

# Sina 16 G4

AVEC PILE 10



 **Audio Service**

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Intra-auriculaire semi-modulaire

## ÉQUIPEMENT DE BASE

Compartiment à piles servant d'interrupteur Marche/Arrêt

Touche (intégrée dans le couvercle du compartiment à piles) programmable comme sélecteur de programme, sélecteur de programme avec fonction d'activation/de désactivation, contrôle du volume et Hausse / Baisse du niveau du signal anti-acouphènes (seulement option Wireless)

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 3 Black ou HF 4 Black

Filtre de microphone Microsafe

Fil de traction d'extraction de l'oreille

## OPTIONS



Streamer audio Smart Connect

Télécommande Smart Remote

Télécommande Smart Key

Smart Connect App

Smart Remote App

## 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)

➤ 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

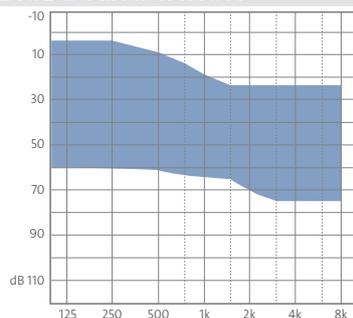
## FONCTIONS AUTOMATIQUES

Comfort365

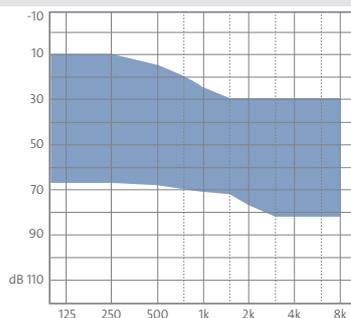
Acclimatic intelligente

Comformatic

## PLAGE 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)

# Sina 16 G4

Gain 40 dB



**Audio Service**

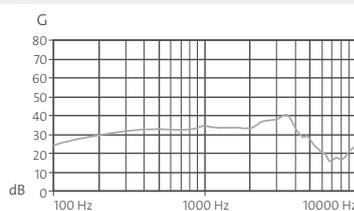
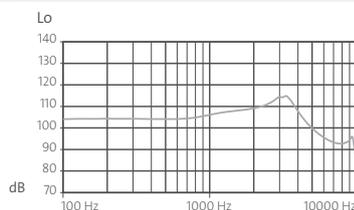
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

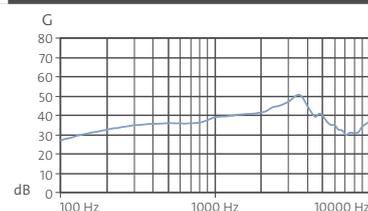
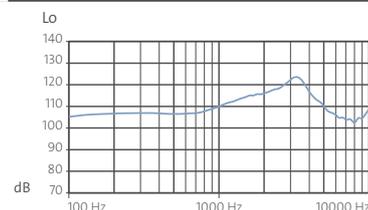
## GAIN MAXIMUM

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	115 dB	124 dB
1 600 Hz (RTF)	108 dB	116 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	109 dB	111 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	40 dB	51 dB
1 600 Hz (RTF)	33 dB	41 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	35 dB	39 dB
Gain de référence	32 dB	34 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	27 dB	24 dB
Générateur de bruit bande large	79 dB	
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	2%
1 600 Hz	1%	1%

<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

# Sina 16 G4

Gain 50 dB



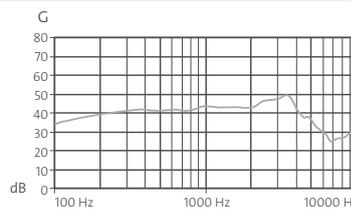
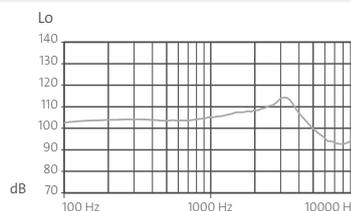
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

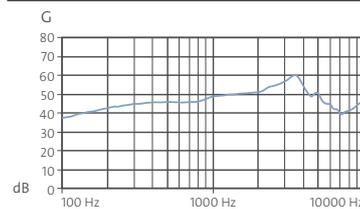
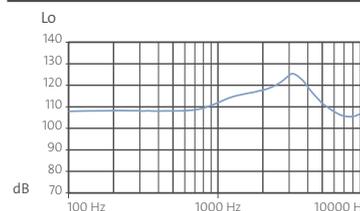
## GAIN MAXIMUM

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	115 dB	125 dB
1 600 Hz (RTF)	108 dB	116 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	108 dB	112 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	50 dB	60 dB
1 600 Hz (RTF)	43 dB	50 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	45 dB	48 dB
Gain de référence	31 dB	43 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	27 dB	24 dB
Générateur de bruit bande large	70 dB	
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	2%
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

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