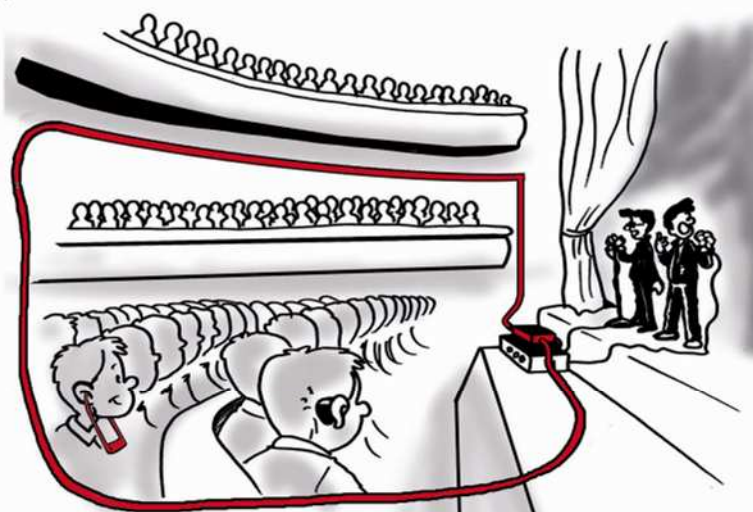


- ↳ Adapté à toutes les superficies
- ↳ Pour tous les malentendants
- ↳ Pour toutes les sources sonores
- ↳ Conforme au label Tourisme et Handicap
- ↳ Fixe ou mobile



## Amplificateur de boucle à induction magnétique

Un amplificateur de boucle à induction magnétique peut être installé dans une salle de spectacle, permettant ainsi aux personnes malentendantes appareillées ou non de percevoir clairement les sons. Positionnée sur le périmètre de l'espace sonorisé, l'installation d'un amplificateur de boucle à induction magnétique offre aux personnes malentendantes l'accès au son directement dans leurs appareils de correction auditive. Ainsi, l'opéra, le théâtre, les conférences, le cinéma... deviennent accessibles aux personnes malentendantes.



### UTILISATION

La boucle à induction magnétique est installée au sol ou dans un faux-plafond sur le périmètre de l'espace que l'on souhaite équiper. Cette boucle sera reliée à l'amplificateur, lui-même relié à la source sonore que l'on souhaite transmettre dans la boucle. La personne malentendante se situe à l'intérieur de l'espace défini par la boucle, enclenche la position T de ses appareils de correction auditive et entend alors parfaitement les sons. Les personnes malentendantes non appareillées, ou ne possédant pas de position T sur leurs appareils de correction auditive, utilisent un casque récepteur de boucle à induction magnétique pour bénéficier de cette installation.

### L'ACCESSIBILITE DES ERP

SurdiciTé s'engage en faveur de l'accessibilité des établissements recevant du public déficient auditif. Après étude, nous vous conseillons et vous proposons les produits les plus adaptés aux besoins de votre clientèle sourde ou malentendante. En outre, SurdiciTé communique sur votre démarche d'accessibilité par l'intermédiaire du site internet [www.surdicite.fr](http://www.surdicite.fr) et de bulletins d'informations mensuels.

# LES AMPLIFICATEURS DE BOUCLE A INDUCTION MAGNETIQUE

Les amplificateurs de boucle à induction magnétique captent toutes les sources audio souhaitées : microphones, système de sonorisation... Le signal sonore génère un champ magnétique dans la boucle à induction magnétique. Ce champ magnétique est capté par les appareils de correction auditive positionnés sur T ou par des récepteurs de boucle à induction magnétique. Le choix du modèle d'amplificateur dépend de la superficie à équiper.

## LES EQUIPEMENTS



**LA60**

L'amplificateur de boucle à induction magnétique LA60 est adapté aux surfaces allant jusqu'à 16 m<sup>2</sup>.



**LA215**

L'amplificateur de boucle à induction magnétique LA215 est adapté aux surfaces allant jusqu'à 50 m<sup>2</sup>. Il est possible de raccorder deux sources audio pour écouter l'une ou l'autre en fonction des souhaits sans débrancher l'installation.



**CASQUE LPU1**

Récepteur de boucle à induction magnétique, remplaçant la position T d'un appareil de correction auditive. Le réglage du volume permet d'adapter l'amplificateur aux besoins de chacun. Disponible dans une valise (cf fiche LPU1).



**PROLOOP C**

L'amplificateur de boucle à induction magnétique Proloop C est adapté aux surfaces allant jusqu'à 170 m<sup>2</sup>.



**PROLOOP DCC**

L'amplificateur de boucle à induction magnétique Proloop DCC est adapté aux surfaces allant jusqu'à 800 m<sup>2</sup>.



**VALISE PROLOOP C**

La valise Proloop C contient un système de boucle à induction magnétique portatif complet pour équiper des surfaces allant jusqu'à 140 m<sup>2</sup>. Cette valise comprend un microphone, l'amplificateur Proloop C et deux tambours de câble pour boucle magnétique de 25 mètres chacun.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



**LA60**

**Taille :** 65x121x35 mm  
**Poids :** 150 g  
**Tension maxi.:** 31 V  
**Puissance de sortie :** 1,3 A

**LA215**

**Taille :** 180x42x140 mm  
**Poids :** 905 g  
**Tension maxi.:** 47 V  
**Puissance de sortie :** 2,85 A

**CASQUE LPU1**

**Poids :** 55 g  
**Autonomie :** 6 heures  
**Temps de chargement :** 14 heures  
**Alimentation :** secteur et accu A100

**PROLOOP C**

**Taille :** 62x295x188 mm  
**Poids :** 2,7 Kg  
**Tension maxi.:** 31 V  
**Alimentation électrique :** 230-240 V

**PROLOOP DCC**

**Taille :** 88x438x280 mm  
**Poids :** 14 Kg  
**Tension maxi.:** 47 V  
**Alimentation électrique :** 230-240 V

**VALISE PROLOOP C**

**Taille :** 150x450x330 mm  
**Poids :** 8,7 Kg  
**Tension maxi.:** 31 V  
**Alimentation électrique :** 230-240 V



- Produit pouvant couvrir jusqu'à 800 m<sup>2</sup>
- **Aucun entretien particulier**
- **Régulation des sons aigus** pour compenser les pertes des hautes fréquences
- Matériel garanti 2 ans