

# MX 3250/2

## UNITÀ CENTRALE AMPLIFICATA

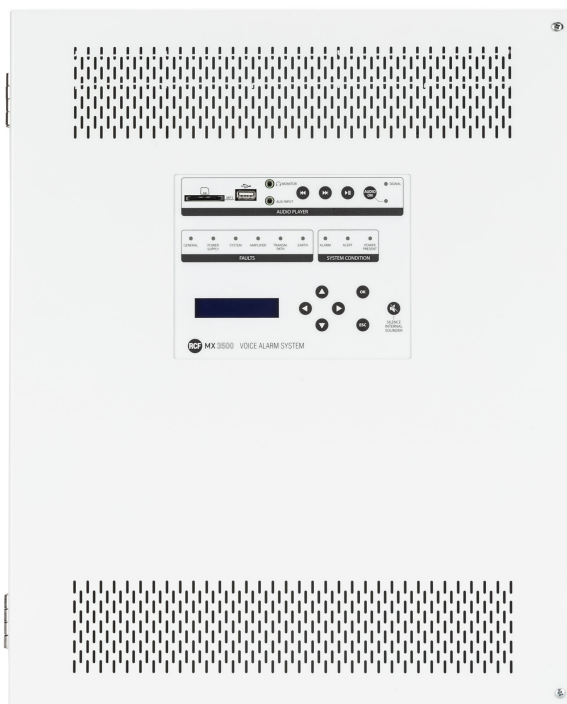
### DESCRIZIONE

MX 3250 è l'unità master del sistema di evacuazione DXT 3000, ideato per applicazioni di piccole e medie dimensioni, dove è richiesto la certificazione di EN54-16.

È dotata di processing digitale del segnale audio (DSP) ed equipaggiata fino ad un massimo di 6 amplificatori di potenza, sviluppati secondo la tecnologia RCF classe D+, in grado di fornire fino a 250W per linee di diffusori a tensione costante a 100V o 70V.

Uno degli amplificatori, inoltre, può essere configurato come unità di riserva in caso di guasto, con sostituzione automatica. Ospita anche le batterie ed il circuito di back-up EN 54-4 per il passaggio all'alimentazione DC.

MX 3250, inoltre, ha tutti gli ingressi, i controlli ed messaggi pre-registrati necessari per ottenere una vera e propria soluzione plug & play. Il sistema si completa con le console di emergenza monitorate BM 3804, BM 3804FM ed ME 3801, e con le estensioni a 6 pulsanti BE 3806, che aggiungono le funzioni di annunci dal vivo e selezione delle zone. Inoltre possono essere aggiunte basi per annunci BM 3022 (non monitorate) e programmi di musica di sottofondo. Il sistema DXT 3000 è stato progettato per essere collegato alle



### CARATTERISTICHE

- Unità master 250W, 2 zone
- Amplificatori con tecnologia RCF classe D+
- Amplificatore di riserva con subentro automatico
- Alimentatore interno con carica batterie
- Alloggiamento delle batterie all'interno del cabinet
- Messaggi di emergenza di SD card monitorata
- Sorgente audio integrata su pannello frontale

## SPECIFICHE TECNICHE

### Specifiche di sistema

Numero di zone gestite:	2
Amplificatore di potenza a bordo:	Yes
Conversione automatica ad amplificatore di riserva:	Yes
Numero Massimo di console:	4
Numero di bus:	1
Numero max di canali audio di emergenza simultanei:	1
Numero massimo di unità collegabili:	8
Bus di comunicazione:	Serial
Cavi di connessione:	J-Type fire-rated
Messaggi di emergenza Pre Registrati integrato:	Yes

### Specifiche amplificatore

Classe Amplificatore:	D+
Numero di canali:	2
Potenza in uscita (@ 100 V) (W RMS):	250 W RMS
linee diffusori A/B	Yes
Risposta in Frequenza (-3dB):	80 Hz ÷ 16 kHz
Rapporto segnale/rumore (pesato A)	>70 dB
Distorsione (THD+N) @ 1 kHz a potenza nominale	<0.3 %

### Sezione di input

Numero di input totali:	3
Bilanciato:	3
Mono:	3
Ingressi Line	2
Connessioni di linea:	Euroblock, JACK
VOX:	Yes
Input di paging:	1
Connessione di paging:	Euroblock
Comando di paging:	Serial
Paging di emergenza:	Yes
General Purpose Inputs (GPI):	6
GPI Monitorato:	6
GPI foto-accoppiato:	6

### Sezione di output

Numero uscite di segnale:	1
Connessioni di segnale in uscita:	JACK
Linee di potenza:	2
Connessioni di potenza:	Euroblock
General Purpose Outputs (GPO):	6

### Processing

DSP:	Yes
Controlli di tono:	Yes
Filtro passa-alto:	20 ÷ 500 Hz

<b>Controlli</b>	Configurazione:	DIP switch, Front panel
	Din-Don	Yes
<b>Protezioni</b>	Raffreddamento:	Convection
	Corto Circuito:	Yes
	Protezione termica:	Yes
	DC:	Yes
	Fusibili:	Yes
	VHF (Very High Frequencies):	Yes
<b>Sorgenti audio</b>	Ingressi chiavetta USB:	Yes
	SD card:	Yes
<b>Alimentazione</b>	Voltaggio operativo:	220-240/115 V- 50/60Hz
	Selezione di voltaggio:	Internal
	Potenza DC:	Yes
	Valore Potenza DC:	24 V
	Consumo di energia (W):	400 W
<b>Conformità agli standard</b>	Grado di protezione IP:	IP 30
	Certificato EN54-16:	Yes
	Certificato EN54-4:	Yes
	Marchio CE:	Yes
	Numero CPR:	0068-CPR-007/2015
<b>Specifiche fisiche</b>	Materiale Cabinet/Case:	Metal
	Colore:	White
	Montaggio a Rack:	19", 12U
<b>Dimensioni</b>	Altezza:	533 mm / 20.98 inches
	Larghezza:	430 mm / 16.93 inches
	Profondità:	190 mm / 7.48 inches
	Peso:	15 kg / 33.07 lbs
<b>Informazioni di spedizione</b>	Altezza imballaggio:	304 mm / 11.97 inches
	Larghezza imballaggio:	596 mm / 23.46 inches
	Profondità imballaggio:	504 mm / 19.84 inches
	Peso imballaggio:	16.5 kg / 36.38 lbs

**CODICE**

- **17170177**

MX 3250/2

EAN 8024530012588

