

Plus aucun compromis !  
Le nec plus ultra du numérique  
**Super Power**

906 49 520 00/05.05 Imprimé au Danemark



*People first*



Nous pensons qu'il faut davantage que la technologie et l'audiologie pour inventer les meilleures aides auditives. 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 moins de bruit**
- ◆ **Pas de Larsen**
- ◆ **Une image sonore familière – et pourtant plus riche**
- ◆ **Design, intelligent et fonctionnel**
- ◆ **Une puissance durable**



# Ecoutez sans compromis !

## Avec le Super Power numérique



En tant qu'utilisateur d'aides auditives Super Power, vous savez ce que signifie un compromis. Vous avez sans doute vécu bien des expériences, d'une qualité sonore variable en raison d'un Larsen en utilisant des aides auditives, encombrantes à porter et relativement difficiles à utiliser, et tout cela pour bénéficier de plus de puissance.

Dans l'attente de nouvelles technologies, vous vous êtes sans doute demandé si des difficultés aussi importantes pourraient, un jour, être résolues favorablement. Pour répondre à cette question, nous sommes heureux de vous annoncer que grâce à la technologie numérique, des progrès ont enfin été réalisés.

La nouvelle aide auditive Oticon Sumo DM est assez sophistiquée pour satisfaire certains des vœux exprimés par des personnes atteintes d'une déficience auditive sévère ou profonde. C'est le plus petit et le plus avancé de tous les Super Power du monde, et nous arrivons maintenant dans une nouvelle ère - SANS compromis.



### Davantage de parole – moins de bruit

- La technologie intelligente de VoiceFinder facilite la détection de la parole dans le bruit
- La gestion Tri-Mode du bruit supprime le bruit sans occulter les indications sonores vitales
- Audibilité et confort optimum avec un effort manuel bien moindre.

### Pas de Larsen

- Le Larsen est éliminé sans perte de gain
- L'utilisateur peut se servir du contrôle de volume en toute liberté, sans risque de Larsen
- Une existence "sans sifflement", c'est-à-dire pas de Larsen lorsque vous mâchez quelque chose ou quand vous étreignez quelqu'un

### Une image sonore familière - et pourtant plus riche

- Une compensation précise pour votre type de déficience auditive
- Un traitement numérique qui améliore la parole et contrôle les bruits indésirables
- Un choix de stratégies d'amplification correspondant à vos préférences personnelles

### Design, intelligent et fonctionnel

- Design compact, intelligent et léger
- Contrôles innovants pour faciliter la manipulation du dispositif
- Intégration intelligente avec les systèmes FM les plus largement répandus

### Une puissance durable

- Fiabilité 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7
- Composants de haute qualité résistant bien à l'usure et aux mauvaises manipulations
- Forte puissance de sortie – faible consommation électrique

Ouvrir ici



Pour en savoir plus sur ces avantages, veuillez découvrir !

# Sumo DM

La technologie développée à votre intention



## Davantage de parole et moins de bruit

Si vous êtes atteint d'une déficience auditive sévère ou profonde, la dernière chose dont vous avez besoin quand vous écoutez une conversation, est un fort bruit de fond ! Pour combattre le bruit, les aides auditives conventionnelles réduisent automatiquement le gain, avec le risque d'effacer aussi le signal de parole !

Grâce à un nouveau système appelé Gestion Tri-Mode du bruit – offrant une technologie unique de détection de la parole - Sumo DM amortit le bruit sans endommager les indications de la parole. Lorsqu'il perçoit uniquement du bruit, Sumo DM réduit le volume pour offrir un réglage plus confortable, afin de vous éviter d'innombrables réglages manuels du volume.

## Pas de Larsen

Le Larsen perturbe le son de nombreuses façons. Tout d'abord, il peut déformer le signal et perturber fortement la qualité sonore. En deuxième lieu, il peut être tellement gênant et embarrassant qu'il vous force à diminuer fortement le volume, coupant ainsi votre connexion avec le monde qui vous entoure. Pour conserver la communication, Sumo DM tente de résoudre le problème directement. Grâce à la fonction d'élimination dynamique du Larsen, il surveille constamment les signaux d'entrée et de sortie. Si le Larsen lui semble imminent, par exemple parce que vous mâchez des aliments, il le neutralise SANS réduire le gain.

## Une image sonore familière, et pourtant plus riche

La technologie numérique est un véritable cadeau parce qu'elle nous permet de traiter le son sélectivement. Avec les 8 canaux dont il dispose et, en conséquence, son aptitude à traiter le signal son et bruit séparément, Sumo DM applique exactement le degré d'amplification dont vous avez besoin, là où vous pouvez encore en profiter.

Avec une série de stratégies de performance prédéterminées conçues pour correspondre à vos facultés naturelles de traitement du son et à vos préférences d'écoute, Sumo DM peut être programmé pour vous fournir le type de son auquel vous êtes habitué, mais avec la texture et la qualité que vous n'aviez pas.

## Design, intelligent et fonctionnel

Lors de votre période d'accoutumance à vos aides auditives, vous avez probablement dû accepter des contraintes de taille et de fonctionnalité pour disposer d'une puissance maximum. Heureusement, l'époque de ces compromis est révolue. Sumo DM satisfait votre besoin d'une solution plus compacte, plus légère et plus pratique – partir du contrôle de volume qui opère aussi comme commutateur Marche/Arrêt et le sélecteur des trois programmes. Sumo DM n'est pas seulement la plus petite aide auditive numérique Super Power du monde, elle est aussi compatible avec les dispositifs FM les plus largement répandus. Le sabot adaptateur Sumo FM-7 assure une connexion physique de qualité avec le logement de pile de l'aide auditive, pour que vous puissiez utiliser ces dispositifs avec confiance.

## Une puissance durable

Comme le reste de la série Sumo, Sumo DM promet une excellente fiabilité dans tous les environnements, même les plus difficiles. La technologie unique de son écouteur est une des plus importantes innovations technologiques, offrant une forte puissance de sortie et une consommation d'énergie minimale.

Une attention particulière a été apportée à la protection des composants intérieurs afin d'éviter les pannes provoquées par l'humidité et la température, pour que vous puissiez utiliser Sumo DM à l'intérieur et en plein air afin de garder le contact avec tous ceux que vous aimez et appréciez.

# Tout est dans les détails : Conçu à la perfection

## Une polyvalence complète

Sumo DM offre une série unique de contrôles utilisateur inspirée par vos besoins particuliers, y compris la flexibilité des trois options arrêt.

1. VC : clic tactile Arrêt du contrôle de volume lorsqu'il est mis à sa position la plus basse.
2. Commutateur de programmes : La position Arrêt peut être programmée dans le logiciel (Option)
3. Le logement de pile : Lorsqu'il est en position ouverte, l'appareil auditif est arrêté.

## Interverrouillage FM & DAI

Sumo DM est compatible avec tous les systèmes FM et DAI sans fil qui se fixent de façon robuste sur le logement de pile.



## Diode de modes de fonctionnement

Sumo DM est le seul Super Power numérique équipé d'un voyant de statut qui s'allume brièvement pendant la mise sous tension et lorsque le niveau préféré du Contrôle de volume est atteint. Cette option peut être activée par votre audioprothésiste. Elle indique que l'appareil auditif est en fonction et que la pile fonctionne normalement.

## Contrôle de volume avec repères

Le contrôle de Volume numérique offre des positions 'début et fin' distinctes. Une technologie intelligente avec 8 canaux permet de régler le gain sur toute la plage sans aucun risque de Larsen. Le réglage du Contrôle de volume au niveau préféré est facile grâce aux signaux acoustiques et lumineux.

## Commutateur 3 positions

Entièrement programmable, le commutateur est conçu pour prendre en charge jusqu'à trois programmes d'écoute, pour satisfaire les besoins individuels. Chaque position peut être programmée selon la liste suivante :

- M:** Programme micro
- MT:** Micro + Programme bobine téléphonique
- T:** Programme bobine téléphonique
- Arrêt:** Programme optionnel arrêté: