Modulo de Radio FM TEA5767 con Antena para Arduino

Codigo: **111726**

Descripción

Con este módulo permite capturar las señales de radio FM y reproducirlas, uno es utilizado para poner la antena, encargada de la captura de la señal, y el otro conector es utilizado para la salida de audio, puede ponerle unos auriculares o un amplificador de audio.

- fuente de alimentación: 5V
- Rango de frecuencia: 76-108MHZ
- Tamaño de PCB: 31 * 30 mm
- Con diodo de protección de polaridad inversa
- Con sensor de filtración de salida de potencia
- Conecta directamente la interfaz de la antena
- Comunicación del bus I2C
- Filtro combinado multi capacitor
- Indicador de encendido LED azul
- Módulo de chip FM TEA5767
- Interfaz de audio a bordo de 3,5 mm
- Si se conecta con un solo chip, solo conecte el Power Ground y dos cables de comunicación I2C
- El oscilador armónico LC utiliza un chip fijo de bajo costo
- No es necesario ajustar la frecuencia intermedia
- Alta sensibilidad (amplificador de entrada de RF de bajo ruido)
- Circuito AGC de control automático de ganancia de alta potencia
- Suave silencio