



People first



Nous pensons qu'il faut davantage que la technologie et l'audiologie pour inventer les meilleurs appareils auditifs. C'est pour cela que, lorsque nous développons de nouvelles solutions auditives, nous accordons la priorité aux souhaits et besoins individuels des malentendants.

- ◆ **Davantage de parole et une meilleure audibilité**
- ◆ **Libéré de l'effet Larsen**
- ◆ **Design convivial pour les enfants**
- ◆ **Super puissant et fiable**
- ◆ **Tous les accessoires**



Super Power numérique!

- De meilleures possibilités pour une enfance réussie



Comme tous les parents, vous voulez que votre enfant ait toutes les possibilités de réussir. Vous voulez qu'il puisse apprendre. Et vous voulez qu'il puisse communiquer pour qu'il puisse grandir, s'amuser et s'épanouir. Pour réussir ce voyage, il faut disposer des meilleurs soins auditifs disponibles - une aide auditive qui assure un accès clair et uniforme à la parole, chaque jour de la semaine. Si vous attendiez une aide auditive de ce genre, vous allez être ravi par l'arrivée de Sumo DM !

Sumo DM répond aux besoins les plus fondamentaux des enfants atteints d'une déficience auditive sévère à profonde. C'est le Super Power le plus compact et le plus avancé du monde, et il tourne la première page d'un nouveau chapitre du développement de votre enfant.



5 avantages majeurs !

Sumo DM offre un grand nombre d'avantages conçus pour améliorer les aptitudes auditives, le langage et la parole de votre enfant. Il encourage aussi un mode de vie jeune et dynamique !

1. Davantage de parole et une meilleure audibilité

- Un traitement numérique sophistiqué du son améliore la parole et contrôle les bruits indésirables.
- Une technologie intelligente s'adapte de façon très précise à la déficience auditive de votre enfant.

2. Libéré de l'effet Larsen

- Un système dynamique contre le Larsen élimine les sifflements irritants.
- Se brosser les cheveux, mettre une casquette ou se faire étreindre ne se traduit plus dans les faits par des sifflements insupportables.
- La diminution du Larsen facilite la vie de votre enfant, de votre famille, de vos amis et des enseignants.

3. Design convivial pour les enfants

- Sumo DM est l'aide auditive Super Power la plus compacte du monde.
- Léger, le boîtier est pratique tout en étant confortable à porter.
- La diode de modes de fonctionnement vous permet, ainsi qu'à l'enseignant, de s'assurer que l'enfant bénéficie de l'amplification requise.

4. Super puissant et fiable

- Sumo DM est robuste et fiable – ces aides auditives ne laisseront pas tomber votre enfant.
- Ses composants d'excellente qualité font un système qui résiste extrêmement bien à l'usure quotidienne.
- Un système de gestion de pile promet une puissance régulière pendant plus longtemps.
- Sa compatibilité avec les principaux systèmes FM font de Sumo DM une aide auditive facile à utiliser en milieu scolaire comme à la maison.
- Des adaptateurs de verrouillage innovants évitent d'égarer le récepteur ou de le laisser tomber.
- Sumo DM opère de façon entièrement transparente avec le Lexis FM numérique qui figure parmi les plus avancés.

Ouvrir ici



Sumo DM

Une technologie centrée sur l'enfant



Davantage de parole et une meilleure audibilité

Pour développer de meilleures aptitudes au langage et à l'écoute, votre enfant doit bénéficier d'un accès permanent au signal de parole. Sumo DM utilise des systèmes avancés de détection de la parole et de gestion du bruit pour contrôler les bruits indésirables et préserver le dialogue primordial entre l'adulte et l'enfant. Et, avec des réserves majeures de puissance numérique, Sumo DM accroît l'audibilité afin d'offrir une meilleure qualité sonore d'ensemble.

Un signal sur mesure

Le système de traitement numérique du son de Sumo DM personnalise le signal, comme le ferait un ingénieur du son dans un studio d'enregistrement.

S'adaptant à la déficience auditive de votre enfant avec une grande précision, Sumo DM assure un support supplémentaire dans les zones où l'amplification peut être réellement avantageuse.

Libéré de l'effet Larsen

Le Larsen peut être frustrant, non seulement pour votre enfant mais pour tous ceux qui sont à sa proximité immédiate. Mais, grâce au Système d'élimination dynamique du Larsen (DFC) qui est toujours en "alerte rouge", ce phénomène irritant se trouve parfaitement maîtrisé, sans réduire le volume de l'aide auditive.

Libre d'êtreindre !

Les enfants entendent souvent du Larsen quand ils se brossent les cheveux, lorsqu'ils mastiquent ou lorsqu'ils étreignent leurs parents. Sumo DM s'attaque à ce problème frontalement. Avec l'Élimination Dynamique du Larsen il surveille constamment les signaux d'entrée et de sortie et, si l'effet Larsen semble imminent, le système le neutralise SANS diminuer le gain.

Toute la famille s'amuse plus

Votre enfant n'est pas la seule personne affectée par le Larsen ; la famille et les amis sont sans doute surpris de temps à autre par le Larsen. La vie est plus agréable si les membres de la famille peuvent embrasser l'enfant sans craindre ce phénomène !

Design convivial pour l'enfant

Le design convivial du Sumo DM combine durabilité et fonctionnalité, le tout dans un petit boîtier léger et élégant. Les caractéristiques de sécurité portent sur le logement de pile et le Contrôle de volume (VC) qui peut être désactivé pour éviter des changements accidentels.

Contrôles intelligents

Sumo DM est extrêmement pratique – de la mollette du contrôle de volume qui joue aussi le rôle de commutateur Marche/Arrêt au commutateur de contrôle des trois programmes. Le contrôle de volume et le commutateur des programmes sont clairement légendés, un avantage pour l'enfant et la famille

La diode de modes de fonctionnement

La diode lumineuse de Sumo DM est unique, elle n'existe sur aucune aide auditive Super Power. Les indications "Sous tension" et "Niveau préféré du contrôle de volume", permettent aux parents et aux enseignants de se rendre compte que l'enfant bénéficie bien du niveau d'amplification nécessaire.

Super puissant et fiable

Dans Sumo DM, une attention particulière a été apportée à la protection des composants internes, pour éviter les pannes et dysfonctionnements provoqués par l'humidité et la température. Que les enfants soient à l'intérieur ou dehors, Sumo DM les tient en contact étroit avec leur environnement.

Fabriqué pour durer

A l'intérieur comme à l'extérieur, Sumo DM est une des solutions disponibles les plus robustes. Votre enfant peut jouer, faire du sport et se livrer à d'autres activités physiques sans avoir à se préoccuper de problèmes éventuels de fiabilité de son aide auditive.

Plus de puissance, pendant plus longtemps

Sumo DM est le résultat d'une ingénierie concentrée sur l'enfant qui réussit non seulement en améliorant la compacité mais aussi les performances. La technologie unique du récepteur assure une puissance de sortie haute et régulière et une très faible consommation d'énergie.

Tous les accessoires

Les enfants atteints d'une déficience auditive sévère à profonde se servent souvent de systèmes FM et de dispositifs DAI ; le programme d'accessoires de Sumo DM a été développé en tenant compte de cette constatation. Il offre une intégration aisée et sans danger avec tous les accessoires et systèmes standard.

Absolument sans danger

Des adaptateurs uniques donnent à votre enfant la liberté de profiter de multiples activités à l'école et pendant ses heures de liberté, sans avoir à se préoccuper de la perte éventuelle de leurs précieux accessoires.

Le système FM Lexis

Le système FM Lexis Oticon améliore fortement l'écoute de votre enfant, à l'école comme à la maison. Dans les environnements bruyants, il transmet directement la voix de l'enseignant à l'aide auditive et, lorsqu'il est raccordé directement à la télévision, il permet à toute la famille d'écouter à des niveaux de volume normaux.

Conçu en pensant à l'enfant

La diode de modes de fonctionnement

Sumo DM est la seule aide auditive équipée d'une diode de modes de fonctionnement lumineuse qui s'allume brièvement à la mise sous tension et lorsque le système atteint la valeur préférée du contrôle de volume. Cette option qui peut être activée par votre audioprothésiste vous indique que l'aide auditive est activée et que la pile fonctionne bien.

Des caractéristiques de sécurité

Sumo DM a un logement de pile de sécurité et une option qui permet de désactiver un logement de pile de sécurité et une option qui permet de désactiver le contrôle de volume (votre audioprothésiste peut faire cette opération).



Le verrouillage des systèmes FM & DAI

Sumo DM est compatible avec tous les systèmes FM sans fil et tous les dispositifs DAI. Ces appareils se fixent solidement sur le logement de pile.



Contrôle de volume intelligent légendé

Le contrôle de volume numérique intelligent présente des positions distinctes "début et fin". Une technologie intelligente à huit canaux permet de procéder à un réglage du gain sur toute la plage sans risquer d'être gêné par le Larsen. Le réglage du contrôle de volume au niveau préféré est facile grâce au signal acoustique du niveau préféré et à l'allumage du voyant.

Commutateur trois positions

Entièrement programmable, ce commutateur est conçu pour gérer jusqu'à trois programmes d'écoute qui permettent de répondre aux besoins de chaque personne. Chaque position peut être programmée à l'une des possibilités suivantes :

- M** : Programme micro
- MT** : Micro + programme bobine téléphonique
- T** : Programme bobine téléphonique *
- OFF** : Programme Arrêt en option*

* FM disponible avec auto détection