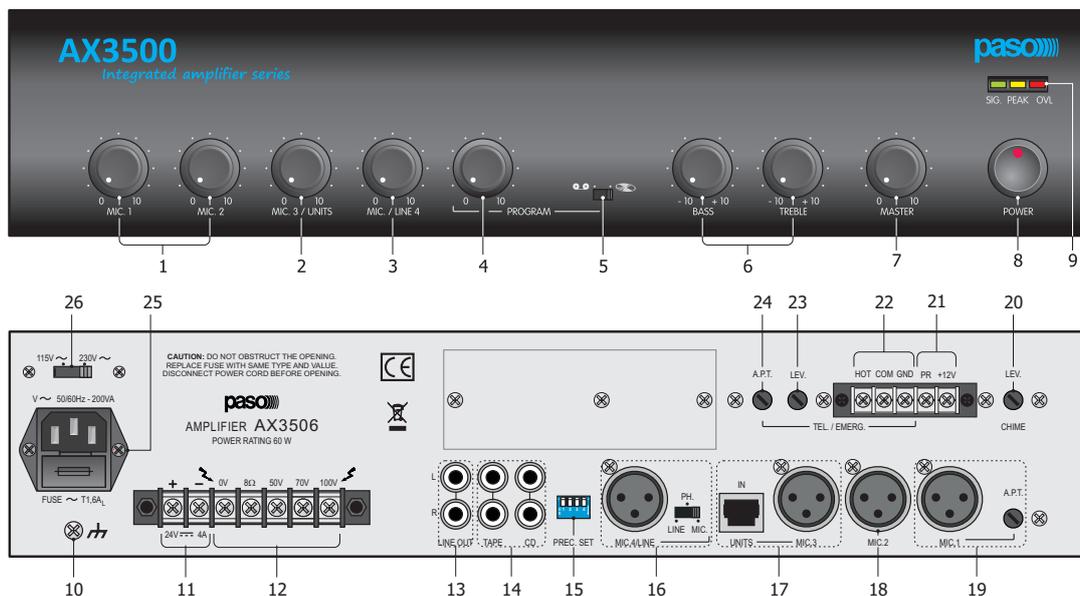
Codice AX3506

Descrizione Amplificatore 60W

- n°1 ingresso per microfono (XLR) con alimentazione Phantom / postazione Serie B711 (RJ45, cavo CAT5 SFTP).
- n°1 ingressi MIC./LINE con selettore alimentazione Phantom, MIC o LINE.
- n°2 ingressi microfoni bilanciati XLR con alimentazione Phantom (MIC 1 con regolazione soglia di attivazione A.P.T.).
- n°2 ingressi ausiliari sorgenti sonore (TAPE/CD).
- Micro-interruttori per settaggio delle priorità e delle funzioni degli ingressi.
- Fino a 8 postazioni collegate in cascata , max 1 km di distanza.
- Ingresso TEL./EMERG per chiamata di emergenza da uscita audio (livello di linea) da centralino telefonico, con regolazione del livello di ingresso e regolazione soglia di attivazione (A.P.T.).
- Uscita ausiliare di linea.
- Uscita linee altoparlanti a tensione costante (50 - 70 - 100 V) o ad impedenza (8 ohm).
- Morsetteria per alimentazione esterna 24V in corrente continua.
- Morsetteria per connessione precedenza.
- Regolazione del livello del segnale di preavviso (din-don).
- Montaggio a rack con accessorio **AC3500**.



Riferimenti



- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Controlli di livello ingressi microfonici. 2. Controllo di livello ingresso microfonico/unità. 3. Controllo di livello ingresso microfonico/linea. 4. Controllo di livello ingressi ausiliari. 5. Selettore ingressi ausiliari. 6. Controlli di tono. 7. Controllo di volume generale. 8. Interruttore di rete. 9. Vu-Meter. 10. Connessione telaio. 11. Morsetteria per alimentazione esterna in CC. 12. Morsetteria uscita altoparlanti. 13. Uscita di linea. 14. Ingressi ausiliari. | <ol style="list-style-type: none"> 15. Dip-switches impostazioni. 16. Ingresso MIC/LINE 4 e relativo selettore di modalità. 17. Ingresso MIC.3/postazione microfonica. 18. Ingresso MIC.2. 19. Ingresso MIC.1 e regolazione della soglia d'attivazione precedenza VOX. 20. Regolazione di livello del segnale di preavviso. 21. Connessioni precedenza. 22. Ingresso emergenza da centralino telefonico. 23. Regolazione di livello ingresso telefonico. 24. Regolazione soglia d'attivazione precedenza ingresso TEL./EMERG. 25. Spina di rete con fusibile incorporato. 26. Selettore della tensione di rete. |
|---|---|

Dati tecnici

Potenza di uscita nominale	60 W
Uscite a tensione costante	50 - 70 - 100 V
Uscite a bassa impedenza	8 Ω
Distorsione alla potenza nominale	<1%
Controllo toni	
Toni gravi @100 Hz	± 10 dB
Toni acuti @10 kHz	± 10 dB
Ingresso MIC.1	
Sensibilità/impedenza	0,9 mV / 900 Ω
Rapporto segnale/disturbo	≥ 62 dB
Risposta in frequenza	40 \div 20.000 Hz
Alimentazione Phantom	17 V
Soglia d'intervento VOX	5,4 mV
Ingresso MIC.2	
Sensibilità/impedenza	0,9 mV / 900 Ω
Rapporto segnale/disturbo	> 62 dB
Risposta in frequenza	40 \div 20.000 Hz
Alimentazione Phantom	17 V
Ingresso MIC.3/UNITS	
Sensibilità/impedenza	MIC.3: 0,9 mV / 900 Ω ; UNITS: 290 mV / 700 k Ω
Rapporto segnale/disturbo	MIC.3: 62 dB ; UNITS: 65 dB
Risposta in frequenza	MIC.3: 40 \div 20.000 Hz ; UNITS: 40 \div 20.000 Hz
Alimentazione Phantom	17 V
Ingresso MIC.4/LINE	
Sensibilità/impedenza	MIC.4: 0,9 mV / 900 Ω ; LINE: 90 mV / 50 k Ω
Rapporto segnale/disturbo	MIC.4: 62 dB ; LINE: 70 dB
Risposta in frequenza	MIC.4: 40 \div 20.000 Hz ; LINE: 40 \div 20.000 Hz
Alimentazione Phantom	17 V
Ingressi ausiliari	
Sensibilità CD	450 mV
Sensibilità TAPE	230 mV
Rapporto segnale/disturbo	70 dB
Risposta in frequenza	35 \div 20.000 Hz
Ingresso telefonico	
Sensibilità/impedenza	150 mV / 6 k Ω
Rapporto segnale/disturbo	72 dB
Risposta in frequenza	250 \div 17.000 Hz
Soglia d'intervento VOX	73 mV
Uscite di segnale	
Line OUT	900 mV / 100 Ω
Condizioni operative	
Alimentazione di rete 230V/115V	P=130W ; A=150 VA
Alimentazione esterna in c.c.	24 V / 3,4 A (0,1 A @ POUT=0 W)
Dimensioni	430 x 88 x 234 mm
Peso	6,5 kg