

Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500 Gamme de contours d'oreille 13



Stride P

Profil de performance

	Stride Pro	Stride 800	Stride 700	Stride 600	Stride 500
Canaux	20	20	16	10	6

Fonctions distinctives

SpeechZone 2	SpeechZone 2	SpeechZone			
Traitement spatial binaural	•	•			
SoundNav	7 environnements	6 environnements	5 environnements	2 environnements	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Automatic binaural	Automatic binaural	•	•	•
Programme téléphonique binaural	•	•	•	•	
Gestionnaire de l'adaptation automatique	•	•	•	•	•

Fonctions

Directionnel adaptatif	Multibande	Multibande	Multibande	Multibande	•
Effet pavillon	•	•	•	•	•
Compression fréquentielle	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

Avec tous les niveaux de technologie

Log It All, Équilibre sonore naturel, enregistrement des données, gestion de l'effet Larsen, gestion du vent, masqueur d'acouphènes, programmes manuels, programmes de transmission sans fil, DuoLink, easy-t, easy-DAI, technologie IntelliVent pour les écouteurs personnalisés, revêtement plasma, IP67, télécapteur

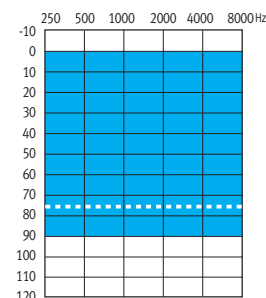
Accessoires (en option)

Télécommande 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

Classe

	P
Sortie max. / gain (2cc) avec crochet auriculaire filtré	134/66
Sortie max. / gain avec tube fin	129/58
Taille de la pile	13

Guides d'appareils



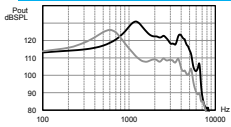
--- Slim tube (power dome)

Données techniques de coupleur ANSI 3.22 2009/IEC 60118-7 2005 2cc

Fréquence référence d'essai - IEC 60118-7 (kHz)

2,5

1,6



OSPL90

Maximum (dB SPL)

129

134

Nominal (dB SPL)

126

131

HFA - OSPL90 (dB SPL)

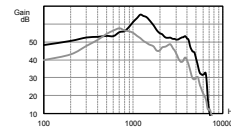
111

125

À la FRE (dB SPL)

110

125



Gain maximum (entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)

58

66

HFA - FOG (dB)

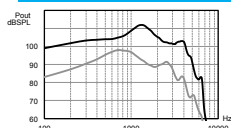
51

58

À la FRE (dB)

49

60



Réglages de mesure de référence (RMR)

Plage de fréquence (Hz)

<100 - 4600

<100 - 5300

Gain référence d'essai (dB)

34

48

Consommation au RMR (mA)

1.15

1.15

Durée moyenne de la pile (h)

270

270

Bruit d'entrée équivalent au RMR (dB SPL)

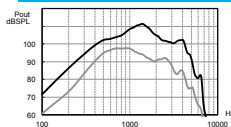
18

19

Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)

0.2/0.2/0.5

1.7/1.2/0.7

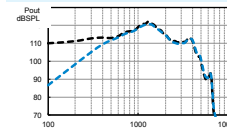


Sensibilité du télécapteur (31.6 mA/m)

HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)

94/0

108/0



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

--- Micro
--- Télécapteur

Compatibilité électromagnétique

Immunité EMC par ANSI C63.19-2007 EMC, omni/télécapteur

M4/T4

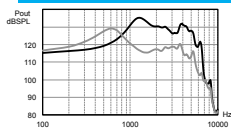
M4/T4

Données techniques de coupleur par spectrométrie optique IEC 60118-o OES

Fréquence référence d'essai - IEC 60118-o (kHz)

2,5

1,6



OSPL90

Maximum (dB SPL)

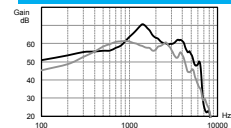
130

135

À la FRE (dB SPL)

119

132



Gain maximum (entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)

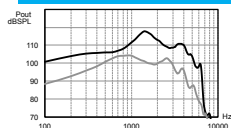
62

71

À la FRE (dB)

60

68



Réponse en fréquence de base

Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)

<100 - 5300

<100 - 6500

Gain référence d'essai (dB)

44

57

Consommation au GRE (mA)

1.15

1.15

Durée moyenne de la pile (h)

270

270

Bruit d'entrée équivalent au GRE (dB SPL)

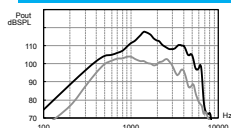
19

19

Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)

0.5/0.5/0.9

1.3/1.0/1.0



Sensibilité du télécapteur

À la FRE (graphique pour 31.6 mA/m au GRE) (dB SPL)

104

117

Compatibilité électromagnétique

Immunité EMC en fonction d'IEC 60118-13 2011, intensité de champ
90/50/35 V/m, omni, IRL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)

24/19/19

24/19/19

Légende

— Crochet
— Tube fin

Conditions de test

Crochet auriculaire : filtré ; taille de la pile : 13 ; source de tension : 1.3 V ; tube : longueur 25 mm, diamètre interne 1.93 mm

L'instrument auditif a été réglé pour les tests TrueFit de Unitron.

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 clients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux canaux 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 instruments auditifs dépasse 132 dB SPL.

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