

# **MULTIPLAYER 3R**

#### Reproductor / grabador multimedia





**MULTIPLAYER 3R** es un lector y grabador de audio para USB /SD que reproduce archivos MP3 y WMA. Es capaz de grabar el audio que llega a través de la entrada de nivel line (REC IN), para su almacenamiento en memorias SD o USB. Esta función es especialmente útil para poder registrar, por ejemplo, la evolución de una conferencia donde muchas veces se precisa una función de grabación.

Aunque **MULTIPLAYER 3R** incluye un mando a distancia para control remoto por infrarrojos, la característica que lo distingue del resto de reproductores, es la capacidad de interpretar comandos de controls externos por el puertos RS 232 para poder ser controlado remotamente por sistemas que utilicen este protocolo de comunicación.

A la hora de reproducir, se puede utilizar cualquiera de los puertos de almacenamiento (USB y SD con dispositivos de hasta 16 GB). Los botones de función permiten acceder rápidamente a cualquier pista disponible y navegar entre las carpetas existentes en el dispositivo. La función de replicación es especialmente útil pues permite copiar el contenido de una memoria externa a otra (USB a SD o viceversa).

Incluye varios modos de funcionamiento (aleatorio, reproducir todo, repetición, Mute, Prog.)

#### **Características**

- Reproductor / grabador de estado sólido.
- Reproduce formatos MP3 /WMA.
- Grabación a través de entrada Line (REC IN) para almacenamiento en USB o tarjeta SD.
- Puerto RS 232 para control remoto por terceros.
- Mando a distancia incorporado para control remoto por infrarrojos.
- Función de replicación en USB y tarjeta SD.
- Formato de grabación: MP3.
- Capacidad de 128 MB a 16 GB USB o tarjeta SDHC.
- Calidad de grabación ajustable, permite elegir entre 128 y 192 kbps con 44.1 kHz.
- Modos de funcionamiento: Random/ Play All y Repeat.
- Funciones Prog y Mute.

#### **Puerto RS 232**

Esta conexión permite la introducción de comandos ASCII de control procedentes de consolas externas para todas las funciones de MULTIPLAYER 3R.



#### **Dimensiones**

\* En mm.





Rev. 12.06.01

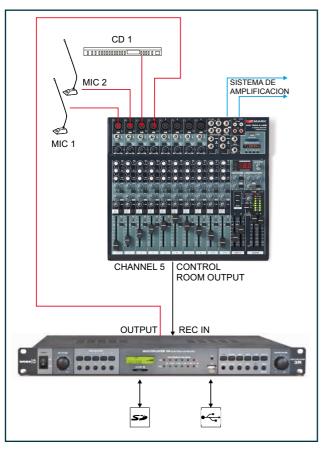


## **MULTIPLAYER 3R**

#### Vista trasera



# Ejemplo de instalación



Ejemplo de instalación donde un MULTIPLAYER 3R permite grabar una presentación tanto en un dispositivo USB como en una tarjeta SD y posteriormente reproducirla como una fuente de audio más.

## **Especificaciones**

Entradas de audio:	Puerto USB + Slot tarjeta SD + AUX IN
Formatos de fichero:	MP3, WMA
Capacidad:	128 MB - 16 GB (USB o tarjeta SDHC)
Formato de grabación:	MP3
Calidad grabación:	128 - 192 Kbps @ 44.1 kHz
Decodificación MP3:	16 / 22,05 / 24 / 32 / 44,1 / 48 kHz muestreo
Puerto de control:	RS 232
Selección de pistas:	Búsqueda alfanumérica
Ratio sobremuestreo:	8 veces
Frecuencia sobremuestreo:	44,1 kHz
Relación S/N:	100 dB
Inicio instantáneo:	0,015 segundos
THD+N:	< 0.05%
Rango dinámico:	96 dB
Separación de canales:	50 dB ( 1 kHz)
Nivel de salida:	1V RMS
Display:	LCD 2x 20 caracteres (retroiluminado)
Conexiones traseras:	2x Dual RCA (OUTPUT + RECORD IN) Terminales (DC INPUT), IEC (Alimentación ppal.) SUB 9 (Puerto RS 232)
Controles frontales:	Puerto USB, slot tarjetas SD, sensor remoto IR, 10x botones de acceso rápido, 11x botones de función (Play, Prog, Pitch, etc.), Volumen Master, Volumen grabación
Alimentación:	AC 230 V, 50 Hz
Consumo:	60 W
Alimentación adicional:	13.2 V DC
Dimensiones:	483 x 44 x 266 mm
Peso:	2.5 kg
Accesorios incluidos:	Control remoto, 2x cable audio L/R RCA-RCA, Cable alimentación schuko-IEC

<sup>\*</sup> Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.



Rev. 12.07.02