

# MA-725F-EB

El amplificador matricial MA-725F es una solución todo en uno para aplicaciones multicanal o multizona que combina una matriz de audio de 6 x 4, un DSP y un amplificador Clase D de 4 canales en un solo chasis. Está equipado con 4 entradas de línea independientes y 2 entradas de prioridad MIC/LINE. Cada salida tiene un ajuste de preselección DSP independiente con selección de matriz de fuente de entrada. El MA-725F se caracteriza por su alta potencia (250 W x 4 a 70 V/100 V) y varias capacidades de entrada. Su amplia gama de aplicaciones incluye anuncios generales o de emergencia y música ambiente para restaurantes, pubs, tiendas, escuelas, oficinas, etc.

---



Número de artículo: MA-725F-EB 1CE  
Alternative products: MA-725F-EB

---

# MA-725F-EB

## Specifications

Fuente de alimentación	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Respuesta de frecuencia	20 Hz - 20 kHz (-3 dB / +1 dB, LPF OFF)
Distorsión	< 1 %
Relación S/N	Mic: 60 dBV or more, Line: 75 dBV or more (A-weighted)
Controles	<p>Poder: Interruptor ON/OFF, Terminal remoto de alimentación</p> <p>Prioridad 1-2: Interruptor selector MIC/LINE, control de ganancia, interruptor de asignación, interruptor de silenciamiento automático, control de sentido de silenciamiento, terminal de silenciamiento manual, control de tiempo de espera de silenciamiento, interruptor de mezcla prioritaria</p> <p>LINE IN 1-4: Control de ganancia, Asignar interruptor de restricción Salida 1-4: Conmutador selector LINE IN 1-4, Control de ganancia de salida, conmutador selector 70V/100V, conmutador HPF, conmutador selector de banco DSP, conmutador selector de preselección DSP</p> <p>Remoto 1-4: Conector de control remoto (RJ-45), Interruptor de enlace remoto</p>
Entradas	Prioridad 1-2: Mic -60 dB/Line -10 dBV seleccionable, 2,2 k $\Omega$ , balanceado electrónicamente, bloque de terminales extraíble Line In 1-4: -10 dBV, 10 k $\Omega$ , no balanceado, 2 conectores RCA (suma estéreo)
Salidas	<p>Altavoz 1-4: 70 V (20 <math>\Omega</math>), 100 V (40 <math>\Omega</math>), bloque de terminales extraíble</p> <p>Line Out 1-4: 0 dBV, 600 <math>\Omega</math>, no balanceado, conector RCA MOH: 0 dBV, 600 <math>\Omega</math>, transformador balanceado, bloque de terminales extraíble</p>
Procesamiento de señales	64 presintonías DSP en cada canal de salida, seleccionables
Dimensiones (An x Al x Pr)	420 x 107,6 x 350 mm
Dimensiones ( $\phi$ x D)	x 350 mm
Acabado	Aluminio, rayado, negro,
Humedad de funcionamiento	35% a 80% Humedad Relativa (sin condensación)
Temperatura de funcionamiento	0 ° C a 40 ° C



MA-725F / MM-700F

# MA-725F-EB

---

Appearance