

DUO 16 G3

MINI-COUTOUR D'OREILLE AVEC PILE 13



 **Audio Service**

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Pour adaptation ouverte et fermée

ÉQUIPEMENT DE BASE

Dual Energy Technology : Utilisable au choix avec batterie rechargeable ou pile

Coude flexible

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

Streamer audio Smart Connect

Télécommande Smart Remote

Smart Connect App

➤ AudioDirSelect

Smart Remote App

AutoPhone Set

Petit coude

Adapter lunettes

AudioFix

Fitting Set - Thin Tube

ADAPTATEUR DE PROGRAMMATION

Adaptateur 13

N° d'art. 108 24 470

COLORIS DU BOÎTIER

 Beige

 Gris foncé

 Granit

 Tabac

 Argent

 Bronze

 Gris

 Nacre

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

40 canaux de traitement des signaux / 20 canaux de fréquence

20 canaux AGC / 20 canaux MPO

6 programmes auditifs

Data Logging

Système sans fil

➤ AudioLink

➤ Synchronisation binaurale

➤ Audio input sans fil optionnel

TRAITEMENT DE SIGNAUX

Système Anti-Larsen G3

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

➤ Selectronic

Système multi-microphones AudioTronic

➤ Panorama

➤ Direction statique

➤ Automatique

➤ Adaptative

➤ AudioFocus 360

➤ AudioSpot

Concept de fréquence et de dynamique

➤ TRC S

➤ Compression sélective en fréquence

➤ Fonction HiFi

➤ Sound Upgrade (en mode d'opération audio input sans fil)

➤ Réglage du volume en fonction de l'environnement (seulement en mode d'opération audio input sans fil)

Programmable fonction acouphènes

FONCTIONS AUTOMATIQUES

Acclimatic intelligente

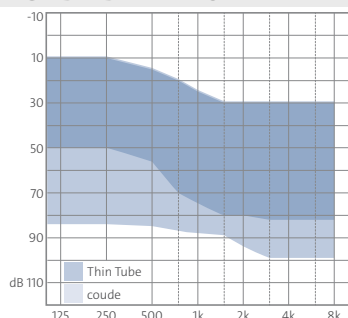
Comformatic

ACCESSOIRES

Clip pour compartiment à piles en rouge et bleu pour un repérage des côtés

Thin Tube avec Open Tip

PLAGE D'ADAPTATION



B = Brevet

Pour plus d'informations sur les différentes fonctions, consultez notre site Web www.audioservice.com

DUO 16 G3

avec coude



Audio Service

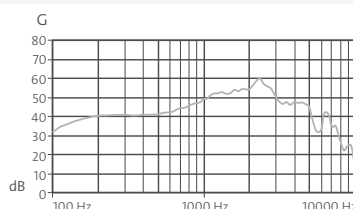
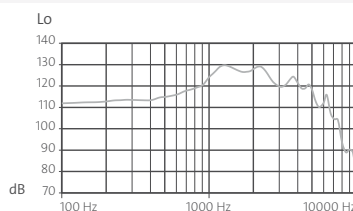
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

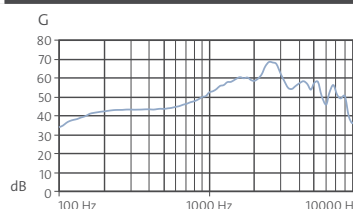
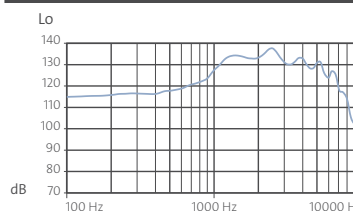
GAIN MAXIMUM

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	130 dB	138 dB
1 600 Hz (RTF)	128 dB	133 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	126 dB	126 dB

GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	60 dB	70 dB
1 600 Hz (RTF)	53 dB	60 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	52 dB	51 dB
Gain de référence	49 dB	53 dB

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	13	13
Durée de vie de la pile in heures	203	203
Bande passante	110 – 7 700 Hz	120 – 8 200 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	1,00 mA	1,00 mA
Niveau de bruit équivalent	16 dB	16 dB
Générateur de bruit bande large	70 dB	
Sensibilité bobine inductive (1 mA/m)	80 dB	85 dB
Distorsion		
500 Hz	2%	2%
800 Hz	2%	2%
1 600 Hz	1%	1%

¹⁾ Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - 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.

⚠ 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 7.5, AudioFit 7.5 ou version supérieure.

DUO 16 G3

avec Thin Tube



Audio Service

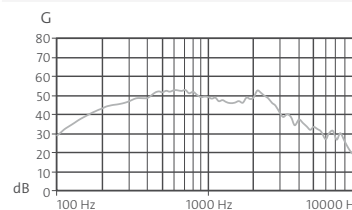
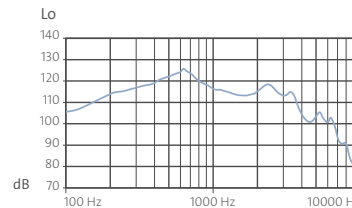
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

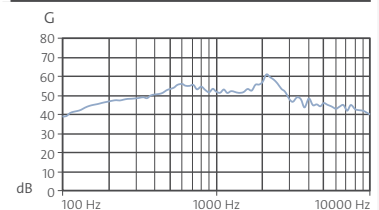
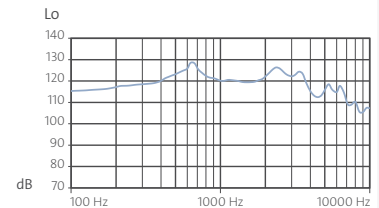
GAIN MAXIMUM

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	126 dB	130 dB
1 600 Hz (RTF)	113 dB	120 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	116 dB	122 dB

GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	53 dB	61 dB
1 600 Hz (RTF)	47 dB	53 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	49 dB	54 dB
Gain de référence	39 dB	46 dB

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	13	13
Durée de vie de la pile in heures	185	185
Bande passante	100 – 8 100 Hz	100 – 9 600 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	1,10 mA	1,10 mA
Niveau de bruit équivalent	18 dB	18 dB
Générateur de bruit bande large	70 dB	
Sensibilité bobine inductive (1 mA/m)	69 dB	76 dB
Distorsion		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1 600 Hz	2%	2%

¹⁾ Mesures techniques faites avec coupleur 2cc - 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.

⚠ 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 Connex 7.5, AudioFit 7.5 ou version supérieure.