

Fiche Technique Patient Oïdo Platine - Emerald S-4c

v1-06 2015





Type : RIC écouteur déporté		Pertes auditives: légères à sévères				LPPR< 20 Ans : 2355084				
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (Vue D'ensemble)										
Niveau de sortie Max (dB)*	130	Gain Max (dB)*	75	Consommation (mA)	1	Type de Pile	312			
Classe LPPR	D	Nombre de Micro HD	4	Programmes d'écoute	6	Durée de Pile moyenne (H)	~200			
	(*) Mesures faites au coupleur 2	2cc selon la nor	me ANSI S3.22-2009 et IEC 60118	8-7:2005					
AUTRES CARACTERISTIQUES										
Contrôle Volume	BP / Tél	Bobine Téléphonique	oui	Puissances disponibles (dB)	S45/M55/P60	Ecouteur HP (dB)	HP 75			
Marche/Arrêt	BP/Tél/TP	Dômes silicone & embout	oui	Coude enfant	non	Technologie sans fil	oui			
Entrée Audio	non	Nano Protection	oui	Sécurité enfant	non	Technologie QuadCore®	oui			
Adaptateur lunette	non	Rechargeable	oui	Cross & Bicross lunette	non	Liaison Bluetooth®	oui			
Couleurs disponibles	8	Tuning Concept	oui	Cross & Bicross Volant	non	SecureTec®	oui			

BP: Bouton de programme - Tél: Télécommande - TP: Tiroir Pile

· -		
QuadCore Speech	Traitement en HD pour entendre en toute sérénité	Emerald S 80
AudioExchange	Échange du signal entre l'appareil droit et l'appareil gauche	✓
Directionnel iLock	Fonction directionnelle haut de gamme, l'appareil se focalise de façon précise vers l'avant.	✓
Focus 360	Microphone automatique pour comprendre la parole à 360°.	✓
ntelligent Mic Morphing	Totalement automatique il surpasse les capacités des micros directionnels traditionnels	✓
Canaux traitement	Analysent et ajustent automatiquement les paramètres sonores en temps réels	40
Bandes de gain	Permet davantage de précision et simplifie le contrôle d'un nombre de canaux plus important	20
Compression Fréquentielle 4c	Restaure l'écoute des fréquences inaudibles en les comprimant dans une zone audible	✓
Compression 4c	Méthode de compression lente qui préserve l'enveloppe naturelle de parole	✓
Directivité HD	Faire ressortir la parole utile lors de cocktail party	✓
Bande passante HD	Une qualité sonore haute définition	✓
mart Set & Go (Régler c'est parti)	Pour une utilisation simple, sans souci et plus rapide	Emerald S 80
qualiseur Auto-Smart	Ajustement automatique de la réponse en fréquence selon l'environnement sonore	✓
Gestion des Environnements	Analyse en temps réel l'environnement et ajuste les paramètres appropriés	✓
Auto Acclimatation	Assure une amplification progressive et programmée en douceur pour une meilleure acceptation patient	✓
Data Logging	Enregistrement de l'activité auditive pour un suivi plus précis et des réponses efficaces	✓
Confort	Pour une utilisation simple, sans souci et plus rapide	Emerald S 80
Anti Larsen 4c	Contrôle permanent du larsen pour davantage de gain dans toutes les situations et sans artefacts	✓
Réduction Auto des Bruits 4c	Totalement automatique il assure un confort d'écoute durable	✓
Auto-Vent 4c	Détecte en temps réel et annule le bruit de vent gênant	✓
oundSmoothing	Action rapide sur les bruits brefs et de courte durée	✓
oundLocator	Assure la localisation sonore en reproduisant l'effet naturel du pavillon	✓
oundRadiance	Apporte un meilleur confort dans les hautes fréquences	✓
ecureTec IP67	Assure jour après jour des performances constantes	Emerald S 80
Double Anti Cérumen	C-Grid, filtres contre le cérumen simple et facile à changer	✓
Revêtement SecureTec	Nano-revêtement intérieur et extérieur	✓
Connectique SecureTec	Joint silicone qui empêche l'humidité et la saleté de pénétrer sur les connectiques	✓
Joints SecureTec	Barrières microphones et rocker switch contre la saleté, l'humidité et autres micro-particules	✓

Emerald S 80	Emerald S 60
✓	✓
✓	✓
✓	-
✓	✓
40	32
20	16
√	✓
✓	✓
✓	✓
✓	-
Emerald S 80	Emerald S 60
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
Emerald S 80	Emerald S 60
✓	✓
✓	✓
✓	✓
√ √	✓
✓	✓
✓	✓
Emerald S 80	Emerald S 60
✓	✓
√	✓
✓	✓
✓	✓

PRODUITS OPTIONNELS	100% de connectivité en toute liberté	
Multi-connectivité	La SmartConnect assure une liaison sans fil permanente, facile à utiliser / Technologie sans fil Bluetooth pour piloter du bout des doigts / Synchronise automa tiquement le signal sonore dans les deux oreilles. Très apprécié dans les environnements ou le mode microphone directionnel est approprié / Facile à utiliser, elle permet des ajustements sonore où changement de programme en toute discrétion	
Rechargeable	Economique et écologique avec fonction de séchage	
AutoPhone	Identifie automatiquement l'utilisation d'un téléphone portable et bascule en mode approprié (aimant nécessai	
Bobine Téléphonique	Aides auditives dotées d'une bobine à induction, permettant l'utilisation en mode T	

Emerald S 80 Emerald S 60 * Télécommande SmartConnect SmartPocket Chargeur SmartPower

Applications SmartConnect et SmartRemote disponibles sur :





Couleurs Disponibles



Beige, Tabac, Carbone, Granite, Gris, Perle Blanc, Bronze, Argent