



## Emetteur Infrarouge de moyenne surface avec modulateur

DCIR-TX2

L'émetteur infrarouge de moyenne surface avec modulateur combine un modulateur infrarouge et un émetteur, offrant un large angle d'émission avec un design élégant et compact (disponible en noir et blanc). Avec une zone de couverture de 180 m<sup>2</sup>, il est idéal pour les environnements de taille moyenne.

Tous les signaux audio sont modulés en signaux infrarouges de 2,3 MHz ou 2,8 MHz.

La portée de l'unité peut également être augmentée et l'angle élargi en combinant deux émetteurs infrarouges de zone moyenne. La portée des unités combinées peut atteindre 370 m<sup>2</sup> avec une transmission à un canal, ce qui est idéal pour les grandes zones.

Un kit de montage mural et au plafond est fourni.

**Remarque :** les émetteurs infrarouges de moyenne portée DCIR-TX2 ne sont pas compatibles avec les émetteurs TX4.

### Lieux d'utilisation

Utilisable dans les endroits relativement peu éclairés, là où les ondes infrarouges performant le mieux :

- Salles de conférence
- Cinémas et théâtres
- Salles d'audience
- Ecoles et universités
- Lieux de travail

### Options de couleurs

- Le capot frontale est amovible et est disponible en noir ou blanc.

### Composants

- Emetteur Infrarouge de moyenne surface avec modulateur
- Kit de fixation au mur/plafond

### Accessoires

- Récepteur portable Infrarouge [DCIR-RX2]

Contactez-nous :  
Archean Technologies – 05 63 93 50 00  
[www.audioaccessibilité.tech](http://www.audioaccessibilité.tech)  
[contact@audioaccessibilité.tech](mailto:contact@audioaccessibilité.tech)

## Données Physiques

Dimensions	Hauteur – 64mm (2,51") Largeur – 254mm (10 ") Profondeur – 79mm (3,11")
Poids	300g
Matériaux	ABS
Finition	Noir, Blanc

## Données Techniques

Entrée Alimentation	100-240V AC / 50-60Hz
Sortie Alimentation	24V DC / 0.8A (2.5mm barrel plug - centre contact »positive«)
Câbles de connexion	2 x barrel plug, 2.5mm
Fréquences porteuses	2.3 MHz (A-channel) et 2.8 MHz (B-channel)
Puissance de transmission	0.7W
Zone de couverture	Simple émetteur : 1-channel operation 180m <sup>2</sup> Mode combiné (2 émetteurs): 370m <sup>2</sup>
Entrée Source audio	RCA
Entrée Micro	3.5 mm jack – sensibilité ajustable
Entrées et sorties pour le mode combiné	Simple émetteur : Alimentation sortie 24V, sortie audio "sync out" Mode combiné (2 émetteurs): Alimentation entrée 24V, entrée audio "sync-in"
Affichage LED	Volume entrée indiqué par LEDs, 1 par canal
Conditions de fonctionnement	0 – +50°C température ambiante (environnement non-condensé, non-corrosif)
Options d'installation	Kit de fixation au mur ou au plafond inclus

## Vue arrière :



Contactez-nous :

Archean Technologies – 05 63 93 50 00

[www.audioaccessibilité.tech](http://www.audioaccessibilité.tech) | [contact@audioaccessibilité.tech](mailto:contact@audioaccessibilité.tech)