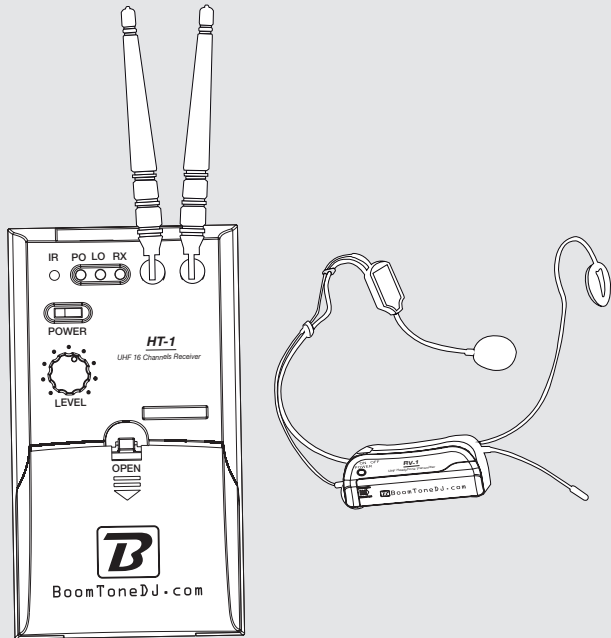
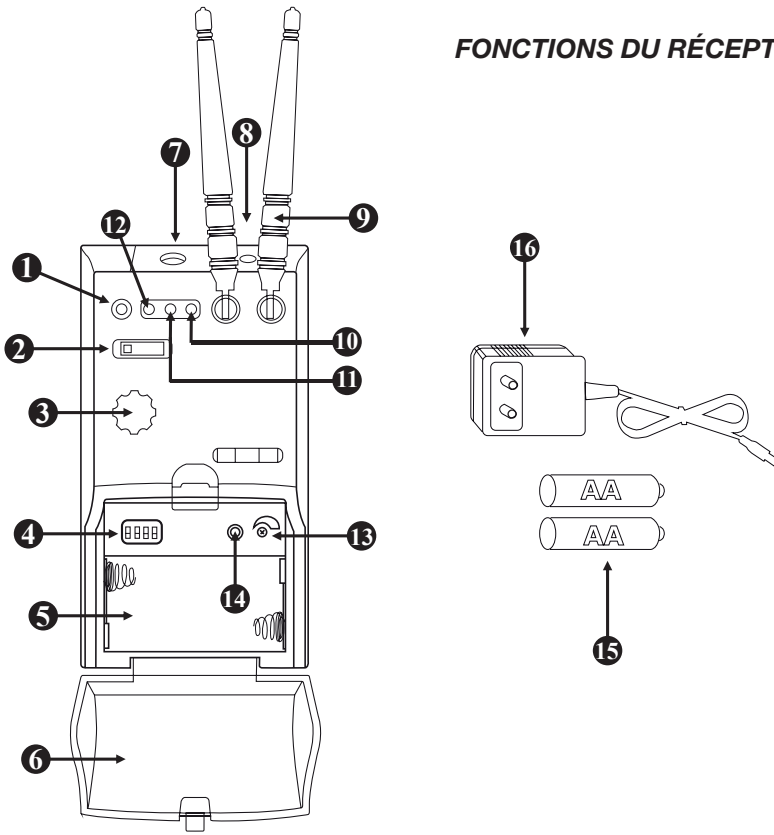


## **UHF-FITNESS**



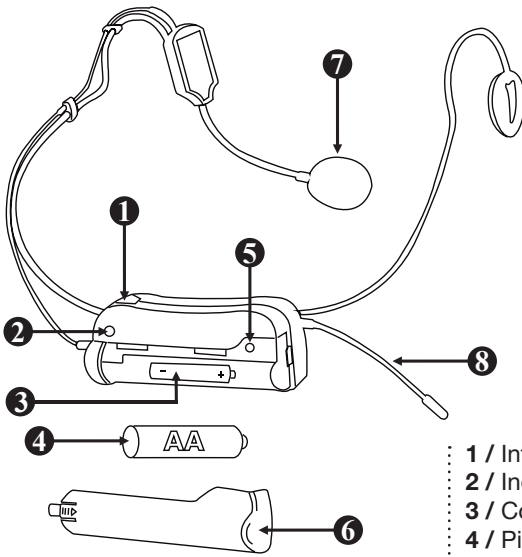
MODE D'EMPLOI

## FONCTIONS DU RÉCEPTEUR :



- 1 / Capteur Infra-rouge de synchronisation de canal
- 2 / Interrupteur de mise sous tension
- 3 / Réglage de volume
- 4 / Sélection du canal par DIP-switch
- 5 / Compartiment pile
- 6 / Couvercle compartiment pile
- 7 / Sortie audio Jack 6.35mm
- 8 / Connecteur d'alimentation
- 9 / Antenne
- 10 / Indicateur de réception signal du transmetteur
- 11 / Indicateur de batterie faible ( pour un fonctionnement avec piles )
- 12 / Indicateur de mise sous tension
- 13 / Réglage de Squelch
- 14 / Bouton de synchronisation Infra-rouge
- 15 / Piles AA 1,5v
- 16 / Adaptateur secteur

## FONCTIONS DE L'ÉMETTEUR



- 1 / Interrupteur de mise sous tension
- 2 / Indicateur de tension / batterie faible
- 3 / Compartiment pile
- 4 / Pile ( 1 x AAA )
- 5 / Capteur de transmission/réception pour synchronisation Infra-rouge.
- 6 / Couvercle compartiment pile
- 7 / Microphone
- 8 / Antenne

Channel	Sélection	Frequency	Channel	Sélection	Frequency
1		863.00Mhz	9		864.40Mhz
2		863.40Mhz	10		864.80Mhz
3		863.80Mhz	11		863.10Mhz
4		864.20Mhz	12		863.30Mhz
5		864.60Mhz	13		863.50Mhz
6		863.20Mhz	14		863.70Mhz
7		863.60Mhz	15		864.90Mhz
8		864.00Mhz	16		865.00Mhz

## **INTRODUCTION**

---

Merci d'avoir choisi BoomtoneDJ et son système micro sans fil UHF-FITNESS.

Avant d'utiliser votre matériel, nous vous recommandons de lire l'ensemble des instructions de ce manuel.

## **MISES EN GARDE**

---

- 1 / Lire attentivement toutes les instructions de ce manuel d'utilisation
- 2 / Il n'y a pas de pièce détachée remplaçable par l'utilisateur
- 3 / Ne pas exposer l'appareil à une source de chaleur, à la pluie ou à toute sources d'humidité
- 4 / Manipuler le micro avec précaution, ne pas le laisser tomber
- 5 / La modification de l'appareil entraîne l'annulation de la garantie

## **FRÉQUENCES & CONFORMITÉ**

---



Les systèmes UHF-FITNESS fonctionnent sur une bande de fréquence de 863.00Mhz à 865.00Mhz.

Fréquences disponibles :

CH01 : 863.00Mhz CH09 : 864.40Mhz  
CH02 : 863.40Mhz CH10 : 864.80Mhz  
CH03 : 863.80Mhz CH11 : 863.10Mhz  
CH04 : 864.20Mhz CH12 : 863.30Mhz  
CH05 : 864.60Mhz CH13 : 863.50Mhz  
CH06 : 863.20Mhz CH14 : 863.70Mhz  
CH07 : 863.60Mhz CH15 : 864.90Mhz  
CH08 : 864.00Mhz CH16 : 865.00Mhz

BoomtoneDJ déclare que les systèmes de micro sans fil UHF-FITNESS sont conformes à la directive 1999/5/EC.

Cette déclaration de conformité peut être consultée et téléchargée à cette adresse :  
[www.boomtonedj.com/UHFFITNESS/conformite.pdf](http://www.boomtonedj.com/UHFFITNESS/conformite.pdf)



# MISE EN SERVICE DU RÉCEPTEUR

---

**1 /** Déballez tous les éléments du système. Nous vous conseillons de garder votre emballage.

**2 /** Branchez l'adaptateur secteur au connecteur d'alimentation à l'arrière du récepteur puis à la prise de courant.

*Note: Le récepteur peut également fonctionner avec des piles de type AA(1,5v). Nous vous conseillons d'utiliser des piles alcalines de bonne qualité, vous obtiendrez ainsi une autonomie de fonctionnement de 6 à 8 heures. Si vos batteries sont trop faibles pour un fonctionnement optimal, l'indicateur de batterie faible restera allumé.*

**3 /** Branchez le cordon audio sur la sortie OUTPUT à l'arrière du récepteur.

**4 /** Dépliez entièrement les antennes télescopiques. La position optimale des antennes est de 45° à 90° par rapport au récepteur.

**5 /** Sur le micro serre-tête émetteur, ouvrez le compartiment pile. Introduisez la pile dans le sens indiqué, refermez le compartiment pile.

**6 /** Sélection du canal de transmission :

- Sélectionnez le canal désiré à l'aide du tableau présenté à la page précédente.
- Vérifiez que l'indicateur de réception de signal reste éteint (avec votre émetteur éteint). Si, ce voyant clignote ou s'allume, choisissez un autre canal.
- Allumez l'émetteur.
- Positionnez l'émetteur avec son capot de compartiment pile ouvert, en face du récepteur à une distance de 15 à 30 cm . Il est important que les deux capteurs Infra-rouge (celui de l'émetteur et celui du récepteur) soient bien face à face.
- Appuyez brièvement sur le bouton de synchronisation infra-rouge (14) du récepteur.
- Le canal sélectionné est alors transmis à l'émetteur, et votre voyant de réception de signal récepteur (10) doit alors s'allumer.

**7 /** Réglage du Squelch: Si votre LED de réception signal (10) clignote ou reste allumée même avec votre émetteur éteint , accompagné parfois de grésillements dans le son, vous devez ajuster le Squelch. Tournez le potentiomètre de réglage (13) afin de rechercher le meilleur résultat. Attention à ne pas régler trop haut (vers la droite) ce qui aurait pour effet de réduire la portée du système.

*Note : Il n'est pas possible d'utiliser plusieurs émetteurs réglés à la même fréquence avec un seul récepteur.*

**8 /** Ajustez le volume du récepteur.

**Protégez votre émetteur ! Il est important de toujours mettre en place la protection anti-humidité fournie avec le système serre-tête.**



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

---

### Général

Bande de fréquence : ..... **UHF**  
Réponse en fréquence : ..... **50Hz - 16KHz**  
Distorsion harmonique totale : ..... **< 0,8%**

### Récepteur

Référence : ..... **HT-1**  
Alimentation : ..... **3V ( 2 x AA) ou DC 9V-12V**  
Sensibilité de réception : ..... **12dBuV**  
Rapport Signal/Bruit : ..... **>105 dB**  
De-Emphasis:..... **50µS**

### Emetteur serre-tête

Référence : ..... **RV-1**  
Alimentation : ..... **1 x AAA 1,5v**  
Puissance d'émission : ..... **10mW Max.**  
Type de modulation : ..... **FM**  
Déviation MAX. : ..... **+/- 25KHz**  
Autonomie moyenne : ..... **8 heures max.**  
Distance moyenne : ..... **30m Max. 50m**  
Capsule micro type : ..... **Micro à condensateur**



 BoomToneDJ.com

⋮ [www.boomtonedj.com](http://www.boomtonedj.com)