

MATRIZ DE AUDIO 8 x 8 CON CONTROL REMOTO

M130 Matriz de audio de 8 entradas y 8 salidas, con control desde el frontal de la matriz, controles remotos o pupitres microfónicos.

La matriz acepta hasta 4 pupitres microfónicos de 8 zonas y cada zona de salida admite un control remoto, para ajustar el volumen, seleccionar la señal de entrada y conectar una señal de audio local (modelo M134T).



Alimentación	220 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo	50 W
Entradas de audio	
programa (8)	-10 dB asimétrica
micrófono (1)	-55 dB simétrica, alimentación phantom 24 V CC
Salidas de audio (8)	0 dB simétrica
Ecualización	Graves (12 dB a 100 Hz) y agudos (12 dB a 10 kHz)
Relación señal-ruido	> 90 dB
Distorsión armónica (THD)	< 0,01 %
Mensaje pregrabado	1 mensaje de hasta 480 s
Comunicación	
RS232	Actualización de firmware (COM1, 9600 bps)
RS422	Comunicación con pupitres y mandos (19200 bps)
Pupitres microfónicos	Hasta 4 x M132M
Mandos de control remoto	Hasta 8 x M134P o M134T (1 por zona de salida)
Control remoto	8 contactos para emergencia 8 contactos para envío de AUX8
Dimensiones (mm)	482 x 132 x 280 (3 u altura rack)
Peso	8,3 kg

Pupitre microfónico

M132M

Con selección de zonas, llamada general, pulsador de hablar con enclavamiento electrónico configurable, gong de entrada y de salida configurable. Salida de 0 dB simétrica.

Conexión M130

RS422, STP CAT5, 1000 m



Controles remotos

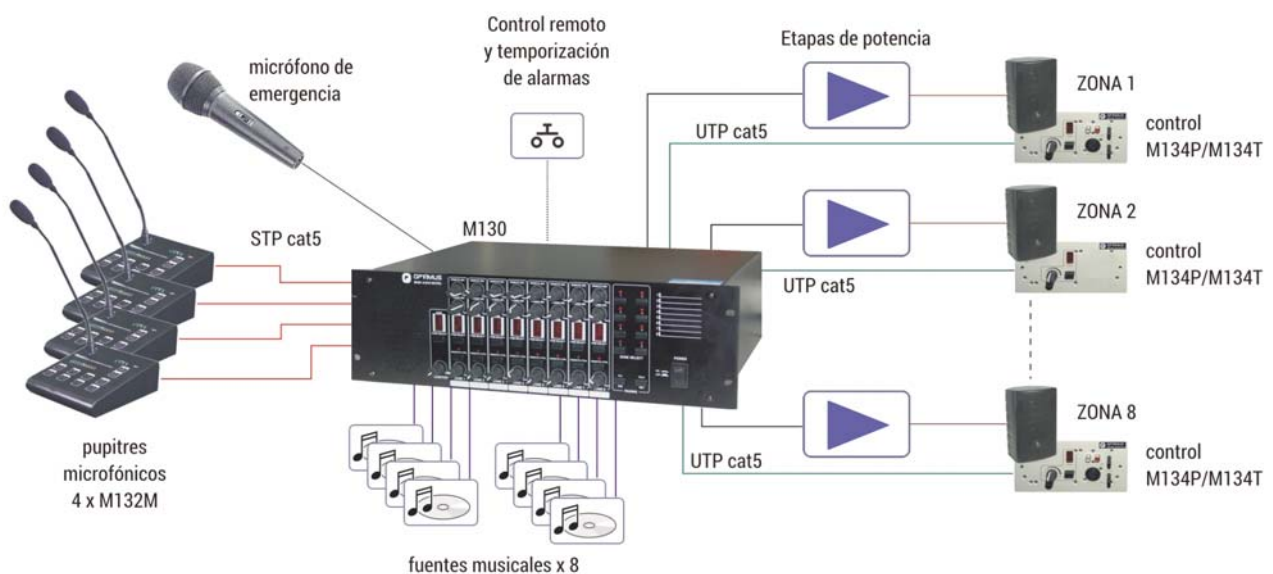
M134P

Mandos con selección de canal de entrada y ajuste de volumen. El modelo M134T dispone además de entradas MIC (-50 dB) y LINE (-10dB) con ajuste de volumen.

M134T

Conexión M130

RS422, STP CAT5, 1000 m



M130_ES

C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300

OPTIMUS
SOUND & COMMUNICATION

8 x 8 AUDIO MATRIX WITH REMOTE CONTROL

M130 An audio matrix with 8 inputs and 8 outputs, control from the front of the matrix, remote controls and microphone desks.

The matrix accepts up to 4 microphone desks of 8 zones and each output zone supports one remote control to adjust the volume, select the input signal and connect a local audio signal (M134T).



Power supply	220 ~ 240 Vac, 50/60 Hz
Consumption	50 W
Audio inputs	
program (8)	-10 dB asymmetric
microphone (1)	-55 dB symmetric, phantom power supply 24 Vdc
Audio outputs (8)	0 dB symmetric
Equalising	Bass (12 dB at 100 Hz), and treble (12 dB at 10 kHz)
Signal-to-noise ratio	> 90 dB
Harmonic distortion (THD)	< 0.01%
Pre-recorded message	1 message up to 480 s
Communication	
RS232	Firmware updating (COM1, 9600 bps)
RS422	Communication with desks and controls (19200 bps)
Microphone desks	Up to 4 x M132M
Remote controls	Up to 8 x M134P or M134T (1 per output zone)
Remote control	8 contacts for emergency 8 contacts for sending AUX8
Dimensions (mm)	482 x 132 x 280 (3 u rack height)
Weight	8.3 Kg

Microphone desk

M132M

With selection of zones, general call, talk button with configurable electronic interlocking, configurable input and output gong. 0 dB symmetric output.

M130 connection

RS422, STP CAT5, 1000 m



Remote controls

M134P

Controls with input channel selection and volume adjustment. The M134T also has MIC inputs (-50 dB) and LINE (-10dB) with volume adjustment.

M134T

M130 connection

RS422, STP CAT5, 1000 m

