

AQ jam XC R

Gamme d'appareils auditifs avec écouteur déporté



rechargeable

Caractéristiques	9	7	5	3
Connectivité Directe				
Bluetooth (HFP/A2DP)	•	•	•	•
TV Connector	•	•	•	•
Téléphone (MFA)	•	•	•	•
Detection				
SurroundSupervisor XC	•	•	•	•
Localisation et focalisation				
SphereSound XC Naturel	•			
SphereSound XC Personnel	•			
SphereSound XC	•	•	•	
SpeechBeam XC Naturel	•			
SpeechBeam XC		•		
Automatisation				
Conversations dans une foule	•			
Conversations dans un petit groupe	•	•		
Choix de la musique	•	•		
Environnement calme	•	•	•	
Environnement bruyant	•	•	•	
Conversations dans le calme	•	•	•	•
Conversations dans le bruit	•	•	•	•
AutoSurround XC	7	6	4	2
AutoStream XC (SpeechStream, MusicStream)	•	•	•	•
Optimisation et confort				
Intelligent Acclimatization	•	•	•	•
SoundRestore XC	•	•	•	•
SurroundOptimizer XC	•	•	•	•
ConversationLift	•	•	•	•
Suppression des bruits parasites	•	•	•	•
Gestionnaire de l'effet larsen	•	•	•	•
Sound Impulse Manager	•	•	•	•
Gestionnaire du bruit du vent	•	•	•	•
Canaux et programmes				
Canaux (G/AGC)	20	16	12	8
Nombre de programme (AutoSurround XC/Manuel/Sans file)	7/3/3	6/3/3	4/3/3	2/3/3

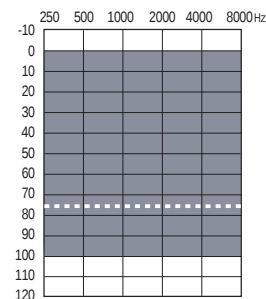
Pour tous les niveaux de technologie

FocussedFit, stream remote App, SDS 4.0 (tube fin et dômes), BiLink, BiPhone, DataLogging, Tinnitus Manager

Class	P
Gain / niveau de sortie (crochet)	130/66
Gain / niveau de sortie (Tube fin)	127/60

AQ jam XC R est certifié IP 68

Guides d'appareillage



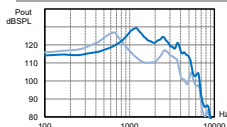
--- Tube fin (power dome)

AQ jam XC R

Coude auriculaire
(Standard)

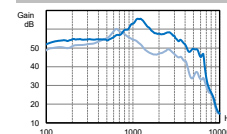
Tube fin
(en option)

Données techniques coupleur 2cc- ANSI 3.22 2014/IEC 60118-0: 2015



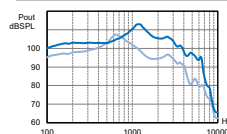
OSPL90

Maximum (dB SPL)	130	127
Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - OSPL90 (dB SPL)	125	115



Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)	66	60
Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - FOG (dB)	60	50



Configuration de test de référence (RTS)

Plage de fréquence (Hz)	100 - 6800	100 - 7000
Gain test référence (dB)	48	38
Durée moyenne de la pile (h)*	18	18
Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19
Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	4.0/3.0/2.0/1.0	1.0/1.0/2.0/1.0

Compatibilité électromagnétique

EMC immunity by ANSI c63.19-2011 EMC, Omni	M1	M1
--	----	----

Légende

- Coude
- - - Tube fin

Conditions de test

Accu Lithium-Ion: 13; Source: 3,8 V;

* La durée de fonctionnement typique de la batterie rechargeable est basée sur une combinaison de diffusion Bluetooth en continu et d'utilisation régulière des instruments auditifs.

Les mesures ont été obtenues en configuration fermée et avec un coupleur HA-1 (ANSI-3.7-1995).

Appareil auditif configuré selon les paramètres de test HANSATON scout. L'expansion des sons faibles est appliquée à un niveau approximatif de 35 dB SPL. Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux conduits auditifs altérés par chirurgie.

Dans le cas de telles affections, nous recommandons l'utilisation d'un embout auriculaire sur mesure.

Le niveau de pression sonore de ces aides auditives dépasse 132 dB SPL.

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.