

Fiche Produit Patient

EXPLORER 500 P

SIEMENS

Type : Contours P	Pertes : moyennes à sévères	Pile : 13
Classe : D	LPPR > 20 ans : 2335791	LPPR < 20 ans : 2355084

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

Niveau de sortie Max (dB)*	140	Gain Max (dB)*	77	Consommation (mA)	1,4
----------------------------	-----	----------------	----	-------------------	-----

(*) Mesure selon norme IEC 60118-7:2005 au coupleur 2cc

Nombre de Canaux	8	Nombre de Micros	2	Nombre de programmes	5
------------------	---	------------------	---	----------------------	---


TRAITEMENT DU SIGNAL

Traitement des bruits et de la parole	Réduction bruit micro	Pas de gêne due au bruit du microphone	•
	eWindscreen	Réduction du bruit de vent	•
	SoundSmoothing	Amélioration du confort d'écoute	•
	TPB	Meilleure compréhension de la parole dans le bruit	•
Qualité sonore	SoundBrilliance	Extension de fréquence	-
	SoundBalance	Réglage de la tonalité (+/- aigu)	-
	e2e sans fil	Equilibre binaural	• 2.0
	Détection des environnements	Meilleur confort dans toutes les situations	•
	AGC-O multi canal	Niveau de sortie toujours inférieur au seuil d'inconfort	•
	FeedbackBlocker	Atténuation des sifflements	•
Anti Larsen	TruEar	Meilleure localisation spatiale (avant-arrière)	-
Directivité Microphonique	Micro Directionnel adaptatif	Amélioration de la compréhension des conversations en milieux bruyants	•
Autres traitements	SoundLearning	Optimisation automatique des préférences du patient	-
	DataLearning	Optimisation automatique des préférences de volume	•
	DataLogging	Sauvegarde de l'environnement quotidien	•
	Bips sonores	Bips sonores (Changement de programmes, fin de vie pile)	•

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Potentiomètre	à butée	Bobine Téléphone	•	Coude	vissé
Marche/Arrêt	TP / BP / Télé / Pot	Auto-Phone	•	Coude enfant	•
Sabot Audio	L5 / F5	Nano Protection	•	Sécurité Enfant	•
Adaptateur lunette	•	Unité Micro	M3	Cross & Bicross lunette	•
Générateur de bruit	-			Cross et bicross volant	•

TELECOMMANDES ET AUTRES PERIPHERIQUES

Rechargeable	NON		
Compatible Bluetooth TEK	 OUI	Télécommandes supportées : ePocket(1) ProPocket(2) ePen(3) Tek(4)	(2) (3) (4)

BP : Bouton Poussoir Inter : Interrupteur Pot : Potentiomètre TP : Tiroir Pile Télé : Télécommande

