

# Mood 8 G4

## RIC SYSTÈME AUDITIF AVEC ÉCOUTEUR PILE 312



### PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

RIC système auditif avec écouteur déporté  
Pour adaptation ouverte et fermée

### ÉQUIPEMENT DE BASE

Dual Energy Technology: utilisable au choix avec batterie rechargeable<sup>1)</sup> ou pile  
Compartiment à piles servant d'interrupteur Marche/Arrêt  
Commutateur à bascule, programmable comme sélecteur de programme, interrupteur Marche/Arrêt, contrôle du volume, contrôle de la sonorité, Hausse/Baisse du niveau du signal anti-acouphènes  
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  
Bobine d'induction pour écouteurs  
Concept de couleur personnel  
Délai de démarrage Audiomatic (B) (activable/désactivable)  
Certifié selon IP67

### OPTIONS



Chargeur de batteries Smart Power<sup>1)</sup>  
Streamer audio Smart Connect  
Télécommande Smart Remote  
Télécommande Smart Key  
Smart Connect App  
Smart Remote App  
Écouteur déporté S avec 45 dB max<sup>2)</sup>  
Écouteur déporté M avec 60 dB max<sup>2)</sup>  
Écouteur déporté P avec 70 dB max<sup>2)3)</sup>  
Embout CLIC MOULD 2.0 individuel (Open ou Power)  
Click Domes (Open, Semi-open, Closed ou Double)  
AutoPhone Set

### ADAPTATEUR DE PROGRAMMATION

Adaptateur 312 N° d'art. 108 24 469

### COLORIS DU BOÎTIER



### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

24 canaux de traitement des signaux / 12 canaux de fréquence  
12 canaux AGC / 12 canaux MPO  
6 programmes auditifs  
➤ MusicSelect  
➤ ZearPhone  
Data Logging  
Système sans fil  
➤ AudioLink  
➤ Synchronisation binaurale  
➤ Audio streaming sans fil optionnel  
➤ CROS/BICROS

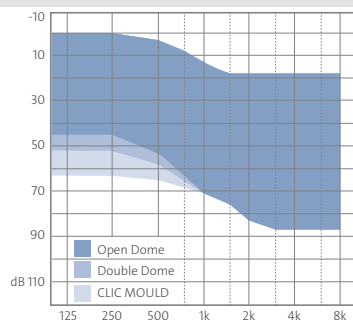
### TRAITEMENT DE SIGNAUX

Système Anti-Larsen  
Gestion de bruit  
➤ Réduction adaptative des bruits de fond  
➤ Filtre de Vienne  
➤ Réduction adaptative du bruit du vent  
➤ Suppresseur d'impulsions  
➤ Adaptation automatique à la situation  
Système multi-microphones AudioTronic  
➤ Panorama  
➤ Direction statique  
➤ Automatique  
➤ Adaptative  
➤ AudioSpot  
Concept de fréquence et de dynamique  
➤ TRC S  
➤ Compression sélective en fréquence  
Programmable fonction acouphènes

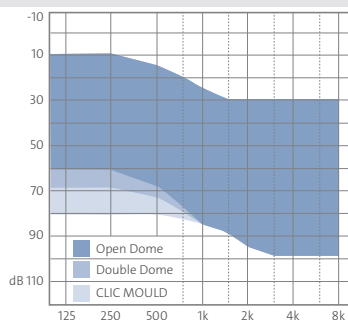
### FONCTIONS AUTOMATIQUES

Comfort365  
Acclimatic  
Comformatic

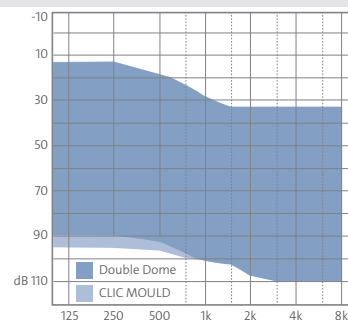
### PLAGES D'ADAPTATION



Plage d'adaptation Ex-écouteur 45 dB



Plage d'adaptation Ex-écouteur 60 dB



Plage d'adaptation Ex-écouteur 70 dB<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Nous vous recommandons de ne recourir au fonctionnement sur batterie rechargeable qu'avec l'écouteur 45 dB et en ne dépassant pas 12 heures d'utilisation/jour.

<sup>2)</sup> Mesures avec - IEC 60118-7:2005 et ANSI S3.22-2009

<sup>3)</sup> 70 dB mesurés avec CLIC MOULD 2.0, en cas d'adaptation avec des dômes, les valeurs varient.

B = Brevet

# Mood 8 G4

Gain 45 dB



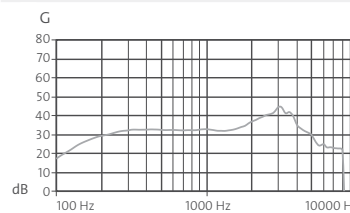
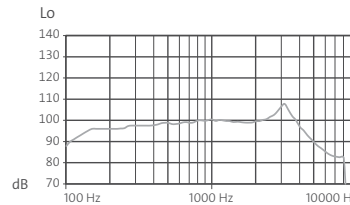
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

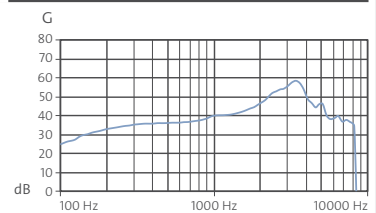
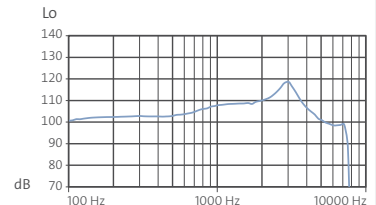
## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>4)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>4)</sup>



IEC 60118-0<sup>5)</sup>



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

En crête entrée 90 dB	108 dB	118 dB
1 600 Hz (RTF)	99 dB	109 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	100 dB	107 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	45 dB	57 dB
1 600 Hz (RTF)	33 dB	42 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	36 dB	40 dB
Gain de référence	21 dB	35 dB

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	312	312
Durée de vie de la pile in heures	124	124
Bande passante	100 – 8 200 Hz	100 – 8 300 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	0,90 mA	0,90 mA
Niveau de bruit équivalent	18 dB	22 dB
Générateur de bruit bande large	65 dB	
Sensibilité bobine inductive (1 mA/m)	64 dB	75 dB
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1 600 Hz	1%	2%

<sup>4)</sup> Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - IEC 60118-7:2005 et ANSI S3.22-2009

<sup>5)</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.

# Mood 8 G4

Gain 60 dB



**Audio Service**

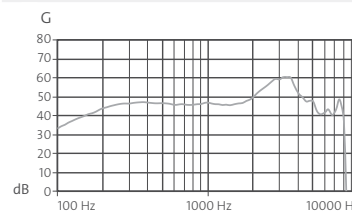
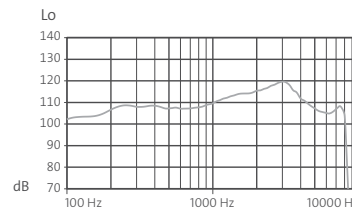
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

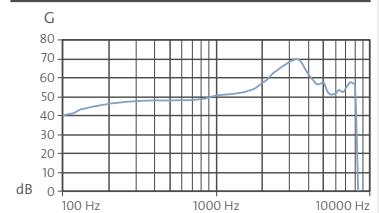
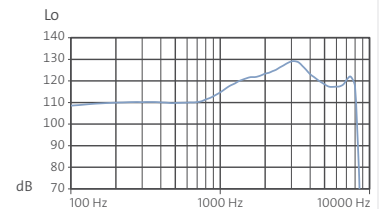
## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>4)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>4)</sup>



IEC 60118-0<sup>5)</sup>



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

En crête entrée 90 dB	119 dB	129 dB
1 600 Hz (RTF)	113 dB	122 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	113 dB	116 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	60 dB	70 dB
1 600 Hz (RTF)	46 dB	53 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	50 dB	52 dB
Gain de référence	36 dB	46 dB

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	312	312
Durée de vie de la pile in heures	112	112
Bande passante	100 – 8 200 Hz	100 – 8 300 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	1,00 mA	1,00 mA
Niveau de bruit équivalent	19 dB	23 dB
Générateur de bruit bande large	70 dB	
Sensibilité bobine inductive (1 mA/m)	80 dB	85 dB
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	3%
1 600 Hz	2%	3%

<sup>4)</sup> Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - IEC 60118-7:2005 et ANSI S3.22-2009

<sup>5)</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.

# Mood 8 G4

Gain 70 dB<sup>3)</sup>



**Audio Service**

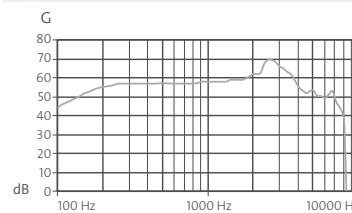
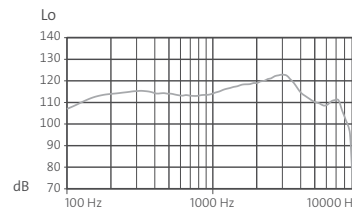
## NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

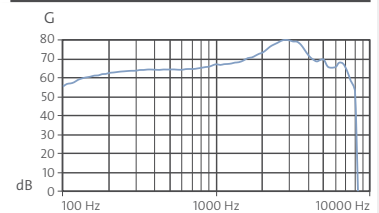
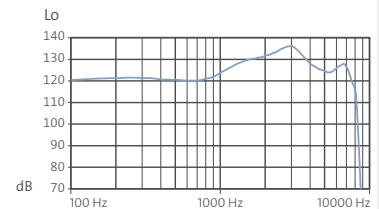
## GAIN MAXIMUM

Entrée = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>4)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>4)</sup>



IEC 60118-0<sup>5)</sup>



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

En crête entrée 90 dB	123 dB	136 dB
1 600 Hz (RTF)	118 dB	130 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	118 dB	125 dB

### GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	70 dB	80 dB
1 600 Hz (RTF)	58 dB	70 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	62 dB	68 dB
Gain de référence	41 dB	55 dB

### ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	312	312
Durée de vie de la pile in heures	112	112
Bande passante	100 – 7 800 Hz	100 – 7 800 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	1,00 mA	1,00 mA
Niveau de bruit équivalent	18 dB	21 dB
Générateur de bruit bande large	75 dB	
Sensibilité bobine inductive (1 mA/m)	91 dB	100 dB
Distorsion		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	2%	3%
1 600 Hz	1%	2%

<sup>3)</sup> 70 dB mesurés avec CLIC MOULD 2.0, en cas d'adaptation avec des dômes, les valeurs varient.

<sup>4)</sup> Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - IEC 60118-7:2005 et ANSI S3.22-2009

<sup>5)</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.

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