

# quiX 16 G4

AVEC PILE 10



 **Audio Service**

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

CIC avec coque standard

Les composants les plus petits possibles

Écouteur à technologie double chambre

## ÉQUIPEMENT DE BASE

Compartiment à piles servant d'interrupteur Marche/Arrêt

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

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

RIC-Filtre d'écouteur

Fil de traction d'extraction de l'oreille en carbone

## OPTIONS



Streamer audio Smart Connect

Télécommande Smart Remote

Télécommande Smart Key

Smart Connect App

Smart Remote App

Click Domes (Open, Semi-open, Closed ou Double)

Click Sleeves (Open ou Closed, S, M ou L)

quiX Mould (S, M ou L)

› Filtre d'écouteur HF 4 Black

## CÂBLES DE PROGRAMMATION ET ADAPTATEUR

Câble de für HiPro Interface, droite N° d'art. 029 44 986

Câble de HiPro Interface, gauche N° d'art. 029 44 994

Câble de Noah-Link Interface, droite N° d'art. 106 02 843

Câble de Noah-Link Interface, gauche N° d'art. 106 02 842

Flex-Connect Adaptateur de programmation N° d'art. 105 43 510

## ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

40 canaux de traitement des signaux / 20 canaux de fréquence

20 canaux AGC / 20 canaux MPO

1-6 programmes auditifs

› MusicSelect (Concert, musicien, support audio)

› EchoClear / Réduction de la réverbération

Data Logging

Système sans fil

› AudioLink

› Synchronisation binaurale

› Audio streaming sans fil (optionnel)

› CROS/BICROS

## TRAITEMENT DE SIGNAUX

Système Anti-Larsen

Gestion de bruit

› Réduction adaptative des bruits de fond

› Filtre de Vienne

› Suppresseur d'impulsions

› Adaptation automatique à la situation

AudioTronic 1 Mic

› Automatique

› Adaptative

Concept de fréquence et de dynamique

› TRC S

› Compression sélective en fréquence

› Fonction HiFi

› Sound Upgrade (en mode d'opération audio streaming sans fil)

› Réglage du volume en fonction de l'environnement (seulement en mode d'opération audio streaming sans fil)

Programmable fonction acouphènes

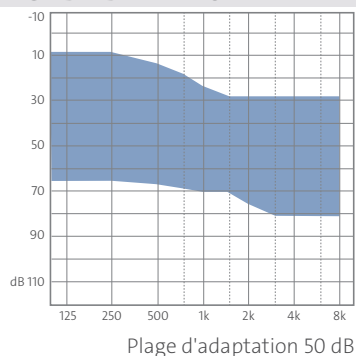
## FONCTIONS AUTOMATIQUES

Comfort365

Acclimatic intelligente

Comformatic

## PLAGE D'ADAPTATION



B = Brevet

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

# quiX 16 G4

Gain 50 dB



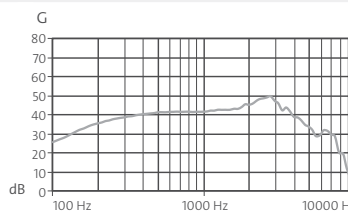
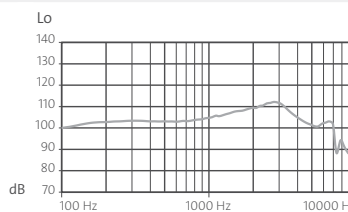
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

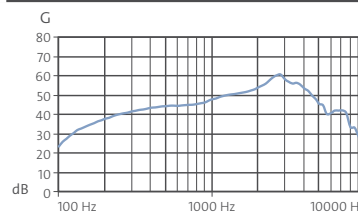
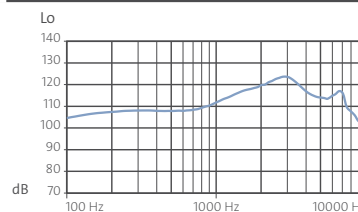
## GAIN MAXIMUM

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                     | 113 dB | 124 dB |
| 1 600 Hz (RTF)                            | 108 dB | 117 dB |
| Valeur moyenne pour les hautes fréquences | 108 dB | 113 dB |

### GAIN MAXIMUM

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| En crête entrée 50 dB                     | 50 dB | 61 dB |
| 1 600 Hz (RTF)                            | 43 dB | 51 dB |
| Valeur moyenne pour les hautes fréquences | 44 dB | 49 dB |
| Gain de référence                         | 31 dB | 44 dB |

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

|  |                |                |
|--|----------------|----------------|
| Type de pile   | 10             | 10             |
| Durée de vie de la pile en heures                            | 57             | 57             |
| Bande passante   | 100 – 8 000 Hz | 130 – 8 700 Hz |
| Consommation électrique de la pile (consommation électrique) | 1,1 mA         | 1,1 mA         |
| Niveau de bruit équivalent                                   | 21 dB          | 21 dB          |
| Générateur de bruit bande large                              | 70 dB          |                |
| Distorsion   |                |                |
| 500 Hz   | 3%             | 5%             |
| 800 Hz   | 3%             | 6%             |
| 1 600 Hz   | 2%             | 4%             |

<sup>1)</sup>Mesures techniques faites avec coupleur 2 cc - 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

10.2016 / Sous réserve de modifications techniques. Nous ne garantissons pas que ce document est exempt de fautes d'impression ou d'erreurs.

Les plages de réglage et autres possibilités de programmation figurent dans la simulation des systèmes auditifs sous Connexx 8.2, AudioFit 8.2 ou version supérieure.

AS AUDIO-SERVICE GmbH · Alter Postweg 190 · 32584 Löhne · Germany  
info@audioservice.com · www.audioservice.com