

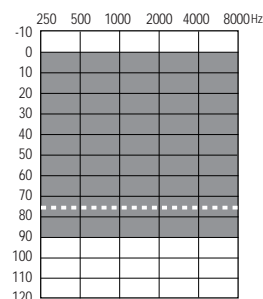
jam XC Pro R312 M



R312 M

Fonctionnalités	9	7	5
Connectivité directe			
Bluetooth (HFP/A2DP)	•	•	•
TV Connector	•	•	•
Téléphone (MFA)	•	•	•
Détection			
SurroundSupervisor XC	•	•	•
Localisation et focalisation			
ConversationOptimizer XC Pro	•		
SphereSound XC Naturel	•		
SphereSound XC Personnalisé	•		
SphereSound XC	•	•	•
SpeechBeam XC Naturel	•		
SpeechBeam XC		•	
Automatisation			
Conversations dans une foule	•		
Conversations dans un petit groupe	•	•	
Musique	•	•	
Environnement calme	•	•	•
Environnement bruyant	•	•	•
Conversations dans le calme	•	•	•
Conversations dans le bruit	•	•	•
AutoSurround XC	7	6	4
AutoStream XC (SpeechStream, MusicStream)	•	•	•
Optimisation et Confort			
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	•	•	•
Canaux et programmes			
Canaux (G/AGC)	20	16	14
Nombres de programmes (AutoSurround XC/Manuel/Sans fil)	7/3/5	6/3/5	4/3/5
Pour tous les niveaux de technologie			
FocussedFit, stream remote App, SDS 4.0 (tubes fins et dômes), BiLink, BiPhone, DataLogging, Tinnitus Manager, bobine téléphonique			
Classe			
		M	
Gain/ niveau de sortie (coude auriculaire)	128/63		
Gain/ niveau de sortie (tube fin)	122/58		

Guide d'appareillage



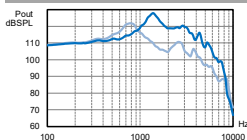
--- Tube fin (dôme power)

jam XC Pro est certifié IP 68

jam XC Pro R312 M

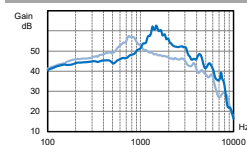
Coude (standard) Tube fin (en option)

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



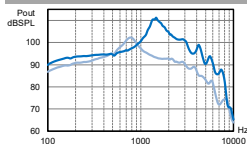
OSPL₉₀

Maximum (dB SPL)	128	122
HFA - OSPL ₉₀ (dB SPL)	121	111



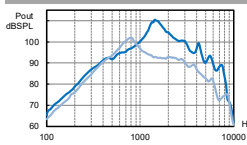
Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)	63	58
Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - FOG (dB)	55	49



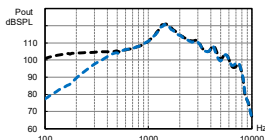
Configuration de test de référence (RTS)

Plage de fréquence (Hz)	100 - 8000	100 - 6500
Gain test référence (dB)	44	34
Consommation au RTS (mA)	1.6	1.5
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 (%)	5.0/3.0/2.0/1.0	1.5/1.5/2.0/1.0



Sensibilité de la bobine d'induction (31.6 mA/m)

HFA SPLIV / ETLs-RTLS (dB SPL/dB)	103/-1	94/0
HFA MASL (1 mA/m en gain maximum) (dB SPL)	84	77



Standard : micro à 70 dB SPL vs bobine téléphonique à 100mA/m

--- Micro
 - - - Bobine d'induction

Légende

- Coude auriculaire
- - - Tube fin

Conditions de test

Type de pile : 312; Source : 1,3 V

Les mesures obtenues avec une configuration fermée à l'aide d'un coupleur HA-1 (ANSI-3.7-1995). Système auditif configuré selon les paramètres de test HANSATON scout. Expansion de faible niveau (LLE) est appliqué à un niveau d'environ 35 dB. Niveau de pression sonore (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. Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.

ATTENTION : les changements ou modifications de l'aide auditive qui ne sont pas explicitement approuvés par le fabricant ne sont pas autorisés. De tels changements peuvent endommager l'oreille ou l'aide auditive.