

DFRobot Voice Prompt Module, Sprachansage-Modul mit integriertem MP3/WAV Player, Lautsprecher, 1W



Sprachansage-Modul mit integriertem MP3-Player und Lautsprecher Das Sprachansage-Modul mit integriertem MP3-Player un... Tutto per i vostri progetti di bricolage.

Artikelnummer DFR1173

Gewicht 0.1kg

Produktbeschreibung

Sprachansage-Modul mit integriertem MP3-Player und Lautsprecher

Das Sprachansage-Modul mit integriertem MP3-Player und Lautsprecher bietet dir eine einfache Möglichkeit, Audioansagen in deinen Projekten zu integrieren. Es unterstützt MP3-, WAV- und WMA-Formate und lässt sich bequem über serielle Befehle oder Tasten steuern. Mit 16MB Speicherplatz und einem kompakten Design (30x11mm) eignet es sich ideal für beengte Anwendungen. Trotz der geringen Größe liefert der 1W-Lautsprecher mit 4Ω Impedanz einen klaren und kraftvollen Klang. Das Modul arbeitet zuverlässig in einem Temperaturbereich von -20°C bis +70°C und ist perfekt für Anwendungen wie Autonavigation, Sicherheitssysteme oder öffentliche Durchsagen geeignet. Einfach zu integrieren, ohne komplexe Programmierung.

Merkmale im Überblick

- Unterstützt MP3-, WAV- und WMA-Dateiformate
- Integrierter 1W Lautsprecher mit 4Ω Impedanz
- Benutzerfreundliches Design und serielle Steuerung über TTL
- Unterstützt verschiedene Auslösemodi: Nächster Titel, Vorheriger Titel, Pause/Wiedergabe

Anwendungsbereiche

- Sprachansagen für Car-Navigation: Verbessert das Fahrerlebnis mit klaren Navigationsansagen.
- Sicherheitsansagen im öffentlichen Verkehr: Liefert Sicherheitsansagen an Bahnhöfen und Bushaltestellen.
- Sprachansagen in Finanzgeschäftshallen: Unterstützt den Kundenservice mit Sprachansagen.
- Sicherheit und Inspektion: Verwendet in Sicherheitskontrollen und Mautstellen für klare Anweisungen.
- Öffentliche Sicherheit und Warnungen: Wichtig für öffentliche Sicherheit, Brandalarme und Fehlermeldungen von Geräten.
- Touristische und Transportfahrzeuge: Sorgt für Sicherheit mit Fahrhinweisen und Betriebsanleitungen.

Technische Daten

- Spannungsversorgung: DC 5V
- Ausgangsleistung: 1W
- Lautsprecherimpedanz: 4Ω
- Speicherkapazität: 16MB
- Dateiformate: MP3/WAV
- Trigger-Modus: TTL-Serielle Kommunikation/1-Kanal-Schalter
- Abmessungen: 30x11mm
- Betriebstemperatur: -20°C bis +70°C

Lieferumfang

- 1x MP3 Sprachansage-Modul
- 1x USB-auf-4-Pin-DuPont-Kabel

Links

- [Anleitung](#)

Produkteigenschaften

Gewicht Brutto (in kg)	0.100
Herkunftsland	China
Hersteller	DFRobot
Zolltarifnummer	85182900
Artikelnummer	DFR1173
Hersteller Produktnummer	DFR1173

Weitere Bilder

