



# Fiche Technique : Cellion 7 primax

Type : RIC

Pertes : légères à sévères

Pile : Batterie Li-ion

Classe : D

LPPR &gt; 20 ans : 2335791

LPPR &lt; 20 ans : 2355084

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

Performance : ★★★★★

Niveau de sortie max. (dB)\* : 119/129/134/138

Amplification max. (dB)\* : 56/70/80/82

Consommation (mA) : 1,00

Nombre de canaux : 48

Nombre de micros : 2

Nombre de programmes : 6

(\*)Mesures selon norme IEC 60118-7/A1 au simulateur d'oreille

## TRAITEMENT DU SIGNAL

Traitement des bruits et de la parole	<b>SpeechMaster</b>	Gestion avancée de l'écoute de la parole dans tous les milieux	✓
	<b>Emergence directionnelle de la parole</b>	Meilleure compréhension en présence de bruits de parole	✓
	<b>Traitement de la parole et du bruit</b>	Meilleure compréhension de la parole dans le bruit	✓
	<b>SoundSmoothing</b>	Réduction des bruits impulsifs	✓
	<b>eWindscreen</b>	Réduction du bruit de vent	binaural
Directivité microphonique	<b>SuperFocus</b>	Plus grande sélectivité microphonique	✓
	<b>Spatial SpeechFocus</b>	Meilleure intelligibilité dans toutes les directions. Automatique en voiture	Av, Ar, G, D
	<b>Mode directionnel</b>	Donne la priorité aux sons venant de l'avant	✓
	<b>TruEar</b>	Meilleure localisation spatiale (avant-arrière)	✓
Qualité sonore	<b>Détection des environnements</b>	Meilleur confort dans toutes les situations	✓
	<b>Bande passante élargie à 12kHz</b>	Meilleure restitution des harmoniques	✓
	<b>Compression fréquentielle</b>	Restitution des sons aigus	✓
	<b>HD Music</b>	Programme d'écoute spécifique à la musique en HD	3
	<b>EchoShield</b>	Programme Echo pour la gestion de situations à forte réverbération	✓
	<b>Sound Brilliance</b>	Extension de fréquence	✓
Anti Larsen	<b>Double Anti Larsen</b>	Pas de gêne due aux sifflements	✓
Confort et mémoire	<b>Equaliseur</b>	Confort d'écoute dans toutes les situations	✓
	<b>Learning</b>	Optimisation automatique des préférences de volume du patient	✓
	<b>Acclimatation automatique</b>	Habituation en douceur à la sonorité des aides auditives	✓
	<b>Datalogging</b>	Enregistrement de l'utilisation et des situations	✓

## CARACTERISTIQUES MECANQUES

Réglage du volume	Bouton poussoir
Changement de programme	Bouton poussoir
CROS/BiCROS	Oui
Marche – arrêt	BP/Auto
Coude standard / Tube fin	-
Bobine T pour écoute inductive	Oui, M4 (ANSI C63.19)
Bruit anti-acouphène	Oui
Certification anti-humidité et anti-poussière	IP 68
Utilisation simplifiée du téléphone	AutoPhone/CROSPhone
Compatibilité pédiatrique	-

## TELECOMMANDES / PERIPHERIQUES

<b>Rechargeable :</b>	Oui
<b>Télécommandes Bluetooth</b>	easyTek
<b>Streaming adaptatif</b>	Oui
<b>Télécommandes standards</b>	easyPocket/miniPocket
<b>Applications Smartphones</b>	touchControl/easyTek
<b>Spatial configurator</b>	Oui
- Focus	Oui
- Directions	4