



# BMP-40-IP

## BROUILLEUR DE TÉLÉPHONES MOBILES

### Plus produit

- Indice de protection **IP68 - EXTERIEUR**  
(étanche à l'eau et à la poussière)
- Télécommande **infrarouge**

Le BMP-40-IP (brouilleur de téléphones mobiles - utilisation EXTERIEURE possible) vous permettra de protéger un environnement précis en le mettant hors d'atteinte des émetteurs ou réémetteurs des opérateurs de téléphonie mobile : toutes les communications seront aiguillées vers le répondeur ou la boîte vocale du correspondant.

### Nuisances dues aux téléphones mobiles :

- Sonneries intempestives en des lieux réservés au calme,
- Espionnage à distance (réunion d'affaires, restaurant...),
- Vision à distance / non autorisée d'images affichées sur un écran d'ordinateur (système TEMPEST fonctionnant par induction des ondes électromagnétiques),
- Problèmes liés à la sécurité : déclenchement de bombe, communication de prisonniers avec l'extérieur...

### Applications principales :

- Cinémas, Théâtres, salles de spectacle...
- Salles de conférence, salles d'examen, écoles...
- Restaurants, musées, galeries d'art, bibliothèques...
- Prisons, établissements surveillés...
- Laboratoires de recherche et développement...
- Usines, PME, PMI...
- Eglises, temples, synagogues, mosquées...
- Hôpitaux, cliniques, établissements médicaux
- Etc...

### Caractéristiques techniques

Fréquences	- (CDMA) 851/869 ~ 894 MHz - (GSM) 925/935 ~ 965 MHz - (DCS.PHS) 1800 ~ 1990 MHz - (3G) 2110 ~ 2170 MHz	Rayon de brouillage en champ libre	30 ~ 40 m (le signal doit être d'au moins -80db dans la zone)
		Télécommande infrarouge	8-10 mètres
		Adaptateur secteur (alimentation)	50/60Hz/AC 100 ~ 240V conversion en DC 12V
		Indice de protection	IP68 - utilisation extérieure
Réseaux brouillés	AMPS, N-AMPS, NMT, TACS, GSM, CDMA, TDMA, DCS, IDEN, UMTS	Dimensions (mm)	270 (L) × 265 (l) × 95 (H)
Puissance totale en sortie	EIRP 10W	Poids	2,5 Kg
Antennes	Patch permettant de gagner 5dBi / bande	Température et humidité	-10°C ~ +60°C / 95%
Fonctionnement	Les fréquences de brouillage affectent uniquement le lien entre le mobile et l'émetteur de l'opérateur.	Boîte de transport	395 x 337 x 170 mm / 3 Kg

**AVERTISSEMENT :** l'utilisation de ces appareils est réglementée. En France, les brouilleurs sont tolérés pour une utilisation en salle de spectacle, cinéma, etc...  
Il est de votre responsabilité de vous mettre en conformité avec votre législation locale.