

## KW1 Adaptateur sans fil pour Caisson de Basses

### Performance et confort

KW1 est un kit adaptateur sans fil conçu pour fonctionner avec les caissons de basses KUBE 8b, 10b, 12b et KF92 de KEF. Composé d'un émetteur et d'un récepteur discrets, le KW1 permet de placer les caissons KEF de manière optimale, sans être limité par des câbles. La transmission sans fil de haute qualité permet d'obtenir le moindre détail de vos films et musique préférés. Le KW1 est également parfaitement adapté à une utilisation avec les systèmes de musique sans fil LSX et LS50 de KEF.



Emetteur

Récepteur

### La différence KEF

Les émetteurs et récepteurs sont conçus pour fonctionner en toute discrétion. L'émetteur peut être alimenté par USB, tandis que le récepteur est alimenté directement par le port dédié du subwoofer KEF. Dans la plupart des cas, les prises de courant supplémentaires ne seront pas nécessaires.

Contrairement à la plupart d'équipements de même nature, le KW1 fonctionne avec une large bande passante de 5 GHz, offrant un son haute résolution jusqu'à 24 bits / 48 kHz. L'appairage est intuitif, tandis qu'une portée allant jusqu'à 30 m facilite le placement du caisson. Un algorithme sophistiqué de sélection de canal, une latence extrêmement faible et le chiffrement des données garantissent une utilisation quotidienne parfaite et sécurisée. Le récepteur est également disponible séparément, permettant à deux subwoofers KEF de recevoir sans fil le même signal du même émetteur.



### Optimisez votre Système

Le récepteur KW1 RX est également disponible séparément, permettant à un seul émetteur de fournir un son de haute qualité à un deuxième caisson de graves KEF sans fil. En ajoutant un deuxième subwoofer, les performances des basses deviennent plus cohérentes encore dans toute la pièce d'écoute, améliorant l'expérience pour chaque auditeur.

### Technologie

- **Haute Performance** - Audio haute résolution 24 bits 48 KHz pour des performances exceptionnelles
- **Audio Sans Perte** - Liaison Numérique Sans fil - 5,2 et 5,8 GHz pour un son sans perte
- **Algorithme Sophistiqué** - Algorithme de sélection RF avancé
- **Longue Portée** - Jusqu'à 15m (30m en champs libre) entre l'émetteur et le récepteur
- **Faible latence** - <17ms

### Spécifications:

Modèle	Système KW1 TX/RX	Récepteur KW1 RX
Fréquence Radio	5.2GHz and 5.8GHz	5.2GHz and 5.8GHz
Taux d'échantillonnage	24bit, 48KHz	24bit, 48KHz
Latence	<17ms	<17ms
Portée	30m max (en champs libre)	Max 30m (espace libre)
Réponse en fréquences	10Hz - 20kHz	10Hz - 20kHz
Ratio signal/bruit	>80dB	>80dB
Entrée de puissance de l'émetteur	5V DC 1A	-
Niveau de sortie audio	2V	2V
Niveau d'entrée audio	2V	-
Distorsion harmonique totale	typ.-90 dB	typ.-90 dB
Puissance Sortie Radio Fréquence	5150-5250MHz ≤ 2dBm 5725-5850MHz ≤ 7dBm	5150-5250MHz ≤ 2dBm 5725-5850MHz ≤ 7dBm
Dimensions HxIxP		
Emetteur	21.4 x 72 x 79.5mm	-
Récepteur	27 x 37 x 72mm	27 x 37 x 72mm