

# XS 4 G3

## MICRO-COUTOUR D'OREILLE AVEC PILE 312



 **Audio Service**

### PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Pour adaptation ouverte et fermée

### ÉQUIPEMENT DE BASE

Coude flexible

Compartiment à piles servant d'interrupteur Marche/Arrêt

Touche, programmable comme sélecteur de programme, sélecteur de programme avec fonction d'activation/de désactivation

Signaux sonores/mélodies dépendants du niveau sonore (activables/désactivables) pour signaler une tension faible de la pile, changement de programme, fonction d'activation/de désactivation

Délai de démarrage Audiomatic (B) (activable/désactivable)

Certifié selon IP67

### OPTIONS

Smart Remote App

Petit coude

AudioFix

Fitting Set - Open Tube

### CÂBLES DE PROGRAMMATION ET ADAPTATEUR

Câble pour interface HiPro, droite N° d'art. 029 44 986

Câble pour interface HiPro, gauche N° d'art. 029 44 994

Câble pour interface Noah-Link, droite N° d'art. 106 02 843

Câble pour interface Noah-Link, gauche N° d'art. 106 02 842

Adaptateur 312 N° d'art. 108 24 469

### COLORIS DU BOÎTIER

 Beige

 Granit

 Granit/Tabac

 Granit/Argent

 Granit/Gris

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

16 canaux de traitement des signaux / 8 canaux de fréquence

8 canaux AGC / 8 canaux MPO

4 programmes auditifs

Data Logging

### TRAITEMENT DE SIGNAUX

Système Anti-Larsen G3

Gestion de bruit

➤ Réduction adaptative des bruits de fond (Marche/Arrêt)

➤ Filtre de Vienne (Marche/Arrêt)

Système multi-microphones AudioTronic

➤ Direction statique

➤ Automatique

Concept de fréquence et de dynamique

➤ TRC S

➤ Compression sélective en fréquence

### FONCTIONS AUTOMATIQUES

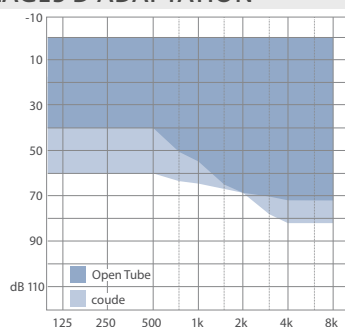
Acclimatic

### ACCESSOIRES

Clip pour compartiment à piles en rouge et bleu pour un repérage des côtés

Open Tube avec Open Tip

### PLAGES D'ADAPTATION



B = Brevet

Pour plus d'informations sur les différentes fonctions, consultez notre site Web [www.audioservice.com](http://www.audioservice.com)

# XS 4 G3

avec coude



**Audio Service**

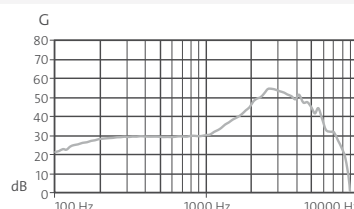
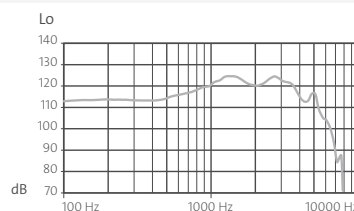
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

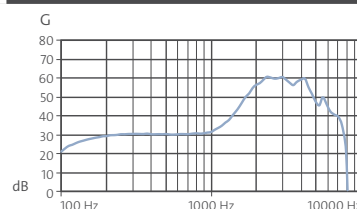
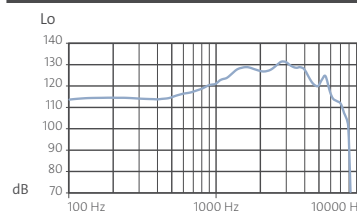
## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>1)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>1)</sup>



IEC 60118-0<sup>2)</sup>



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

En crête entrée 90 dB

125 dB

132 dB

1 600 Hz (RTF)

124 dB

130 dB

Valeur moyenne pour les hautes fréquences

123 dB

122 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB

55 dB

61 dB

1 600 Hz (RTF)

41 dB

47 dB

Valeur moyenne pour les hautes fréquences

42 dB

40 dB

Gain de référence

55 dB

40 dB

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile

312

312

Durée de vie de la pile in heures

124

124

Bande passante

100 – 7 100 Hz

1.000 – 7 100 Hz

Consommation électrique de la pile  
(consommation électrique)

0,90 mA

0,90 mA

Niveau de bruit équivalent

20 dB

23 dB

Distorsion

500 Hz  
800 Hz  
1 600 Hz

2%  
1%  
1%

2%  
1%  
1%

<sup>1)</sup> Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - IEC 60118-7:2005 et ANSI S3.22-2009

<sup>2)</sup> Mesures techniques faites en simulateur d'oreille - IEC 60118-0

**⚠ AVERTISSEMENT** Risque d'étouffement lié aux petites pièces.  
Cet appareil ne convient pas pour l'adaptation chez les nourrissons, les enfants en bas âge et les handicapés mentaux.

**⚠ AVERTISSEMENT** Le niveau sonore maximal en sortie pouvant être atteint par les systèmes auditifs s'élève à 132 dB SPL ou plus.  
Risque de blessures pour l'ouïe du porteur. Veillez à un ajustement minutieux des systèmes auditifs.

Les plages de réglage et autres possibilités de programmation figurent dans la simulation des systèmes auditifs sous Connex 8.1, AudioFit 8.1 ou version supérieure.

# XS 4 G3

avec Open Tube



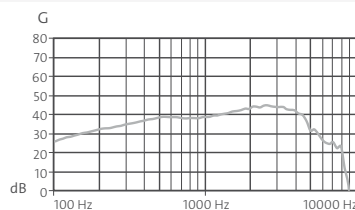
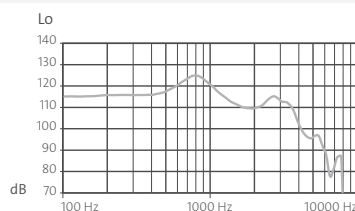
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

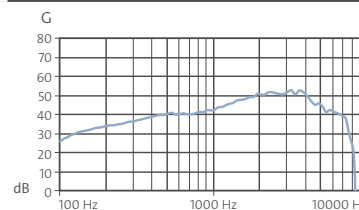
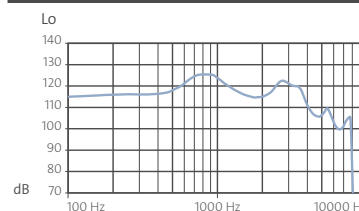
## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>1)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>1)</sup>



IEC 60118-0<sup>2)</sup>



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

En crête entrée 90 dB	125 dB	126 dB
1 600 Hz (RTF)	111 dB	116 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	115 dB	120 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	45 dB	53 dB
1 600 Hz (RTF)	42 dB	46 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	42 dB	43 dB
Gain de référence	38 dB	39 dB

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	312	312
Durée de vie de la pile in heures	124	124
Bande passante	100 – 7 100 Hz	250 – 7 100 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	0,90 mA	0,90 mA
Niveau de bruit équivalent	15 dB	15 dB
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1 600 Hz	1%	1%

<sup>1)</sup> Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - IEC 60118-7:2005 et ANSI S3.22-2009

<sup>2)</sup> Mesures techniques faites en simulateur d'oreille - IEC 60118-0



**AVERTISSEMENT** Risque d'étouffement lié aux petites pièces.

Cet appareil ne convient pas pour l'adaptation chez les nourrissons, les enfants en bas âge et les handicapés mentaux.

Les plages de réglage et autres possibilités de programmation figurent dans la simulation des systèmes auditifs sous Connexx 8.1, AudioFit 8.1 ou version supérieure.