

# Récepteur audio Bluetooth 5.0 DFR0719

Code : 36978

DFRobot

---

Récepteur Bluetooth permettant d'ajouter une interface audio Bluetooth à vos appareils. La musique peut être envoyée via un smartphone ou tout appareil pouvant partager du contenu audio via Bluetooth.

4,50 €HT

**5,40 € TTC**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Récepteur Bluetooth 5.0 permettant d'ajouter une interface audio Bluetooth à vos appareils. La musique peut être envoyée via un smartphone ou tout appareil pouvant partager du contenu audio via Bluetooth.

Une molette latérale permet le réglage du volume de sortie et la mise en lecture ou mise en pause.

La sortie audio est disponible sur un connecteur Jack 3,5 mm et permet le raccordement d'un petit haut-parleur amplifié, d'écouteurs ou encore d'un amplificateur. Cette sortie audio est également disponible sur un connecteur 3 broches au pas de 2,54 mm.

Ce récepteur peut être alimenté via le port micro-USB ([cordon](#) et [adaptateur](#) non inclus). Il peut également être alimenté via un accu LiPo ou toute source externe de 3,7 à 5 Vcc sur un connecteur 2 pastilles à souder au pas de 2,54 mm.

Ces pastilles peuvent accueillir un connecteur [JST 2 mm](#) compatible avec certains de nos accus LiPo (ex: [PR474446](#)).

**Applications:** ajout d'une interface Bluetooth dans un véhicule, à un amplificateur HiFi ou simplement à des écouteurs.

## Remarques:

- **Attention, ce module ne comporte pas d'amplificateur, il ne peut pas être utilisé directement sur des hauts-parleurs non amplifiés.**
- **Le Bluetooth 5.0 est rétrocompatible avec les versions antérieures Bluetooth 4.0, 4.1 et 4.2.**

## Caractéristiques:

- Alimentation:
  - 3,7 à 24 Vcc sur pastilles à souder via accu LiPo ou alim. externe (non inclus)
  - 5 Vcc via port micro-USB (cordon et alim. non inclus)
- Sortie audio:
  - 1 x connecteur Jack 3,5 mm stéréo
  - 3 x pastilles à souder au pas de 2,54 mm (canal droit, canal gauche et masse)
- Bluetooth 5.0 compatible 4.0, 4.1 et 4.2
- Portée: 15 m
- Formats audio compatibles: WAV, APE, FLAC et MP3
- Dimensions: 30 x 44 mm

Référence DFRobot: [DFR0719](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)