

# AM 2080

## AMPLIFICATORE INTEGRATO

### DESCRIZIONE

AM 2080 è un mixer-amplificatore aventi 2 ingressi audio mic.-linea su connettori rimovibili (l'ingresso 1 dispone inoltre di connettore XLR) e 2 ingressi ausiliari per eventuali sorgenti sonore esterne (es. lettori CD, sintonizzatori radio, ecc.).

L'amplificatore AM 2080 ha la potenza nominale pari a 80 W. L'uscita per diffusori acustici è disponibile sia a bassa impedenza oppure a tensione costante 100 - 70 V.



### CARATTERISTICHE

- Adatto a sistemi per annunci, musica e altro
- L'ingresso 1 dispone di connettore XLR
- Circuito di rilevazione del segnale (VOX) con funzione di attivazione della priorità sull'ingresso 1
- Gli ingressi possono ottenere la priorità tramite un comando esterno
- L'ingresso 2 ha un connettore RJ 45 per la rapida connessione di una base microfonica dedicata BM 3001
- Gli ingressi universali hanno un filtro Passa Alto comune utili per migliorare l'intelligibilità della voce
- 2 Ingressi ausiliari, inseribili tramite pulsanti frontali con indicatori LED
- Ingressi ausiliari con controlli di tono separati
- Uscite ausiliarie per inviare il segnale delle sorgenti musicali ad amplificatori addizionali oppure ad una centrale telefonica
- LED's stato dell'apparecchio (ON, PROT), attività del circuito di priorità (PRIOR) e livello del segnale audio (SIG/PK)

## SPECIFICHE TECNICHE

### Specifiche amplificatore

Numero di canali:	1
Potenza in uscita per canale (@ 2 ohm) (W RMS)	80 W RMS
Potenza in uscita (@ 100 V) (W RMS):	80 W RMS
Risposta in Frequenza (-3dB):	50 Hz ÷ 16 kHz
Rapporto segnale/rumore (pesato A)	>80 dB
Distorsione (THD+N) @ 1 kHz a potenza nominale	<0.3 %

### Sezione di input

Numero di input totali:	5
Bilanciato:	5
Sbilanciato:	1
Mono:	4
Stereo:	2
Ingressi Line	2
Connessioni di linea:	RCA
Input Mic+Line:	2
Connessioni Mic+Line:	Euroblock, XLR
Phantom Mic+Line	30 V DC
VOX:	Yes
Input di paging:	1
Connessione di paging:	RJ45
Comando di paging:	Contact

### Sezione di output

Numero uscite di segnale:	2
Connessioni di segnale in uscita:	RCA
Connessioni di potenza:	Euroblock

### Processing

Controlli di tono:	Yes
Filtro passa-alto:	150 Hz

### Controlli

Configurazione:	DIP switch, Front panel
Priorità	Yes
Music on hold:	Yes
Din-Don	Yes

### Protezioni

Raffreddamento:	Convection
Corto Circuito:	Yes
Protezione termica:	Yes
DC:	Yes
Fusibili:	Yes

<b>Alimentazione</b>	Voltaggio operativo:	220-240/115 V- 50/60Hz
	Selezione di voltaggio:	Internal
	Consumo di energia (W):	160 W
<hr/>		
<b>Conformità agli standard</b>	Marchio CE:	Yes
<hr/>		
<b>Specifiche fisiche</b>	Materiale Cabinet/Case:	Metal
	Colore:	Black
	Montaggio a Rack:	19", 2U
<hr/>		
<b>Dimensioni</b>	Altezza:	88 mm / 3.46 inches
	Larghezza:	442 mm / 17.4 inches
	Profondità:	230 mm / 9.06 inches
	Peso:	3.77 kg / 8.31 lbs
<hr/>		
<b>Informazioni di spedizione</b>	Altezza imballaggio:	200 mm / 7.87 inches
	Larghezza imballaggio:	330 mm / 12.99 inches
	Profondità imballaggio:	500 mm / 19.69 inches
	Peso imballaggio:	5.38 kg / 11.86 lbs

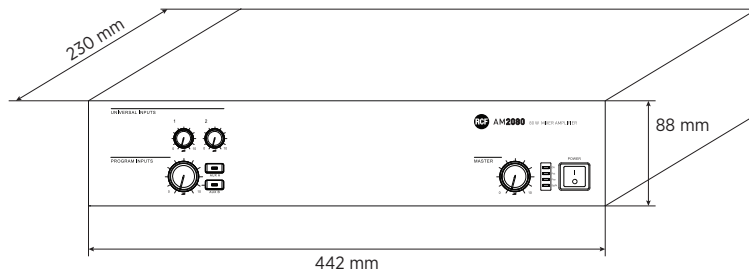
**CODICE**

- **12135062**

AM 2080

EAN 8024530006525

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Rear panel

