



Nouvelle
technologie
améliorée

Alpha XT de Bernafon Inspiré par **le meilleur**



La Hybrid Technology™
passe au **niveau**
supérieur



bernafon®
Your hearing · Our passion

Une technologie améliorée avec Alpha XT



La **Hybrid Technology™** de niveau supérieur fonctionne encore plus efficacement, grâce à l'ajout de la nouvelle fonctionnalité Hybrid Sound Care™, qui supprime le bruit dès le début du traitement du signal.





Hybrid Sound Care™ protège efficacement contre les bruits de vent et de contact. Situé au début du traitement du son, il transmet un signal plus propre aux autres fonctions de la Hybrid Technology™. Le rapport signal/bruit est amélioré, ce qui permet de réduire l'effort d'écoute.



Alpha XT de Bernafon est disponible dans les styles miniRITET R et miniBTE T R. Les aides auditives rechargeables fournissent de l'énergie pour une journée entière et se rechargent facilement avec l'une des **deux options de chargeur.**



La nouvelle application Bernafon permet à vos clients un contrôle intuitif de leurs aides auditives et une assistance à distance, désormais disponibles dans une même application. Grâce à la connectivité étendue d'Alpha XT, vos clients bénéficient de la diffusion directe du son dans leurs aides auditives, d'un contrôle de leurs aides auditives et d'une assistance à distance, tout cela, du bout de leurs doigts.

OASIS*nxt*

Le logiciel d'adaptation Oasis^{nxt} de Bernafon offre une flexibilité supplémentaire pour une adaptation personnalisée. La Réduction des bruits impulsifs présente des avantages supplémentaires. Et les nouvelles Données de conversation permettent de suivre l'environnement sonore et les conversations de vos clients au fil du temps, vous fournissant ainsi de précieux éléments de conseil pour aborder avec eux leur parcours auditif.

La Hybrid Technology™ de niveau supérieur

Hybrid Sound Care™

Cette fonction de haute précision protège efficacement contre les bruits de vent et de contact avec 500 ajustements par seconde, sur 24 bandes de fréquences.

Nouveau
dans
Alpha XT

Hybrid Noise Management™

Une gestion du bruit haute résolution, avec une précision dans 24 bandes de fréquences, effectuée jusqu'à 36 000 estimations du signal par seconde.

Hybrid Balancing™

L'équilibrage personnalisé de la voix et du bruit est basé sur les préférences sonores du client en fonction de la situation.

Hybrid Feedback Cancellation™

Le Larsen est éliminé de façon ultra-rapide et précise, dans les conditions statiques et dynamiques, avec jusqu'à 126 000 mesures par seconde.

Hybrid Sound Processing™

Deux stratégies parallèles de traitement du son travaillent en temps réel et avec une grande précision parmi toute la gamme de fréquences, en se basant sur 48 000 estimations du signal par seconde.



Hybrid Sound Care™

résout des problèmes bien connus

Protecteur contre le bruit du vent



Un vent fort peut saturer et provoquer un mouvement au niveau des microphones de l'aide auditive, neutralisant ainsi le signal cible. Le Protecteur contre le bruit du vent analyse les signaux variables des microphones avant et arrière, puis détecte et réduit le bruit du vent sur les 24 bandes de fréquences. Cela permet de préserver le signal de la parole pour une meilleure clarté de la parole et vise à fournir un confort d'écoute supplémentaire dans les situations venteuses.

Protecteur contre les bruits de contact



Les utilisateurs peuvent être régulièrement confrontés à des problèmes de bruits de contact, notamment lorsqu'ils portent des lunettes ou qu'ils écartent les cheveux de leur visage. Les aides auditives traditionnelles amplifient souvent ces types de bruits. Le Protecteur contre les bruits de contact détecte ces bruits et aide à empêcher leur amplification.

- **Meilleure efficacité de traitement grâce à un signal d'entrée plus propre**
- **Amélioration de la clarté de la parole grâce à une atténuation spécifique de la fréquence**
- **Réduction des bruits de contact**
- **Conçu pour améliorer le confort d'écoute dans les situations venteuses**



Alpha XT est disponible en contour d'oreille polyvalent et élégant dans les catégories de prix 9 / 7 / 5

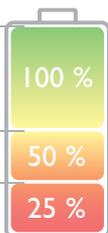
Large gamme de dômes et d'embouts sur mesure pour un ajustement sûr et confortable

Le voyant LED indique l'état de l'alimentation

Polyvalent et pratique

avec coude et embout sur mesure ou l'option tube fin à adaptation instantanée

en 3 heures



en 60 minutes

en 30 minutes



Le(s) bouton(s) poussoir(s) permettent de changer de programme et de régler le volume

en 3,5 heures



en 60 minutes

en 30 minutes



Une conception ergonomique pour un grand confort de port et un positionnement sécurisé derrière l'oreille



La connectivité Bluetooth® permet de diffuser le son à partir d'appareils audio externes



La **bobine téléphonique** se connecte aux systèmes de boucle d'induction disponibles dans les lieux publics

Disponible avec une batterie lithium-ion **rechargeable** ou zinc-air non rechargeable

Le revêtement résistant à la poussière et à l'eau prolonge la durabilité du produit (certifié IP68)



Utilisation plus aisée grâce à **l'indicateur vocal** « batterie faible »



sand beige

sand beige



metallic silver

metallic anthracite



metallic anthracite

metallic anthracite



sand beige

metallic anthracite



antique bronze

metallic anthracite



metallic silver

metallic silver



metallic anthracite

metallic silver



sand beige

metallic silver



cocoa brown

metallic silver



jet black

metallic silver

Aperçu des fonctionnalités

	Alpha XT 9	Alpha XT 7	Alpha XT 5
Hybrid Technology™			
Hybrid Sound Processing™	●	●	●
Bande de fréquence	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Hybrid Balancing™	●	●	–
Équilibreur de parole	3 options	2 options	●
Équilibreur de bruit	4 options	2 options	–
Hybrid Noise Management™	●	●	●
Réduction intelligente du bruit	4 options	4 options	3 options
Directivité intelligente ¹	4 options	4 options	4 options
États dynamiques	3 options	2 options	–
États omni	2 options	2 options	–
Hybrid Feedback Canceller™	●	●	●
Hybrid Sound Care™	●	●	●
Protecteur contre le bruit du vent des contacts	●	●	●
Parole			
Renforcement des basses fréquences ²	●	●	●
Frequency Composition ^{next}	●	●	●
Confort			
Gestion du bruit binaurale ³	●	●	–
Réduction des bruits impulsionnels	6 options	5 options	4 options
Gestion du bruit du vent ¹	–	–	–
Extension de plage dynamique	●	●	–
Gestion des bruits faibles	●	●	●
Contrôle de la directivité¹			
Dynamique	●	●	●
Directivité adaptative complète	●	●	●
Directivité fixe	●	●	●
Omni fixe	●	●	●
Omni directionnel	●	●	–
True Directionality Plus	●	●	–
Individualisation			
Personnalisation	●	●	●
Bandes d'adaptation	24	20	18
Options du programme ⁴ / mémoires ⁵	13/4	12/4	12/4
Music Experience ⁵	●	●	●
Coordination binaurale : Commande de volume, changement de programme ^{3,5}	●	●	●
Gestionnaire d'adaptation automatique	●	●	●
Transition	4 options	3 options	2 options
Data logging	●	●	●
Données de conversation	●	●	●
Indicateurs vocaux	●	●	●
Tinnitus SoundSupport ^{3,6}	●	●	●
Compatibilité CROS ⁷	●	●	●

Les notes de bas de page suivantes s'appliquent uniquement aux appareils personnalisés Alpha. Consultez la vue d'ensemble du modèle pour connaître les différences spécifiques au style :

¹ Nécessite des microphones directionnels (sauf « Omni fixe »)

² Nécessite le Bluetooth®

³ Nécessite le NFMI

⁴ Peut varier si aucune bobine téléphonique n'est présente

⁵ Nécessite une fonction de contrôle (bouton-poussoir ou Bluetooth®)

⁶ Nécessite un bouton-poussoir

⁷ Non disponible pour les appareils personnalisés

Bernafon a été fondé en 1946. Depuis, ses représentants et employés, répartis dans plus de 70 pays, travaillent sans relâche dans l'esprit et la tradition de nos fondateurs pour développer et commercialiser des solutions qui aident les personnes atteintes de problèmes d'audition. Grâce à notre technologie de pointe, à des produits de haute performance et à un engagement quotidien, nous nous efforçons de dépasser toutes les attentes. Nos valeurs suisses, notre compétence technologique, notre passion et nos partenariats basés sur l'authenticité nous aident à remplir notre objectif :

Ensemble, nous aidons les gens à mieux entendre et communiquer.

Pour plus d'informations sur les aides auditives, rendez-vous sur le site web de **Bernafon**.

Siège Monde

Bernafon
Kongebakken 9
2765 Smørum
Denmark
www.bernafon.com

SOUND 
OF SWITZERLAND



YouTube

Bernafon dans le monde

Afrique du Sud · Allemagne · Australie · Canada · Chine · Corée · Danemark · Espagne · Finlande · France · Italie · Japon · Nouvelle-Zélande · Pays-Bas · Pologne · Royaume Uni · Suède · Suisse · Turquie · USA

www.bernafon.fr

Bernafon est une marque du Groupe Demant.
Your hearing · Our passion signifie : Votre audition · Notre passion

bernafon 
Your hearing · Our passion