

Un enfoque innovador en la sonorización interactiva



# Pico

## Single board MP3 PLAYER

# JB



La solución perfecta para sustituir los lectores CD/K7 en las instalaciones sonoras públicas.

El **picoJukeBox** es un reproductor de dimensiones reducidas (95x50 mm) con resultados impresionantes, basados en un procesador Risc y un DSP mp3.

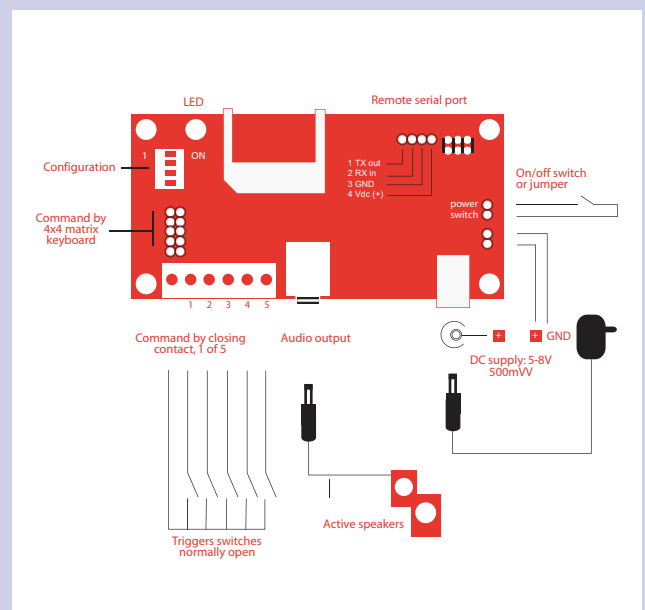
Utiliza tarjetas SD/MMC (tarjetas multimedia) para almacenar la música y los mensajes. Estas tarjetas son cargadas en un PC con la ayuda de un lector USB, sin necesitar un programa particular.

Hasta 64 horas de mensajes o 16 horas de música estéreo hifi con una tarjeta de 1 GB. Más de 200 mensajes. Es compatible con todos los niveles de compresión entre 32kb/s y 256kb/s así como con VBR.

Un buen mensaje  
En un buen lugar,  
En un buen momento



▶ En una parada de autobus





... Delante de una papelera



## Algunas características del picoJB :



Se puede controlar a distancia a través de un puerto en serie (RS-232/485) y el acceso a las diferentes funciones de play, next, prev, stop, pause, goto, regulación del volumen, info pista, etc. es posible mediante un protocolo muy simple.

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.

- ▶ Tamaño reducido : 50x70mm.
- ▶ Alimentación de 5 a 9 V.
- ▶ Salida audio analógica HiFi a la se que pueden conectar cascos, altavoces activos o un amplificador mono /estéreo
- ▶ Tecnología basada sobre 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 registrada según la compresión (ex: 64H de voz con una tarjeta de 1GB)
- ▶ Hasta 250 mensajes/pistas audio.
- ▶ Programables: configuración via DIP switches
- ▶ Ninguna pieza mecánica, difusión de sonidos Hi-Fi o de mensajes 24 H/24 y 7días/7.
- ▶ Indicador de estado (LED)

