

# Icon 16 G4 Mini-CIC

AVEC PILE 10



Audio Service

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Intra-auriculaire Mini-CIC personnalisé  
Les composants les plus petits possibles  
Écouteur à technologie double chambre

## ÉQUIPEMENT DE BASE

Compartiment à piles servant d'interrupteur Marche/Arrêt  
Touche de sélection des programmes (intégrée dans le couvercle du compartiment à piles)  
Signaux sonores/mélodies dépendants du niveau sonore (activables/désactivables), pour signaler une tension faible de la pile, changement de programme, contrôle du volume, fonction d'activation/de désactivation  
Délai de démarrage Audiomatic (B) (activable/désactivable)  
Filtre d'écouteur HF 4 Black  
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  
Filtre de microphone Microsafe

## CÂBLES DE PROGRAMMATION

Câble de programmation, droite N° d'art. 105 40 984  
Câble de programmation, gauche N° d'art. 105 40 985

## ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

40 canaux de traitement des signaux / 20 canaux de fréquence  
20 canaux AGC / 20 canaux MPO  
6 programmes auditifs  
➤ MusicSelect (Concert, musicien, support audio)  
➤ EchoClear / Réduction de la réverbération  
Data Logging  
Système sans fil (optionnel)  
➤ AudioLink  
➤ Synchronisation binaurale  
➤ Audio streaming sans fil

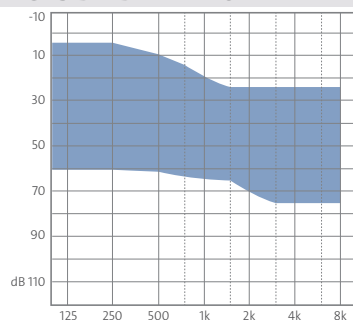
## TRAITEMENT DE SIGNAUX

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 (Prérequis AudioLink)  
➤ 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

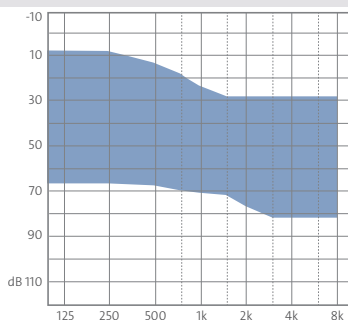
## FONCTIONS AUTOMATIQUES

Comfort365  
Acclimatic intelligente  
Comformatic

## PLAGES D'ADAPTATION



Plage d'adaptation 40 dB



Plage d'adaptation 50 dB

B = Brevet

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

# Icon 16 G4 Mini-CIC

Gain 40 dB

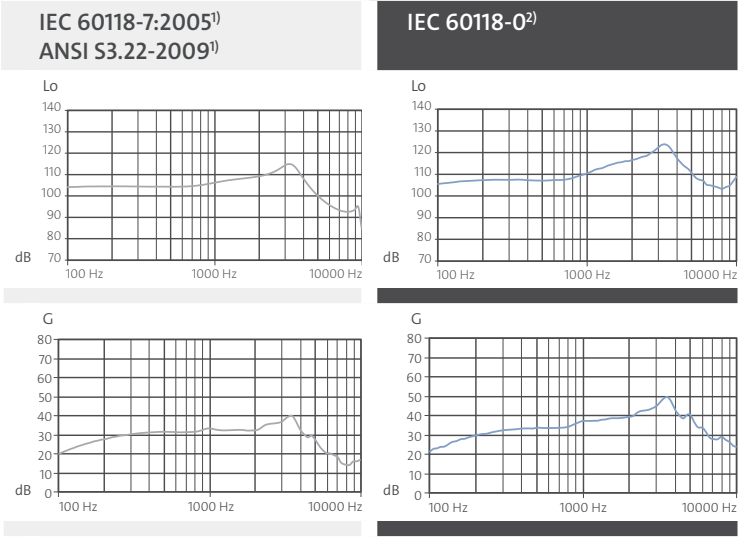


## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB



## INFORMATIONS TECHNIQUES

NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM		
En crête entrée 90 dB	115 dB	125 dB
1 600 Hz (RTF)	108 dB	115 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	109 dB	111 dB
GAIN MAXIMUM		
En crête entrée 50 dB	40 dB	50 dB
1 600 Hz (RTF)	32 dB	39 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	33 dB	37 dB
Gain de référence	32 dB	32 dB
ÉQUIPEMENT TECHNIQUE		
Type de pile	10	10
Durée de vie de la pile en heures	90	90
Bande passante	100 – 10 000 Hz	100 – 10 000 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	0,70 mA	0,70 mA
Niveau de bruit équivalent	24 dB	23 dB
Générateur de bruit bande large	79 dB	
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	2%	2%
1 600 Hz	1%	2%

<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

# Icon 16 G4 Mini-CIC

Gain 50 dB

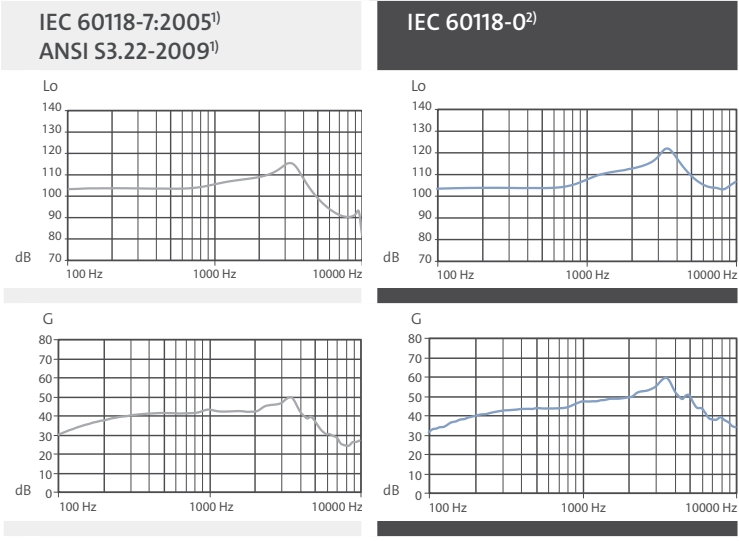


## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB



## INFORMATIONS TECHNIQUES

NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM		
En crête entrée 90 dB	115 dB	124 dB
1 600 Hz (RTF)	108 dB	114 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	109 dB	111 dB
GAIN MAXIMUM		
En crête entrée 50 dB	50 dB	60 dB
1 600 Hz (RTF)	42 dB	49 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	43 dB	37 dB
Gain de référence	42 dB	42 dB
ÉQUIPEMENT TECHNIQUE		
Type de pile	10	10
Durée de vie de la pile en heures	79	79
Bande passante	100 – 10 000 Hz	100 – 10 000 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	0,80 mA	0,80 mA
Niveau de bruit équivalent	24 dB	23 dB
Générateur de bruit bande large	70 dB	
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	2%	2%
1 600 Hz	1%	2%

<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.