CATÁLOGO DE SONORIZACIÓN

HOSTELERÍA

2019-2020

FONESTAR

Introducción

Fonestar dispone de una amplia gama de productos que permiten realizar cualquier instalación de sonido para dar servicio a las diferentes actividades que se suelen desarrollar en hostelería, desde las más sencillas como ambientación de zonas de cafeterías o bares, hasta las más complejas como sistemas de llamada por zonas o megafonía para evacuación y emergencias.

Dada la dilatada experiencia de Fonestar, el asesoramiento ofrecido garantiza que los elementos destinados a cada proyecto sean los más adecuados, obteniéndose un resultado óptimo en todo tipo de instalaciones.

El departamento de I+D de Fonestar incorpora a nuestros productos las tecnologías más novedosas que permiten nuevas funcionalidades, como la transmisión de audio a través de la red de datos con los sistemas de megafonía IP.

COMPLEJOS HOTELEROS
Instalaciones distribuidas

En muchas ocasiones los hoteles disponen de diferentes edificios o instalaciones, separadas por grandes distancias.

La sonorización de estos complejos hoteleros requiere la distribución de audio en todos los puntos, incluso con diferentes programas musicales, emisión de avisos, etc.

El sistema AIP puede transmitir audio a través de la infraestructura de red de datos. El software de control permite importar planos o imágenes de la instalación para facilitar la ubicación de las zonas y la emisión de mensajes o avisos de voz.

ZS-2000M

Sistema de megafonía y alarma por voz con certificación EN 54-16. Ampliable hasta 2.000 zonas, 20 canales de audio y 20 micrófonos. Interconexión de equipo a través de la red ethernet. Software de gestión y monitorizado para PC (opcional).

EN 54

ZS-200M

Micrófono con selector de zonas para avisos de voz, envío de mensajes y control de la unidad ZS-2000M, conexión directa o a través de la red local (LAN). Manejo mediante pantalla táctil con un entorno sencillo para el usuario. Configuración flexible de las teclas en pantalla: selección de zonas con diferentes botones, nombre de las zonas, grupos, envío de mensajes, etc.

PF-31T-EN

Proyector de sonido con difusor, transformador de línea 100 V y carcasa antifuego.

Certificado EN 54.

ZS-4125

Etapa de potencia digital para sistema de megafonía y alarma por voz EN 54, de 4 canales (4 x 125 W), con transformador de salida para línea de 100 y 70 V.

GAT-808-EN

Altavoz de techo con transformador de línea 100 V, rejilla redonda y caja antifuego, 15 W RMS.

Certificado EN 54.

FE-2010T-EN

Altavoz exponencial con certificado EN 54. Alta resistencia a golpes y condiciones climatológicas adversas. Gran calidad y excelente respuesta en frecuencia para instalaciones profesionales de megafonía interior y exterior.

AIP-3010

Receptor de audio IP con salida de línea. Permite la recepción de audio a través de la red de área local LAN. Realiza la gestión de música ambiente, mensajes programados e instantáneos, alarmas y mensajes de voz mediante el software incluido. Tiene 4 entradas de nivel y 4 relés de salida para activación de eventos y control de dispositivos externos. Configuración automática de los parámetros de red. Solución idónea para grandes centros comerciales, colegios, edificios de oficinas, etc.

AIP-4010

Emisor de audio IP con entrada de línea. Permite la transmisión de audio a través de la red de área local LAN. Con 4 entradas de nivel y 4 relés de salida para activación de eventos y control de dispositivos externos. Con la capacidad de configuración automática de los parámetros de red. Solución idónea para grandes centros comerciales, colegios, edificios de oficinas, etc.

AIP-1020

Micrófono para sistema de audio IP con teclado capacitivo. Fácil manejo para emisión de avisos desde micrófono y reproducción de mensajes.

AIP-GO

Software para PC con detección automática de los equipos de la serie AIP conectados en la red de área local (LAN).

SALAS MULTIUSO

Las salas multiuso requieren de soluciones de audio y vídeo especiales. Las actividades que se pueden desarrollar en una sala multiuso, por ejemplo reuniones o cursillos, necesitan un sistema de refuerzo sonoro y un sistema de proyección de vídeo.

PR-3000

Proyector DLP 3.000 lumens ANSI, con lámpara halógena de larga duración. Para pantallas de 30” a 300”. Resolución XGA (1024 x 768). Compatible con 1080p.

MA-245GU

Amplificador de megafonía con excelentes prestaciones y variedad de entradas y salidas.

Indicado para instalaciones comerciales, sonorizaciones y audio distribuido.

Este modelo integra un selector de zonas de altavoces con control independiente de volumen y además cuenta con un grabador/reproductor USB/SD/MP3.

ELIPSE-4T

Pareja de altavoces con transformador de línea 100 V y baja impedancia. Especialmente diseñados para aplicaciones de megafonía y sonido ambiental; una solución para instalaciones en locales públicos como restaurantes, cafeterías, supermercados, centros comerciales, etc.

Excelente acabado, diseño elegante, gran capacidad de potencia y resistentes.

Soporte de pared orientable en todas direcciones que permite una fácil instalación.

WPL-402-5

Caja de conexión con conectores VGA, HDMI, audio estéreo y RJ-45

Incluye 5 m de cableado para fácil instalación.

FCM-766

Micrófono de condensador electret de sobremesa.

Recomendado para sistemas de conferencias, sistemas de megafonía, iglesias, etc.

Base de sobremesa con interruptor y salida por conector XLR

PPEL-43120-BA

Pantalla de proyección eléctrica. Accionamiento mediante pulsadores de control o mando a distancia RF. Final de recorrido ajustable para diferentes tamaños de pantalla. Adaptable a pared o techo. Ideal para aulas, salas de conferencias, etc.

MSH-883 y MSH-887

Sistemas inalámbricos de micrófonos true diversity en UHF.

Con micrófono de solapa o de mano.

SALAS MULTIUSO MODULARES

Para las salas modulares, debido a su distribución variable de tamaños, es importante disponer de fuentes de música centralizadas o locales para cada zona. La matriz multizona MPX-4088 permite compartir las fuentes centralizadas entre un máximo de 192 zonas independientes y añadir fuentes de audio desde los mandos locales de cada zona. Es necesario completar la instalación amplificando el audio de cada zona y seleccionando los altavoces adecuados.

MPX-410ES

Mando remoto de entrada/salida de audio para matriz de audio mod. MPX-4088.

2 canales de entrada para Mic o 2 x RCA. Entrada de micrófono balanceada XLR y 2 salidas de audio balanceadas euroblock seleccionables a través del módulo de control MPX-420V, MPX-430VS o software para PC.

Conexión al sistema mediante cable RJ-45, Cat 5e.

El sistema de zonas matricial MPX admite hasta 2 módulos MPX-410ES.

MPX-420V

Mando remoto de control de volumen y asignación de zonas para matriz de audio mod. MPX-4088.

Conexión a la matriz mediante cable RJ-45, Cat 5e y extensión link para conexión de hasta 3 mandos MPX-420V en serie y un mando mod. MPX-400MIC o MPX-410ES.

MPX-430VS

Mando remoto de control de volumen con dos salidas de audio balanceadas y asignación de zonas para matriz de audio mod. MPX-4088.

Conexión a la matriz mediante cable RJ-45, Cat 5e.

MPX-4088

Matriz de audio de 8 canales analógicos de entrada a 8 zonas de salida y 4 canales digitales configurables.

Selección de fuente musical, control de volumen y ecualización de cada zona a través de software para PC o mediante los mandos de control zonal opcionales mod. MPX-420V o MPX-430VS.

Emisión de avisos con prioridad mediante micrófono con selector de zonas mod. MPX-400MIC.

Función DSP en entradas, salidas, control de prioridades y supresor de retroalimentación.

Sistema de gran versatilidad indicado para instalaciones de cualquier tamaño, permite la selección de la música en cada zona.

Ideal para instalaciones comerciales, hoteles con salas de conferencias, etc.

WA-2152B

Amplificador estéreo bluetooth 15 +15 W RMS con entrada de línea auxiliar. Construcción compacta. Circuito de amplificación clase D de alta eficiencia.

FS-3000RGUB

Reproductor y mezclador en un solo aparato, con entrada de micro y auxilares, reproductor/grabador USB/SD/MP3, sintonizador digital FM y receptor bluetooth.

HABITACIONES DE HOTEL

Para disfrutar de música e imagen en la habitación existen kits de sistemas de sonido compactos idóneos para pequeños lugares y soportes de TV.

Kits de sonido ideales para oficinas y hogar, habitaciones de tamaño medio, cocinas, etc. Fácil integración e instalación, gran calidad de sonido, se presentan con todos los elementos necesarios para llevar a cabo su instalación:

KS-06

Kit de sonido ideal para oficinas y hogar, habitaciones de tamaño medio, cocinas, baño, etc.

Fácil integración e instalación, gran calidad de sonido, se presenta con todos los elementos necesarios para llevar a cabo su instalación; amplificador estéreo con bluetooth, que reproduce la música desde smartphones, tablets y otros dispositivos bluetooth, reproductor USB/MicroSD/MP3, radio FM. Caja de superficie o empotrar, 2 altavoces de techo 6 ½" y cable paralelo de altavoces.

KS-07WIFI

Kit de sonido ideal para oficinas y hogar, habitaciones de tamaño medio, cocinas, etc.

Fácil integración e instalación, gran calidad de sonido, se presenta con todos los elementos necesarios para llevar a cabo su instalación; pareja de altavoces de techo 5" coaxiales con receptor Wi-Fi y amplificador.

STV-7244N

Soporte extraplano de pared para TV

Sencillo y de fácil instalación.

SONORIZACIÓN DE PEQUEÑOS ESPACIOS EN HABITACIONES

En el caso de disponer de un sistema de transmisión de contenidos a través de la TV y se precise amplificar la salida de la TV, están disponibles diversas soluciones que permiten la sonorización de pequeños espacios como el baño.

WA-225W

Amplificador Wi-Fi estéreo, gran fiabilidad y calidad de sonido.

Sistema de audio multiroom que permite controlar varios amplificadores y reproducir diferentes programas musicales. Reproducción mediante Wi-Fi, reproductor USB y entrada auxiliar.

App para control desde smartphones y tablets.

Construcción compacta para instalación. Circuito de amplificación clase D de alta eficiencia.

GA-6028

Altavoz de techo coaxial con rejilla redonda, para sonorización.

RECEPCIÓN Y ZONAS COMUNES

En la mayoría de las ocasiones es necesario disponer de un modo sencillo de distribuir un aviso o mensajes a una zona o varias. Lo más inmediato es disponer de un micrófono con selector de zonas, fácil de usar, que permita emitir avisos en directo.

MPZ-6480RGU

Amplificador de zonas con 6 zonas de salida con control independiente de volumen, reproducción de mensajes pregrabados y grabador/reproductor USB/SD/MP3 con sintonizador digital FM.

Posibilidad de avisos y reproducción de mensajes pregrabados en zonas a través de micrófono con selector de zonas mod. MZ-648.

Funcionamiento en modo single o dual: en modo single, al dar un aviso en una o varias zonas se interrumpirá la reproducción de música en el resto de zonas; En el modo dual es necesario un amplificador externo para reproducir los avisos y no habrá interrupción de la música ambiente.

Indicado para instalaciones comerciales de varias zonas de altavoces con necesidad de reproducción de mensajes pregrabados y avisos a diferentes zonas.

MZ-648

Micrófono con selector de zonas para amplificador multizona MPZ-6480RGU.

Puede seleccionar hasta 6 zonas, reproducir mensajes y tonos musicales.

GAT-4620

Altavoz de techo con rejilla redonda de bajo perfil sin marco, para sonorización.

CUBE-62T

Pareja de altavoces con transformador de línea 100 V y baja impedancia. Especialmente diseñados para aplicaciones de megafonía y sonido ambiental; una solución para instalaciones en locales públicos como restaurantes, cafeterías, supermercados, centros comerciales, etc.

Gran calidad de sonido en un tamaño reducido. Incluyen un soporte de pared orientable en todas direcciones que permite una fácil instalación.

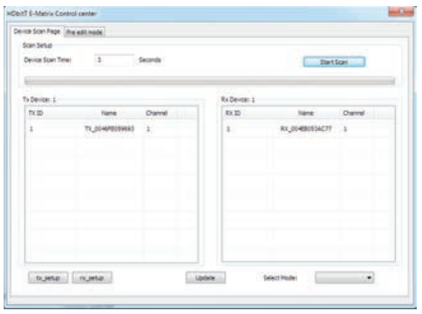
BAR, CAFETERÍA, RESTAURANTE, TERRAZA BAR

Las instalaciones en bares, cafetería, etc. necesitan cubrir diferentes necesidades, seleccionar fácilmente diferentes fuentes de audio, sonido de calidad, ofrecer un ambiente apropiado a cada zona de servicios, distribuir señales de vídeo a varios TV, etc.

MAZ-6600RU

Amplificador con matriz de 5 canales de entrada a 6 zonas de salida con control independiente de volumen. Reproductor USB/SD/MP3 con sintonizador digital de radio FM.

Indicado para instalaciones comerciales con varias zonas y diferentes programas musicales.



FO-457M

Extensión matriz HDMI por TCP/IP ethernet.

Selección de entradas y salidas mediante APP para smartphone o tablet, software para PC y mando a distancia. El ususario puede scanear, previsualizar y configurar el sistema usando su smartphone o tablet.

Configuración como matriz o conexión directa. Tecnología de transmisión HDbitT de reducido ancho de banda.

FR-620T

Altavoz de jardín, imitación a rocas para sonorización en jardines, parques, campos de golf, hoteles, centros comerciales, etc.

Especial para exterior.

PRISMA-55BTW

Bafle Hi-Fi intemperie con transformador de línea 100 V y baja impedancia. Protección IP65. Carcasa resistente a la luz solar (UV). Rejilla de aluminio con pintura electroestática al polvo. Gran durabilidad.

SALONES DE CELEBRACIONES

Una de las actividades que requiere una sonorización es la celebración de bodas y comuniones. Para lo que se requiere un pequeño sistema de sonido con potencia para ambientar un baile o una actuación. Apoyado por una ambientación de luces y efectos.

STS-4064P

Soporte TV de suelo son bandeja y soporte para cámara. Especial para salas de conferencias. Fabricado en aluminio de gran calidad.

SB-3612

Altavoz con caja de inyección PP extra resistente.

SM-1860U

Mezclador profesional de 12 entradas, 8 canales (3 micrófonos y 5 líneas) con reproductor USB/SD/MP3, asignables a 2 salidas master con control de volumen independiente. Función talk over y preescucha por auriculares.

SA-606

Etapa de potencia profesional estéreo de alta calidad, gran estabilidad y fiabilidad.

GIMNASIO, SPA, PISCINA

Hay que poner especial atención a los equipos de sonido para actividades deportivas o de ocio donde el ambiente es muy húmedo. Especialmente los altavoces y micrófonos requieren unas especificaciones especiales en su elección.

FCM-616

Micrófono de condensador electret unidireccional de cabeza waterproof. Adecuado para actividades deportivas y uso en intemperie. Construcción robusta. Ligero y adaptable.

MF-600SGU

Megáfono portátil de 25 W máximo con sirena, reproductor USB/SD/MP3 y grabador de mensaje. Alimentación mediante batería de Litio recargable incluida, pilas o entrada 12 V CC.

MALIBU-215P

Amplificador portátil con 2 micrófonos inalámbricos.

Bluetooth y reproductor USB/SD/MP3.

Gran autonomía.

Actividades al aire libre, ambientación musical.

PF-35T

Proyector de sonido con difusor y transformador de línea 100 V.

GAT-663W

Altavoz de techo Hi-Fi con rejilla redonda para sonorización. Resistente a la intemperie IP-65. Ideal para ambientes húmedos y marinos.

EQUIPOS PORTÁTILES

Los equipos portátiles permiten un fácil transporte y uso, para dar servicio a diferentes actividades.

FAP-10

Sistema de amplificación personal compacto para cintura con micrófono de cabeza manos libres. Especialmente indicado para amplificar la voz en presentaciones, guías turísticos, actividades deportivas, profesores, etc. Alcance aproximado de 70 m en condiciones favorables. Incluye función de carga de pilas recargables, micrófono robusto con buena sujeción y conector con rosca para evitar desconexiones accidentales. Este modelo incorpora una entrada auxiliar.

ASH-7512UB

Amplificador portátil con mando a distancia y micrófono inalámbrico de mano VHF. Amplificador clase D, ligero y de bajo consumo.

Reproductor USB/SD/MP3 y receptor bluetooth. Batería interna de litio incluida y carro de transporte trolley.

Ideal para profesores, comerciantes, vendedores, exposiciones y actividades deportivas.

ASB-12150U

Altavoz autoamplificado con caja de inyección PP extra resistente. Receptor bluetooth y reproductor USB/SD/MP3 con mando a distancia. Entradas de micro y línea y salida para pantalla pasiva.

BAR MUSICAL: SONIDO

Las salas destinadas a eventos, fiestas o incluso discotecas requieren un sonido de calidad y potencia suficiente.

Los elementos principales de este tipo de instalaciones son los mezcladores, etapas de potencia y altavoces. Todos estos elementos se pueden encontrar dentro del catálogo de Fonestar, así como todo tipo de equipos auxiliares y accesorios (reproductores de audio, procesadores, ecualizadores, etc.).

SM-3520U

Mezclador estéreo profesional de 20 canales con reproductor USB/SD/MP3 integrado, procesador de efectos digitales y salidas múltiples.

SA-4150

Etapa de potencia profesional muticanal 4 x 150 W RMS a 4 Ω, 4 x 85 W RMS a 8 Ω.

Sonido de gran calidad, circuito de amplificación clase AB.

Encendido suave y circuitos de protección que evitan posibles averías producidas por cortocircuitos en la línea de altavoces, sobrecargas, temperatura, etc. Limitador que reduce el nivel de señal de entrada en caso de un exceso de señal de salida.

Sistema de ventilación que mantiene la etapa en condiciones idóneas de funcionamiento.

Indicado para instalaciones comerciales.

PDA-207

Procesador de altavoces 2 entradas y 6 salidas. Procesador digital de la señal concebido para procesar y adaptar la señal de audio a las características de los altavoces del sistema de sonido. Procesa la señal de entrada ofreciendo una señal independiente en cada salida. Incorpora funciones de ecualización, divisor de frecuencia, control de ganancia, limitador, retardo y mute.

SERIE FPRO

Pantallas acústicas de alta potencia y subwoofer.

FRM-130

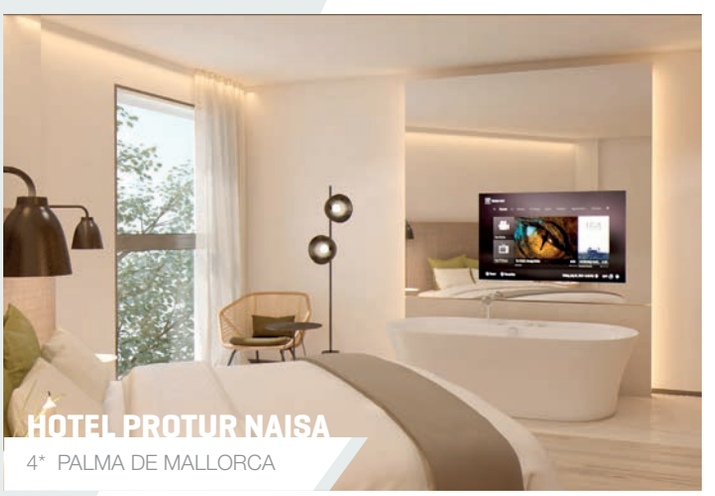
Rack 19” con soporte superior para equipos de sonido, DJ mixer, mezcladores, equipos de iluminación, etc.

INSTALACIONES:

GRAN HOTEL DE LA HABANA
5* LA HABANA CUBA

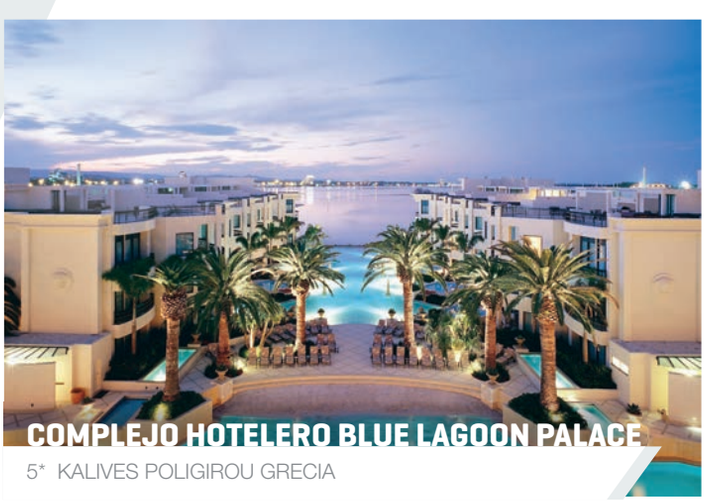
HOTEL ARIMA
4* SAN SEBASTIÁN

HOTEL MERCURE OCEAN
4* SESIMBRA PORTUGAL



HOTEL PROTUR NAISA
4* PALMA DE MALLORCA

HOTEL SANTEMAR
4* SANTANDER



COMPLEJO HOTELERO BLUE LAGOON PALACE
5* KALIVES POLIGIROU GRECIA

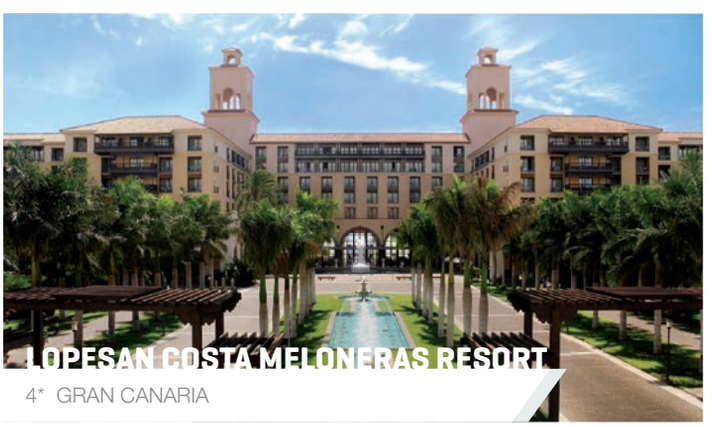
HOTEL LAGOS AVENIDA
4* ALGARVE PORTUGAL

HOTEL MARRIOT FALCON CLUB
5* MINSK BIELORRUSIA

HOTEL LONE ROVINJ
5* CROACIA

HOTEL GLOBALES AMÉRICA
4* MALLORCA

HOTEL CASTILLA TERMAL
5* MONASTERIO VALBUENA VALLADOLID



LOPESAN COSTA MELONERAS RESORT
4* GRAN CANARIA

HOTEL CATALONIA REINA VICTORIA
4* MALAGA

HOTEL TUI MAGIC LIFE PLIMMIRI
4* GRECIA

FONESTAR

www.fonestar.com

La información técnica incluída está sujeta a posibles errores tipográficos o cambios sin previo aviso.

080118