

# Sina HYPE 16 G4

AVEC ÉCOUTEUR 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

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)

Filtre d'écouteur HF 3 Black ou HF 4 Black

Fil de traction d'extraction de l'oreille

Filtre de microphone Microsafe

## OPTIONS



Télécommande Smart Key

Smart Remote App

## CÂBLE 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

## 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

Concept de fréquence et de dynamique

➤ TRC S

➤ Compression sélective en fréquence

➤ Fonction HiFi

Programmable fonction acouphènes

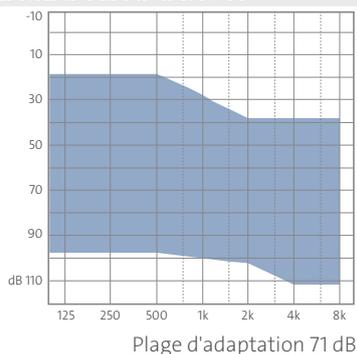
## FONCTIONS AUTOMATIQUES

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)

# Sina HYPE 16 G4

Gain 71 dB



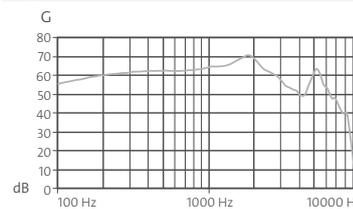
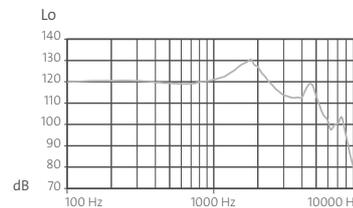
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

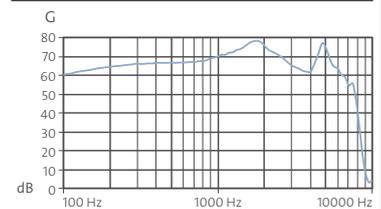
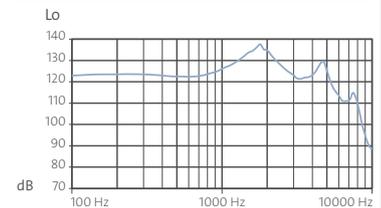
## GAIN MAXIMUM

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	131 dB	138 dB
1 600 Hz (RTF)	129 dB	135 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	123 dB	128 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	71 dB	79 dB
1 600 Hz (RTF)	70 dB	74 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	66 dB	71 dB
Gain de référence	46 dB	70 dB

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	10	10
Durée de vie de la pile en heures	63	63
Bande passante	100 – 6 000 Hz	100 – 5 500 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	1,00 mA	1,00 mA
Niveau de bruit équivalent	17 dB	20 dB
Générateur de bruit bande large	88 dB	
Distorsion		
500 Hz	1%	2%
800 Hz	1%	1%
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

**⚠ 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 Connexx 8.2, AudioFit 8.2 ou version supérieure.