

## Fiche devis patient

jam SHD

✓ 9-312 Dir W  
7-312 Dir W  
5-312 Dir W  
3-312 Dir W



**Type :** ITE      **Technologie :** Plateforme SphereHD      **LPPR >20 ans :** 2335791      **Pertes auditives :**  
**Classe:** D      **Pile :** 312      **LPPR <20 ans :** 2355084      **Légères à sévères**

### Caractéristiques techniques

Nb de canaux :	20	16	12	8	Nb de prog. auto. :	7	6	3	Prog. auto. :	AutoSurround SHD
	✓					✓			Prog. de diffusion :	Bluetooth (accessoires nécessaires)
Nb de micro :	2				Nb de prog. sup. :	6 max			Consommation (mA) :	1.2/1.2/1.2/1,1
Niveau de sortie max.* :	109/115/119/127				Gain max. (dB) * :	40/50/60/70			Formes **:	IIC/CIC/MC/ITC/HS/FS

\*Coupleur 2cc pour écouteurs M/P/SP/U/P

\*\*Gras = forme standard

### Fonctionnalités

<b>Localisation et focalisation</b>	✓ SphereSound SHD dynamique	Détection de la conversation et focus sur la parole en environnements intenses
	✓ SpeechBeam SHD-3	Captation microphonique tridimensionnelle se concentrant sur la parole dans les environnements intenses
	✓ SphereSound SHD personnel	Permet une meilleure écoute en tenant compte du conduit auditif
	SpeechBeam SHD-2	Garantit une meilleure compréhension de la parole à 360°
	✓ SphereSound SHD statique	Permet une meilleure localisation des sons latéraux
	SpeechBeam SHD-1	Garantit une meilleure compréhension de la parole à 270°
<b>Automatisation</b>	✓ Choix de la musique	Programme musique avec égaliseur selon x types de musique
	✓ Environnement bruyant	Détection d'un environnement bruyant
	✓ Conversations dans un petit groupe	Détection d'un environnement bruyant dans un petit groupe
	✓ Conversations dans une foule	Détection d'un environnement bruyant type restaurant pendant une discussion
	✓ Conversations dans le bruit	Détection d'un environnement bruyant pendant une discussion
	✓ Conversations dans le calme	Détection d'un environnement calme pendant une discussion
	✓ Environnement calme	Détection d'un environnement calme
<b>Optimisation et confort</b>	✓ SurroundOptimizer SHD	Optimise la compréhension vocale et le confort sonore dans les environnements bruyants.
	✓ Gestionnaire d'acclimatation	Evolution progressive du gain dans le temps
	✓ ConversationLift+	Atténuation de la réverbération.
	SpeechLift	Atténuation de la réverbération.
	✓ Suppression des bruits parasites	Réduction haute résolution des sons gênants.
	✓ Gestionnaire de l'effet larsen	Elimine les sifflements.
	✓ Sound Impulse Manager SHD	Atténuation des sons impulsionnels.
	✓ Gestionnaire du bruit du vent	Réduction du bruit de vent pour améliorer le confort
	✓ Compression de fréquence	Comprime et décale en douceur les fréquences aiguës vers une zone audible.
	✓ DataLogging	Enregistre l'activité de l'aide auditive et les adaptations du patient au quotidien.
	✓ PhoneConnect	Permet d'effectuer des appels téléphoniques de manière simple et confortable via le système auditif.
	✓ BiPhone	Le signal du téléphone est entendu dans les deux oreilles.
<b>Autres options</b>	✓ BiLink	Contrôle et synchronisation des deux aides auditives avec une seule touche.
	✓ Tinnitus Manager	Génère un son utilisé dans les thérapies sonores de gestion des acouphènes.
	✓ Gestionnaire d'acclimatation	Augmentation automatique du gain avec durée ajustable.

### Caractéristiques mécaniques

Bouton-poussoir :	en option	Résistant à l'eau :	-
Contrôle de volume :	en option	Couplage acoustique :	
Bobine d'induction :	en option		
Indice de protection :	-	Poids (g) :	-
Entrée audio directe :	Non	Témoin lumineux :	Non

### Connectivité / télécommandes

Microphone Bluetooth :	uMic 2	Télécommandes :	RCV2, uStream, uDirect3
		Connectivité :	uTV3

**Fiche devis patient**  
**jam SHD**



<b>Type :</b> ITE	<b>Technologie :</b> Plateforme SphereHD	<b>LPPR &gt;20 ans :</b> 2335791	<b>Pertes auditives :</b>
<b>Classe:</b> D	<b>Pile :</b> 312	<b>LPPR &lt;20 ans :</b> 2355084	<b>Légères à sévères</b>

**Caractéristiques techniques**

Nb de canaux :	20 16 12 8	Nb de prog. auto. :	7 6 3	Prog. auto. :	AutoSurround SHD
Nb de micro :	2	Nb de prog. sup. :	6 max	Prog. de diffusion :	Bluetooth (accessoires nécessaires)
Niveau de sortie max.* :	109/115/119/127	Gain max. (dB) * :	40/50/60/70	Consommation (mA) :	1.2/1.2/1.2/1,1
*Coupleur 2cc pour écouteurs M/P/SPI/UP			**Gras = forme standard		

**Fonctionnalités**

<b>Localisation et focalisation</b>	SphereSound SHD dynamique SpeechBeam SHD-3 ✓ SphereSound SHD personnel ✓ SpeechBeam SHD-2 ✓ SphereSound SHD statique SpeechBeam SHD-1	Détection de la conversation et focus sur la parole en environnements intenses Captation microphonique tridimensionnelle se concentrant sur la parole dans les environnements intense Permet une meilleure écoute en tenant compte du conduit auditif Garantit une meilleure compréhension de la parole à 360° Permet une meilleure localisation des sons latéraux Garantit une meilleure compréhension de la parole à 270°
<b>Automatisation</b>	✓ Choix de la musique ✓ Environnement bruyant ✓ Conversations dans un petit groupe ✓ Conversations dans une foule ✓ Conversations dans le bruit ✓ Conversations dans le calme ✓ Environment calme	Programme musique avec égaliseur selon x types de musique Détection d'un environnement bruyant Détection d'un environnement bruyant dans un petit groupe Détection d'un environnement bruyant type restaurant pendant une discussion Détection d'un environnement bruyant pendant une discussion Détection d'un environnement calme pendant une discussion Détection d'un environnement calme
<b>Optimisation et confort</b>	✓ SurroundOptimizer SHD ✓ Gestionnaire d'acclimatation ✓ ConversationLift+ SpeechLift ✓ Suppression des bruits parasites ✓ Gestionnaire de l'effet larsen ✓ Sound Impulse Manager SHD ✓ Gestionnaire du bruit du vent ✓ Compression de fréquence ✓ DataLogging ✓ PhoneConnect ✓ BiPhone	Optimise la compréhension vocale et le confort sonore dans les environnements bruyants. Evolution progressive du gain dans le temps Atténuation de la réverbération. Atténuation de la réverbération. Réduction haute résolution des sons gênants. Elimine les sifflements. Atténuation des sons impulsionnels. Réduction du bruit de vent pour améliorer le confort Comprime et décale en douceur les fréquences aiguës vers une zone audible. Enregistre l'activité de l'aide auditive et les adaptations du patient au quotidien. Permet d'effectuer des appels téléphoniques de manière simple et confortable via le système auditif. Le signal du téléphone est entendu dans les deux oreilles.
<b>Autres options</b>	✓ BiLink ✓ Tinnitus Manager ✓ Gestionnaire d'acclimatation	Contrôle et synchronisation des deux aides auditives avec une seule touche. Génère un son utilisé dans les thérapies sonores de gestion des acouphènes. Augmentation automatique du gain avec durée ajustable.

**Caractéristiques mécaniques**

Bouton-poussoir :	en option	Résistant à l'eau :	-
Contrôle de volume :	en option	Couplage acoustique :	
Bobine d'induction :	en option		
Indice de protection :	-	Poids (g) :	-
Entrée audio directe :	Non	Témoin lumineux :	Non

**Connectivité / télécommandes**

Microphone Bluetooth :	uMic 2	Télécommandes :	RCV2, uStream, uDirect3
		Connectivité :	uTV3

**Fiche devis patient**  
**jam SHD**

9-312 Dir W  
7-312 Dir W  
✓ 5-312 Dir W  
3-312 Dir W



**Type :** ITE      **Technologie :** Plateforme SphereHD      **LPPR >20 ans :** 2335791      **Pertes auditives :**  
**Classe:** D      **Pile :** 312      **LPPR <20 ans :** 2355084      **Légères à sévères**

**Caractéristiques techniques**

Nb de canaux :	20	16	12	8	Nb de prog. auto. :	7	6	3	Prog. auto. :	AutoSurround SHD
			✓				✓		Prog. de diffusion :	Bluetooth (accessoires nécessaires)
Nb de micro :	2				Nb de prog. sup. :	6 max			Consommation (mA) :	1.2/1.2/1.2/1,1
Niveau de sortie max.* :	109/115/119/127				Gain max. (dB) * :	40/50/60/70			Formes **:	IIC/CIC/MC/ITC/HS/FS

\*Coupleur 2cc pour écouteurs M/P/SP/U/P      \*\*Gras = forme standard

**Fonctionnalités**

<b>Localisation et focalisation</b>	SphereSound SHD dynamique	Détection de la conversation et focus sur la parole en environnements intenses
	SpeechBeam SHD-3	Captation microphonique tridimensionnelle se concentrant sur la parole dans les environnements intenses
	SphereSound SHD personnel	Permet une meilleure écoute en tenant compte du conduit auditif
	SpeechBeam SHD-2	Garantit une meilleure compréhension de la parole à 360°
	✓ SphereSound SHD statique	Permet une meilleure localisation des sons latéraux
	✓ SpeechBeam SHD-1	Garantit une meilleure compréhension de la parole à 270°
<b>Automatisation</b>	Choix de la musique	Programme musique avec égaliseur selon x types de musique
	✓ Environnement bruyant	Détection d'un environnement bruyant
	✓ Conversations dans un petit groupe	Détection d'un environnement bruyant dans un petit groupe
	✓ Conversations dans une foule	Détection d'un environnement bruyant type restaurant pendant une discussion
	✓ Conversations dans le bruit	Détection d'un environnement bruyant pendant une discussion
	✓ Conversations dans le calme	Détection d'un environnement calme pendant une discussion
	✓ Environnement calme	Détection d'un environnement calme
<b>Optimisation et confort</b>	✓ SurroundOptimizer SHD	Optimise la compréhension vocale et le confort sonore dans les environnements bruyants.
	✓ Gestionnaire d'acclimatation	Evolution progressive du gain dans le temps
	✓ ConversationLift+	Atténuation de la réverbération.
	SpeechLift	Atténuation de la réverbération.
	✓ Suppression des bruits parasites	Réduction haute résolution des sons gênants.
	✓ Gestionnaire de l'effet larsen	Elimine les sifflements.
	✓ Sound Impulse Manager SHD	Atténuation des sons impulsionnels.
	✓ Gestionnaire du bruit du vent	Réduction du bruit de vent pour améliorer le confort
	✓ Compression de fréquence	Comprime et décale en douceur les fréquences aiguës vers une zone audible.
	✓ DataLogging	Enregistre l'activité de l'aide auditive et les adaptations du patient au quotidien.
	✓ PhoneConnect	Permet d'effectuer des appels téléphoniques de manière simple et confortable via le système auditif.
	✓ BiPhone	Le signal du téléphone est entendu dans les deux oreilles.
<b>Autres options</b>	✓ BiLink	Contrôle et synchronisation des deux aides auditives avec une seule touche.
	✓ Tinnitus Manager	Génère un son utilisé dans les thérapies sonores de gestion des acouphènes.
	✓ Gestionnaire d'acclimatation	Augmentation automatique du gain avec durée ajustable.

**Caractéristiques mécaniques**

Bouton-poussoir :	en option	Résistant à l'eau :	-
Contrôle de volume :	en option	Couplage acoustique :	
Bobine d'induction :	en option		
Indice de protection :	-	Poids (g) :	-
Entrée audio directe :	Non	Témoin lumineux :	Non

**Connectivité / télécommandes**

Microphone Bluetooth :	uMic 2	Télécommandes :	RCV2, uStream, uDirect3
		Connectivité :	uTV3

**Fiche devis patient**  
**jam SHD**

9-312 Dir W  
7-312 Dir W  
5-312 Dir W  
✓ 3-312 Dir W



**Type :** ITE      **Technologie :** Plateforme SphereHD      **LPPR >20 ans :** 2335791      **Pertes auditives :**  
**Classe:** D      **Pile :** 312      **LPPR <20 ans :** 2355084      **Légères à sévères**

**Caractéristiques techniques**

<b>Nb de canaux :</b>	20	16	12	8	<b>Nb de prog. auto. :</b>	7	6	3	<b>Prog. auto. :</b>	AutoSurround SHD
				✓				✓	<b>Prog. de diffusion :</b>	Bluetooth (accessoires nécessaires)
<b>Nb de micro :</b>	2				<b>Nb de prog. sup. :</b>	6 max			<b>Consommation (mA) :</b>	1.2/1.2/1.2/1,1
<b>Niveau de sortie max.* :</b>	109/115/119/127				<b>Gain max. (dB) * :</b>	40/50/60/70			<b>Formes ** :</b>	IIC/CIC/MC/ITC/HS/FS

\*Coupleur 2cc pour écouteurs M/P/SP/UP      \*\*Gras = forme standard

**Fonctionnalités**

<b>Localisation et focalisation</b>	SphereSound SHD dynamique	Détection de la conversation et focus sur la parole en environnements intenses
	SpeechBeam SHD-3	Captation microphonique tridimensionnelle se concentrant sur la parole dans les environnements intenses
	SphereSound SHD personnel	Permet une meilleure écoute en tenant compte du conduit auditif
	SpeechBeam SHD-2	Garantit une meilleure compréhension de la parole à 360°
	SphereSound SHD statique	Permet une meilleure localisation des sons latéraux
	SpeechBeam SHD-1	Garantit une meilleure compréhension de la parole à 270°
<b>Automatisation</b>	Choix de la musique	Programme musique avec égaliseur selon x types de musique
	Environnement bruyant	Détection d'un environnement bruyant
	Conversations dans un petit groupe	Détection d'un environnement bruyant dans un petit groupe
	Conversations dans une foule	Détection d'un environnement bruyant type restaurant pendant une discussion
	✓ Conversations dans le bruit	Détection d'un environnement bruyant pendant une discussion
	✓ Conversations dans le calme	Détection d'un environnement calme pendant une discussion
	✓ Environnement calme	Détection d'un environnement calme
<b>Optimisation et confort</b>	✓ SurroundOptimizer SHD	Optimise la compréhension vocale et le confort sonore dans les environnements bruyants.
	✓ Gestionnaire d'acclimatation	Evolution progressive du gain dans le temps
	ConversationLift+	Atténuation de la réverbération.
	✓ SpeechLift	Atténuation de la réverbération.
	✓ Suppression des bruits parasites	Réduction haute résolution des sons gênants.
	✓ Gestionnaire de l'effet larsen	Elimine les sifflements.
	✓ Sound Impulse Manager SHD	Atténuation des sons impulsionnels.
	✓ Gestionnaire du bruit du vent	Réduction du bruit de vent pour améliorer le confort
	✓ Compression de fréquence	Comprime et décale en douceur les fréquences aiguës vers une zone audible.
	✓ DataLogging	Enregistre l'activité de l'aide auditive et les adaptations du patient au quotidien.
	✓ PhoneConnect	Permet d'effectuer des appels téléphoniques de manière simple et confortable via le système auditif.
	✓ BiPhone	Le signal du téléphone est entendu dans les deux oreilles.
<b>Autres options</b>	✓ BiLink	Contrôle et synchronisation des deux aides auditives avec une seule touche.
	✓ Tinnitus Manager	Génère un son utilisé dans les thérapies sonores de gestion des acouphènes.
	✓ Gestionnaire d'acclimatation	Augmentation automatique du gain avec durée ajustable.

**Caractéristiques mécaniques**

<b>Bouton-poussoir :</b>	en option	<b>Résistant à l'eau :</b>	-
<b>Contrôle de volume :</b>	en option	<b>Couplage acoustique :</b>	
<b>Bobine d'induction :</b>	en option		
<b>Indice de protection :</b>	-	<b>Poids (g) :</b>	-
<b>Entrée audio directe :</b>	Non	<b>Témoin lumineux :</b>	Non

**Connectivité / télécommandes**

<b>Microphone Bluetooth :</b>	uMic 2	<b>Télécommandes :</b>	RCV2, uStream, uDirect3
		<b>Connectivité :</b>	uTV3