

Un japonés, un griego y un danés contemplan un cuadro de Pablo Picasso. Con un teléfono en la mano, lo observan detalladamente y lo admiran. Una situación real.



eGuide

Para un nuevo concepto de visita guiada

Tan simple como hacer una llamada telefónica

El eGuide se parece a un teléfono portátil equipado con una tarjeta de memoria en la cual se almacena la información audio que los usuarios podrán consultar con una simple llamada telefónica, sin límites. El eGuide ofrece a todos los visitantes la posibilidad de acceder a información pertinente y avanzar en el recorrido de su museo o sala de exposiciones según su ritmo y gustos. El eGuide es una guía multilingüe infalible con 9 idiomas o más en un mismo aparato...

Más que un teléfono

El eGuide está realizado con componentes electrónicos resultado de las tecnologías más recientes. Utiliza, al igual que el resto de nuestros sistemas, una pequeña tarjeta de memoria que ofrece prestaciones inmejorables. Pequeñas y económicas, estas tarjetas ya se utilizan con éxito en diferentes aplicaciones como en PDAs, cámaras digitales...

El eGuide, un nuevo concepto de museos y visitas guiadas.

Fácil gestión del contenido

Se puede utilizar cualquier PC para grabar las tarjetas. Para actualizar el contenido de un aparato, solo hay que retirar la tarjeta, colocarla en el lector, copiar los archivos audio y, finalmente, volver a introducirla en el eGuide. En un mismo aparato pueden coexistir varios idiomas y dos interpretaciones, por ejemplo, para adultos y niños.

Una gran autonomía

El consumo del aparato es particularmente reducido, lo que le permite recargar el aparato cada dos días; de esta manera, contribuye a prolongar la vida de las baterías. Estas son de la última generación y tienen una gran duración en relación con otros productos similares.

Algunas referencias

Cultural/Turístico

- ▶ Tesoro de la Catedral de Saint Lambert (Lieja, Bélgica)
- ▶ Museo Leonardo da Vinci (Clos Lucé, Amboise, Francia)
- ▶ Ciudad de las Ciencias (París)
- ▶ Le Chat s'expose, Philippe Geluck (París, Bruselas, Rennes,...)
- ▶ Castillo de Beloeil (Bélgica)
- ▶ Biblioteca Nacional de Francia (París)
- ▶ Exposición Airbus (Toulouse, Francia)
- ▶ PASS – Parque de aventura Científica (Bélgica)
- ▶ Mini-Europa (Bruselas)
- ▶ La Casa de la Ciencia (Lieja, Bélgica)
- ▶ Walibi Rhône-Alpes (Francia)
- ▶ Kinatuin (Gent, Bélgica) ...

Otras marcas

Referencia/ Punto de salas de Marketing:

- ▶ Banco de Crédito Agrícola (85 agencias, Francia),
- ▶ Ascensores Torre Montparnasse (Paris, Francia), ...

Seguridad industrial:

- ▶ Eurogal (grupo Arcelor, Bélgica)
- ▶ Outdoor & publicidad urbana:
- ▶ Parque Astérix (Paris, Francia), Futuroscope (Poitiers, Francia), Abribus (Madrid, España), ...

Áreas públicas de seguridad & información:

- ▶ Champion (grupo Carrefour, 20 tiendas, Bélgica), Metro de París (Francia), ...

Diversos:

- ▶ Royal Caribeño Internacional (15 barcos de crucero, Florida, USA),
- ▶ HoReCa (20 hoteles/restaurantes), Distribuidores automáticos (BKTel, Alemania), ...

Características

Características técnicas comunes:

- ▶ Tecnología basada en un procesador Risc y un DSP mp3
- ▶ Tarjetas de memorias SD/MMC de 32 MB a 2 GB
- ▶ Compresión mp3: 32kb/s a 256kb/s + VBR
- ▶ Duración de grabación según la compresión (ex: 64H de voz con una tarjeta de 1GB)
- ▶ Hasta 250 mensajes/pistas audio.
- ▶ Programables: configuración y medición en memoria Flash o via DIP switches
- ▶ Inicio automática desde cualquier pista cerrando el contacto, o, mediante un protocolo de serie que permite dar órdenes sencillas ASCII en un puerto RS-232/485 bi-direccional (play, next, prev, stop, pause, goto, regulación de volumen, info pista, ...).
- ▶ Sin piezas mecánicas, difusión de sonidos Hi-Fi o de mensajes 24 H/24, 7 días/7.
- ▶ Indicador de estado (LED)
- ▶ RoHS normativo

bBox



Pico
JB



MP3
stamp



eGuide



El mensaje adecuado,
en el lugar adecuado,
en momento adecuado.

Reality Sys sa
Rue Saint-Gilles, 323
B-4000 Liège - Bélgica

Tél: +32 4 252 28 50

Fax: +32 4 252 96 96

info@realitysys.com

www.realitysys.com

Reality
SYS

Lugares públicos, museos /exposiciones, puntos de venta, estaciones y aeropuertos, escenografía, seguridad pública & industrial, salas de espera, turismo, parques de atracciones, acontecimientos, ...



bBox

25W+25W MP3 REPEATER

El **bBox** es un lector mp3 profesional perfectamente adaptado a las instalaciones de sonorización autónomas e interactivas. Presenta numerosas ventajas con respecto a un lector de CD o K7 audio y su amplificador correspondiente. Comienza a funcionar con un simple cierre de contacto o con un puerto de serie. Muy fiable, sin ninguna pieza mecánica, este sistema puede difundir música estéreo o mensajes, 24 horas al día, los siete días de la semana. El lector **bBox** dispone de un amplificador estéreo 2x25W que simplifica la creación de los « puntos sonoros ». Un solo aparato, una sola fuente de corriente. Además, los conectores permiten un cableado rápido y una instalación fácil, 1 ó 2 altos altavoces , 1 adaptador y 1 **bBox**, no hace falta más para sonorizar un punto de venta, hacer hablar a un escaparate ...

Algunas características del bBox:

- ▶ Dimensiones : 9x7x6 cm.
- ▶ Abastecimiento : 12 V
- ▶ Carga hasta 2 ohm, permite el montaje de más altavoces en cadena.
- ▶ Gran potencia, protección térmica.
- ▶ Protección completa de entradas y salidas contra los cortocircuitos.
- ▶ Protección contra la inversión de polaridad.
- ▶ No hace ruido al encenderse.

Lugares públicos, museos/exposiciones, puntos de venta, estaciones y aeropuertos, material móvil y navegable, escenografía, seguridad pública & industrial, salas de espera, turismo, parques de atracciones, acontecimientos, distribuidores automáticos, ...



PicoJB

Single board MP3 PLAYER

El **picoJukeBox** es un reproductor autónomo de dimensiones reducidas y de máxima resistencia. Resulta más ventajoso que 1 lector de CD, de K7 audio o 1 PC.

Se puede controlar a distancia a través de un puerto en serie RS-232/485. Igualmente se puede controlar a través de sensores, un teclado de 4x4 o de 1 a 5 contactos sencillos que permiten el acceso directo a una secuencia (botones, disparadores,...). Gracias a su reducido consumo, puede abastecerse por baterías o placas solares.

Algunas características del picoJB:

- ▶ Tamaño reducido : 95x50mm.
- ▶ Botones disponibles para aplicaciones autónomas.
- ▶ Abastecimiento de 5 a 9 V
- ▶ Salida audio analógica HiFi a la que se pueden conectar cascos, altavoces activos o un amplificador mono/estéreo.

Electrónica, animatrónica, robots & autómatas, telecomunicación, seguridad, ...



MP3 stamp

La solución ideal para llevar el sonido HiFi a todos sus proyectos electrónicos.

Reemplaza de manera ventajosa a cualquier otro lector sonoro.

Comunicación con un Host a través de un protocolo de serie.

Dos conectores (4+6) son suficientes para interconectar las interfaces, incluyendo el audio y la alimentación.

Algunas características del MP3stamp:

- ▶ Tamaño reducido : 65x40mm
- ▶ Botones disponibles para aplicaciones autónomas
- ▶ Gran variedad de alimentación de 5 à 14 V.
- ▶ Salida audio analógica HiFi para obtener sonidos puros y sin ruidos.