

HP 12 G4

CONTOUR D'OREILLE HIGH-POWER AVEC PILE 675



 **Audio Service**

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Pour adaptation fermée

ÉQUIPEMENT DE BASE

Compartiment à piles servant d'interrupteur Marche/Arrêt
Touche, programmable comme sélecteur de programme,
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
antiacouphènes

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

LED d'état, programmable

Délai de démarrage Audiomatic (B) (activable/désactivable)

Coude

Certifié selon IP67

OPTIONS



Streamer audio Smart Connect

Télécommande Smart Remote

Télécommande Smart Key

Smart Connect App, avec AudioDirSelect

Smart Remote App, avec AudioDirSelect

AutoPhone Set

Petit coude

Sabot audio

CÂBLE DE PROGRAMMATION

Câble pour interface HiPro, droite N° d'art. 029 44 986

Câble pour interface HiPro, gauche N° d'art. 029 44 994

Câble pour interface Noah-Link, droite N° d'art. 106 02 843

Câble pour interface Noah-Link, gauche N° d'art. 106 02 842

ACCESSOIRES

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

COLORIS DU BOÎTIER

 Beige

 Granit

 Marron foncé

 Gris

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

32 canaux de traitement des signaux/16 canaux de fréquence

16 canaux AGC/16 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

➤ Selectronic

Système multi-microphones AudioTronic

➤ Panorama

➤ Direction statique

➤ Automatique

➤ Adaptative

➤ Langue 360

➤ AudioSpot

Concept de fréquence et de dynamique

➤ TRC S

➤ Compression sélective en fréquence

➤ Sound Upgrade (en mode d'opération Audio streaming sans fil)

Programmable fonction acouphènes

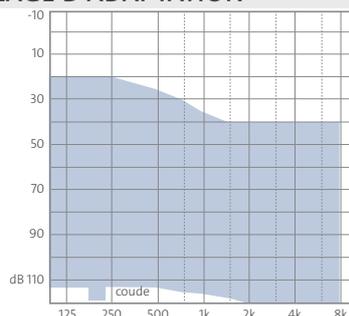
FONCTIONS AUTOMATIQUES

Comfort365

Acclimatic intelligente

Comformatic

PLAGE D'ADAPTATION



B = Brevet

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

HP 12 G4

avec coude



Audio Service

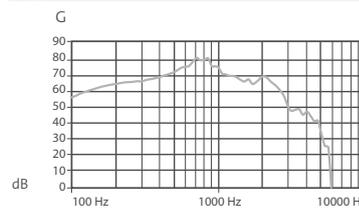
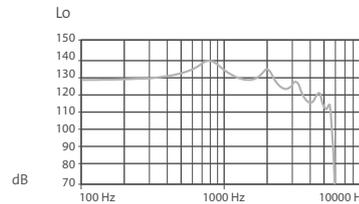
NIVEAU DE SORTIE MAXIMUM

Entrée = 90 dB

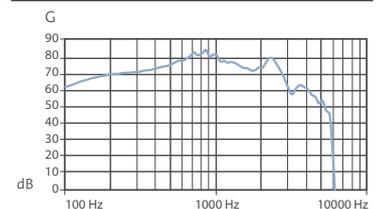
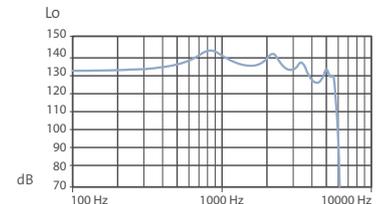
GAIN MAXIMUM

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	140 dB	144 dB
1 600 Hz (RTF)	129 dB	135 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	130 dB	139 dB

GAIN MAXIMUM

En crête entrée 50 dB	82 dB	85 dB
1 600 Hz (RTF)	68 dB	75 dB
Valeur moyenne pour les hautes fréquences	69 dB	77 dB
Gain de référence	54 dB	60 dB

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Type de pile	675	675
Durée de vie de la pile en heures	210	210
Bande passante	100 – 5 000 Hz	100 – 5 100 Hz
Consommation électrique de la pile (consommation électrique)	2,10 mA	2,10 mA
Niveau de bruit équivalent	18 dB	18 dB
Générateur de bruit bande large	94 dB	
Sensibilité bobine inductive (1 mA/m)	100 dB	108 dB
Distorsion		
500 Hz	2%	4%
800 Hz	1%	2%
1 600 Hz	2%	2%

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.

⚠ 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 8.3, AudioFit 8.3 ou version supérieure.

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