

## DZ-MATRIX AUDIO DIGITAL 8IN / 8OUT AUDIOPHONY

Código 204/H11393  
EAN13: 3662009024950

### Descripción

- Matriz digital 12 x 12 (8 x 8 analógica + 4 x 4 remota) con posibilidad de añadir 8 entradas/salidas digitales y conectar hasta 16 matrices mediante la tarjeta DANTE opcional

- El DZ-MATRIX es el corazón del sistema de matriz. Sus periféricos tipo controlador, que son cajas de entrada/salida y consolas de microfonía, completan la serie dedicada a la megafonía, distribución de mensajes y gestión de zonas. El completo software permite asignar todas las entradas y salidas y procesar la señal según las necesidades de la instalación.

- La aplicación compatible con IOS y Android brinda acceso a todas las configuraciones esenciales en sus teléfonos inteligentes y tabletas. Las numerosas posibilidades de mallado y la opción DANTE lo hacen adecuado para instalaciones de centros comerciales, restaurantes, hoteles, museos, salas de conferencias, cualquier lugar donde el número de entradas y zonas de transmisión requiera una parametrización precisa.

- LAN

- Puerto para conexión Ethernet, 10/100 M adaptativo, con función DHCP.

- GPI

- Esta función se utiliza para controlar la prioridad de entrada/salida/silenciar todas las salidas de los canales 1-8.

- ENCENDIDO APAGADO

- Activa o desactiva el puerto Ethernet.

- RD 9/10, 11/12

- Puertos RD para conectar un accesorio de control remoto como DZ-BOX22, DZ-CTL,

DZ-CTL2OUT, DZ-EXPAND y DZ-MICDESK. Este puerto transmite y recibe audio digital AES3 y datos de control.

- RELÉ

- Los contactos segundos en el estado ``ON/OFF`` se pueden controlar individualmente en el menú ``sistema``. Generalmente se utilizan como interruptores para equipos eléctricos de terceros. Atención: 24 V DC, corriente de comando: mínimo de 500 mA.

- RS232

- Esta interfaz se utiliza para controlar de forma remota los parámetros de DZ-MATRIX, como cambiar un preset o modificar la ganancia de un canal.

- APORTE

- Conector Euroblock con 8 entradas analógicas balanceadas.

- PRODUCCIÓN

- Conector Euroblock con 8 salidas analógicas balanceadas



## LAN

Puerto para conexión Ethernet, 10/100 M adaptativo, con función DHCP.

### • TOMAR EL CONTROL.

- Te permite gestionar todas las entradas y salidas y realizar todos los ajustes en

todos los canales: ajustes de DSP de entrada, matricado, DSP de salida, prioridades,

eliminador de feedback, automix, presets, copias de seguridad, enlace de entradas o salidas

### • CANAL DSP

- Control de entrada con ajustes de niveles, EQ, compresión, filtros, alimentación

phantom, etc.

### • MATRIZ

- Control del matricado con asignación de entradas y salidas. Nota: los canales Net01 a 08

son canales DANTE, accesibles solo cuando la tarjeta DZ-DANTE (opcional) está activa.

### • DUCKER

- Control de prioridad, permite seleccionar los canales prioritarios y sobre los que actúan.

Configuración de umbrales de disparo independientes en todas las salidas.

### • FBB

- Control de retroalimentación con elección de entradas y salidas. El ajuste del filtro estático

o dinámico de 24 puntos se realiza automáticamente.

### • AUTO MIXER

- Controla automáticamente las ganancias de varios micrófonos en tiempo real, lo que reduce

la retroalimentación, el ruido y el filtrado de peine de los micrófonos vecinos. Mantiene una

ganancia constante del sistema y realiza fundidos cruzados perfectos sin ninguna compresión

de señal.

### • SAVE / LOAD / COPY

- Le permite administrar las copias de seguridad en la matriz o en su computadora. Te permite

guardar, en forma de presets, los estados de la matriz con todos los ajustes, para importarlos

o exportarlos. También puede copiar la configuración de un canal a otro

### • SYSTEM

- Permite actuar sobre los contactos secos, restaurar la

## Fotos



configuración por defecto de la matriz,

cambiar el nombre de la matriz, gestionar los GPI 1 y 2,  
gestionar la contraseña.

- DEVICE INFO

- Permite visualizar toda la información de los periféricos  
conectados a la matriz.

- MOBILE APP AVAILABLE

- La aplicación DZ-Control, compatible con iOS y Android, le  
permite controlar la matriz desde su teléfono o tableta.

