

AQ sound XC Pro R



Rechargeable

Caractéristiques	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	•	•	
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)	•	•	•

Optimisation et confort

ConversationBoost XC Pro	•	•	•
Intelligent Acclimatization	•	•	•
SoundRestore XC	•	•	•
SurroundOptimizer XC	•	•	•
ConversationLift	•	•	•
NoiseReduction	•	•	•
FeedbackManager	•	•	•
Suppression des bruits parasites	•	•	•
Gestionnaire de l'effet larsen	•	•	•

Canaux et programmes

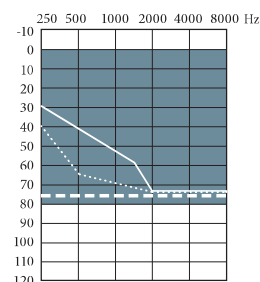
Canaux (G/AGC)	20	16	14
Nombre de programmes (AutoSurround XC/Manual/Wireless)	7/3/5	6/3/5	4/3/5

Pour tous les niveaux de technologie

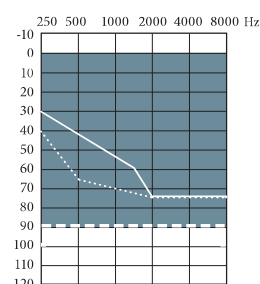
FocussedFit, stream remote App, SDS 4.0 (écouteurs et dômes), BiLink, BiPhone, DataLogging, Tinnitus Manager

Type d'écouteur	Standard S	Moderate M	Power P	Ultra Power UP
Gain/Niveau de sortie	111 / 46	114 / 50	122/58	130/67
Cap Dome	•	•	•	
Open Dome	•	•	•	
Vented Dome	•	•	•	
Power Dome	•	•	•	
Slim Tip (Acryl/Silicone)	•	•	•	
cShell	•	•	•	•

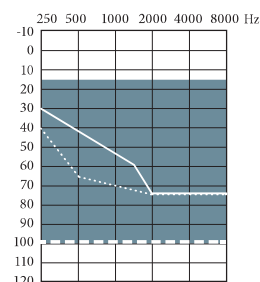
Plages d'appareillage



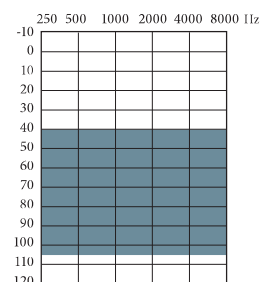
Écouteur (S)



Écouteur (M)



Écouteur (P)



Écouteur (UP)

- Dôme ouvert
- - - Dôme fermé
- - - Dôme power ou Micro embout

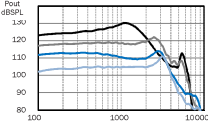
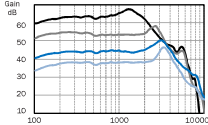
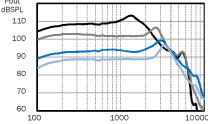
AQ sound XC Pro R est IP 68



0459 2020-03 027-6435-04 ©2019 Hansaton. Tous droits réservés.

HANSATON
hearing & emotions

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

	OSPL90				
	Maximum (dB SPL)	111	114	122	130
	Moyenne pour les fréquences élevées - OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)				
	Maximum (dB)	46	50	58	67
	Moyenne pour les fréquences élevées – FOG (dB)	39	45	55	62
	Configuration de test de référence (RTS)				
	Plage de fréquence (Hz)	<100-8000	<100-8000	<100-6300	<100-6000
	Gain test référence (dB)	29	34	43	47
	Durée moyenne de la pile (h)	18	18	18	18
	Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19	19	19
Distorsion harmonique totale à 500/800/1600/3200 Hz (%)		1.5/2.0/2.0/1.0	1.5/2.0/2.0/1.0	1.0/1.5/1.0/1.0	1.5/1.5/1.0/1.0
Compatibilité électromagnétique					
EMC immunity by ANSI c63.19-2011 EMC, omni		M4	M4	M4	M4

Legend

- Écouteur S
- Écouteur M
- Écouteur P
- Écouteur UP

Conditions de test

Batterie rechargeable lithium-ion; Source: 3.8 V;

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.

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