

HOTELES

En los hoteles los sistemas de sonido proporcionan a sus huéspedes diferentes experiencias: música y avisos en el vestíbulo, los pasillos, el bar, la terraza o el restaurantes, conexión de equipos propios en los sistemas matriciales de los salones y salas de reuniones, ambientes musicales específicos en spas, gimnasios y piscinas, sonido personalizado en las habitaciones... todo integrado con la obligatoria megafonía de alarma por voz. Además, los sistemas de señalización y de videointercomunicación permite identificar y comunicarse con los huéspedes en los accesos al aparcamiento, al spa o al gimnasio, por ejemplo.



Distribución de música y avisos

En los hoteles la música está presente desde que el huésped entra en el vestíbulo, y le acompaña en el ascensor, el pasillo, el restaurante, la piscina... Entre los equipos de OPTIMUS está el que mejor se ajusta al tamaño y necesidades del hotel.

básicos y fáciles de instalar

Amplificadores **integrados** para hoteles rurales o pequeños hoteles de ciudad, con un escalado de potencias desde 30 W hasta 240 W.



compactos "todo en uno"

Sistemas **compactos** que integran la fuente musical y la selección de zonas en el propio equipo, y que se controlan remotamente desde un pupitre microfónico o un mando de pared...



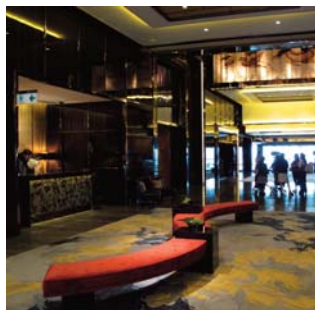
modularidad y escalabilidad

Sistemas **modulares** con preamplificador y etapas de potencia, para hoteles de cualquier tamaño, sin límite de zonas y de potencia.





Alarma por voz EN 54

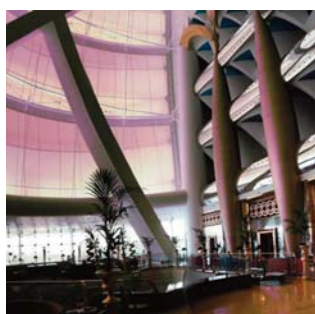


Sistemas de megafonía y alarma por voz con **certificación EN 54**, preparados para funcionar en combinación con el sistema de incendios instalado en el hotel.



Un altavoz adecuado para cada ambiente

Los hoteles modernos disponen de diferentes espacios para que sus huéspedes se reúnan, se relajen, se diviertan o disfruten de una buena comida. Cada recinto debe tener los altavoces más adecuados, en **calidad** de sonido, **potencia** adecuada, **presencia** estética o **robustez**.



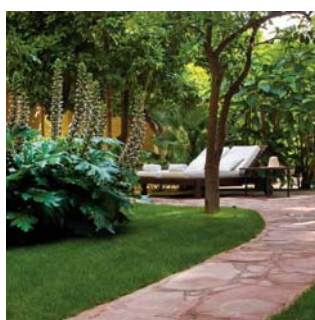
ejemplo
**Altavoz de techo
de dos vías**

dos vías 6.5" + 1.2"
15 W, 100 V / 8 ohm
102 dB SPL máxima
60 ~ 20.000 Hz



ejemplo
**Caja acústica
interperie**

dos vías
30 W, 100 V / 8 ohm
102 dB SPL máxima
115 ~ 25.000 Hz
Intemperie: IP 55



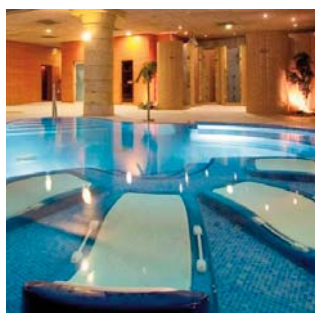
ejemplo
**Proyector
acústico**

dos vías 5" + 1,"
30 W, 100 V
113 dB SPL máxima
80 ~ 20.000 Hz
Intemperie: IP 66



ejemplo
**Cajas acústicas
autoamplificadas**

dos vías 6" + 1,5"
estéreo 2 x 25 W
entrada RCA (música)
entrada jack (MP3)
control tono y volumen



ejemplo
**Altavoz de techo
antihumedad**

una vía 4"
6 W, 100 V / 8ohm
95 dB SPL máxima
150 ~ 25.000 Hz
Intemperie: IP 55



ejemplo
**Altavoz
para jardín**

dos vías 8" + 1,2"
64 W, 100 V / 8 ohm
106 dB SPL máxima
60 ~ 20.000 Hz
Intemperie: IP 56

Varios salones en uno sólo



Los salones para **reuniones** de empresas, **presentaciones** o **celebraciones** familiares son uno de los servicios más utilizados de los hoteles, con espacios que pueden unirse o separarse, creando salones de diferentes dimensiones. Los sistemas de sonido se adaptan a esta modularidad.

modularidad ...



Matrices de audio:

Mandos en los salones
Pupitres microfónicos de zonas
Ajuste de volumen individual
Selección de música en el salón
Inserción local de señal de audio
...

... control ...



Equipos de gestión de audio:

Mesas de mezclas
Ecuadores
Mezcladores
Procesadores DSP
Supresores de realimentación
...

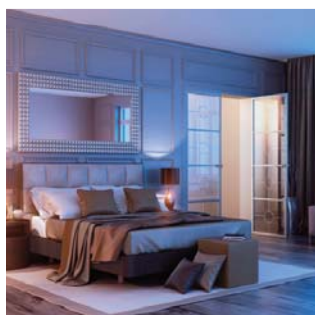
... & posibilidades



Más servicios:

Sistemas de conferencias
Traducción simultánea
Microfonía inalámbrica
Altavoces autoamplificados
Megáfonos
...

Audio en las habitaciones



El confort de la habitación del hotel se consigue con detalles como la posibilidad de **escuchar** tu propia **música** en el salón o el baño, o el audio de la **televisión** para no perder detalle, o tu emisora de **radio** favorita.



Mandos con sintonizador de radio, selección de hasta cuatro programas musicales, amplificación 2 x 1,5 W, salida de auriculares, entrada de audio (MP3, smartphone...)



Baños accesibles



Como especifica el CTE, los baños accesibles de los hoteles cuentan con sistemas de **llamada** y **señalización** para garantizar la atención inmediata a sus huéspedes en caso de necesidad.

llamada por tirador



cancelación



señalización local



señalización centralizada



Llamar
Ver & hablar
Abrir
Controlar

Los accesos al aparcamiento, las entradas de servicio, los apartahoteles sin personal permanente, el horario nocturno, las zonas reservadas... ocasiones en las que se necesitan **puntos de llamada y atención remota** para comunicarse con el huésped, darle indicaciones, abrir la puerta...

Soluciones sencillas como porteros de audio o más sofisticadas como sistemas de control múltiple con audio y vídeo, con soluciones cableadas directas o conectadas a la red de datos (IP / SIP).



Sistemas de comunicación con audio y vídeo, supervisión de las entradas, varios puestos de control, activación remota (abrepuertas)...



Puntos de llamada IP/SIP que pueden ser atendidos, por ejemplo, desde la telefonía SIP del hotel.



Equipos y sistemas de megafonía e intercomunicación para

- TRANSPORTES
- INDUSTRIA
- TÚNELES
- CENTROS PENITENCIARIOS
- AEROPUERTOS
- HOSPITALES
- HOTELES
- CENTROS COMERCIALES

...