



# Appareil vibrant BuzzClip

Ref: VIDE002-00

---

**Le BuzzClip est un petit appareil vibrant, portable et discret pour faciliter les déplacements des personnes aveugles ou malvoyantes.**

---

## Description

Le boîtier BuzzClip utilise les **ultrasons** pour détecter les obstacles qui se trouvent sur le chemin de l'utilisateur. Il en **informe en temps réel** l'utilisateur grâce à des **vibrations intuitives**, permettant de **se déplacer en toute sécurité**.

Le BuzzClip offre une **détection d'obstacle** essentielle au niveau de la tête, et peut être **facilement tenu à la main ou attaché à de nombreuses formes de vêtements**, ce qui en fait un appareil **polyvalent et utile**.

Tous les aspects du BuzzClip, de sa **conception** à sa **fonctionnalité**, ont été créés en pensant aux utilisateurs. C'est un **outil de mobilité** extrêmement pratique qui peut réduire les craintes de voyager, car il fournit un moyen fiable d'**informer l'utilisateur de son environnement immédiat** et d'**éviter les collisions**.

Le BuzzClip n'est pas un remplacement pour une canne mais un **outil de mobilité complémentaire**. Il est destiné à être **utilisé en combinaison avec une canne ou un chien guide**. Pour ceux qui voyagent fréquemment avec une canne ou un chien guide, il est recommandé d'utiliser BuzzClip pour aborder les obstacles au niveau de la poitrine/tête tandis que la canne répond aux changements d'élévation et aux obstacles inférieurs. Le BuzzClip peut également être **utilisé seul pour les environnements intérieurs familiers** et pour les personnes ayant une **vision partielle** qui n'utilisent pas de canne ou de chien guide.

## Points forts du BuzzClip

- Peut-être **clippé** ou **tenu**.
- Détecte les obstacles au **niveau de la poitrine/tête**.
- Détecte jusqu'à une **distance de 3 mètres**.
- **La distance est retransmise à l'utilisateur instantanément** grâce à des vibrations intuitives.
- Destiné à être utilisé en combinaison avec une canne ou un chien guide pour aborder les obstacles au niveau de la poitrine/tête.

## Caractéristiques

- 3 gammes de détection : un mode de 1 mètre, un mode de 2 mètres et un mode de 3 mètres.
- Poids : 62 grammes.
- Diamètre : 34 mm.
- Dimensions : 45 x 35 x 65 mm.
- Durée de fonctionnement : environ 10 heures.
- Temps de charge : environ 2 heures.
- Boîtier aluminium.
- Batterie Li-polymère.
- Livré avec dragone, batterie et chargeur USB.

### Préconisations

## Conclusions de l'évaluation du CERTAM du 6 juin 2018

Le BuzzClip est un détecteur d'obstacles qui utilise les ultrasons pour localiser les obstacles.

De petite taille il peut être gardé sur soi, voire le glisser dans une poche en cas d'inutilisation.

Avec ses deux boutons et ses différents modes de vibrations suffisamment intuitifs, le BuzzClip est simple d'emploi.

D'après nos expériences il sera plus efficace tenu à la main comme une lampe de poche, tandis que le port sur soi fixé à un vêtement pose des difficultés de mise en place avec une perte de stabilité du dispositif.

La distance des obstacles étant traduite par une variation de l'intensité des vibrations, la perception des vibrations de faible intensité demande une certaine concentration.

Si dans les lieux familiers à l'intérieur des bâtiments le BuzzClip peut être utilisé seul, à l'extérieur l'usage de la canne blanche ou du chien-guide demeurent indispensables.

Nous aurions également apprécié qu'il puisse être fixé sur une canne blanche.

[Lire l'intégralité de l'évaluation sur le site du CERTAM.](#)

---

31, cours des Juilliottes - 94700 MAISONS-ALFORT  
Tél. : 01 43 62 14 62 - Fax : 01 43 62 14 60  
Agences Lyon : Tél./Fax : 04 78 60 73 29 - Marseille : Tél. : 04 91 33 95 91  
E-Mail : service.commercial@ceciaa.com - Site Web : www.ceciaa.com