

TIMBRE AUTOMÁTICO CON MP3

Timbre Programable

www.timbre-programable.com

El **control de timbre automático con reproductor de MP3** ha sido diseñado específicamente para cubrir las necesidades de escuelas, fabricas, oficinas, terminales de transporte, lineas de producción, empresas y otros negocios que requieren un temporizador versátil y de bajo costo con funcionalidad avanzada que los sistemas comerciales no pueden cubrir.

Estamos seguros de que nuestro producto cubrirá todas sus expectativas y necesidades, brindándole muchos años de óptimo funcionamiento.

Nuestro controlador de timbre automático tiene como ventaja un costo de propiedad muy bajo, pues el usuario final tiene la capacidad de reprogramar el dispositivo para adecuarlo a sus necesidades y continuará recibiendo actualizaciones para el software de la PC durante la vida útil del producto sin costo adicional.

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO:

- Reproducción de archivos MP3 almacenados en una memoria micro SD.
- La reproducción de archivos se lleva a cabo según el horario programado.
- Conexión USB con la PC para programación.
- Programación mediante aplicación especializada en la PC (sin costo).
- Memoria para almacenamiento de 64 eventos diferentes que retiene configuración aún sin energía.
- Cambio de horario de verano / invierno con solo oprimir un botón.
- Reloj de alta precisión con respaldo de batería.
- Operación completamente autónoma: una vez cargado el horario, no depende de la PC.
- Instalación, mantenimiento y operación sumamente sencillos.
- Sin licencias de software o cuotas de mantenimiento.
- Requiere de sistema de amplificación y altavoces externos (no incluidos).

¿QUE INCLUYE EL CONTROL DE TIMBRE AUTOMÁTICO CON REPRODUCTOR MP3?

- Control de timbre automático con reproductor de MP3.
- Fuente de alimentación USB.
- Cable de alimentación y datos USB.
- Cable de salida de audio estero de 1 metro de longitud.
- Memoria micro SD de 8 GB.
- Software de programación de eventos (descarga desde sitio web).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características de entrada	
Voltaje de alimentación	5 VDC (a través de USB).
Conector USB	Cable USB con conector tipo A fijo al equipo.
Tipo de cable USB	USB Tipo A.
Corriente de operación @ 5 VDC	500 mA (máximo).
Medio de alimentación	Adaptador 110 VAC a USB 5 VDC Puerto USB de la PC.
Consumo de energía	0.005 kWh.
Características de Salida	
Salida de audio	Nivel de línea , requiere amplificación externa.
Conector de audio	Jack 3.5 mm estándar.
Amplitud de señal	0.3162 Vrms.
Características de archivos y almacenamiento	
Formato de archivo	Archivos de audio MP3 LayerII.
Bitrate máximo	320 Kbps.
Medio de almacenamiento	Memoria micro SD (recomendado 8 GB).
Tamaño máximo del archivo	4 GB.
Longitud máxima de nombre de archivos MP3	8 caracteres para el nombre y 3 para la extensión del archivo (por ejemplo TIMBRE01.MP3).
Batería de respaldo	
Batería de Respaldo	3V CR1220.
Duración de la batería	2 años como mínimo.