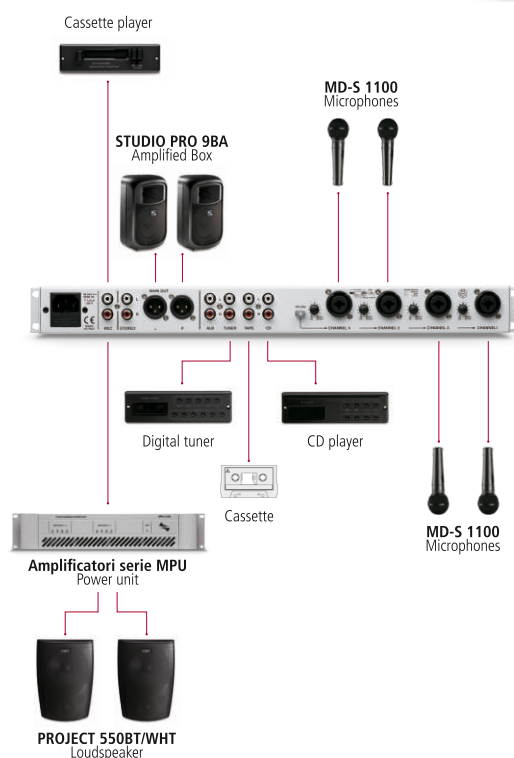


M 12X4

PREAMPLIFICATORE MIXER



DESCRIZIONE

M12X4 è un preamplificatore mixer a 12 ingressi con 4 uscite. Quattro ingressi sono di tipo micro/linea, con connettore Neutrik Combo, XLR microfonico con sensibilità 1mV bilanciato e jack stereo per l'ingresso linea con sensibilità di 0,775V bilanciato. Questi ingressi microfonici possono essere prioritari su tutti gli altri ed il primo ha anche priorità sugli altri tre. Tali ingressi microfonici, oltre al controllo di volume, hanno anche un controllo di "voice" e la possibilità di attivazione della tensione phantom a 24V. Vi sono inoltre 4 ingressi linea STEREO su doppio RCA per le sorgenti musicali, attivabili mediante apposito selettore, con il controllo del volume e dei toni. Due uscite sono di tipo XLR per canale dx e sx con controlli di volume indipendenti e comando mono/stereo. Completano la dotazione due uscite stereo, di cui una di registrazione.

DATI TECNICI

CANALI MONO MICRO	Impedenza	2,2 kOhm
	Segnale max di ingresso	0 dBu
	Guadagno max. (@ main out)	65 dB
	Rumore eq. di ingresso (da 22Hz a 22 kHz non pesato)	-118
CANALI MONO LINEA	CMMR (@ main out, guadagno 75dB)	-65 dB
	Impedenza	33 kOhm
	Segnale max di ingresso	30 dBu
CANALI MONO TONI	Guadagno max. (@ main out)	25 dB
	Voice	+/- 12 dB
CANALI STEREO LINEA	Impedenza	22 kOhm
	Segnale max di ingresso	10 dBu
	Guadagno max. (@ main out)	10 dB
CANALI STEREO TONI	Acuti (@ 12kHz)	+/- 15 dB
	Bassi (@ 80kHz)	+/- 15 dB
	Impedenza	600 kOhm
GENERALE USCITE	Uscita max. (main out)	22 dBu
	Distorsione +rumore @16dBu (mai n out, 40dB gain)	0,025%
	Rapporto segnale/rumore 20dB	96 dB
	Risposta in frequenza (@0/1dB)	20 Hz - 20kHz

