



Louis

NOTICE D'UTILISATION

Descriptif	1
Fonctionnalités	1
La charge	3
Dépannage	4
Conditions limites de fonctionnement	5
Recommandations d'usage	5
Avertissement de sécurité	5
Gestion SAV	5
Entretien	5
Stockage	5

FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques techniques	6
Caractéristiques électriques	6
Caractéristiques environnementales	6

GARANTIE

7

Notice d'utilisation

Louis

Symboles



Avertissements présent dans la notice

IP54

Protégé contre les poussières et autres résidus microscopiques. Protégé contre les projections d'eau de toutes directions



Courant continu

REF

Référence du produit

SN

Numéro de série du produit



Conformité Européenne



Ne pas jeter à la poubelle

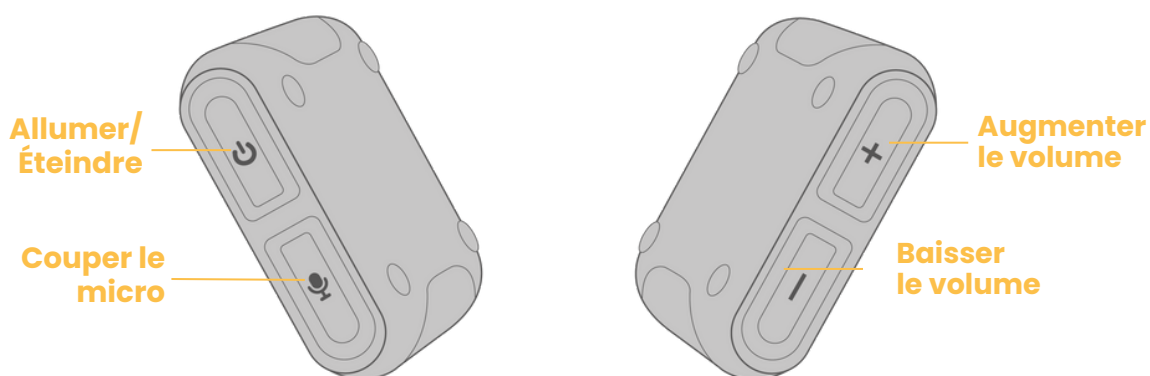
Notice d'utilisation

Louis

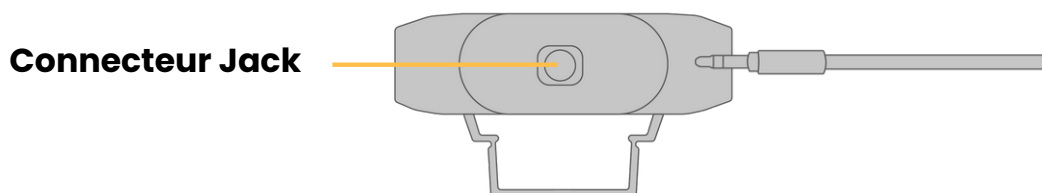
Description



Louis est une **solution de communication** spécialement conçue pour les environnements de travail industriel. Couplé à une protection auditive, le dispositif permet de communiquer facilement et de façon fluide dans un **environnement bruyant**.



Fonctionnalités



- **Insérer la prise jack** de votre protection auditive dans le boîtier. *Précautions d'utilisation : brancher et débrancher la prise jack de préférence lorsque le Louis est éteint.*



- **Allumer le boîtier** en appuyant sur le bouton :  A l'allumage, la LED s'allume pendant 5 secondes pour indiquer **l'état de la batterie** (de rouge à vert) **puis clignote de la couleur du groupe**.
- La **led clignote** toutes les 2 secondes quand vous n'êtes **pas connecté** aux autres utilisateurs.
- La **led est fixe** lorsque vous êtes **connecté** à d'autres utilisateurs.
- **Le microphone peut se désactiver et s'activer** grâce au bouton dédié, situé sur le côté du produit (mute) :  Lorsque le micro est coupé, vous entendez "micro désactivé". La tonalité revient périodiquement pour signaler à l'utilisateur que son micro est désactivé. Lorsque le micro est rallumé, vous entendez "micro activé".

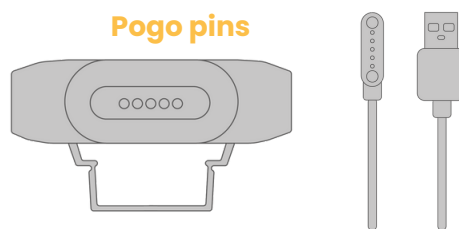
- Lorsque les boutons VOL+ et VOL- sont utilisés, une **tonalité courte** indique que le volume est changé.
- Quand le volume minimal ou maximal est atteint, une **double tonalité** se fait entendre.
- **Option manager** : Rester appuyé sur le bouton microphone  et cliquer sur le bouton  jusqu'à obtenir la couleur de LED identique au groupe avec lequel vous souhaitez parler.
- Quand il y a la **LED blanche, le manager peut communiquer avec tous les Louis** situés à proximité de lui, indépendamment de leur groupe.
- Lorsque votre dispositif se connecte à un autre, **vous entendez "connecté"**.
- Lorsqu'un utilisateur sort d'un groupe (au delà de la distance maximale), il se déconnecte. Il entend « déconnecté » .
- **Trois personnes seulement peuvent parler en même temps**. Si une quatrième personne veut intervenir, elle ne pourra pas parler tant que les trois personnes sont en discussion.
- La quatrième personne qui souhaite entrer en discussion entendra une tonalité de quelques secondes avertissant que les autres personnes ne l'entendent pas. De plus le retour de la voix dans le casque est coupé. Si la personne continue à parler, une double tonalité revient périodiquement toutes les 2 secondes.
- Si le niveau de charge de la batterie est bas, vous entendez "batterie faible".



La charge

1. Solution : câble de recharge.

Raccordez l'adaptateur secteur à la prise murale / port USB PC



- A l'état de charge, un **clignotement de LED** toutes les secondes indique que le composant est **en charge**.
- A l'état de charge, une **LED constamment allumée** indique que le dispositif est **complètement chargé**.
- **5V CC : NE PAS UTILISER DE CHARGEUR DE TELEPHONE.** En cas de charge par câble USB, utiliser un chargeur mural transformateur dont la tension de sortie est à maximum 5V, le courant de sortie est à maximum 1A, soit une puissance de sortie de 5W maximum.

2. Solution : station de recharge Versailles.

Branchez Versailles au secteur et placer Louis dans son emplacement

Niveau de charge	<10%	<50%	<80%	>80%
Couleur des LED (Louis et Versailles)	Rouge	Orange	Jaune	Vert



Conformité européenne - Ne pas jeter à la poubelle - Produit labellisé DEEE par l'organisme Ecologic -
Présence des batteries au Lithium

Safehear - 86 cours Gambetta 69007 Lyon

Dépannage

Problème	Solution
Je ne peux pas entendre les autres	Augmentez le volume
	Vérifiez que le casque est bien connecté
	Vérifiez que vous êtes dans le bon groupe
Les autres ne peuvent pas m'entendre	Vérifiez que le bouton mute n'est pas activé
	Vérifiez que le casque est bien connecté
	Le microphone n'est pas réglé suffisamment près de votre bouche
	Vérifiez que vous êtes dans le bon groupe



Conformité européenne - Ne pas jeter à la poubelle - Produit labellisé DEEE par l'organisme Ecologic -
Présence des batteries au Lithium

Safehear - 86 cours Gambetta 69007 Lyon

Conditions limites de fonctionnement

Louis peut se connecter seulement avec un autre Louis.

La communication sera perturbée si :

- **Un obstacle** (comme un objet métallique ou un mur) se trouve entre les dispositifs.
- **Le dispositif est utilisé en extérieur**
- **Perturbations magnétiques fortes** (présence d'objets perturbateurs : bobine électrique / Faraday)

Recommandations d'usage

- Ne pas tenter de le connecter à un téléphone
- Ne pas utiliser en extérieur

Avertissement de sécurité

- Ne pas jeter au feu.
- Ne pas ouvrir.
- Attention, risque d'explosion si la batterie est remplacée par une batterie de type incorrect.
- Ne pas mettre dans l'eau.
- L'utilisateur de Louis doit utiliser des PICB compatibles à Louis et doit vérifier l'état de ses PICB. S'ils sont défectueux, il ne doit pas utiliser Louis.

Gestion de SAV

- Lors d'un dysfonctionnement identifié par l'utilisateur, nous recommandons d'éteindre et rallumer le dispositif.
- Si le problème n'est pas résolu suite aux recommandations de l'interlocuteur Safehear, le produit doit être renvoyé à Safehear afin d'être diagnostiqué. Le coût de renvoi du produit est à la charge du client (sauf en cas de garantie sérénité).

Entretien

- **NE PAS IMMERGER** le boîtier
- **NE PAS UTILISER DE SOLUTION ABRASIVE** (White spirit, acetone, ...)
- Nettoyer à l'aide d'un chiffon propre et humide avec du savon et de l'eau

Stockage

- Conserver le produit dans un endroit propre et sec avant et après utilisation
- Conservez toujours le produit dans son emballage d'origine ou dans la station de recharge Versailles et à l'écart de toute source de chaleur directe ou de lumière solaire, de poussière et de produits chimiques nocifs.
- Plage de température de stockage : -10°C à +30°C
- Humidité : 65 ± 20%
- Pour les mises au rebut, respectez les réglementations nationales.

Fiche technique

Louis

Caractéristiques techniques

Référence produit : SHLXMUL

Dimensions : 51 x 54 x 17.5 mm

Poids : 30 grammes

Portée de communication maximale : Ligne de visée d'environ 100 mètres en champ libre. La portée réelle varie selon des facteurs, tels que les obstacles entre les appareils, les champs magnétiques environnants.

Fréquence de fonctionnement : 2400 MHz - 2483.5 MHz

Puissance de sortie maximale : 10 dBm

Latence : 100 ms

- 3 locuteurs maximum en simultané.
- Nombre d'auditeurs non limité.
- Choix entre 4 groupes de discussion. (plusieurs groupes peuvent être écoutés en simultané).

Caractéristiques électriques

Source d'alimentation : Batterie au lithium ion rechargeable intégrée (LP602530 3.7V ; 500mAh)

Temps de recharge moyen : 3h

Autonomie moyenne : 9h

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement (décharge) : -10°C ; + 50°C

Température de charge : 0°C, 37°C

% humidité : 65 +/- 20%

Étanchéité : IP54

Type d'utilisation : intérieur



Conformité européenne - Ne pas jeter à la poubelle - Produit labellisé DEEE par l'organisme Ecologic - Présence des batteries au Lithium

Safehear - 86 cours Gambetta 69007 Lyon

Garantie *Louis*

Garantie et limitation de responsabilités

• GARANTIE

Dans le cas où tout produit de SAFEHEAR est jugé défectueux en raison d'un vice de matière ou de fabrication, ou non conforme à toute garantie expresse concernant une utilisation spécifique, la seule obligation de SAFEHEAR et votre seul recours exclusif est, à la discrétion de Safehear, la réparation, le remplacement ou le remboursement du prix d'achat des pièces ou des produits concernés, selon la notification effectuée par vous en temps opportun et la justification que le produit a été stocké, entretenu et utilisé conformément aux instructions écrites de SAFEHEAR.

SAUF SI LA LOI L'INTERDIT, CETTE GARANTIE EST EXCLUSIVE ET TIENT LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DÉCOULANT D'UNE TRANSACTION, D'UNE UTILISATION OU D'UNE PRATIQUE COMMERCIALE, À L'EXCEPTION DES DROITS DE PROPRIÉTÉ ET CONTRE LA VIOLATION DU BREVET.

Dans le cadre de cette garantie, SAFEHEAR n'a aucune obligation en cas de produits défectueux par suite d'un stockage, d'une manipulation ou d'une maintenance inadéquate ou inadaptée; en cas de non-application des instructions relatives aux produits; de modification ou de dommage causé au produit par accident, négligence ou mauvaise utilisation.

• LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

SAUF SI LA LOI L'INTERDIT. SAFEHEAR NE SERA EN AUCUN CAS TENU RESPONSABLE POUR LES PERTES OU DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS LES PERTES DE PROFITS) DU FAIT DU PRODUIT QUEL QUE SOIT L'ARGUMENT JURIDIQUE AVANCÉ. LES RECOURS LÉGAUX DÉFINIS PAR LE PRÉSENT DOCUMENT SONT EXCLUSIFS.

• AUCUNE MODIFICATION

Les modifications apportées à cet appareil ne doivent pas être faites sans le consentement écrit de SAFEHEAR. Les modifications non autorisées peuvent annuler l'autorisation accordée en vertu des règlements sur la communication permettant le fonctionnement de ce dispositif.

