

Qu'est-ce que l'ultracanne ?

C'est une aide électronique fondamentale, basée sur la canne blanche traditionnelle, mais recelant quelques différences de taille:

- Elle utilise les échos ultrasoniques pour détecter les obstacles qui sont dans les environs. Ceci inclut les objets à hauteur de tête comme les rétroviseurs de camions.
- Elle procure un feedback tactile plutôt qu'auditif qui pourrait interférer avec d'autres informations de danger. Différents boutons indiquent la direction de l'objet. L'intensité de la vibration détermine à quelle distance il se trouve.
- Ce type de feedback accède à l'aire de votre cerveau qui cartographie votre environnement. Vous acquérez ainsi une perception immédiate de la disposition des éléments qui vous entourent.

Technologie avancée, simple d'utilisation

L'Ultracanne nécessite étonnamment peu d'apprentissage. 73% des utilisateurs se sentaient aptes endéans une semaine. C'est l'une des raisons pour laquelle l'Ultracanne a remporté le prix du « Tomorrow's World Health Innovation and European Electronics Design Application ».

Conçue avec les déficients visuels à l'esprit

Le développement de l'UltraCanne a duré 6 ans. Au départ, on la surnommait: "Batcane" car elle s'inspire de la manière dont les chauves-souris se dirigent dans l'obscurité.

A partir de l'idée de base, nous avons discuté avec des centaines de déficients visuels et incorporés leurs suggestions afin de vous proposer un produit fonctionnel et facile à utiliser.

Simple d'utilisation

Nos testeurs nous ont dit qu'ils désiraient une aide fondamentale qui rendrait leurs vies plus facile. Leurs idées ont donné naissance à un produit simple qui:

- Détecte de multiples objets dans les alentours ;
- A un senseur pour les obstacles en hauteur et prévient beaucoup plus à l'avance qu'une canne blanche ordinaire.
- Est intuitive, il suffit de l'allumer et de se mettre en route ;
- Est ergonomique ;
- élabore sur à partir des aptitudes acquises en utilisant une canne blanche ordinaire.
- Est robuste, résistante et facile à entretenir.
- Est en graphite de carbone télescopique, d'où sa légèreté.
- Fonctionne sur deux piles rechargeables, AA, réduisant ainsi les frais de fonctionnement.



www.UltraCane.com

Or call:

44 (0) 1423 359711

Or Email:

info@ultracane.com

Or write:

Sound Foresight Technology Ltd

40 Freemans Way

Harrogate

HG3 1DH

United Kingdom

Chacun est différent

L'Ultracanne peut être personnalisée pour s'adapter à votre style et à votre taille.

Vous avez le choix entre dix longueurs différentes : 105cm, 110cm, 115 cm, 120 cm 125cm 130cm, 135cm, 140cm, 145 cm, 150cm. Autres tailles sur demande.

- Vous pouvez choisir votre embout : fin (pencil), goutte (teardrop), roulant ou jumbo roulant.

Vous pouvez alterner entre une détection proche ou lointaine: l'Ultracanne détecte les objets à 2 m ou à 4 m de vous. Vous adaptez ainsi l'information reçue au type d'environnement dans lequel vous vous trouvez.

Restez en contact

Nous sommes tout dévoués au bien-être de nos clients. Nous apprécions tous vos feedbacks et nous sommes là pour vous aider si vous éprouvez quelques difficultés.

Ultracanne

...met le monde au bouts de vos doigts

La prochaine génération d'aide à la mobilité par

SOUND Foresight TECHNOLOGY Ltd

Pas besoin de nous croire sur parole, voici quelques commentaires de nos testeurs déficients visuels:

"Quand j'utilise cette canne, les gens pensent que je faisais semblant d'être aveugle car je leur disais où étaient les obstacles et les contournais. Je navigue facilement dans des environnements variés. Parfois, je m'épate moi-même!"

"Quand je sors sans elle, ce que je ne fais pas, je me rends immédiatement compte que j'ai oublié quelque chose de crucial, comme ma main droite par exemple."

"En sentant, au sens propre, mon environnement au bouts de mes doigts, je peux employer des habiletés supplémentaires en voyageant. Cela conduit à plus de liberté. »

Et les professionnels l'aime aussi:

"Beaucoup d'ingénieurs ont une image de ce qu'ils croient que les aveugles veulent. Mais ici, les développeurs ont pris le temps de poser la question directement aux intéressés et de les impliquer dans la phase de développement. Je suis convaincu que ce sera un réel bénéfice pour les utilisateurs déficients visuels de l'Ultracanne."

Alan Brooks, Directeur de New Initiatives
Association des Chiens Guide pour
Aveugles


UltraCane

Imaginez être libre d'aller où vous voudrez

L'**Ultracanne** peut vous y aider !

