

WS Alert XP

TABLE DES MATIÈRES

- Informations sur les produits
- Éléments de commande
- Utilisation
- Radiocommande
- Commande téléphonique
- Réglages
- Appariement
- Consignes d'utilisation
- Informations techniques
- Pièces de rechange et accessoires
- Remplacement de la pile

Brève présentation



① MRX21AWS5

① MRX21P3EWS5



Informations sur les produits

- Casque-micro antibruit actif avec radio FM et interface Bluetooth™
- Radio FM (stéréo) de dernière génération avec
 - Recherche de stations et emplacements de mémoire pour vos stations préférées
 - Caractéristiques de réception exceptionnelles
 - Son clair et cristallin avec basses musclées
 - Réduction du volume ou dosimètre audio
- Fonction active d'écoute de l'environnement en stéréo dépendante du niveau avec
 - Réglage de la balance
 - Fonction d'égaliseur
- Écoute simultanée du bruit ambiant et de la musique
 - Les niveaux audio sont réglables séparément
- Entrée audio externe pour source audio en stéréo via connecteur 3,5 mm



Informations sur les produits

- Casque-micro avec raccordement sans fil à des téléphones DECT ou portables via la technologie Bluetooth™
 - *Liaison sans fil dans un rayon de 10 m, voire plus*
- Micro-tige pour communiquer facilement par téléphone malgré les bruits environnants forts
- Casque-micro compatible avec la commande à distance et la commande vocale
 - *Commande à distance de l'appareil connecté via le « Headset Profile » (Profil casque) (HSP 1.2)*
 - *Commande vocale de l'appareil connecté via le « Hand Free Profile » (Profil mains libres) (HFP 1.5)*
- Diffusion de flux musicaux (A2DP 1.2) via Bluetooth provenant de radios Internet, lecteurs MP3, PC, Smartphone, iPhone
 - *Lecture de musique haut de gamme en stéréo*
 - *Fonction Bass Boost*
 - *Réduction du volume ou dosimètre audio*
- Le casque WS Alert XP enregistre jusqu'à 4 connexions Bluetooth



Informations sur les produits

- Menu vocal pour le réglage des paramètres tout en portant le casque-micro
- Signal d'avertissement lorsque le niveau des piles est bas et en cas d'interruption de la connexion Bluetooth
- S'éteint automatiquement quand il n'est pas utilisé
- Fonctionne avec des piles AA ou une batterie NiMH AA
- Réduction de bruit : SNR 29 dB



Éléments de commande

À droite

À gauche



Utilisation

1. Allumage



2 s
Appuyer pendant 2 s jusqu'à entendre le signal « Power ON » dans le casque

- ❶ Après le signal « Power ON », le casque-micro recherche des appareils Bluetooth connus / appariés

2. Extinction



2 s
Appuyer pendant 2 s jusqu'à entendre le signal « Power OFF » dans le casque

- ❶ Arrêt automatique 2 heures après la dernière activation d'une touche
- ❶ Les paramètres utilisateur et les informations d'appariement restent conservés après l'arrêt

Utilisation

3. Réglages du volume

3



Radio Volume

Surround Volume

Phone Volume

Music Volume

▲ Réglage possible uniquement si la conversation téléphonique est activée

▲ Réglage possible uniquement si la diffusion de flux musicaux est activée

Appuyer brièvement sur « Mode »

Chaque fois que vous appuyez, vous avancez dans le menu



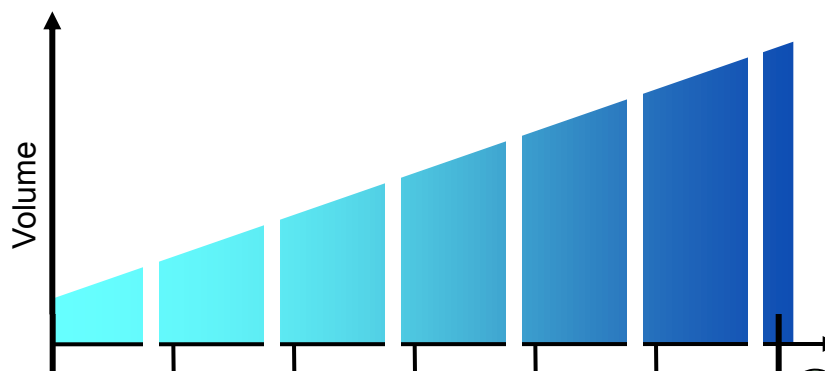
❗ L'indicateur de menu se trouve normalement sur la radio, c'est-à-dire que la touche « + » / « - » règle directement le volume de la radio.



Utilisation

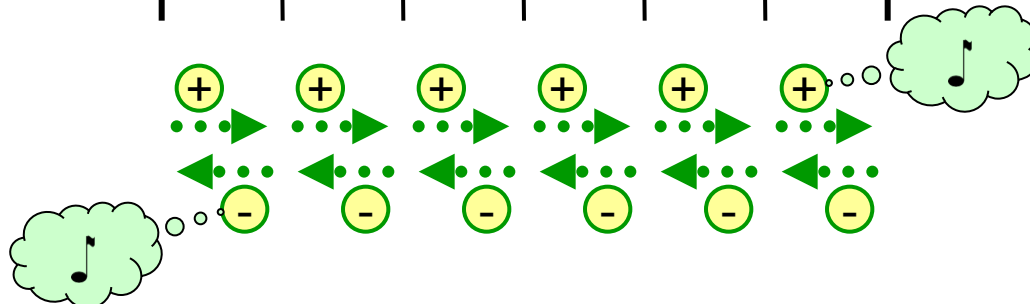
3. Réglage du volume Surround / Radio / Musique / Téléphone

3a



Appui bref

« + » pour
augmenter le
volume
« - » pour baisser le
volume



- ▲ Le volume est réglable sur 7 niveaux
- ▲ Les valeurs pour le volume Surround, radio, téléphone et musique sont enregistrées séparément. Cela signifie que les volumes réglés sont enregistrés indépendamment du volume de la radio et restent conservés également après l'arrêt.



Utilisation

4. Connexion Bluetooth

4a



4b



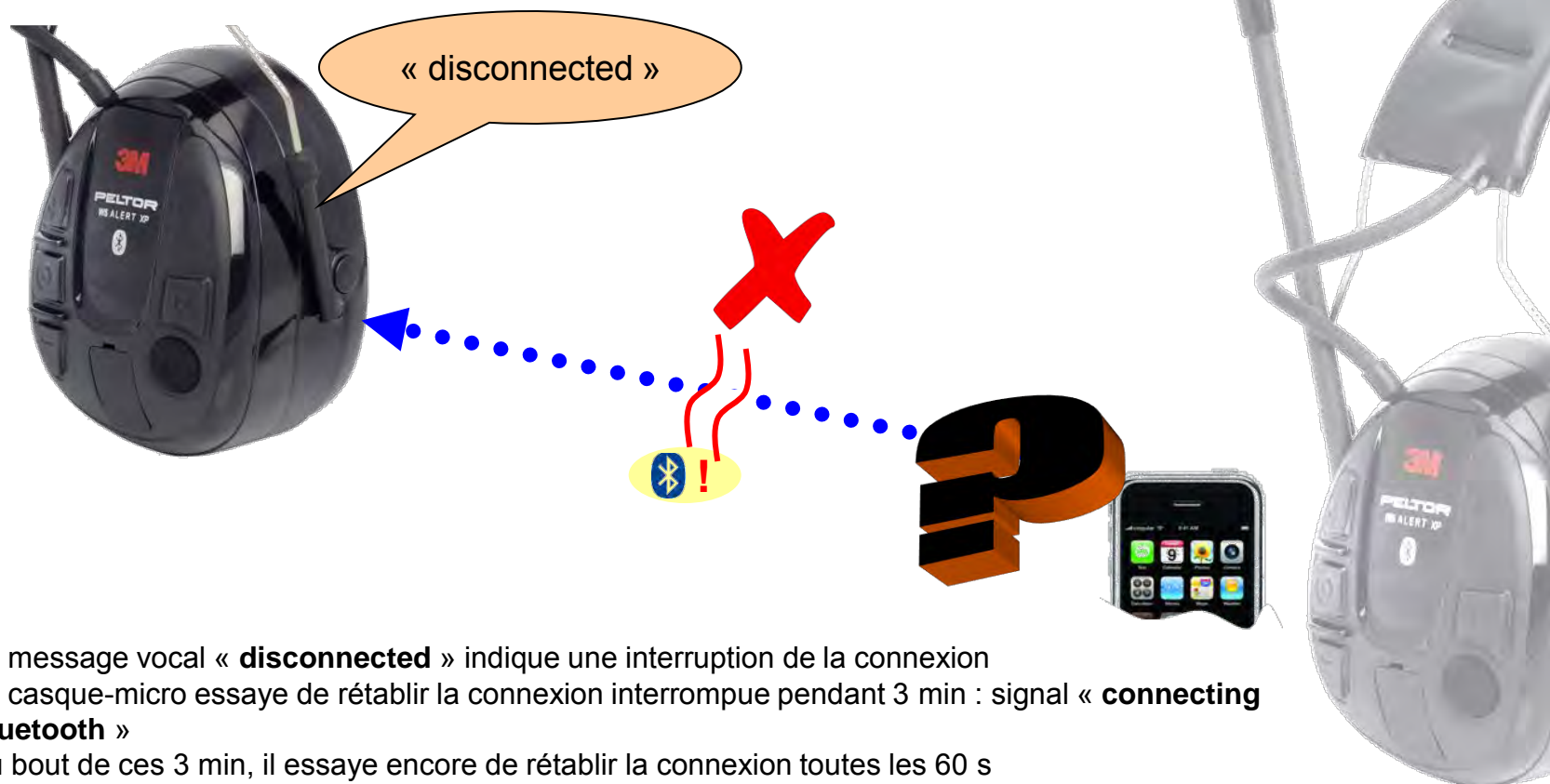
- ① Le message vocal « **connecting Bluetooth** » indique la recherche d'appareils BT
- ① Le casque-micro essaie toujours d'établir la dernière connexion utilisée
- ① S'il n'y parvient pas, il recherche d'autres appareils connus
- ① Le casque-micro enregistre jusqu'à 4 connexions

- ① Dès qu'une connexion a pu être établie, le signal « **connected** »
- ① **ATTENTION** : Si aucune connexion n'a pu être établie au bout de 60 s, le signal « **connect failed** » retentit => Le casque-micro arrête ensuite la recherche Bluetooth. Pour redémarrer la recherche de connexion, éteindre puis rallumer le casque-micro (MARCHE - ARRÊT)

Utilisation

5. Interruption de la connexion Bluetooth

5



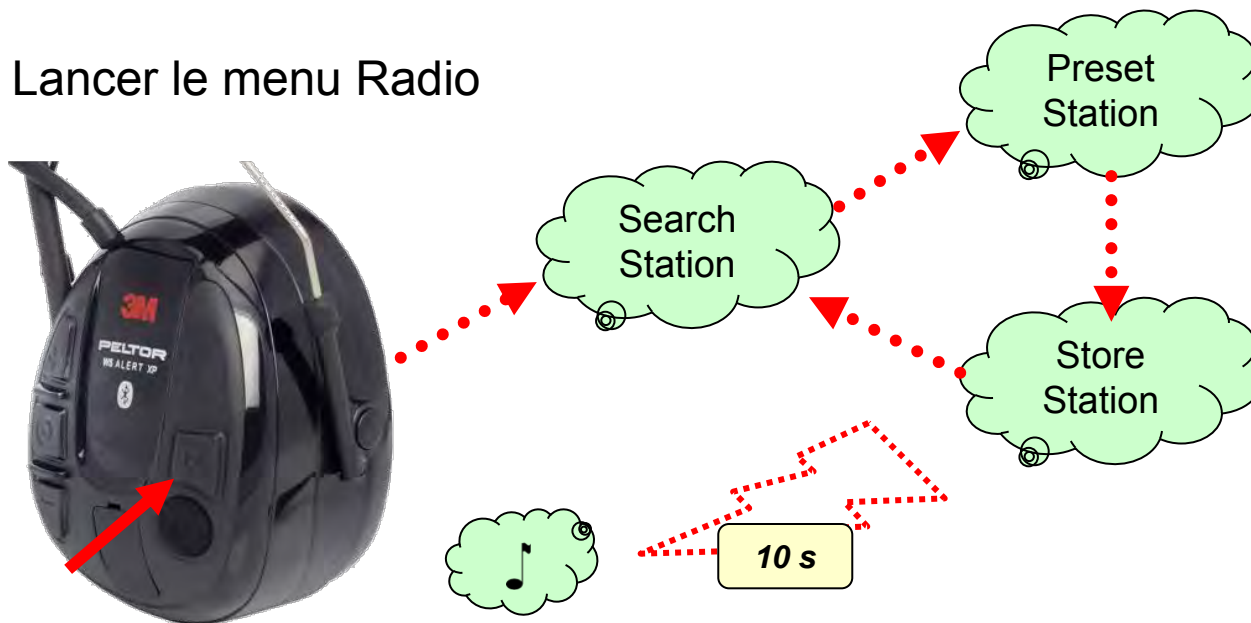
- ① Le message vocal « **disconnected** » indique une interruption de la connexion
- ① Le casque-micro essaie de rétablir la connexion interrompue pendant 3 min : signal « **connecting Bluetooth** »
- ① Au bout de ces 3 min, il essaie encore de rétablir la connexion toutes les 60 s
- ① Si la connexion peut être rétablie, le message vocal « **connected** » retentit

▲ Pour redémarrer la recherche de connexion, le casque-micro peut être éteint puis rallumé (MARCHE - ARRÊT)

3M

Radiocommande

Lancer le menu Radio



Appuyer brièvement sur « Menu »

Chaque fois que vous appuyez,
vous avancez dans le menu

- ① Si aucun réglage n'a été effectué pendant 10 s, un signal retentit et le réglage du menu Radio est quitté



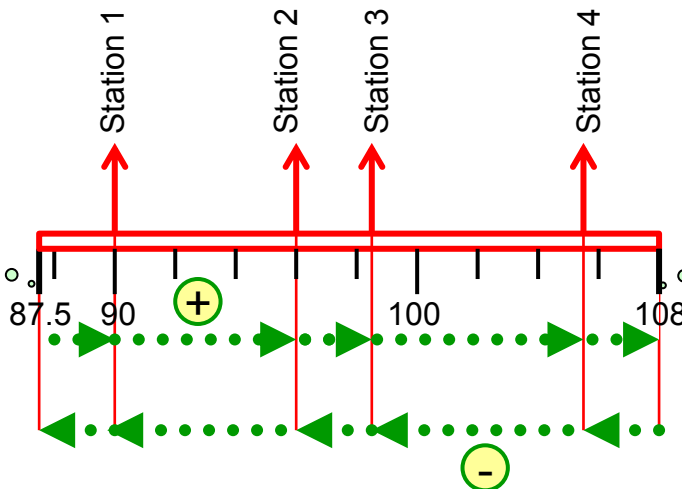
Radiocommande

Search Station (rechercher une station de radio)

Search Station



87,5 MHz



108 MHz

Appui bref

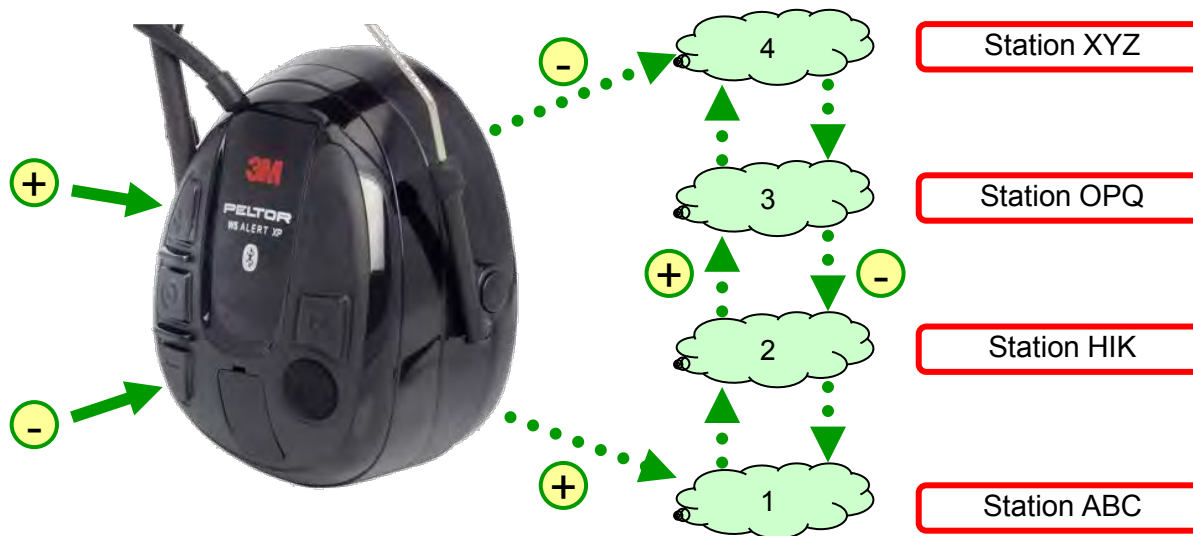
- « + » rechercher la station suivante
- « - » rechercher la station précédente

i La fonction de recherche cherche des stations pour lesquelles une bonne réception exempte de tout bruit parasite est garantie



Radiocommande

Preset Station (appeler une station dans la mémoire)



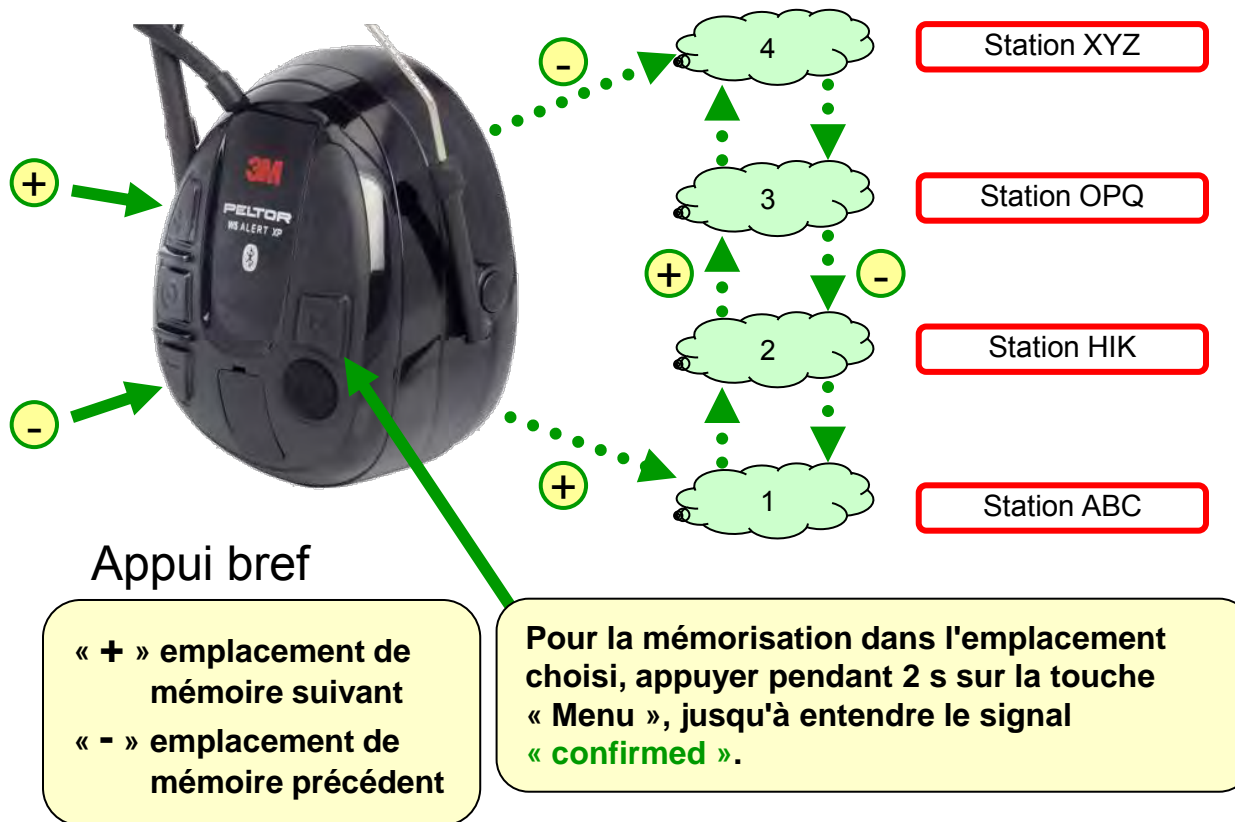
Appui bref

- « + » emplacement de mémoire suivant
- « - » emplacement de mémoire précédent

- ⓘ La fonction « Preset Station » permet de sélectionner directement les stations de radio mémorisées
- ⓘ Au total, l'utilisateur peut mémoriser 4 stations de radio dans l'appareil

Radiocommande

Store Station (mémoriser une station dans la mémoire)



① Au total, l'utilisateur peut mémoriser 4 stations de radio dans l'appareil

Commande téléphonique

A. Appel entrant



❶ La musique éventuellement en cours d'écoute est stoppée et le signal « **Incoming Call** » retentit

▲ Lors du fonctionnement du téléphone, la micro-tige doit être correctement positionnée (Kiss the Mic Position) => condition de base pour les microphones à compensation du bruit

B. Réception d'un appel



Appui bref 1x

Réception d'un appel en appuyant brièvement sur la touche Bluetooth

❶ Le volume du téléphone peut être réglé à l'aide des touches « + » / « - » (sélection automatique du réglage de volume du téléphone)



Commande téléphonique

C. Refuser un appel



2 s

Appuyer pendant 2 s sur la touche Bluetooth pour refuser l'appel

i Reprise de la lecture de musique

D. Fin d'un appel



Appui bref 1x

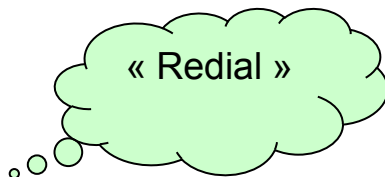
Terminer un appel en appuyant brièvement sur la touche Bluetooth

i Reprise de la lecture de musique



Commande téléphonique

E. Rappel (dernier numéro)



2 s

Appuyer pendant 2 s sur la touche Bluetooth jusqu'à entendre le signal « ... *Redial*... »

i Un rappel peut être interrompu par un appui bref sur la touche Bluetooth

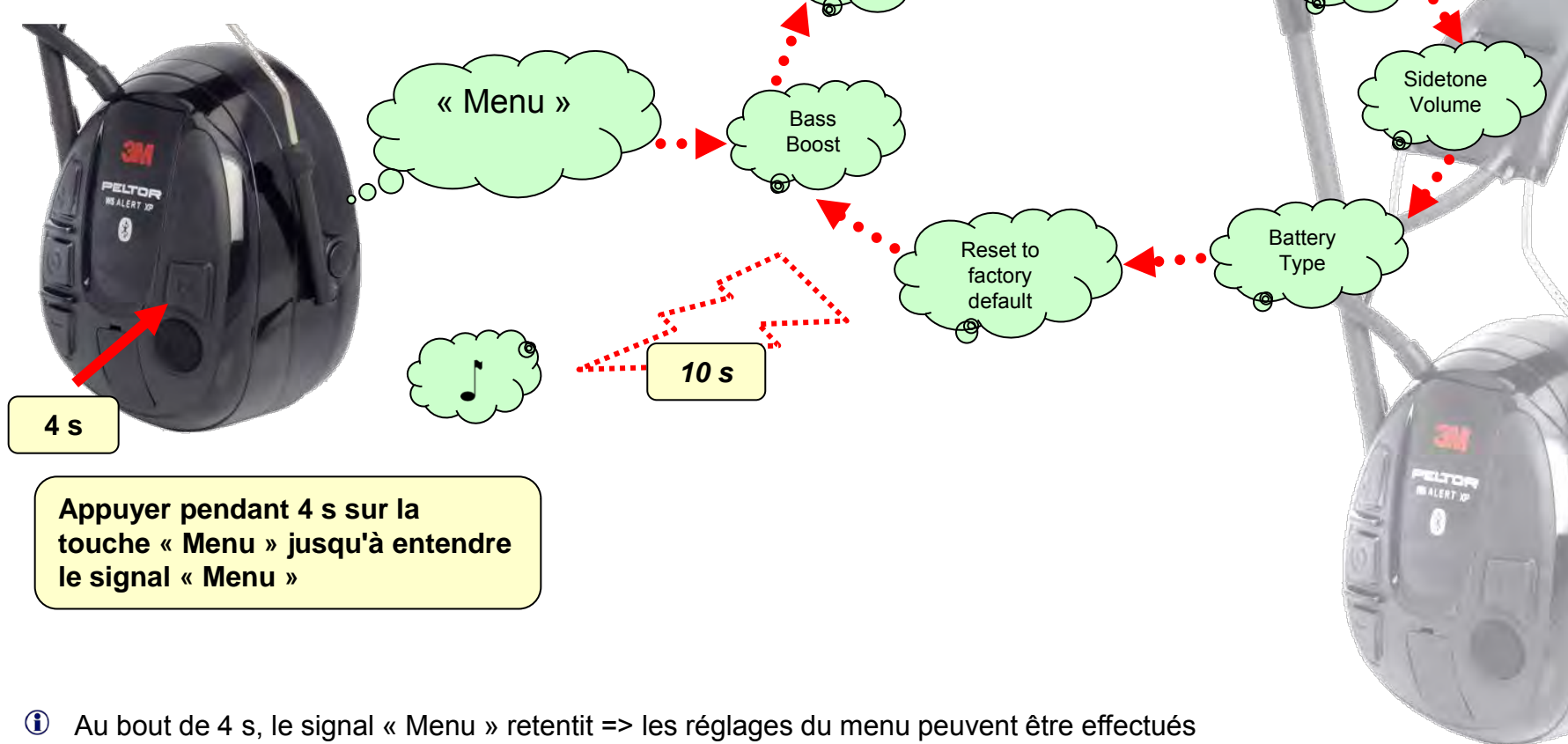
Indications importantes

- ▲ La sélection de la langue est en principe possible, mais elle dépend fortement des possibilités du téléphone portable (HFP : le profil mains libres 1.5 est pris en charge)
- ▲ D'autres informations sur l'utilisation de la sélection de la langue se trouvent dans le manuel d'utilisation



Réglages

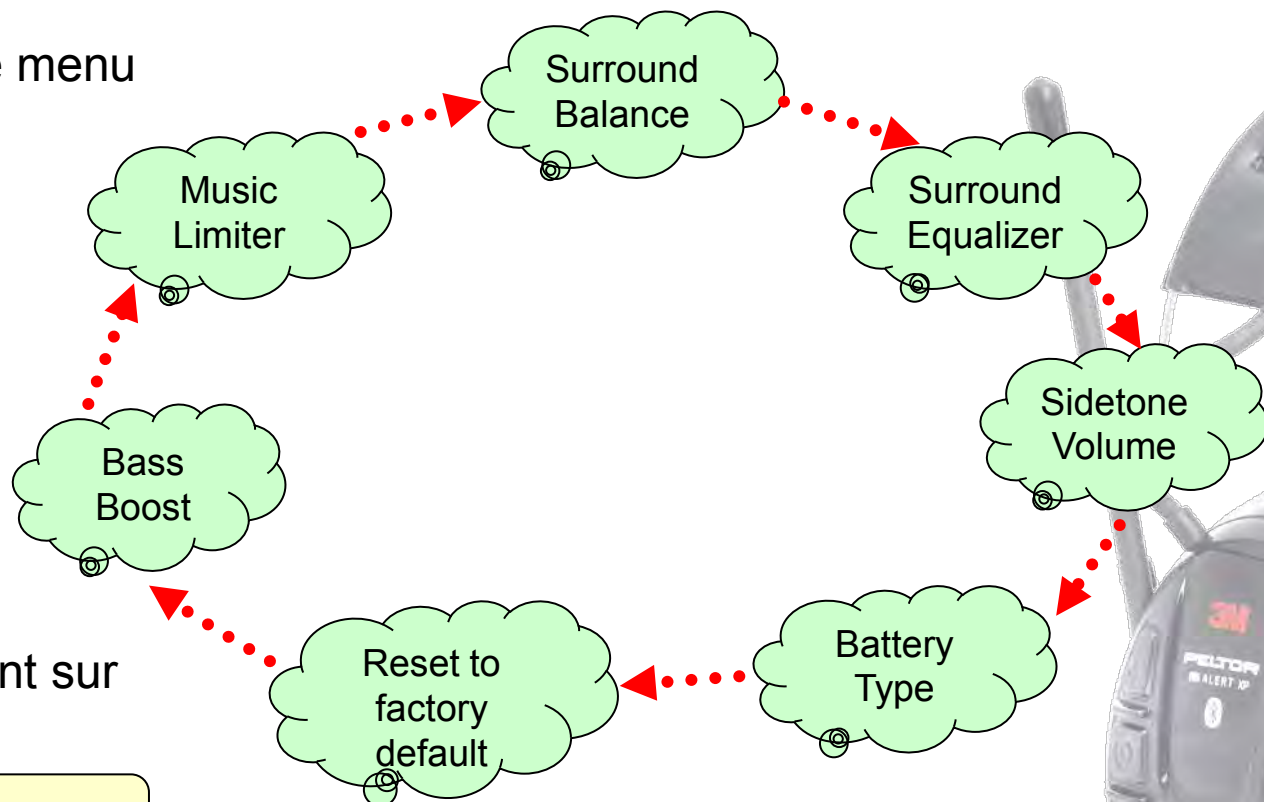
Lancer la navigation dans le menu



- ① Au bout de 4 s, le signal « Menu » retentit => les réglages du menu peuvent être effectués
- ① Si aucun réglage n'a été effectué pendant 10 s, un signal retentit et le réglage du menu est quitté

Réglages

Navigation dans le menu



Appuyer brièvement sur
« Mode »

Chaque fois que vous appuyez,
vous avancez dans le menu



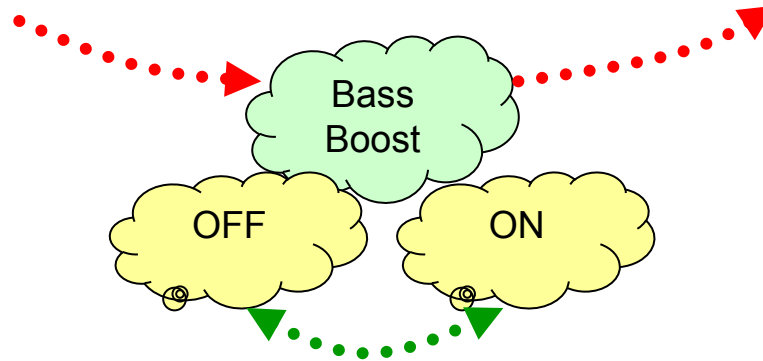
Réglages

Bass Boost



Appui bref

« + » fait augmenter la valeur
« - » fait diminuer la valeur



- i ON :**
les sonorités de basses sont relevées
- i OFF :**
sonorités de basses avec dynamique normale

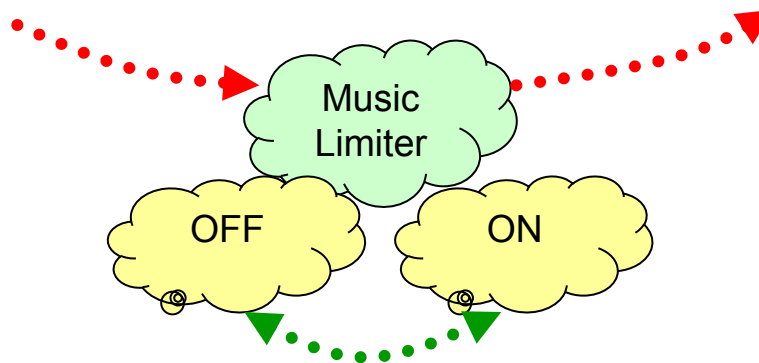
Réglages

Music Limiter



Appui bref

« + » fait augmenter la valeur
« - » fait diminuer la valeur



- ❗ **ON :**
la lecture de musique est toujours limitée à 82 dB(A) à l'intérieur des coquilles
- ❗ **OFF :**
- ❗ la lecture de musique peut dépasser le niveau sonore de 82 dB(A) à l'intérieur des coquilles, toutefois l'exposition totale au bruit est limitée à 82 dB(A) sur 8 h (dose quotidienne maximale autorisée)
- ❗ Si la dose quotidienne est atteinte, le signal « **daily dose reached** » retentit et le volume est ensuite réduit à un niveau non nocif. Le dosimètre est réinitialisé toutes les 24 h.
- ❗ Le dosimètre peut également être réinitialisé en retirant les piles. (Voir l'avertissement correspondant dans le manuel d'utilisation)



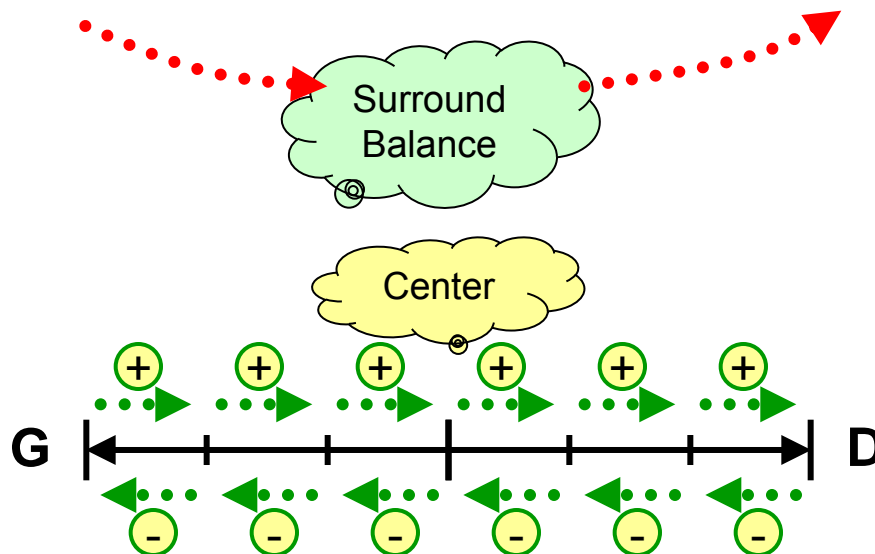
Réglages

Surround Balance



Appui bref

- « + » balance vers la droite
- « - » balance vers la gauche



- ⓘ La balance peut être réglée sur 7 niveaux en tout
3 à droite, 1 au centre, 3 à gauche



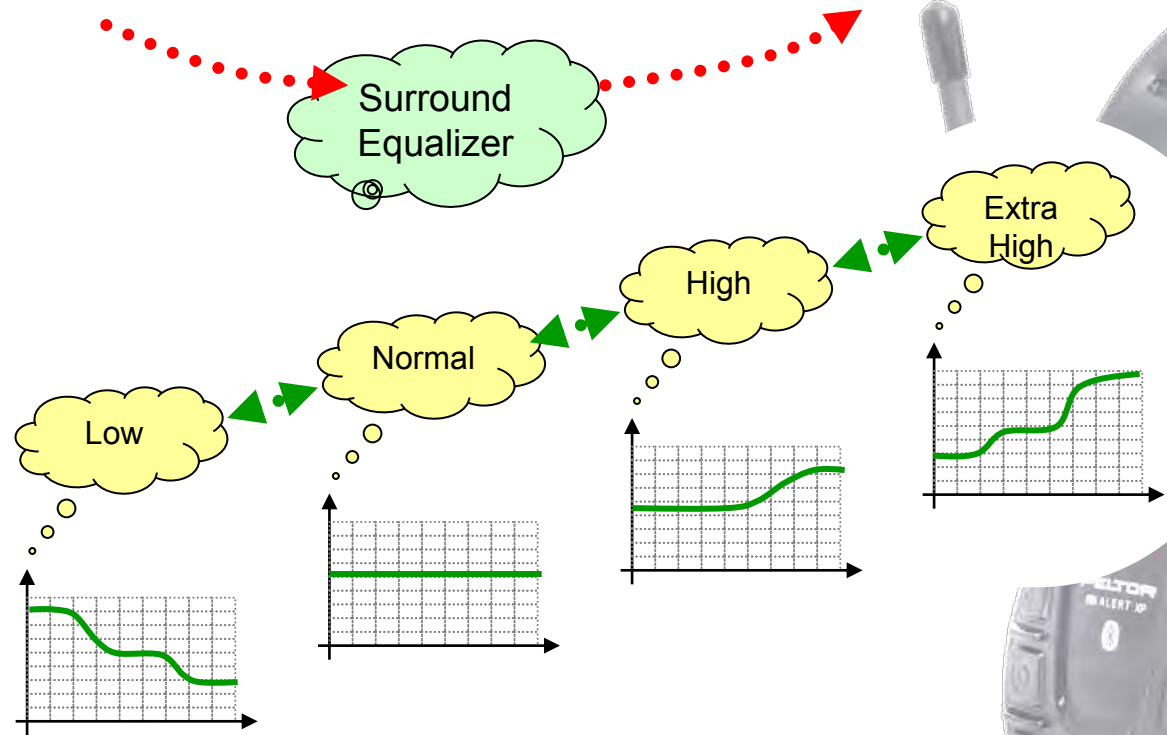
Réglages

Surround Equalizer



Appui bref

- « + » égaliseur plus aigu
- « - » égaliseur plus grave

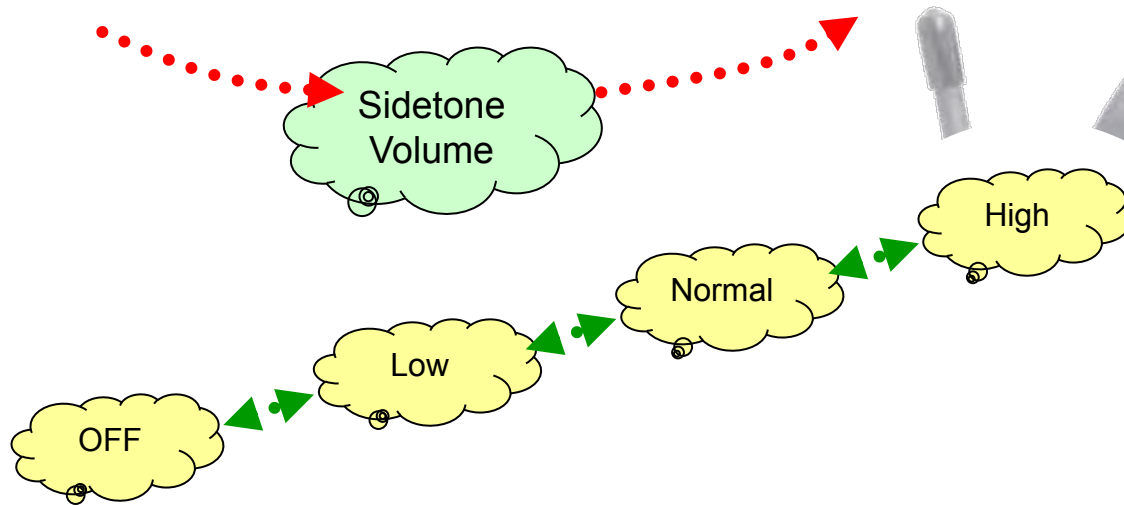


- ❗ Pour le paramètre « Low », les sons graves sont légèrement augmentés et les sons aigus légèrement atténués
- ❗ Pour le paramètre « High », les sons aigus sont légèrement augmentés
- ❗ Pour le paramètre « Extra High », les sons aigus sont fortement augmentés et les sons graves sont légèrement atténués



Réglages

Sidetone Volume



Appui bref

- « + » égaliseur plus aigu
- « - » égaliseur plus grave

- ❗ Avec le paramètre Sidetone Volume, l'écoute de sa propre voix lors des communications téléphoniques peut être réglée.
- ❗ **OFF :** l'écoute de sa propre voix est arrêtée.

▲ Remarque : Le paramètre Sidetone est normalement utilisé pour que l'utilisateur sache également ce qu'il a dit. S'il est inactif, l'écoute peut être plus agréable, mais en cas de défaut (par ex. du microphone), il sera impossible pour l'utilisateur de constater lui-même le défaut.



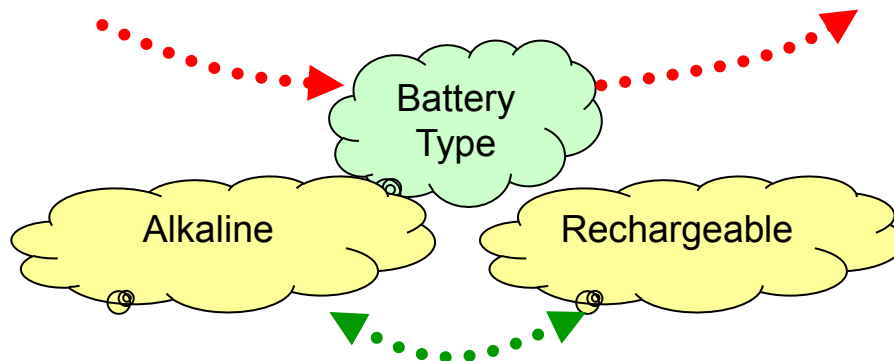
Réglages

Battery Type



Appui bref

« + » fait augmenter la valeur
« - » fait diminuer la valeur

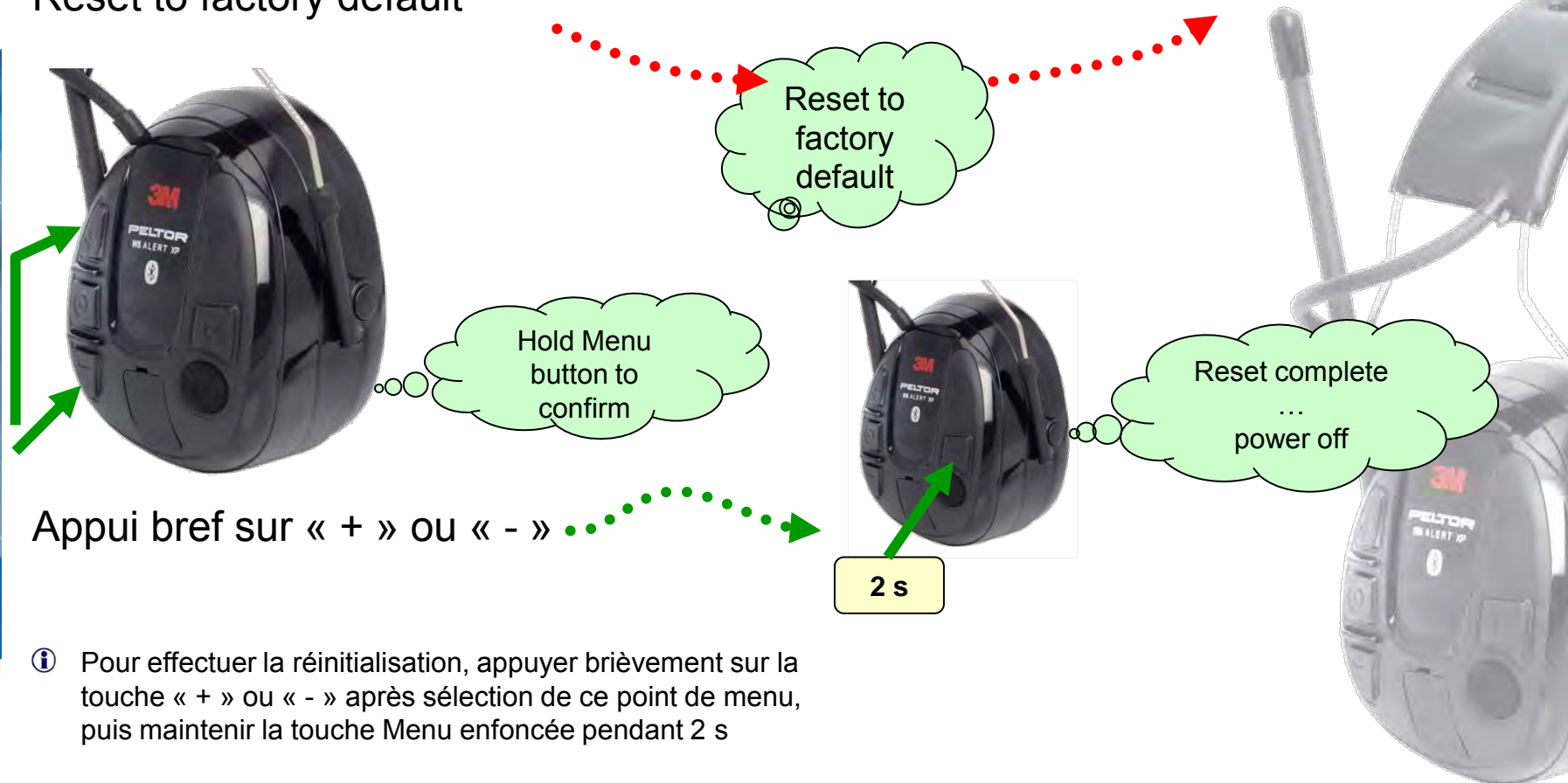


- Alkaline :**
Ce paramètre doit être réglé si l'appareil fonctionne avec des piles normales, non rechargeables.
- Rechargeable :**
Ce paramètre doit être réglé si l'appareil fonctionne avec des batteries rechargeables (NiMH ou NiCd).
- Avec ce paramètre, la surveillance de la charge des piles/batteries est réglée en conséquence, afin d'utiliser de manière optimale la capacité des piles/batteries et leur durée de fonctionnement



Réglages

Reset to factory default



Appui bref sur « + » ou « - »

i Pour effectuer la réinitialisation, appuyer brièvement sur la touche « + » ou « - » après sélection de ce point de menu, puis maintenir la touche Menu enfoncée pendant 2 s

- ▲ Avec la réinitialisation, toutes les valeurs sont réinitialisées à leur réglage d'usine
- ▲ Toute la mémoire d'appariement est supprimée => tous les appareils Bluetooth sont supprimés => lors de l'activation, le signal « **Connecting Bluetooth ... no paired devices** » retentit et le module Bluetooth est désactivé



Appariement

Enregistrer un nouvel appareil Bluetooth

1



- ① Doit être éteint pendant au moins 10 s

2



- ① Appuyer pendant 5 .. 7 s jusqu'à entendre le signal « ..**bluetooth pairing on** .. »

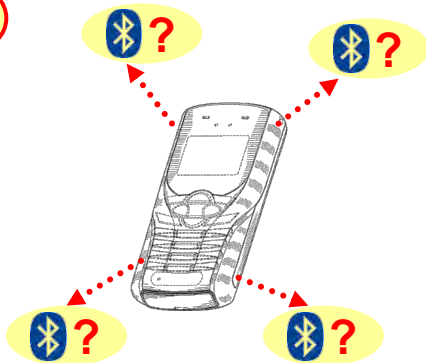
3



« ...bluetooth pairing ON.... »

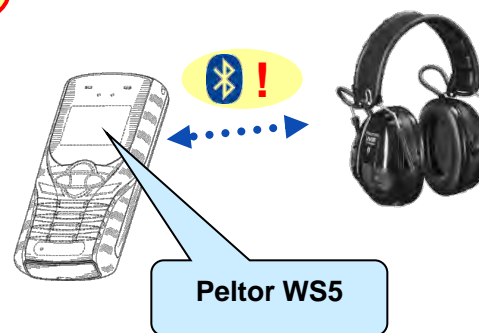
- ① Le signal se répète jusqu'à l'appariement d'un appareil ou jusqu'au dépassement de la durée d'appariement

4



Activer la recherche Bluetooth

5

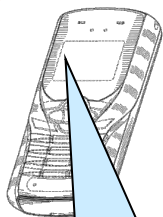


- ① Lorsque la recherche a réussi, le portable affiche « Peltor WS5 ».

Appariement

Enregistrer un nouvel appareil Bluetooth

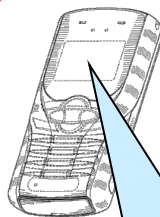
6



Peltor WS5

Sélectionner « Peltor WS5 »

7



PIN ?

Saisir 0000 (4 x zéro)

8



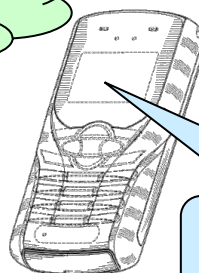
« pairing completed »

ⓘ Le message « ... **pairing completed...** » indique un appariement réussi

9



« connected »



Peltor WS5 connecté



Appariement

Indications importantes concernant l'appariement

- L'appariement est actif pendant 3 min, un appariement doit pouvoir être réussi pendant cette durée
 - Le dépassement de cette durée n'est pas spécifiquement indiqué
=> le module Bluetooth est ensuite désactivé
- Jusqu'à 4 appareils Bluetooth sont présents dans la mémoire d'appariement du casque-micro
 - Si un cinquième appareil est ajouté, le premier appareil apparié est supprimé
- Si le casque-micro a été réinitialisé aux réglages d'usine, l'appariement doit également être supprimé dans les appareils Bluetooth correspondants
 - *Un nouvel appariement avec un appareil Bluetooth précédemment apparié échoue car l'appareil Bluetooth est encore enregistré dans le casque-micro comme appareil apparié et un nouvel appariement avec le même appareil n'est pas autorisé !*
- Des adaptateurs Bluetooth FL60xx peuvent également être appariés
 - *La touche Bluetooth fonctionne alors comme une touche PTT pour l'émission !*



Consignes d'utilisation

- S'il est éteint, l'appareil a encore besoin d'un peu de courant
 - *Raison : surveillance électronique de la touche Marche/Arrêt*
- Retirer la batterie / les piles en cas de non-utilisation prolongée, ou laisser le chargeur branché
- Le chargement de piles non rechargeables est impossible et peut endommager l'électronique de charge et/ou le casque-micro dans certaines conditions
- Durée de charge 8 h => l'électronique de charge empêche une surcharge si le chargeur est branché en permanence
 - *Ne pas recharger à des températures supérieures à 40 °C (l'électronique de charge peut surchauffer)*
- Respecter la température de service (-20 °C +55 °C)
Ne pas entreposer le casque-micro derrière le pare-brise (la température augmente rapidement à plus de 55 °C !)

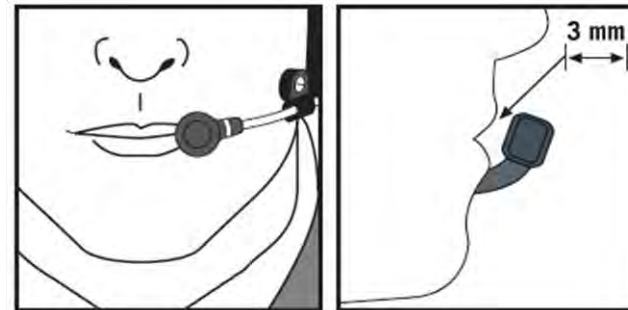


Consignes d'utilisation

- Respecter la position correcte du microphone :
(uniquement micro-tige)

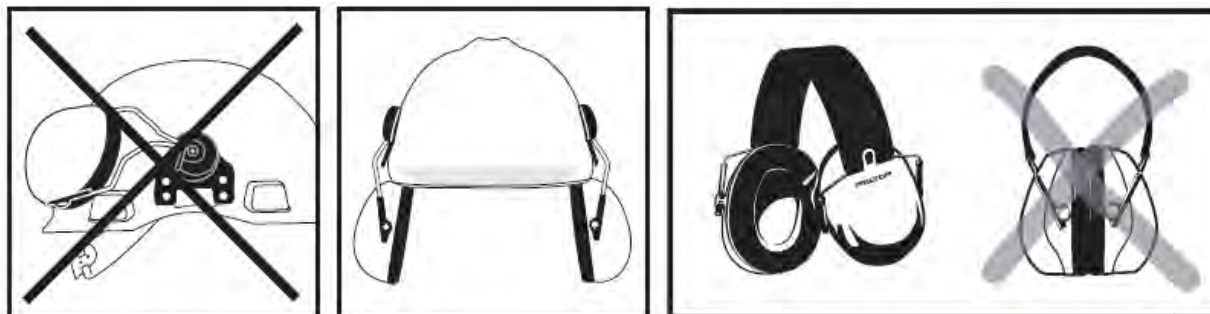
- Positionner le microphone au coin de la bouche à une distance d'env. 3 mm des lèvres

(Kiss the Mic Position)



- Respecter les consignes d'entreposage du casque-micro :

- L'entreposer dans une pièce chauffée (>15 °C) (**ne pas l'entreposer dans un véhicule ou en plein air**)
- Positionner les coquilles de manière à ce qu'elles soient correctement ventilées
- Si l'air est très humide à l'intérieur => retirer le set d'hygiène du casque-micro afin de le faire sécher
- Les pièces intérieures et le set d'hygiène de l'appareil doivent pouvoir sécher complètement pendant la nuit !



Informations techniques

- Fonctionnement avec 2 piles AA (piles alcalines ou batterie NiMH)
- Durée de fonctionnement avec batteries chargées jusqu'à 32 h selon le type de batterie et l'utilisation (Surround + Radio FM + Bluetooth **En veille**)
- Durée de fonctionnement avec batteries chargées jusqu'à 23 h selon le type de batterie et l'utilisation (Surround + Radio FM + Bluetooth **Activés**)
- Portée Bluetooth env. 10 m (puissance d'émission 10 mW - Bluetooth Classe 2)
- Message en cas de piles faibles « **battery low** »
- Tous les réglages des paramètres de l'appareil sont conservés après l'arrêt ou le remplacement des piles.



Pièces de rechange et accessoires

- Set d'hygiène : **HY81**
2 coussinets amortisseurs, 2 bagues d'étanchéité, à remplacer
2 x par an en cas d'utilisation régulière
- Protection à usage unique Clean : **HY100A**
Revêtement de la bague d'étanchéité
- Mike Protector : **HYM1000**
Protection du micro contre le vent et pour l'hygiène
- Protection anti-vent Mike : **M995**
Protection contre les bruits de vent importants (pour micro-tige)
Conseil : La protection doit être correctement imperméabilisée pour protéger le
micro de l'humidité



Remplacement de pile



- ▲ Pour passer des piles à la batterie, le paramètre « Battery Type » doit être changé en conséquence