

## PRO IR-202

# Émetteur infrarouge avec modulateur intégré



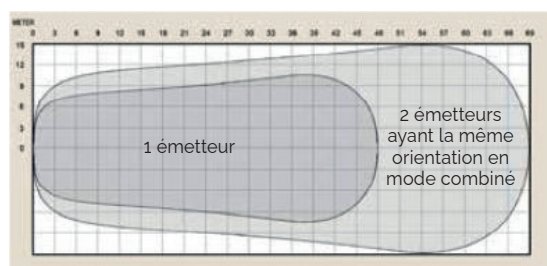
- Large angle d'émission infrarouge.
- Configuration monocanal ou bicanal.
- Modulable : le PRO IR-202 peut être raccordé avec un second émetteur PRO IR-202.
- L'alimentation du second émetteur PRO IR-202 s'effectue via un câble de raccordement Cat5e.
- Une seule alimentation est nécessaire pour une configuration combinée.
- Pour une utilisation statique (fixation murale / plafond) ou mobile (trépied). Un set de montage mural/plafond est inclus dans la livraison.
- L'émission infrarouge de l'émetteur PRO IR-202 couvre avec un angle de sortie large, la surface sur une forme lobée. La transmission s'effectue sans problème par la modulation des signaux infrarouges sur 2,3 et 2,8 MHz.
- La combinaison d'un émetteur PRO IR-202 avec un second émetteur augmente la portée et l'angle de diffusion des signaux infrarouge jusqu'à 240°.

### CONFIGURATION COMBINÉE

- La combinaison d'un second émetteur PRO IR-202 (émetteur secondaire) avec le premier émetteur PRO IR-202 (émetteur primaire) s'effectue avec les accessoires inclus dans le set de fixation.
- Les 2 émetteurs superposés peuvent être orientés suivant l'angle de diffusion nécessaire, afin d'obtenir une couverture optimale de la surface de la pièce.
- La configuration combinée des 2 émetteurs permet de couvrir une surface jusqu'à 370 m<sup>2</sup> en transmission monocanal, idéal pour de grandes surfaces.
- Par le choix de récepteurs appropriés (RCI-102 ou PR-22+) la portée peut être augmentée en fonction de la sensibilité des diodes de réception des récepteurs.



Exemple de zone de couverture



# PRO IR-202

## Émetteur infrarouge avec modulateur intégré



Modèle	PRO IR-202
<b>Caractéristiques techniques</b>	
<b>Alimentation par bloc-secteur</b>	Primaire : 100-240 V AC 50/60 Hz Secondaire : 24 V DC 0,8 A (fiche d'alimentation 2,5 mm, contact centrale +)
<b>Câble de raccordement</b>	cordon secteur
<b>Fréquences porteuses</b>	2,3 MHz (canal 1) - 2,8 MHz (canal 2)
<b>Puissance d'émission infrarouge</b>	0,7 W
<b>Zone couverte</b>	1 émetteur : 180m <sup>2</sup> en mode monocanal 2 émetteurs combinés : 370 m <sup>2</sup> en mode monocanal
<b>Entrée</b>	
<b>Entrée ligne</b>	RCA, canal 1 et 2
<b>Entrée microphone</b>	3,5 mm jack avec sensibilité ajustable par potentiomètre, alimentation phantom externe
<b>Entrée / sortie pour configuration combinée</b>	
<b>Emetteur primaire</b>	Sortie 24 V, sortie audio "sync out"
<b>Emetteur secondaire</b>	Entrée 24 V, entrée audio "sync in"
<b>Affichage</b>	
<b>LED</b>	Niveau d'entrée 1 LED par canal
<b>Données mécaniques</b>	
<b>Environnement d'utilisation</b>	0 à +50 °C (sans condensation, environnement non corrosif)
<b>Montage</b>	Kit de montage mural ou plafond inclus Trépied pour microphone (en option)
<b>Dimensions (HxLxP)</b>	64 x 79 x 254 mm (cache inclus)
<b>Coloris</b>	Noir
<b>Poids</b>	0,3 kg
<b>Conformité</b>	CE, WEEE, RoHS



Façade arrière