

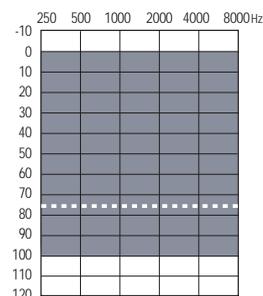
# AQ jam XC Pro R



AQ jam XC Pro R

Caractéristiques	9	7	5
<b>Connectivité directe</b>			
Bluetooth (HFP/A2DP)	•	•	•
TV Connector	•	•	•
Téléphone (MFA)	•	•	•
<b>Détection</b>			
SurroundSupervisor XC	•	•	•
<b>Localisation et focalisation</b>			
ConversationOptimizer XC Pro	•		
SphereSound XC Naturel	•		
SphereSound XC Personnalisé	•		
SphereSound XC	•	•	•
SpeechBeam XC Naturel	•		
SpeechBeam XC		•	
<b>Automatisation</b>			
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
AutoStream XC (SpeechStream, MusicStream)	•	•	•
<b>Optimisation et confort</b>			
ConversationBoost XC Pro	•	•	•
Intelligent Acclimatization	•	•	•
SoundRestore XC	•	•	•
SurroundOptimizer XC	•	•	•
ConversationLift	•	•	•
Suppression des bruits parasites	•	•	•
Gestionnaire de l'effet larsen	•	•	•
Sound Impulse Manager	•	•	•
Gestionnaire du bruit du vent	•	•	•
<b>Canaux et programmes</b>			
Canaux (G/AGC)	20	16	14
Nombre de programmes (AutoSurround XC/Manual/Wireless)	7/3/5	6/3/5	4/3/5
<b>Pour tous les niveaux de technologie</b>			
FocussedFit, stream remote App, SDS 4.0 (Tube fin et dômes), BiLink, BiPhone, DataLogging, Tinnitus Manager			
<b>Classe</b>			
P			
Gain/niveau de sortie (crochet)	130/66		
Gain/niveau de sortie (tube fin)	127/60		

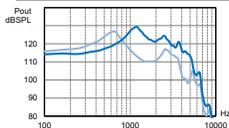
## Plages d'appareillage



--- Tube fin (dôme power)

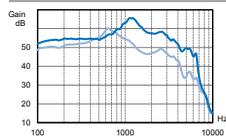
AQ jam XC Pro R est IP 68

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



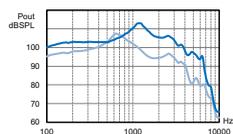
### OSPL90

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



### Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)	66	60
Moyenne pour les fréquences élevées - 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	M4	M4
--	----	----

## Legend

- Crochet
- Tube fin

## Conditions de test

Batterie rechargeable lithium-ion; 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