

# Fiche Technique Patient

## PURE 7BX

# SIEMENS

Type : RIC	Pertes : légères à sévères	Pile : 312
Classe : D(P/SP) C(S/M)	LPPR ≥ 20 ans : D:2335791 ou C:2369471	LPPR ≥ 20 ans : D:2355084 ou C:2355820

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

Niveau de sortie Max (dB)*	119/129/ 134/138	Gain Max (dB)*	56/70/ 80/82	Consommation (mA)	0,80
----------------------------	---------------------	----------------	-----------------	-------------------	------

(\* ) Mesure selon norme IEC 60118-7/A1 au coupleur 2CC

Nombre de Canaux	48	Nombre de Micros	2	Nombre de programmes	6
------------------	----	------------------	---	----------------------	---


### TRAITEMENT DU SIGNAL

Traitement des bruits et de la parole	Emergence directionnelle de parole	Meilleure compréhension en présence de bruits, y compris bruit de parole	•
	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	•
	Bande passante	Meilleure restitution des sons	12 khz
	e2e sans fil	Equilibre binaural	•
	Détection des environnements	Meilleur confort dans toutes les situations	•
	Compression fréquentielle	Richesse des sons retrouvée	•
Anti Larsen	Double Anti Larsen	Pas de gêne due aux sifflements	•
Directivité Microphonique	<b>SuperFocus</b>	Plus grande sélectivité microphonique	•
	<b>Spatial SpeechFocus</b>	Meilleure intelligibilité dans toutes les directions Automatique en voiture	Avt/Arr Dte/Ghe
	TruEar	Meilleure localisation spatiale (avant-arrière)	•
Confort	Learning	Optimisation automatique des préférences de volume du patient	•
	<b>DataLogging</b>	Enregistrement de l'utilisation et des situations des aides auditives	•
	Acclimatation automatique	Habituation en douceur à la sonorité des aides auditives	•
	Equaliseur	Confort d'écoute dans toutes les situations	•

### CARACTERISTIQUES MECANQUES

Potentiomètre	RockerSwitch	Bobine Téléphone	•	Coude	-
Marche/Arrêt	RockerSwitch/TP	Autophone	•	Coude enfant	-
Sabot Audio	-	Nano Protection	IP67	Sécurité Enfant	-
Adaptateur lunettes	-	Unité Micro	-	Cros & Bicros lunettes	-
Générateur de bruit	•	Led	-	Cros et Bicros volant	-

### TELECOMMANDES ET AUTRES PERIPHERIQUES

Rechargeable Mise en marche Automatique	OUI eCharger OUI	ANSI C63.19 (Compatibilité Aide Auditive/téléphone cellulaire)	M4
Compatible Bluetooth <b>easyTek</b>	 OUI	Télécommandes compatibles : <b>easyPocket (5) easyTek (6) easyTek App (7) touchControl App (8)</b>	(5) (6) (7) (8)



**BestSound™**  
Technology