

**MUSICALL**[®]
MULTIZONE PAGING MATRIX

**El nuevo estándar en
rendimiento, flexibilidad
y facilidad de uso**



En primer plano...

Ante ustedes tienen nuestros paneles de control montados sobre pared serie MRC. Estos controladores funcionales y fáciles de utilizar proporcionan al usuario una total flexibilidad para establecer sus preferencias personales, seleccionar entre varias fuentes de música y ajustar el volumen con sólo pulsar un botón. Además, también incluyen una opción de silencio.

Para aumentar la transparencia del sistema, la pantalla LCD de que disponen indica tanto el nombre de la fuente de música como el volumen seleccionado. Si sintoniza una emisora de radio, la pantalla indicará el nombre específico de dicha emisora mediante datos RDS. Facilidad de manejo en su máxima expresión.

Puesto que el sistema MusiCall también es un sistema de búsqueda, emite mensajes a un volumen predeterminado que anula cualquier selección personal. Estos mensajes pueden emitirse en una o varias zonas o habitaciones.

Los paneles de control montados sobre pared están disponibles en varios colores y diseños para satisfacer las demandas de los clientes, arquitectos y decoradores de interiores más exigentes.

Satisfacción garantizada





Enlace ascendente de audio MRA1

Cada habitación o zona puede equiparse con una unidad de enlace ascendente de audio MRA. Los discursos, reuniones o conferencias llegarán a toda la audiencia sin necesidad de instalar complejos equipos de amplificación. Sólo tiene que conectar un micrófono con cable o inalámbrico en la entrada de MRA y seleccionar <local> en el selector de fuente.

En segundo plano...



Aquí se encuentra el corazón latente de nuestro sistema de distribución y búsqueda de audio controlado digitalmente. Gracias a su interfaz digital, el sistema MusiCall es muy flexible y, al mismo tiempo, muy fácil de instalar, programar y utilizar. Además, como se trata de un sistema digital, el cableado es fácil y sencillo. El sistema utiliza cables no blindados de 2 núcleos o puede aprovechar cableado existente en el edificio que no se utilice.

Satisfacción garantizada

▷ Estación de avisos principal MPC8

La estación de avisos principal es la unidad principal del sistema MusiCall. Pueden conectarse dos consolas a un sistema. Situada en la mesa frontal o en el alojamiento de seguridad, la estación permite controlar las zonas individualmente a través del panel. Además, pueden asignarse dos grupos de zonas para controlar los grupos de zonas. Antes de cada mensaje, emite un dingdong.

Características principales

- La estación permite modificar las funciones de control fácilmente.
- La función 'Master-Slave' permite asociar zonas para que se emita la misma fuente de señal en salas de reuniones flexibles o restaurantes de varias áreas.
- Los valores de volumen máximo pueden ajustarse de manera que se supervise constantemente el volumen de audio para evitar la contaminación acústica.
- Todas las funciones programables pueden gestionarse desde la estación principal.



△ Matriz MPM8.8 de MusiCall

La matriz es el centro neurálgico del sistema MusiCall. Esta 'caja negra' efectúa todas las conexiones y ajustes de volumen que usted le ordene.

Características principales

- 8 entradas de audio con conectores chapados en oro de alta calidad.
- Entrada de teléfono para dirigir llamadas a las zonas especificadas. Permite localizar personas fácilmente y resulta muy útil en casos de emergencia.
- Interfaz de serie para la transferencia de datos con el sintonizador QFM de datos RDS de MusiCall y la selección de canales predeterminada.

La Matriz puede configurarse fácilmente con el software de configuración de MusiCall. Dicho software permite ajustar fácilmente la sensibilidad, el volumen y la ecualización de la señal de entrada; los nombres de las fuentes y de los programas; y los valores de encendido predeterminados del sistema. También están disponibles conexiones para mensajes pregrabados a petición expresa.

▽ Sintonizador de FM cuádruple QFM-4

La unidad de sintonización QFM se compone de 4 secciones de sintonización estéreo RDS independientes que comparten una única mesa de control en un alojamiento inteligente de 1 U de altura y 19 pulgadas. Cada sintonizador contiene 30 canales predeterminados que pueden programarse mediante el teclado numérico. Las secciones de sintonización pueden utilizarse como fuente general o dirigirse a zonas específicas. Si se dirigen a una zona concreta, el usuario de la zona podrá desplazarse por los 30 canales predeterminados o reducir la lista a sus emisoras favoritas con los paneles de control montados sobre pared. Los sintonizadores dirigidos a una zona específica no pueden examinarse desde las demás zonas de MusiCall.

Características principales

- 30 canales predeterminados con frecuencia variable de 87.5 a 108 MHz.
- Interfaz de serie para la transferencia de datos con la Matriz MusiCall para datos RDS y la selección de canales predeterminados.
- Salida de monitor, con control de volumen.




MUSICALL[®]
 MULTIZONE PAGING MATRIX

La gama de productos MusiCall[®] System crece rápidamente para satisfacer las necesidades de los clientes más exigentes. Manténgase informado en

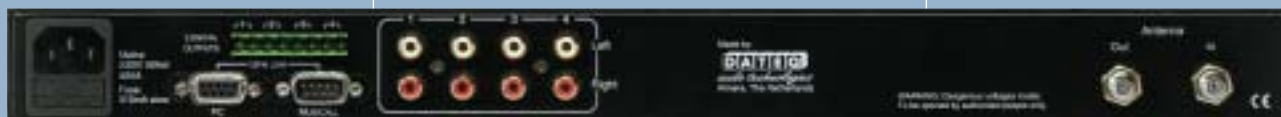
www.musicall.nl

Conexiones del matriz MPM8.8 de MusiCall



Entradas y salidas de audio chapadas en oro.
 Conexiones de zona para los paneles de control MRC montados sobre pared y el enlace ascendente de audio MRA.
 Interfaz de serie RS232 para la transferencia de datos.
 Conexiones para dos estaciones de avisos principales MPC.

Conexiones del sintonizador QFM-4 de MusiCall



Salidas estéreo para cada uno de los cuatro sintonizadores de FM.
 Entrada de antena con alimentación a través de la salida.
 Interfaz de serie RS232 para la transferencia de datos.



Dateq Audio Technologies B.V.
 De Paal 37, NL-1351 JG Almere - Holland
 Tel.: +31 (0)36 547 22 22
 Fax: +31 (0)36 531 77 76
 E-mail: info@dateq.nl