

KIT TRANSMISSION DU SON PAR FIBRE OPTIQUE

Référence : KITFIB



Cet ensemble permet d'illustrer la transmission d'information par la lumière à l'aide d'une fibre optique. Il est composé d'un boîtier émetteur et d'un boîtier récepteur fonctionnant en autonomie grâce à un compartiment à pile 9V situé sous les boîtiers (piles 9V non fournies). Un amplificateur intégré dans le boîtier récepteur permet de régler le niveau du signal en sortie avant de l'envoyer sur un haut-parleur. La communication entre les boîtiers peut se faire en direct à courte distance ou par fibre optique.

Caractéristiques techniques :

- Entrée / Sortie : jack audio 3,5 mm
- Interrupteur marche arrêt
- Voyant (LED) indiquant que le boîtier est allumé
- Émetteur : sélecteur d'entrée pour micro / lecteur mp3 ou générateur de fonctions
- Récepteur : bouton rotatif pour le réglage de l'amplification
- Alimentation : 1 pile 9V pour chaque boîtier (non incluses)
- Compartiment à pile situé sous le boîtier avec trappe

Composition :

- 1 boîtier émetteur
- 1 boîtier récepteur
- 2,5 m de fibre optique plastique transparente Ø 2 mm
- 2,5 m de fibre optique plastique gainée noire Ø 2,2 mm