

Sistema de Sonorización y perifoneo

Descripción

El Sistema de evacuación por voz y perifoneo es utilizado para poder emitir con mayor inteligibilidad posible a todas las personas que se encuentren en un determinado ambiente de trabajo. Éste sistema puede ser utilizado para emisión de avisos, también sirve como refuerzo de audio para conferencias o presentaciones. Así mismo, es usado para transmitir música de fondo, combinación de música y palabras, mensajes sonoros de localización, información o evacuación y demás; todo esto pudiendo controlar los niveles de audio digitalmente.



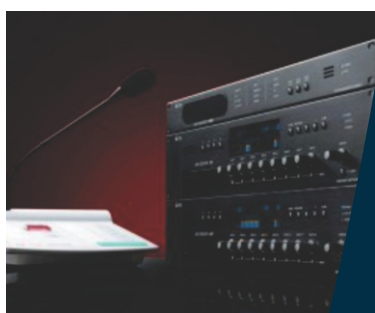
Infraestructura

Se diseña sobre una infraestructura para la transmisión de archivos de audio sobre la red de Ethernet, garantizando la convergencia de las comunicaciones. De esta manera se puede controlar el sistema de megafonía a grandes distancias, permitiendo economizar en gastos de cableado. Estos dispositivos son capaces de soportar un gran número de protocolos, por lo que su instalación y manejo son de manera sencilla.



Sobre lo que hacemos

J&Y Ingenieros Consultores además de ofrecer la mejor calidad de productos a los mejores precios, ofrece el diseño y despliegue de la infraestructura de sistemas de Sonorización y Perifoneo de tal forma que permite garantizar el óptimo funcionamiento en las etapas de amplificación, distribución, control e integración; con otras plataformas que se adaptan a la necesidad de cada proyecto.



¿Por qué es importante el sistema?

Porque permite que ante cualquier peligro o hecho relevante, las personas ocupantes de un determinado ambiente sean informadas sobre las acciones que deban tomarse; asegurando así, la integridad de las personas y evitando que entren en pánico tanto como sea posible.



¿Para qué es utilizado el sistema?

Situaciones de emergencia como incendios, sismos, escape de gas, asaltos, entre otros. Son algunos casos donde se debe tener implementado un sistema de Evacuación por Voz y Perifoneo, ya que es de vital importancia como medida de seguridad ante estos peligros.



Flexibilidad sin pérdida de calidad digital

La tecnología óptica permite que el sistema abarque mayores distancias sin perder calidad de audio, estableciendo nuevas fronteras en calidad, flexibilidad y fiabilidad.

Sistema de Sonorización y perifoneo

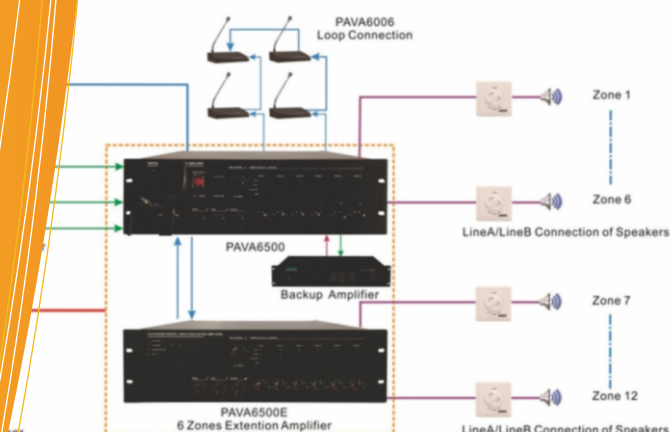
Infraestructura

Presenta interfaces amigables para el usuario con diversas opciones integradas que permiten un control óptimo del sistema. Es un software desarrollado para diversas plataformas permitiendo ser programado y controlado desde un servidor o desde un aplicativo móvil conectado a través de la red LAN o Ethernet.



Funciones Principales

- ❖ Direccionamiento de mensajes (megafonía).
- ❖ Control del sistema centralizado o descentralizado.
- ❖ Evacuación por voz en las zonas públicas y en diferentes espacios.
- ❖ Megafonía en estadios y zonas deportivas.
- ❖ Música ambiental en múltiples zonas.
- ❖ Mensajes automáticos.



Beneficios

- ❖ Excelente calidad de reproducción (HI-FI).
- ❖ Gestión por zonas.
- ❖ Gestión para prioridad de avisos.
- ❖ Control remoto desde equipos multimedia tipo Smartphone, Tablet o PC.
- ❖ Integración con otras plataformas.
- ❖ Certificaciones.
- ❖ Cumplimiento de normas y estándares internacionales.

Nuestros Partners

