

# BAM 8 V2

Système autonome de sonorisation 80 W



Le BAM 8 V2 est un système autonome sur batterie permettant l'installation immédiate sans connaissance technique et dans tout type de situation d'une sonorisation mobile de moyenne puissance. Ce système est muni d'une poignée escamotable et de deux roulettes permettant leur transport sans effort. Il intègre un système de microphone sans fil UHF permettant à l'aide du microphone dynamique de directivité cardioïde (ou microphone serre-tête en option) la diffusion de discours avec une parfaite intelligibilité. Un mélangeur intégré permet le mixage du microphone sans fil avec une entrée supplémentaire micro/ligne et une entrée stéréo sur connecteur cinch pour la connexion d'appareil audio grand public (lecteur CD, DVD, ordinateur, etc...). Un lecteur carte SD /USB avec interface Bluetooth et tuner FM pilotable par télécommande infra-rouge permet la lecture de fichiers audio (MP3) stockés sur une clef USB ou à partir d'un smartphone ou lecteur MP3 nomade. Une fonction de priorité sur le microphone HF et l'entrée micro 1 baisse automatiquement le volume du programme musical quand l'orateur parle. Une sortie permet de cascader la modulation générale vers un autre système de sonorisation ou un enregistreur. Une batterie Lithium lui offre une autonomie approximative de 5 heures permettant ainsi une utilisation confortable dans de nombreux domaines (enseignement, discours, assemblées, etc...).

- Mélangeur 3 voies (1 entrée micro sur combo XLR/Jack 6,35 mm + 1 entrée ligne stéréo sur Cinch)
- Priorité sur entrée micro 1 et sans fil (Voice Over)
- 1 sortie mix ligne stéréo sur Jack 6,35 mm
- Système de microphones sans fil UHF, 1 canal fixe parmi 8 fréquences dans la bande 638 à 662 MHz avec scan automatique pour sélection de la meilleure fréquence exempte de perturbations.

## Caractéristiques Techniques

Type : 8", 2 voies, amplifiée autonome  
Réponse en Fréquence : 65 - 20 kHz ( $\pm 3$  dB, 1m)  
Max SPL @ 1 m 100 dB  
Dispersoin Nominale : 130° x 130°  
Puissance :  
BF 80 W continu - Classe D  
HF 20 W continu - Classe D  
Composants :  
BF 20 cm ferrite  
HF 1" (25 mm)  
Autonomie : 5 h (recharge 7h)  
Connecteurs :  
1 entrée Combo XLR/jack  
2 entrées RCA  
1 sortie Jack stéréo 6,35 mm  
1 entrée USB - SD - antenne FM  
Dimensions : 415 x 277 x 256 mm  
Poids : 8,5 kg  
Suspension/Montage : Embase 20/36 mm  
Accessoires fournis : Housse de protection

- Livré avec émetteur main, boîtier émetteur avec microphone serre-tête en option
- Lecteur multifonction USB, Bluetooth, SD
- Embase pour pied 20 et 35 mm
- Autonomie : 5h sur batterie lithium 22,2 V
- Certification CE CEM LVD ROHS RTTE licence MP3