

# Icon 8 G4 DIC

AVEC PILE 10



Audio Service

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Personnalisé DIC intra-auriculaire  
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  
Délai de démarrage Audiomatic (B) (activable/désactivable)  
Filtre d'écouteur HF 4 Black  
Fil de traction d'extraction de l'oreille en carbone

## OPTIONS



Télécommande Smart Key  
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

24 canaux de traitement des signaux / 12 canaux de fréquence  
12 canaux AGC / 12 canaux MPO  
1-6 programmes auditifs  
➤ MusicSelect  
Data Logging

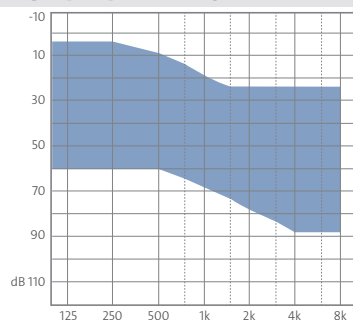
## TRAITEMENT DE SIGNAUX

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  
Programmable fonction acouphènes

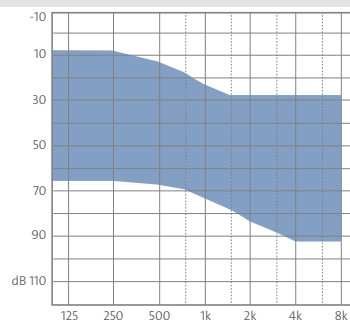
## FONCTIONS AUTOMATIQUES

Comfort365  
Acclimatic  
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)

# Icon 8 G4 DIC

Gain 40 dB



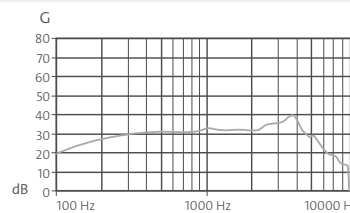
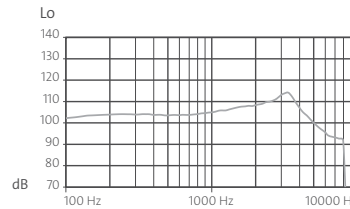
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

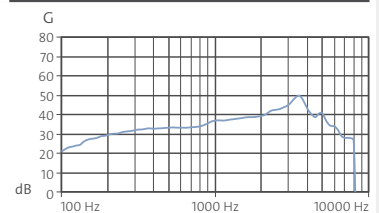
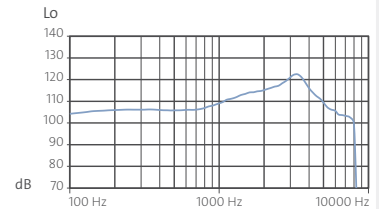
## GAIN MAXIMUM

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	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	31 dB	32 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	24 dB	23 dB
Générateur de bruit bande large	77 dB	
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	2%	2%
1 600 Hz	1%	2%

<sup>1)</sup> Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

<sup>2)</sup> Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído



**ADVERTENCIA** Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

# Icon 8 G4 DIC

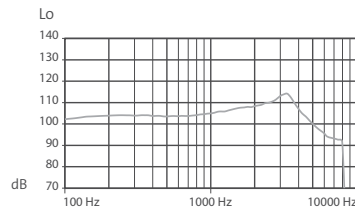
Gain 50 dB



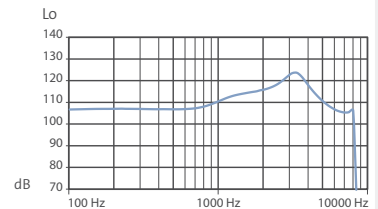
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

IEC 60118-7:2005<sup>1)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>1)</sup>

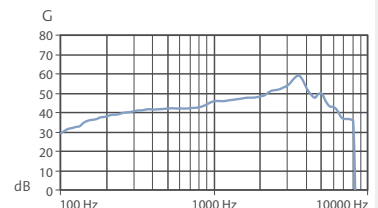
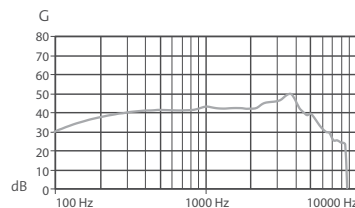


IEC 60118-0<sup>2)</sup>



## 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	116 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	108 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	41 dB
Gain de référence	41 dB	42 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	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 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 Connex 8.2, AudioFit 8.2 ou version supérieure.

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