

Fiche Technique : CARAT 7 primax



Type : RIC

Pertes : légères à sévères

Pile : 13

Classe : D

LPPR > 20 ans : 2335791

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

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

TELECOMMANDES / PERIPHERIQUES

Réglage du volume	Rocker Switch	Rechargeable :	Oui
Changement de programme	Rocker Switch	Télécommandes Bluetooth	easyTek
CROS/BICROS	Oui	Streaming adaptatif	Oui
Marche – arrêt	Rocker Switch / Tiroir pile	Télécommandes standards	easyPocket/miniPocket
Coude standard / Tube fin	-	Applications Smartphones	touchControl/easyTek
Bobine T pour écoute inductive	Oui, M4 (ANSI C63.19)	Spatial configurator	Oui
Bruit anti-acouphène	Oui	- Focus	Oui
Certification anti-humidité et anti-poussière	IP 67	- Directions	4
Utilisation simplifiée du téléphone	AutoPhone/CROSPhone		
Compatibilité pédiatrique	-		