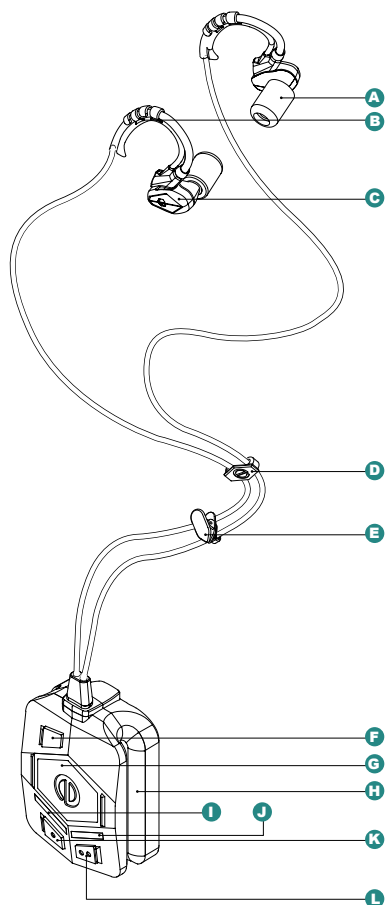


LE TRAVAILLEUR CONNECTÉ PROTÉGÉ



La protection active en fonction du niveau sonore, la communication en milieu très bruyant jusqu'à 105 dB(A), la vérification d'ajustement des oreillettes et la surveillance de la protection active sont toutes comprises dans l'appareil **SonX**.



- A Embouts
- B Crochets
- C Oreillette
- D Cravate
- E Pince
- F SonX Fit-Test, sélection du mode de travail
- G Appuyer pour parler, mise en marche
- H Batterie, attache
- I Témoin indicateur de la batterie, mode indicateur
- J Témoin indicateur du volume, mode indicateur
- K Volume -, mise hors tension
- L Volume +, sélection de l'équipe

PROTECTION

Protection en fonction du niveau sonore	Modes « Isolation » ou « Transparence » Transition automatique au mode « Isolation » au-delà de 85 dB(A) Sélection manuelle du mode de travail
Vérification d'ajustement SonX « Fit Test »	Vérification sur demande de l'ajustement des oreillettes Résultats (échec ou réussite) pour l'oreille gauche et la droite
Fixation/Protection contre les bruits impulsifs	Haut-parleur intra-auriculaire limité à 85 dB(A)
IRB	L'IRB typique de l'embout Comply ^{MD} est supérieur de 29 dB(A)*
PAR (indice d'atténuation personnel)	PAR est mesuré automatiquement lors du « Fit Test »**

COMMUNICATION

Environnements calmes	Perception sonore naturelle en mode « Transparence » Communication à distance avec appuyer pour parler
Environnements bruyants	Radio appuyer pour parler avec un algorithme débruyant d'avant-garde et une prise de son de la voix intra-auriculaire
Haut-parleurs	1 x haut-parleur par oreillette
Microphones	2 x microphones internes par oreillette Configuration binaurale
Conscience de la situation	360°, le meilleur de sa catégorie
Canaux appuyer pour parler	Quatre (4) canaux bidirectionnels (assignation par équipe)
Type et bandes de fréquences	ISM, sans licence, région 2 (Amérique) ISM, sans licence, région 1 (Europe) – automne 2018
Longueur d'onde	Radio courte portée 902 à 928 MHz
Portée	65 pi (20 m), sans obstruction, 33 pi (10 m), avec obstruction***
Communication directionnelle	360°

CONFORT ERGONOMIQUE

Dimension de l'amulette	2" x 2 3/4" x 2" (5 cm x 7 cm x 5 cm)
Poids de l'amulette	3,9 onces (<112 g)
Indice de protection	Boîtier résistant IP54, en attente de certification Câbles robustes anti-enchevêtrement, pince et cravate-ficelle
Conception de l'oreillette	Format compact, oreillette intra-auriculaire
Poids de l'oreillette	< 5 g
Crochet auriculaire	Ajustables, amovibles, remplaçables, réutilisables Compatibles avec tout autre ÉPI
Embouts	Embouts en mousse Comply ^{MD} haute densité, réutilisables et remplaçables
Utilisation et rangement	-4°F to 140°F (-20°C to +60°C)****

INTERFACE

Contrôles	Augmenter/baisser le volume, appuyer pour parler, adaptation en milieu bruyant, sélection du canal de transmission d'équipe, sélection de mode de travail
Câble de l'oreillette	31 po (79 cm)
Rétroaction utilisateur	Audio et visuelle
Assignation par équipe	4 couleurs configurables
Alimentation électrique	Batterie interchangeable rechargeable Indicateur DEL de charge restante de la pile Prise de recharge micro-USB standard sur la pile
Autonomie	20 heures en utilisation (50 % alloué à la communication) *** 30 heures en veille
Mise à jour sans fil	Hub TeamLink requis
Connectivité	Bluetooth 4.1 ^{MD} intégré

Les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

* L'IRB réel dépend de la conception de l'appareil de communication et exige un essai certifié.

** PAR : ANSI S12.71 ***Les résultats peuvent varier. ****La durée de vie de la pile est réduite à basse température.

Technologies mondiales EERS inc.

355, rue Peel, Bureau 710
Montréal (Québec)
H3C 2G9 CANADA

www.eers.ca 1 (888) 375-0378