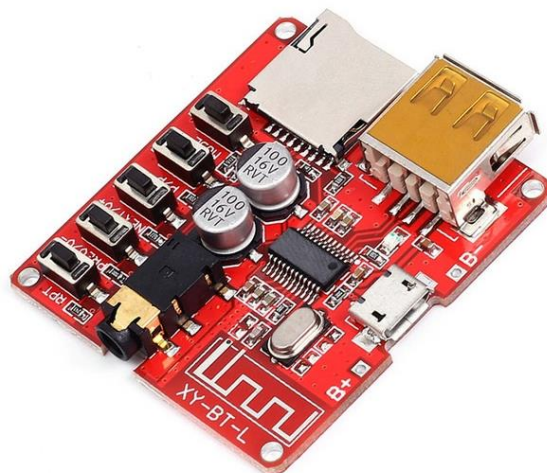


## Mini audio přehrávač Bluetooth, microSD a USB

### 1. POPIS

Audio přijímač je vybaven Bluetooth modulem pro příjem hudby ze vzdáleného zařízení. Dále je osazen čtečkou microSD karet a USB flash disků. Pro AUX výstup je použit 3,5 mm jack konektor. Zařízení je napájeno prostřednictvím micro USB nebo piny pro externí napájení (adaptér, baterie). Ovládání zařízení probíhá pomocí pěti tlačítek umístěných na PCB. Zařízení je kompatibilní se Spotify Connect.



Základní charakteristika

- bezdrátový příjem hudby
- čtení micro SD karet a USB flash disků (FAT16 nebo FAT32)
- AUX výstup
- napájení prostřednictvím micro USB nebo externě
- indikační LED dioda
- tlačítka pro ovládání
- podporované formáty MP3, WAV, APE, FLAC
- kompaktní rozměry

### 2. SPECIFIKACE

<b>Napájecí napětí</b>	3,7 až 5 VDC	<b>Výstup</b>	3,5 mm jack
<b>Proud</b>	až 15 mA	<b>Průměr mont. otvorů</b>	2 mm
<b>Bluetooth</b>	4.1	<b>Rozteč mont. otvorů (mm)</b>	41 x 36,5
<b>Typ USB vstupu</b>	typ A – samice	<b>Rozměry (mm)</b>	48 x 41 x 9
<b>Typ SD karty</b>	microSD	<b>Hmotnost</b>	11 g

## 3. ZAPOJENÍ

### Funkce tlačítek

- **MODE**
  - přepínání mezi módy přehrávání (USB, microSD nebo Bluetooth stream)
- **P/P**
  - přehrávání nebo pauza
- **NEXT/V+**
  - stisknutím tlačítka – přepnutí na další skladbu
  - podržení tlačítka – zvýšení hlasitosti
- **PREV/V-**
  - stisknutím tlačítka – zpět začátek skladby nebo přepnutí na přechozí skladbu
  - podržení tlačítka – snížení hlasitosti
- **RPT**
  - zapnutí/vypnutí módu opakování skladby (vypnuto – LED bliká pomalu, zapnuto – LED bliká rychleji)

Pokud je zařízení v módu Bluetooth, LED dioda bude svítit modře. Pokud bude zařízení ve stavu přehrávání z microSD karty nebo USB, LED dioda bude modře blikat.

