

Univerzální mini audio přehrávač



POPIS

Audio přijímač je vybaven Bluetooth modulem pro bezdrátový příjem hudby ze vzdáleného zařízení. Přehrávač rovněž disponuje čtečkou microSD karet a USB flash disků. Pomocí zařízení lze přijímat i FM rádio. Audio výstupem je klasický 3,5 mm jack (AUX). Zařízení lze napájet prostřednictvím micro USB konektoru nebo přes piny pro externí napájení. Ovládání zařízení probíhá pomocí čtyř tlačítek umístěných na PCB či pomocí dálkového ovladače.

Základní charakteristika:

- Bluetooth bezdrátový příjem hudby
- slot pro microSD kartu
- USB port pro připojení flash disku
- FM rádio
- AUX výstup (3,5 mm jack)
- dálkové ovládání



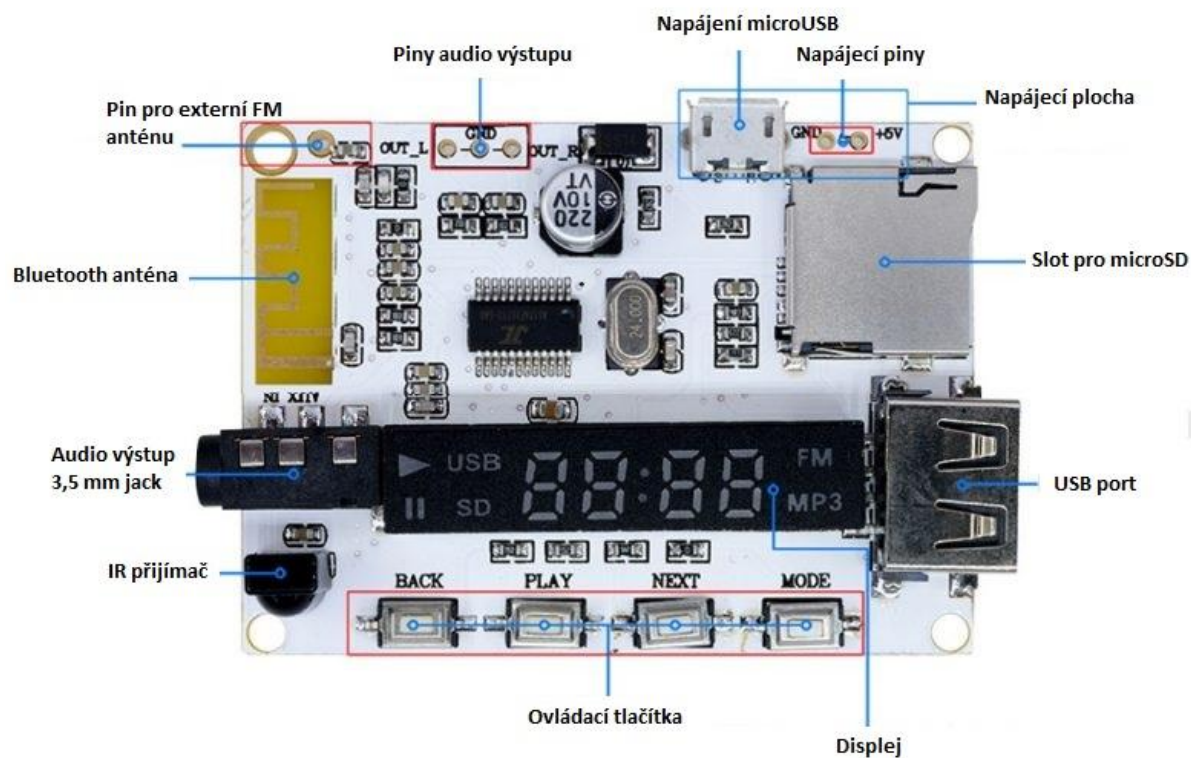
SPECIFIKACE

Napájecí napětí	5 VDC	Audio výstup	3,5 mm jack
Pracovní proud	do 20 mA	Napájecí konektor	micro USB
Bluetooth	4.1	Typ dálk. ovládání	IR
USB port	typ A	Podporované formáty	MP3 a WAV
Slot pro pam. kartu	microSD	Souborový systém	FAT32

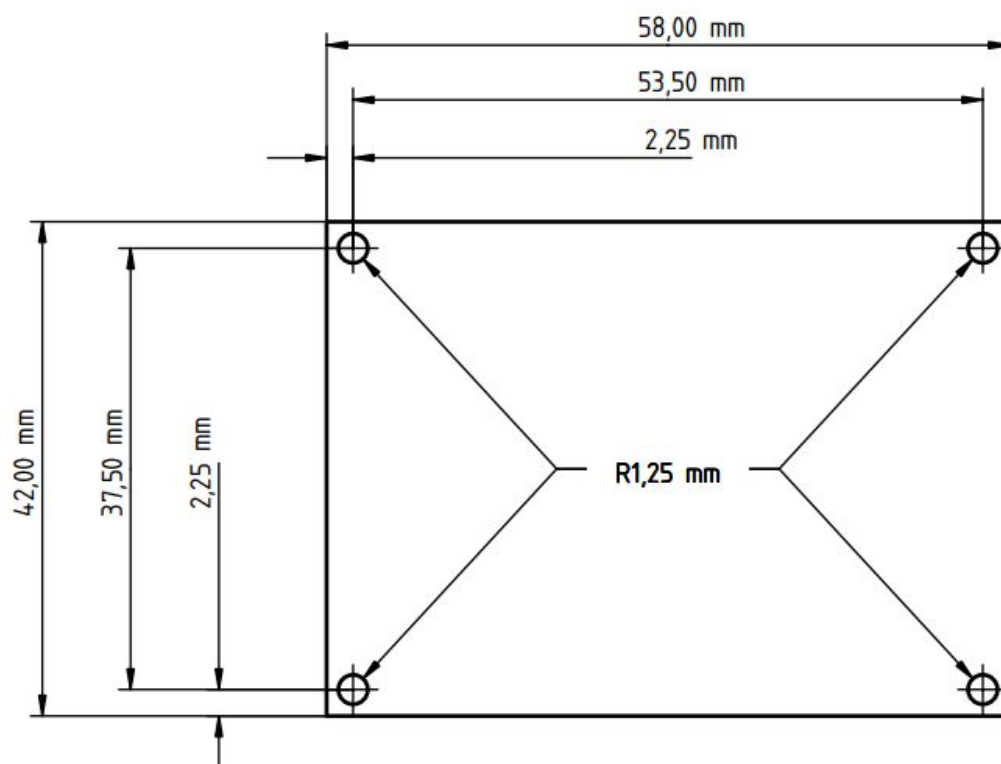


ZAPOJENÍ

Rozložení modulu



Rozměry modulu



Funkce tlačítek

- **BACK**
 - stisknutím tlačítka – zpět začátek skladby nebo přepnutí na předchozí skladbu
 - podržení tlačítka – snížení hlasitosti
- **PLAY**
 - přehrávání nebo pauza
- **NEXT**
 - stisknutím tlačítka – přepnutí na další skladbu
 - podržení tlačítka – zvýšení hlasitosti
- **MODE**
 - přepínání mezi módy přehrávání (USB, microSD, Bluetooth či FM rádio)