

Disclaimers and Warranty

Warning: Please read this document before using the device. Follow the instructions listed below to operate the device safely.

1.0 PRODUCT DISCLAIMER

- Read the instruction manual carefully before use.
- Do not use the BuzzClip while it is charging.
- Do not wash your BuzzClip in the washing machine.
- Do not wash your BuzzClip with water.
- Do not clean it when the BuzzClip is turned on or being charged.
- Do not clean the BuzzClip with household cleaning products.
- Do not swim with your BuzzClip.
- Do not take showers with your BuzzClip.
- Do not dry it inside the microwave or drier.
- Do not expose the BuzzClip to temperatures above + 70°C.
- Do not use it under -30°C.
- Do not clip the BuzzClip onto your skin or your hair.
- Do not open the BuzzClip.
- Do not remove or replace parts.
- Do not leave it exposed to heat for long periods of time.
- Do not sink it into any liquid.
- Do not ingest parts of the BuzzClip.

1.1 Warning:

As with many other electrical devices, failure to take the following precautions can result in serious injury or death from electric shock, fire, or damage to the BuzzClip.

- Use only an approved charging cable
- Do not allow a wireless device or charging cable to become wet
- Unplug the charging cable during lightning storms or when unused for long periods
- To prevent damage, avoid sitting or stepping on a wireless device, its cable, or the cable plug or connector.

1.2 Cables and Cords:

To reduce potential trip hazards or entanglement hazards, arrange any cables and cords so that people and pets are not likely to trip over accidentally pull on them as they move around or walk through the area and do not allow children to play with cables and cords.

1.3 Charging

- Always use the charger provided with the device. The charger has the shape similar to a regular mobile phone charger and is placed in the packaging box adjacent to the device.
- Use the charger only in dry locations. Keep away from rain, snow or excessive moisture.
- It is recommended that the battery is charged before reaching the deep discharge state.

1.4 Battery Safety:

- Do not crush, open, puncture, mutilate, heat above 70°C, apply direct heat to, or dispose of batteries in fire.
- Do not leave a battery-powered device in direct sunlight for an extended period, such as on the dash of car during the summer.
- Do not connect batteries directly to wall outlets or car cigarette-lighter sockets.
- Do not attempt to disassemble or modify batteries in any way
- Do not recharge batteries near a fire or in extremely hot conditions

1.5 Warning: The Buzzclip is water resistance but not water proof.

- To reduce the risk of fire or shock, do not submerge the device under water or any other liquid.

1.6 Use in accordance with these instructions:

- Do not use the BuzzClip near any heat sources.
- Clean only with a dry cloth
- Unplug before cleaning

1.7 RECOMMENDATION

- Store the BuzzClip in a cool dry place.
- Clip the BuzzClip on your clothes only.
- Adjust the lanyard to be comfortable and not tight on the neck.
- Clean the outside of the buzzclip with a wet cloth. While cleaning, avoid spilling water on the sensor. Dry it with a clean and dry cloth.

2.0 Precautions in using the BuzzClip

Important precautions for user of the BuzzClip:

- Using the device effectively in day to day mobility requires regular practice and usage.
- The BuzzClip is not meant to replace white cane or guide dog.
- The device should be used only after setting the sensor at a correct angle. The sensor direction must point towards the chest of a person standing in front at a distance of 2 meters.
- Before starting a journey, check if the device is charged. Please ensure that the device is charged periodically every 1-2 days. More frequent charging may be required if the usage is more than 5 hours. Once the battery is fully charged, the device is expected to function for at least 10 hours under normal usage.
- Please ensure proper functioning by placing your hand in front of the sensors, thereby triggering pattern four vibrations. Set the MODE switch correctly depending upon whether you are indoors or outdoors.
- Please use the device only when the sensor is dry. If the sensor is wet due to rain or water spillage, the device might temporarily stop functioning or might function inaccurately. As in the case of most cell phones, please do not expose the device to water or wet environments. The device is “splash proof” and can withstand light spillage or splashes of water or other liquids. Allow the water in the sensor area to dry before checking and using the device.
- Never submerge the device in water or liquid, this may cause permanent damage to the device.
- Do not short circuit the charging point as it can damage the device and might lead to fire.
- While using the device in crowded places, the short range mode is recommended. This will reduce the detection range to 1 meter in front of you. However, if you continue operating in the long range mode, the device would continuously vibrate due to the numerous objects / people within 2 meters.
- There may be an initial adaptation phase while learning the use of the device. During this time your walking speed might reduce slightly due to increased focus on vibrations. However, with regular practice, you are likely to get accustomed to these vibratory patterns and be able to walk at your regular or increased speed.
- The detection of fast moving obstacles is done within the range of 2 meters only. This feature is intended only as a cautionary alert and you may not be able to fully move out of the way.
- The visually impaired USER is the intended OPERATOR.

The BuzzClip needs to be used in accordance with the information provided in this manual.

3.0 Maintenance and repairs

No modification of this equipment is allowed. In case repairs or servicing are required, please contact the concerned service personnel.

- Do not attempt to expose or remove the internal components of this device as this may expose you to risks arising from the electronic or mechanical components.

- Do not short circuit the charging point as it can damage the device and might lead to fire.
- Do not attempt to clean, service or conduct maintenance while the device is charging.
- Do not attempt to replace the battery yourself. If required please contact the concerned service personnel.
- Do not put this device in fire, as there could be an explosion hazard due to the presence of the battery.
- Do not attempt to take apart, open, service, or modify the BuzzClip. Doing so could present the risk of electric shock, damage, fire, or other hazard. Any evidence of any attempt to open and/or modify this device, including any peeling, puncturing, or removal of any of the labels, will void the Limited Warranty and render the BuzzClip ineligible for authorized repair.

For repair Services, Please contact the retailer that you purchase the Buzzclip from.

4.0 Warranty

Thank you for your interest in the products and services of iMerciv Inc.

This Limited Warranty applies to physical goods, and only for physical goods, purchased from iMerciv Inc.

4.1 What does this limited warranty cover?

This Limited Warranty covers any defects in material or workmanship under normal use during the Warranty Period. The warranty will cover any products that proved defective because of improper material or if the customer received the product broken.

During the Warranty Period, iMerciv Inc. will repair or replace, at no charge, products or parts of a product that proves defective because of improper material or workmanship, under normal use and maintenance.

4.2 What will we do to correct problems?

iMerciv Inc. will either repair the Product at no charge, using new or refurbished replacement parts.

4.3 How long does the coverage last?

The Warranty Period for Physical Goods Purchased from iMerciv Inc. is 365 days from the date of purchase.

A replacement Physical Good or part assumes the remaining warranty of the original Physical Good or 30 days from the date of replacement or repair, whichever is longer.

4.4 What does this limited warranty not cover?

The Limited Warranty does not cover any problem that is caused by:

- Conditions, malfunctions or damage not resulting from defects in material or workmanship.
- Damage resulting from improper maintenance or unauthorized modification of the product
- Damage resulting from natural disasters
- Theft or loss of a product
- Damage of a product resulting from negligence

4.5 What do you have to do?

To obtain warranty service, you must first contact us to determine the problem and the most appropriate solution for you. Contact us at info@imerciv.com.

5.0 Production Specifications

5.1 Physical Specifications

Dimensions (H x W x D)	: (45 x 35 x 65) mm
Sensor-angle	: 30 degrees
Device Weight with Battery	: 62g
Enclosure Material	: Aluminum

5.2 Environmental Specifications

Operating Temperature	: -30° to +70° C
Storage Temperature	: -30° to +70° C
Relative Humidity Range	: 15% to 93% (RH)
Storage Humidity Range	: 0% to 95% (RH)
Barometric Pressure Range	: 700 to 1060 hPa
Storage Pressure Range	: 500 to 1060 hPa

5.3 Battery Specifications

Type	: Rechargeable Li-polymer
Rating	: 3.7 V; 350mAh
Size (L x B x W)	: (50 x 20 x 3.5) mm
Weight	: 8 grams
Operating Time	: Approximately 10 hrs
Charging Time	: 2 hours

5.4 Charger Specifications

Type	: Travel charger, certified
Input rating	: 100-240 V AC~, 50/60 Hz, 0.5A
Output rating	: 5 V DC, 0.5 A

5.5 Detection Characteristics

Sensor Type	: 41 kHz Ultrasonic
Maximum Angular Coverage	: 30°
Resolution	: 1 cm at 2 m
Indoor Range	: 0.3 to 1.0 m
Outdoor Range	: 0.3 to 2.0 m

5.6 Service Life

The expected service life of this product is five years, if it is maintained and used as per the manufacturer's instructions.

5.7 Others

No significant effects of ultrasound have been identified on pets or pests. No significant effects of sun light, dust or water have been observed on the sensor.

Exclusions et Garantie

Attention: S'il vous plaît, lisez ce document avant d'utiliser le buzzclip. Suivez les instructions ci-dessous pour faire le fonctionner en toute sécurité.

DISCLAIMER 1.0 PRODUIT

- Lisez le manuel d'instructions avant utilisation.
- Ne pas utiliser le buzzclip pendant qu'il se recharge.
- Ne lavez pas votre buzzclip dans la machine à laver.
- Ne lavez pas votre buzzclip avec de l'eau.
- Ne pas nettoyer lorsque le buzzclip est allumé ou en cours de charge.
- Ne pas nettoyer le buzzclip avec des produits d'entretien ménager.
- Ne pas se baigner avec votre buzzclip.
- Ne pas prendre des douches avec votre buzzclip.
- Ne pas sécher dans le four micro-ondes ou plus sec.
- Ne pas exposer l'buzzclip à des températures supérieures à + 70 ° C.
- Ne pas utiliser sous -30 ° C.
- Ne pas couper l'buzzclip sur votre peau ou vos cheveux.
- Ne pas ouvrir le buzzclip.
- Ne pas enlever ou remplacer les pièces.
- Ne le laissez pas exposé à la chaleur pendant de longues périodes de temps.
- Ne pas le couler dans un liquide.
- Ne pas ingérer des parties du buzzclip.

1.1 Attention:

Comme beaucoup d'autres appareils électriques, le défaut de prendre les précautions suivantes peuvent entraîner des blessures graves ou la mort par électrocution, d'incendie ou d'endommager le buzzclip.

- Utilisez uniquement un câble de chargement approuvé
- Ne pas permettre à un dispositif sans fil ou câble de chargement pour devenir humide
- Débranchez le câble de charge en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant de longues périodes
- Pour éviter des problèmes avec la machine, évitez de vous asseoir ou marcher sur un appareil sans fil, le câble ou la fiche du câble ou connecteur.

1.2 Câbles et Cordons:

Pour réduire les risques de déclenchement potentiels d'enchevêtrement, organiser tous les câbles et les cordons de sorte que les gens et les animaux domestiques ne sont pas susceptibles de trébucher accidentellement tirer sur eux comme ils se déplacent ou à pied à travers la région et ne permettez pas aux enfants de jouer avec ni les câbles ni avec les cordons.

1.3 charge

- Il faut toujours le chargeur fourni avec l'appareil. Le chargeur a la forme similaire à un chargeur de téléphone portable régulier et est placé dans la boîte d'emballage à côté de l'appareil.
- Utilisez le chargeur uniquement dans des endroits secs. Tenir à l'écart de la pluie, la neige ou l'humidité excessive.
- Il est recommandé que la batterie soit chargée avant d'atteindre l'état de décharge profonde.

1.4 Sécurité de la batterie:

- Ne pas écraser, ouvrir, percer, mutiler, de la chaleur supérieure à 70 ° C, appliquer de la chaleur directe, ou jeter les piles dans le feu.
- Ne laissez pas un dispositif alimenté par batterie en plein soleil pendant une période prolongée, par exemple sur le tableau de bord de la voiture pendant l'été.
- Ne pas connecter directement les batteries aux prises murales ou les prises allume-cigare voiture.

- Ne tentez pas de démonter ou de modifier les piles de quelque manière
- Ne pas recharger les batteries près d'un feu ou dans des conditions extrêmement chaudes.

1.5 Avertissement: Le buzzclip est résistant à l'eau mais pas imperméable à l'eau.

- Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas plonger l'appareil sous l'eau ou tout autre liquide.

1.6 Utilisation en conformité avec les instructions suivantes:

- Ne pas utiliser le buzzclip près de sources de chaleur.
- Nettoyer uniquement avec un chiffon sec
- Débranchez avant le nettoyage

1.7 RECOMMANDATION

- Rangez le buzzclip dans un endroit frais et sec.
- Fixez le buzzclip sur vos vêtements seulement.
- Réglez le cordon pour être confortable et pas serré sur le cou.
- Nettoyez l'extérieur du buzzclip avec un chiffon humide. Lors du nettoyage, éviter de renverser de l'eau sur le capteur. Sécher avec un chiffon propre et sec.

2.0 Précautions en utilisant le buzzclip

Des précautions importantes pour l'utilisateur du buzzclip:

- Utiliser efficacement l'appareil dans la journée à la mobilité de la journée nécessite une pratique régulière et l'utilisation.
- Le buzzclip ne vise pas à remplacer la canne blanche ou un chien d'aveugle.
- L'appareil doit être utilisé uniquement après avoir réglé le capteur à un angle correct. La direction du capteur doit pointer vers la poitrine d'une personne debout devant à une distance de 2 mètres.
- Avant de commencer un voyage, vérifiez si l'appareil est chargé. S'il vous plaît assurez-vous que l'appareil est chargé périodiquement tous les 1-2 jours. Vous devriez le charger plus fréquent si la durée d'utilisation est plus de 5 heures. Une fois que la batterie est complètement chargée, le dispositif est prévu pour fonctionner pendant au moins 10 heures en utilisation normale.
- S'il vous plaît assurer le bon fonctionnement en plaçant votre main devant les capteurs, déclenchant ainsi motif quatre vibrations. Réglez le commutateur MODE correctement si vous êtes à l'intérieur ou à l'extérieur.

- S'il vous plaît utiliser l'appareil uniquement lorsque le capteur est sec. Si le capteur est humide en raison de la pluie ou l'eau déversement, le dispositif peut arrêter temporairement le fonctionnement ou pourrait fonctionner de façon inexacte. Comme dans le cas de la plupart des téléphones cellulaires, s'il vous plaît ne pas exposer l'appareil à l'eau ou dans des environnements humides. Le dispositif est "splash proof" et peut résister à un déversement de lumière ou à des projections d'eau ou d'autres liquides. Laissez l'eau dans la zone du capteur à sécher avant de vérifier et d'utiliser l'appareil.
- Ne jamais plonger l'appareil dans l'eau ou de liquide, ce qui pourrait causer des dommages permanents à l'appareil.
- Ne pas court-circuiter le point, car il peut endommager l'appareil et peut provoquer une incendie de charge.

Lorsque vous utilisez l'appareil dans les endroits bondés, le mode de courte portée est recommandé. Cela permettra de réduire la portée de détection à 1 mètre devant vous. Toutefois, si vous continuez d'exploitation en mode à longue portée, le dispositif serait en permanence vibrer en raison des nombreux objets / personnes à moins de 2 mètres.

- Il peut y avoir une phase d'adaptation initiale tout en apprenant l'utilisation de l'appareil. Pendant ce temps, votre vitesse de marche peut réduire légèrement en raison de mettre davantage l'accent sur les vibrations. Cependant, avec la pratique régulière, vous êtes susceptible de vous habituer à ces modèles vibratoires et être

capable de marcher à votre vitesse normale ou augmentée.

- La détection d'obstacles en mouvement rapide se fait dans la gamme de 2 mètres seulement. Cette fonctionnalité est uniquement conçue comme une alerte de mise en garde et vous ne pouvez pas être en mesure de se déplacer complètement hors de la voie.
 - L'utilisateur ayant une déficience visuelle est l'opérateur prévu.
- Le buzzclip doit être utilisé conformément aux informations fournies dans ce manuel.

3.0 Maintenance et les réparations

Aucune modification de cet équipement est autorisée. En cas où des réparations ou l'entretien sont nécessaires, s'il vous plaît contacter le personnel du service concerné.

- Ne tentez pas d'exposer ou de supprimer les composants internes de cet appareil, car cela pourrait vous exposer à des risques découlant des composants électroniques ou mécaniques.
- Ne pas court-circuiter le point, car il peut endommager l'appareil et peut provoquer une incendie de charge.
- Ne pas essayer de nettoyer, de servir ou effectuer la maintenance pendant que l'appareil est en charge.
- Ne tentez pas de remplacer la batterie vous-même. Si nécessaire s'il vous plaît contacter le personnel du service concerné.
- Ne pas mettre cet appareil au feu, car il pourrait y avoir un risque d'explosion en raison de la présence de la batterie.
- Ne tentez pas de démonter, d'ouvrir, de servir, ou de modifier le buzzclip. Cela pourrait résulter en risque de choc électrique, des dommages, un incendie ou tout autre danger. Toute preuve de toute tentative d'ouverture et / ou de modifier ce dispositif, y compris tout peeling, la perforation, ou la suppression de l'une des étiquettes, annulera la garantie limitée et rendre le buzzclip inéligibles pour la réparation autorisée. Pour les services de réparation, s'il vous plaît contacter le revendeur dont vous l'achetez.

4.0 Garantie

Nous vous remercions de votre intérêt pour les produits et services de iMerciv Inc.

Cette garantie limitée applicable aux marchandises physiques, est seulement pour les biens physiques, achetés auprès de iMerciv Inc.

4.1 Que couvre cette garantie limitée?

Cette garantie limitée couvre les défauts de matériaux ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pendant la période de garantie. La garantie couvrira tous les produits qui se sont avérés défectueux en raison d'un matériel inapproprié ou si le client a reçu un produit cassé.

Au cours de la période de garantie, iMerciv Inc. réparera ou remplacera, sans frais, des produits ou des parties d'un produit qui se révèlent défectueux en raison de matériaux ou de fabrication, en utilisation normale et de maintenance.

4.2 Que ferons-nous pour résoudre les problèmes?

iMerciv Inc. réparera le produit sans frais, en utilisant de nouvelles ou remises à neuf des pièces de rechange.

4.3 Quelle est la durée de la couverture?

La période de garantie pour les marchandises physiques Acheté de iMerciv Inc. est de 365 jours à compter de la date d'achat.

Un remplacement physique d'une partie assume la garantie restante du Bon physique original ou 30 jours à

compter de la date de remplacement ou de réparation, selon la plus longue.

4.4 Qu'est-ce que cette garantie limitée ne couvre pas?

La garantie limitée ne couvre aucun problème causé par:

- Conditions des dysfonctionnements ou des dommages ne résultant pas des défauts de matériaux ou de fabrication.
- Les dommages résultant d'un mauvais entretien ou une modification non autorisée du produit
- Les dommages causés par des catastrophes naturelles
- Le vol ou la perte d'un produit
- Les dommages d'un produit résultant d'une négligence

4.5 Qu'est-ce que vous avez à faire?

Pour obtenir un service de garantie, vous devez d'abord nous contacter pour déterminer le problème et la solution la plus appropriée pour vous. Contactez-nous par e-mail à info@imerciv.com.

5.0 Spécifications de production

5.1 Caractéristiques physiques

Dimensions (H x L x P): (45 x 35 x 65) mm
Sensor-angle: 30 degrés
Poids de l'appareil avec batterie: 62g
Matériau du boîtier: Aluminium

Résolution: 1 cm à 2 m
Portée intérieure: 0,3 à 1,0 m
Portée extérieure: 0,3 à 2,0 m

5.2 Spécifications environnementales

Température de fonctionnement: -30 ° à + 70 ° C
Température de stockage: -30 ° à + 70 ° C
Taux d'humidité: 15% à 93% (RH)
Humidité de stockage Plage: 0% à 95% (RH)
Gamme de pression barométrique: 700 à 1060 hPa
Plage de pression de stockage: 500 à 1060 hPa

5.6 Durée de vie

La durée de vie prévue de ce produit est de cinq ans, s'il est maintenu et utilisé selon les instructions du fabricant.

5.3 Spécifications Batterie

Type: Batterie Li-polymère
Note: 3.7 V; 350mAh
Taille (L x B x W): (50 x 20 x 3,5) mm
Poids: 8 grammes
Durée de fonctionnement: environ 10 heures
Temps de charge: 2 heures

5.7 D'autres remarques:

Aucun effet significatif de l'échographie ont été identifiés sur les animaux domestiques ou de parasites. Aucun effet significatif de la lumière du soleil, de la poussière ou de l'eau ont été observés sur le capteur.

5.4 Chargeur Spécifications

Type: Chargeur Voyage, certifié
Note d'entrée: 100-240 V AC ~, 50/60 Hz, 0.5A
Puissance de sortie: 5 V DC, 0,5 A

5.5 Caractéristiques de détection

Type de capteur: 41 kHz à ultrasons
Couverture angulaire maximale: 30 °