

Sina 4 G3

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

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

Filtre de microphone Microsafe

Fil de traction d'extraction de l'oreille

OPTIONS



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

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)

Concept de fréquence et de dynamique

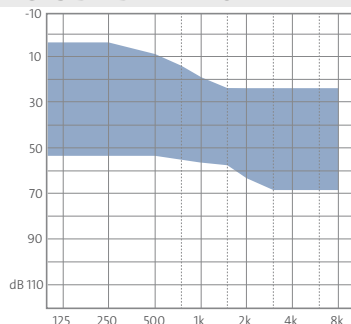
➤ TRC S

➤ Compression sélective en fréquence

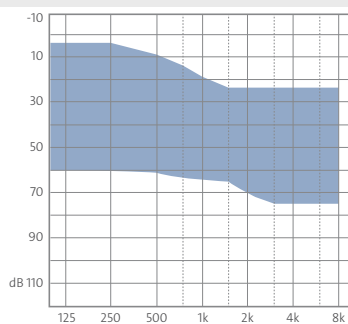
FONCTIONS AUTOMATIQUES

Acclimatic

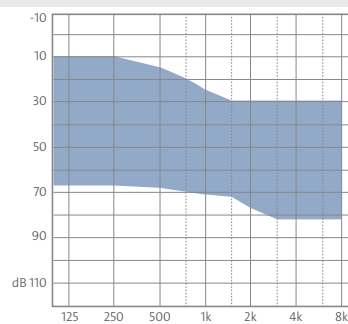
PLAGES D'ADAPTATION



Plage d'adaptation 35 dB



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

Sina 4 G3

Gain 35 dB



Audio Service

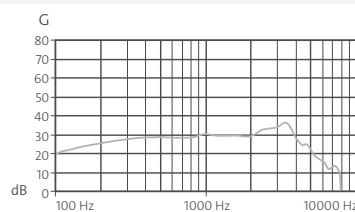
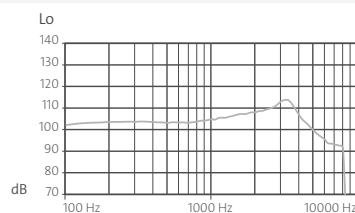
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

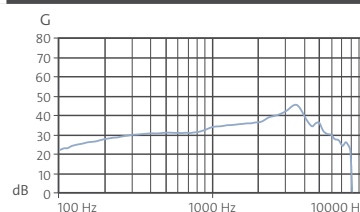
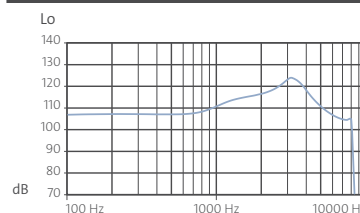
GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



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

35 dB

45 dB

1 600 Hz (RTF)

29 dB

35 dB

Valeur moyenne pour les hautes fréquences

29 dB

35 dB

Gain de référence

25 dB

28 dB

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile

10

10

Durée de vie de la pile en heures

90

90

Bande passante

100 – 8 000 Hz

100 – 8 250 Hz

Consommation électrique de la pile (consommation électrique)

0,70 mA

0,70 mA

Niveau de bruit équivalent

27 dB

24 dB

Distorsion

500 Hz
800 Hz
1 600 Hz

1%
1%
1%

1%
2%
1%

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

²⁾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.

Sina 4 G3

Gain 40 dB



 Audio Service

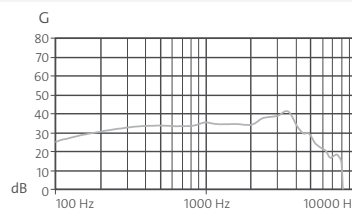
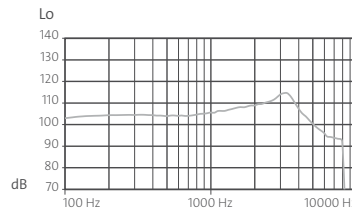
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

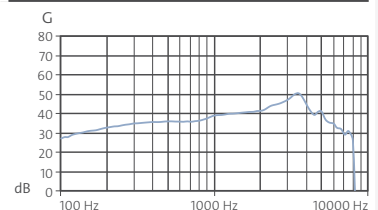
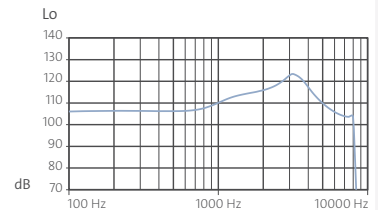
GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



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	40 dB	50 dB
1 600 Hz (RTF)	34 dB	41 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	35 dB	39 dB
Gain de référence	30 dB	34 dB

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	10	10
Durée de vie de la pile en heures	90	90
Bande passante	100 – 8 000 Hz	100 – 8 250 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	0,70 mA	0,70 mA
Niveau de bruit équivalent	27 dB	24 dB
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	2%
1 600 Hz	1%	1%

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

²⁾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.

Sina 4 G3

Gain 50 dB



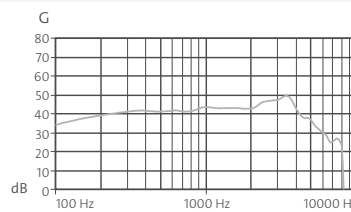
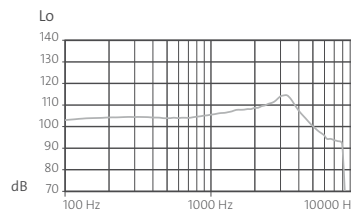
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

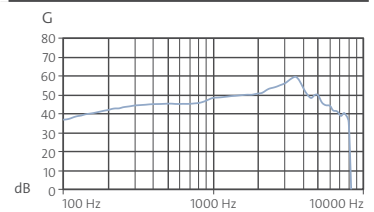
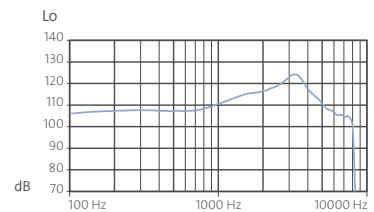
GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



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	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 – 8 000 Hz	100 – 8 250 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	0,80 mA	0,80 mA
Niveau de bruit équivalent	27 dB	24 dB
Distorsion		
500 Hz	1%	2%
800 Hz	1%	1%
1 600 Hz	1%	1%

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

²⁾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.