



Ora con
extended
technology

Bernafon Alpha XT Inspired by the best



Brochure
Prodotto



MiniBTET R e
miniRITET R ricaricabili





Gli apparecchi acustici Bernafon Alpha XT con Hybrid Technology™ estesa offrono ai vostri clienti i più recenti progressi tecnologici per un suono ottimale senza compromessi.

Ispirandosi all'eccezionale udito del regno animale, Bernafon ha introdotto Alpha con Hybrid Technology™. Poiché non ci fermiamo mai e cerchiamo continuamente di migliorare, **portiamo la Hybrid Technology™ ad un livello superiore con Bernafon Alpha XT.**

Bernafon Alpha XT nasce dalla nostra forte convinzione dei vantaggi di un sistema ibrido per elaborare il suono in modo ottimale. In quest'ottica, estendiamo la Hybrid Technology™ con la **Hybrid Sound Care™**. Questa caratteristica ibrida aggiuntiva risolve un problema ben noto nel settore: il rumore che si crea nei microfoni degli apparecchi acustici a causa del vento o del contatto involontario con i microfoni. Questi rumori possono causare fastidio all'utente, ridurre i tempi di utilizzo e persino ostacolarlo in alcune attività.

Ma non è tutto. Bernafon Alpha XT è disponibile nei popolari modelli di apparecchi acustici Bernafon miniRITE R e miniBTE R, è dotato della più recente offerta di connettività, di una nuova app all-in-one e di una migliore personalizzazione in Oasis^{next}.

Scopri di più sull'Alpha XT di Bernafon – inspired by the best.

Il tuo team Bernafon

Tecnologia estesa con Bernafon Alpha XT



Il livello successivo della **Hybrid Technology™** ora funziona in modo ancora più efficiente. Grazie all'aggiunta della nuova funzione Hybrid Sound Care™, che elimina il rumore all'inizio dell'elaborazione del segnale.



Hybrid Sound Care™ si occupa del suono dell'apparecchio acustico. Questa caratteristica ibrida protegge dal vento e dai rumori di contatto involontario con i microfoni. È stato progettato per migliorare il comfort di ascolto e aumentare la chiarezza del parlato.



Bernafon Alpha XT è disponibile nei popolari stili miniRITE R e miniBTE R, molto pratici. Gli apparecchi acustici ricaricabili, facili da usare, forniscono energia per un'intera giornata e si ricaricano comodamente con una delle **due opzioni di caricabatterie**.



La nuova App Bernafon offre ai vostri clienti un controllo intuitivo degli apparecchi acustici e un'assistenza a distanza, in un'unica applicazione. In combinazione con l'ampia offerta di connettività del Bernafon Alpha XT, i vostri clienti potranno beneficiare di un facile streaming diretto del suono, del controllo degli apparecchi acustici e del supporto remoto a portata di mano.

OASIS^{nxt}

Bernafon Oasis^{nxt} fitting software offre una maggiore flessibilità per un fitting personalizzato. Il Transient Noise Reduction è dotato di ulteriori punti di forza. Inoltre, i nuovi dati sulle conversazioni tengono traccia dell'ambiente sonoro circostante e delle conversazioni dei clienti nel corso del tempo, fornendo preziosi spunti di consulenza per discutere del percorso uditivo con i clienti.

Hybrid Technology™ – per un suono ottimale senza compromessi

Hybrid Technology™ unisce due approcci di elaborazione per offrire un'esperienza sonora ottimizzata e naturale. Analizza ed elabora accuratamente l'intera scena sonora per un suono ottimale senza compromessi in innumerevoli situazioni di ascolto.



Compromesso tra comprensione del parlato e comfort di ascolto

Una telecamera predispone la messa a fuoco sul gufo in rapido movimento o sullo sfondo. L'elaborazione del segnale di un tradizionale apparecchio acustico ha lo stesso approccio. Si concentra sul miglioramento della comprensione del parlato o sull'evitare l'amplificazione del rumore fastidioso per un migliore comfort di ascolto.



Comprensione del parlato e comfort di ascolto aumentati contemporaneamente

Hybrid Technology™ unisce due approcci di elaborazione in un unico sistema ibrido per affrontare diversi ambienti di ascolto. Sceglie sempre l'approccio di elaborazione migliore in base a un'analisi precisa della situazione di ascolto. L'effetto è simile alla chiara rappresentazione del gufo e dello sfondo nell'immagine.



Hybrid Technology™ di livello superiore

Con Bernafon Alpha XT, la Tecnologia Hybrid™ guadagna un'ulteriore caratteristica ibrida per estendere la tecnologia ad alte prestazioni. Ciascuna delle cinque caratteristiche segue il concetto di ibrido, che consiste nel combinare due controparti che interagiscono senza problemi. Insieme si comportano efficacemente in innumerevoli situazioni di ascolto.

Novità
in Alpha
XT

Hybrid Sound Care™

Questa funzione di alta precisione protegge efficacemente dal rumore del vento e del contatto involontario con i microfoni con 500 regolazioni al secondo, su 24 bande di frequenza.

Hybrid Noise Management™

Gestione del rumore ad alta risoluzione con precisione in 24 bande di frequenza, esegue fino a 36.000 stime del segnale al secondo.



Hybrid Feedback Canceller™

Il feedback viene eliminato in modo rapidissimo e preciso sia in condizioni statiche che dinamiche, con un massimo di 126.000 misurazioni al secondo.

Hybrid Sound Processing™

Due strategie parallele di elaborazione del suono lavorano in tempo reale e con un'elevata precisione sull'intera gamma di frequenze, sulla base di un massimo di 48.000 stime del segnale al secondo.

Hybrid Balancing™

Il bilanciamento personalizzato del parlato e del rumore si basa sulle preferenze sonore del cliente.

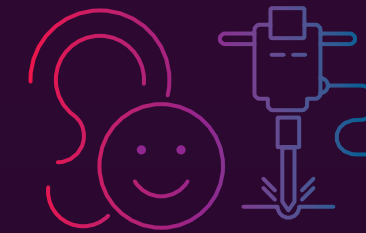


Hybrid Sound Care™

Questa funzione aiuta a preservare il suono e protegge dai rumori fastidiosi del vento e del contatto involontario con i microfoni.

Il sistema Wind Noise Protector riduce i disturbi del segnale in situazioni di vento.

Il Contact Noise Protector aiuta a prevenire l'amplificazione dei rumori di contatto.



Hybrid Noise Management™

La direzionalità e la riduzione del rumore interagiscono in sinergia. Riducono il rumore quando necessario in modo da ottimizzare il rapporto segnale rumore (SNR).

Smart Directionality regola in modo indipendente il suo schema direzionale in 24 bande.

Smart Noise Reduction, ottimizzata tramite un sistema di machine learning, attenua il rumore di alto livello e il rumore vicino al parlato.

Hybrid fino in fondo



Hybrid Balancing™

L'amplificazione del suono è personalizzata in base alle preferenze dell'utente per i vari ambienti di ascolto.

Lo Speech Balancer potenzia i suoni del parlato in situazioni rumorose.

Il Noise Balancer riduce l'amplificazione in situazioni di solo rumore.



Hybrid Feedback Canceller™

Due strategie di gestione del feedback uniscono le forze per eliminare il feedback in pochi millisecondi.

Il feedback in condizioni statiche viene eliminato con un segnale di mascheramento in controfase.

Il feedback in condizioni dinamiche viene contrastato con uno stimatore aggiuntivo ad alta velocità.



Hybrid Sound Processing™

Il suono viene elaborato simultaneamente nei domini del tempo e della frequenza con elevata velocità e precisione.

La compressione fonemica a banda larga in tempo reale amplifica accuratamente i segnali vocali.

La compressione più lenta in 24 bande di frequenza rileva con precisione il contenuto spettrale del suono con bassa modulazione.



Cura del suono

Hybrid Sound Care™ protegge efficacemente dal rumore del vento e del contatto involontario con i microfoni. Situato all'inizio dell'elaborazione del suono, riduce accuratamente i rumori indesiderati su 24 bande di frequenza per alimentare un segnale più pulito nelle altre funzioni della Hybrid Technology™. L'SNR è migliorato, riducendo così lo sforzo di ascolto.



Migliore efficienza di elaborazione grazie a un segnale di ingresso più pulito



Miglioramento della chiarezza del parlato grazie all'attenuazione specifica delle frequenze



Riduzione del rumore di contatto involontario con i microfoni



Progettato per migliorare il comfort di ascolto in situazioni ventose

Wind Noise Protector

Il vento forte può saturare i microfoni degli apparecchi acustici e sovrastare il segnale di destinazione. Questo rumore irregolare e in rapida evoluzione, causato dal movimento dei microfoni, è difficile da eliminare con la gestione tradizionale del rumore. Il Wind Noise Protector analizza i segnali variabili dei microfoni anteriori e posteriori. Il rumore del vento viene rilevato e ridotto sulle 24 bande di frequenza. Questo aiuta a preservare il segnale vocale per una maggiore chiarezza del parlato e mira a fornire un ulteriore comfort di ascolto in situazioni ventose.

Contact Noise Protector

Gli utenti possono avere regolarmente problemi di rumore da contatto accidentale sui microfoni, soprattutto quando indossano gli occhiali o quando si spazzolano i capelli dal viso. Gli apparecchi acustici tradizionali spesso amplificano questi tipi di rumori insieme al segnale desiderato. Il Contact Noise Protector rileva questi rumori e ne impedisce l'amplificazione.



Intelligente e preciso

Due funzioni interagiscono con precisione per ottenere il miglior SNR possibile per migliorare la comprensione del parlato. **Hybrid Noise Management™** rileva con attenzione le sorgenti di rumore e agisce solo dove necessario. In questo modo i suoni ambientali naturali vengono preservati.



Risoluzione migliorata in 24 bande di frequenza



Gestione del rumore ad alta precisione, fino a 36.000 stime del segnale al secondo



Segnale vocale più pulito grazie al sistema di machine learning dell'algoritmo della Smart Noise Reduction

Smart Directionality

È intelligente perché si attiva solo quando la parola è presente nel rumore. La Smart Directionality, o direzionalità intelligente, riduce l'attenuazione per preservare il riconoscimento ambientale. Lavora simultaneamente in 24 bande di frequenza. La direzionalità riduce il rumore con alta precisione, sulla base di 24 valutatori di rapporto segnale-rumore (SNR).



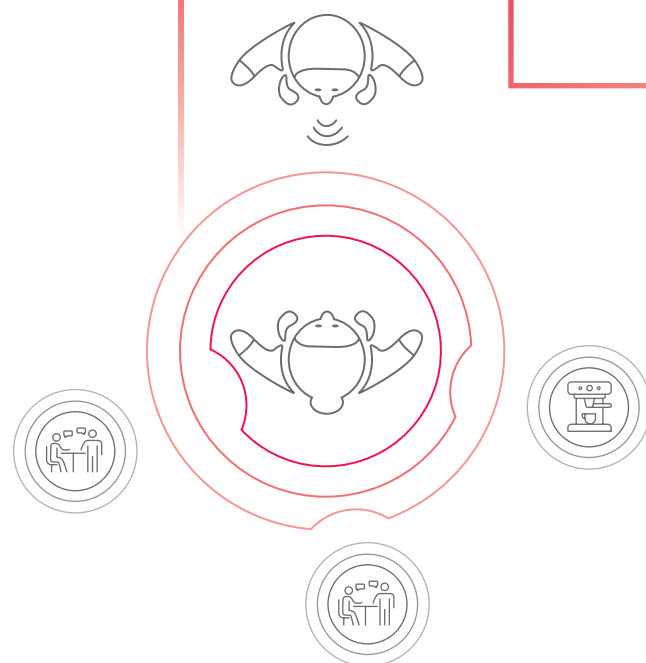
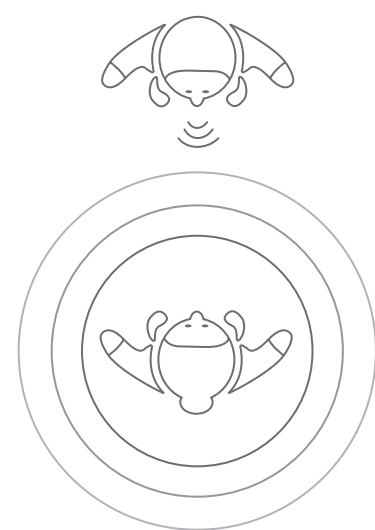
Smart Directionality utilizza **True Directionality Plus** in una nuova modalità Omni per situazioni di ascolto semplici. È modellato per creare un effetto pinna naturale.

Smart Noise Reduction

Se la Smart Directionality non è in grado di migliorare sufficientemente il rapporto segnale-rumore (SNR), la Smart Noise Reduction si attiva. Funziona con risoluzione ad alta frequenza in 24 bande. Anche le bande adiacenti vengono prese in considerazione per ridurre gli artefatti sonori.



Smart Noise Reduction è stato sviluppato applicando un **sistema di machine learning** che, impostato sulla base di innumerevoli ambienti sonori reali, ottimizza l'attenuazione dei rumori. Il sistema è ottimizzato per ottenere in uscita un segnale vocale chiaro.



Focus sull'ascolto naturale

Smart Directionality riduce il rumore fastidioso da varie angolazioni per concentrare l'attenzione dell'utente sulla conversazione in corso. Lavora con alta precisione per ridurre e non alterare il segnale vocale preservando i suoni ambientali.



In ogni situazione di voce e rumore, **Smart Noise Reduction** riduce efficacemente la componente rumorosa.



Migliore consapevolezza ambientale a 360 °



Riduzione dello sforzo e dell'affaticamento di ascolto



Migliore comprensione vocale e comfort di ascolto in ambienti rumorosi

Trovare il giusto equilibrio

Hybrid Balancing™ unisce due caratteristiche di personalizzazione: Speech Balancer e Noise Balancer. Possono essere regolati per adattarsi alla percezione individuale dell'utente dell'ambiente sonoro. Potenzia la voce o riduce il rumore a seconda della presenza o assenza di segnale vocale. In questo modo, sia l'udibilità della voce che il comfort di ascolto sono correttamente bilanciati.

Speech Balancer

In situazioni con voce e rumore, la priorità è la comprensione vocale. Aumentare il livello del segnale vocale significa aumentare il contrasto tra voce e rumore. Lo Speech Balancer personalizza il contrasto voce-rumore.



Noise Balancer

In situazioni dove è presente solo rumore, il comfort di ascolto è fondamentale. Poiché la sensibilità al rumore varia da utente a utente, è possibile selezionare la riduzione preferita del rumore.



Migliore chiarezza vocale grazie ai sistemi di personalizzazione



Maggiore comfort di ascolto in situazioni di solo rumore



Maggiore flessibilità e controllo per personalizzare le prestazioni dell'apparecchio acustico in una moltitudine di situazioni di ascolto dinamico

Il meglio di due mondi

Gli apparecchi acustici tradizionali elaborano il suono nel dominio del tempo o delle frequenze. Per ottimizzare l'intelligibilità del parlato ed evitare l'amplificazione di rumori indesiderati, **Hybrid Sound Processing™** unisce due strategie di elaborazione del segnale in un unico sistema ibrido. La compressione fonemica a banda larga nel dominio del tempo funziona in parallelo con la compressione più lenta nel dominio delle frequenze.



Elaborazione del parlato a velocità fonemica



Rilevamento mirato del rumore a banda stretta di alto livello intrusivo

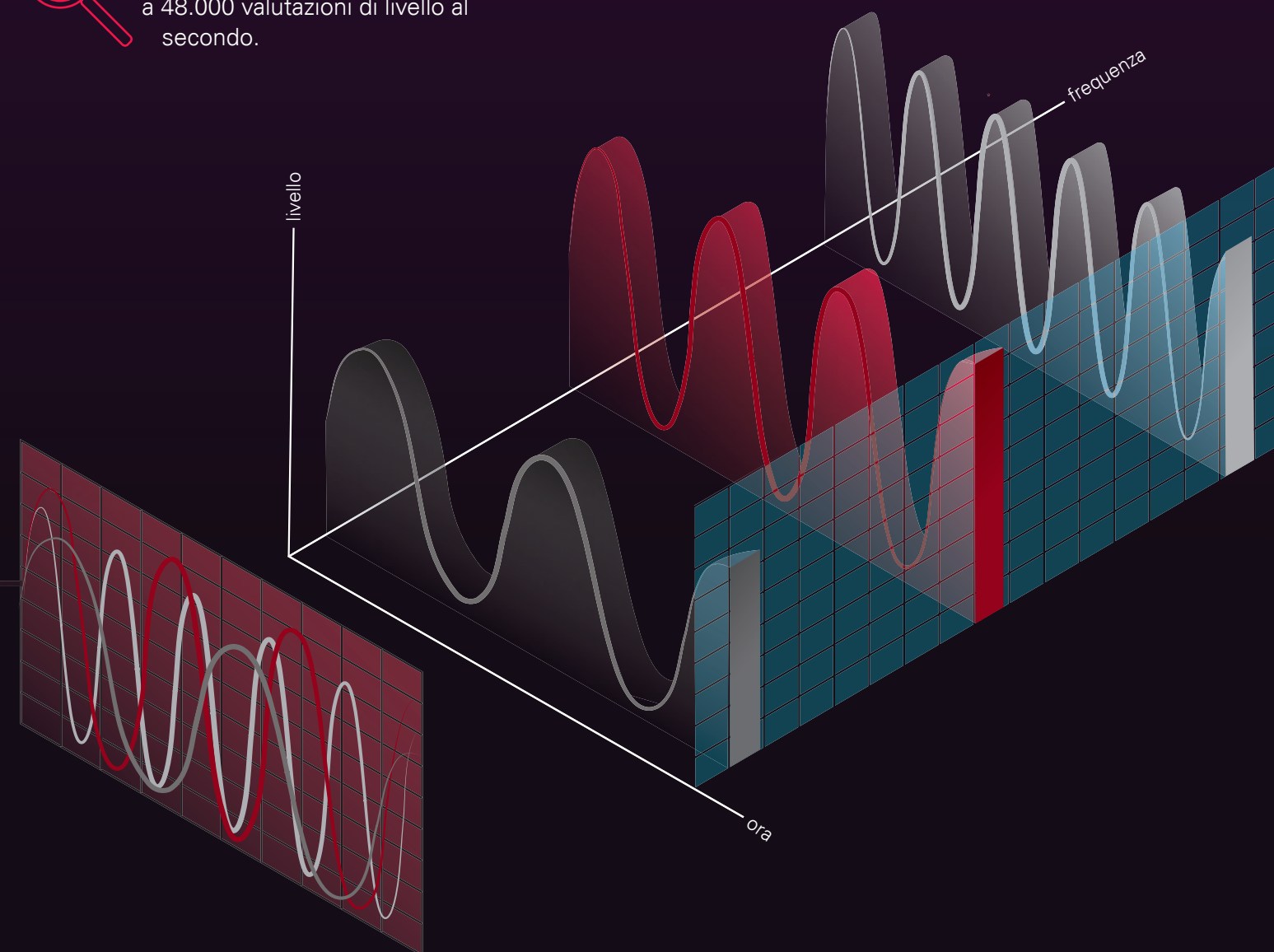


Nessun compromesso nella qualità del suono o nell'intelligibilità del parlato



Analizza l'ambiente acustico fino a 48.000 valutazioni di livello al secondo.

L'elaborazione del suono ad alta risoluzione nel dominio del tempo permette la compressione in tempo reale della voce. La veloce analisi a banda larga segue esattamente la modulazione dei segnali vocali. Amplifica in maniera ottimale anche i fonemi di debole intensità.



L'elaborazione del suono ad alta risoluzione nel dominio delle frequenze individua i suoni a bassa modulazione, tipicamente rumori. I rumori presenti in bande molto strette possono interferire con la corretta amplificazione del segnale vocale. Tali segnali vengono analizzati da 24 valutatori di livello. La componente frequenziale del segnale viene tracciata con un'alta risoluzione in 24 bande.

Grande udibilità e comfort



Udibilità della voce senza interruzioni

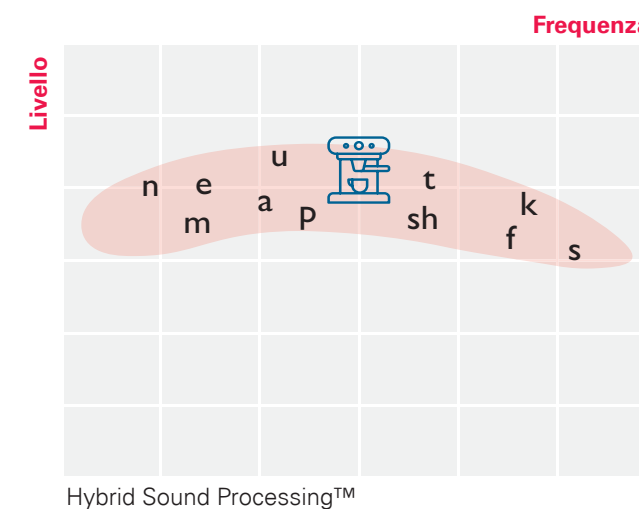
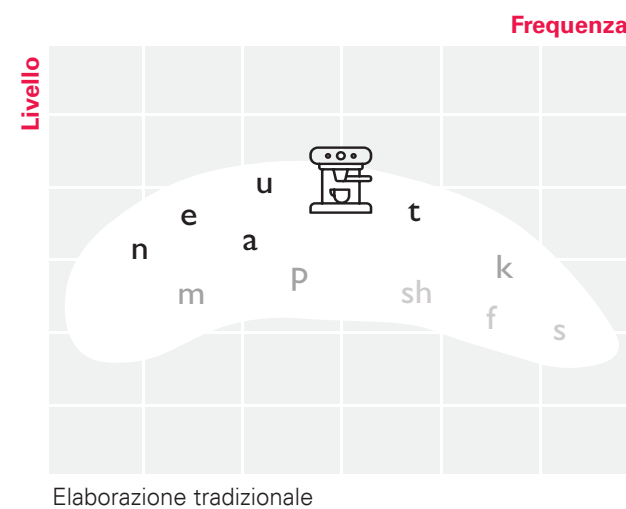


Suono naturale in tempo reale



Migliorata qualità sonora

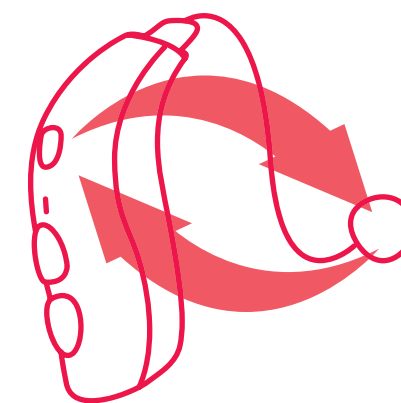
L'elaborazione nel dominio del tempo può, ad esempio, scambiare la macchina da caffè per un segnale vocale, gestendo erroneamente la conversazione al bar. L'elaborazione nel dominio delle frequenze identifica facilmente il rumore a banda stretta ma manca di velocità per gestire i segnali vocali più deboli.



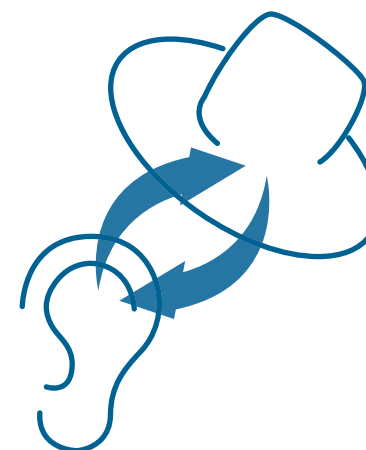
Hybrid Sound Processing™ isola il rumore analizzandolo in bande molto strette e preserva la corretta amplificazione della voce senza compromettere l'udibilità della voce o il comfort d'ascolto.

Efficace protezione contro il feedback

Hybrid Feedback Canceller™ di Bernafon combina due algoritmi di gestione del feedback che lavorano simultaneamente. Analizza le modifiche nel percorso del feedback fino a 126.000 misurazioni al secondo per eliminare il feedback entro pochi millisecondi prima che diventi udibile dall'utente.



In condizioni statiche, l'innesco del feedback è graduale. L'anti feedback elimina precisamente qualsiasi dispersione sonora tra il ricevitore e il microfono, applicando un segnale di annullamento in controfase.



In condizioni dinamiche, l'innesco del feedback è improvviso. Movimenti bruschi in prossimità dell'apparecchio, come avvicinare il telefono all'orecchio o indossare un cappello, possono causare cambiamenti improvvisi. Una gestione ad alta velocità contrasta questi rapidi cambiamenti del feedback.



Maggior guadagno da parte dell'apparecchio



Miglior raggiungimento del target prescrittivo grazie ad una più alta soglia del feedback



Massimo comfort di ascolto in condizioni soggette a feedback



Maggiore comfort e udibilità in un'applicazione open

Versatile e ricaricabile

Gli apparecchi acustici ricaricabili Bernafon Alpha XT sono facili da usare, comodi da indossare e dal design accattivante. Le batterie agli ioni di litio di lunga durata forniscono energia per l'intera giornata, compreso lo streaming.



Ricaricare a casa è facile con il caricatore da tavolo. Il design compatto e free-standing con ricarica induttiva senza contatto è affidabile e pratico da usare.

Il Charger Plus portatile offre maggiore libertà allo stile di vita attivo del cliente. Dotato di un power bank e di un coperchio, è un accessorio indispensabile per ogni viaggio del fine settimana.



Il power bank fornisce 3 cicli di ricarica completa di due apparecchi acustici Bernafon Alpha XT



Il coperchio consente di riporre in modo sicuro gli apparecchi acustici durante la ricarica o il trasporto



Il power bank si ricarica completamente in 4 ore



Comodità di streaming, controllo e supporto

Gli apparecchi acustici Bernafon Alpha XT trasmettono il suono direttamente da iPhone, iPad e dispositivi Android™* grazie alla tecnologia wireless Bluetooth® Low Energy a 2,4 GHz. Funzionano come cuffie stereo di alta qualità con riduzione del rumore ambientale per ascoltare musica o telefonare.

I vostri clienti che utilizzano un iPhone* o un iPad* possono beneficiare della **comunicazione a mani libere**. Gli apparecchi acustici rilevano la voce e trasmettono il suono in entrambe le direzioni, lasciando le mani libere per altre attività.



Made for
iPhone | iPad | iPod

Works with
android



Controllo e adattamento a distanza – tutto in un'unica app

Il controllo intuitivo degli apparecchi acustici e l'assistenza remota professionale si uniscono nella nuova **Bernafon App**. Durante le sessioni di adattamento a distanza, l'App Bernafon consentirà la messa a punto degli apparecchi acustici in tempo reale. Le interazioni con i clienti possono avvenire tramite video, audio o chat. Una nuova interfaccia migliorata e un onboarding guidato consente ai vostri clienti di utilizzare le funzionalità con maggiore facilità.

- Possibile modificare il volume o il programma dell'apparecchio acustico e controllare il livello della batteria
- Possibile regolare in modo indipendente l'intensità dei toni bassi, medi e alti per i suoni in streaming con **l'equalizzatore streaming**
- Possibile utilizzare la funzione **“trova il mio apparecchio acustico”**
- Possibile il collegamento a più adattatori TV
- Possibile ricevere proposte di risoluzione proattiva dei problemi per migliorare la connettività



Fate scaricare ai vostri clienti la nuova App Bernafon e mostrate quanto è facile da usare



Musica in streaming di alta qualità

Music Experience è il programma all-in-one per una fruizione musicale equilibrata. Si adatta alle dinamiche in rapida evoluzione della musica grazie a un algoritmo appositamente progettato.

MUSIC



Per ulteriori informazioni su Music Experience, visitare il sito: bernafon.com/professionals/products/alpha-music

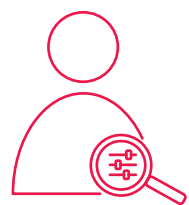
*Per informazioni sulla compatibilità, visitare il sito bernafon.com/hearing-aid-users/hearing-aids/connectivity

Apple, il logo Apple, iPhone, iPad, iPod touch e Apple Watch sono marchi di Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Android, Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google LLC. Il marchio e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Demant A/S è concesso in licenza. Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

Tutti gli strumenti per un fitting semplice

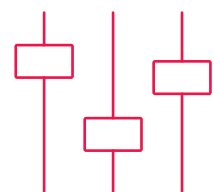
Il nuovo software di fitting Bernafon Oasis^{next} 2023.1 offre numerosi strumenti per il primo adattamento, la messa a punto e le sessioni successive.

Utilizzate lo strumento **Personalizzazione** per un primo adattamento ottimale e una maggiore accettazione da parte dell'utente. Lo strumento valuta le diverse percezioni e preferenze sonore dei clienti. Le risposte alle domande chiave attivano azioni dirette su vari controlli nel software di fitting. Un adattamento più personalizzato incoraggia l'utente a indossare gli apparecchi acustici più spesso e per periodi più lunghi.



Primo fitting personalizzato

Il **Fitting Assistant** guida la conversazione con i clienti per valutare le loro esigenze nella maggior parte delle situazioni di ascolto. I suggerimenti per la messa a punto vengono visualizzati e possono essere implementati immediatamente. Inoltre, si consiglia di regolare le caratteristiche ibride per sfruttare appieno il potenziale della Hybrid TechnologyTM.



Messa a punto facile e guidata

Conversation Data tiene traccia dell'ambiente sonoro circostante e del livello di partecipazione alle conversazioni dei vostri clienti nel corso del tempo. I risultati sono indicazioni sull'esposizione ad ambienti sonori a bassa, media e alta complessità e sul livello di attività di conversazione. La consultazione dei dati in ogni sessione di follow-up fornisce preziosi spunti di consulenza per discutere il percorso uditivo con i clienti.



Monitoraggio dei progressi del cliente

Programmate sessioni di follow-up in tempo reale con i vostri clienti in un luogo e in un'ora comodi per entrambi con **Bernafon Remote Fitting**. Per l'accesso e ulteriori informazioni, contattare il proprio rappresentante di vendita.



Assistenza clienti remota



Flessibilità di fitting con una maggiore riduzione del rumore transitorio

La funzione di riduzione del rumore transitorio offre ulteriori punti di forza per i clienti particolarmente sensibili ai rumori improvvisi e forti. Rileva più rapidamente i rumori (ad esempio, porte che sbattono o posate che colpiscono il piatto) e li riduce fino a 30 dB. Il rumore transitorio viene ridotto in modo specifico per banda di frequenza per preservare meglio il segnale vocale.

Una grande famiglia di apparecchi acustici con Hybrid Technology™

Bernafon Alpha e Alpha XT insieme creano un portafoglio di stile completo in tutte le categorie di prestazioni.

Accessori per le esigenze individuali

- **Telecomando RC-A** con alta semplicità di utilizzo
- **SoundClip-A** microfono remoto da usare per telefonare a mani libere e per riunioni online
- **TV-A** per l'intrattenimento televisivo di qualità con suono stereo trasmesso in streaming agli apparecchi acustici



Panoramica dei modelli

| | miniBTET | miniBTET R | miniRTET | miniRTET R | IIC | CIC | ITC / ITE HS / ITE FS |
|--|----------------|----------------|------------------|--------------------|---------------|---------------|-----------------------|
| Alpha XT 9 7 5 | ● | ● | ● | ● | | | |
| Alpha 9 7 5 3 1 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Livelli di Fitting | 85 | 85 | | | 75, 90 | 75, 90 | 75, 90, 100 |
| Ricevitore miniFit | | | 60, 85, 100, 105 | 60, 85, 100, 105 | | | |
| Tubicini sottili miniFit | 0.9 mm, 1.3 mm | 0.9 mm, 1.3 mm | | | | | |
| Curvetta | ● | ● | | | | | |
| Batteria | Zinco-aria 312 | Li-Ion 13 | Zinco-aria 312 | ioni di litio 312+ | Zinco-aria 10 | Zinco-aria 10 | Zinco-aria 312 |
| Ricaricabile (Charger & Charger Plus) ¹ | | ● | | ● | | | |
| 2.4 GHz Bluetooth® | ● | ● | ● | ● | | | ○ ² |
| Comunicazione a mani libere | ● | ● | ● | ● | | | ○ |
| Telecoil | ● | ● | ● | ● | | | ○ ² |
| Tecnologia NFMI | ● | ● | ● | ● | | ○ | ● |
| Pulsante(i) | Singolo | Singolo | Doppio | Doppio | | ○ | ○ |
| Rotellina del volume | | | | | | | ○ |
| Microfoni | Direzionale | Direzionale | Direzionale | Direzionale | Singolo | Singolo | Direzionale |
| Rivestimento idrorepellente | IP68 | IP68 | IP68 | IP68 | IP68 | IP68 | IP68 |

○ Opzionale ● Standard

¹ I modelli di caricatore dipendono dallo stile

² Il Telecoil e il Bluetooth non possono essere inclusi in un apparecchio acustico. Chiedi a Roberto se in uno solo o in uno

Gamma completa di stili

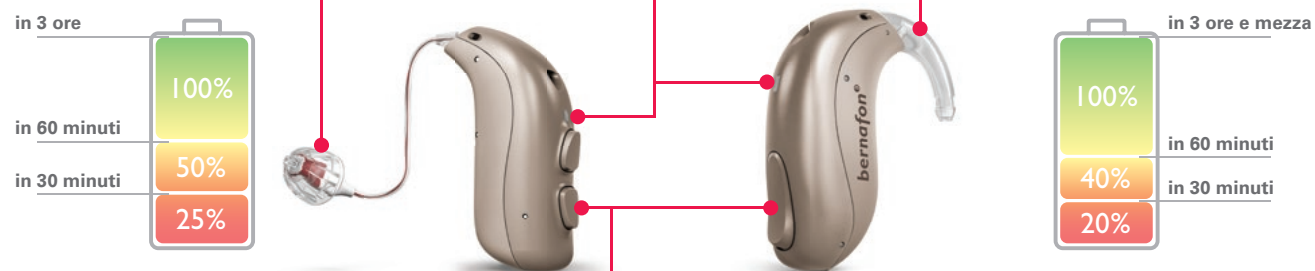
Apparecchi acustici retroauricolari versatili ed eleganti

Un'ampia gamma di cupole e chiocciolate personalizzate

assicurano una vestibilità sicura e confortevole

Il LED luminoso indica lo stato di carica

Versatile e pratico con gancio per l'orecchio e possibilità di chiocciola personalizzata o tubo sottile adattamento istantaneo



Il pulsante(i) cambia programma e volume

Design ergonomico per un elevato comfort di vestibilità e un posizionamento sicuro dietro l'orecchio

Disponibile con batteria ricaricabile agli ioni di litio o con batteria zinco-aria non ricaricabile

Il rivestimento resistente all'acqua e alla polvere ne aumenta la durata (grado di protezione IP68)

La connettività Bluetooth® trasmette il suono da dispositivi audio esterni

Il Telecoil si collega ai sistemi a circuito induttivo disponibili nei luoghi pubblici

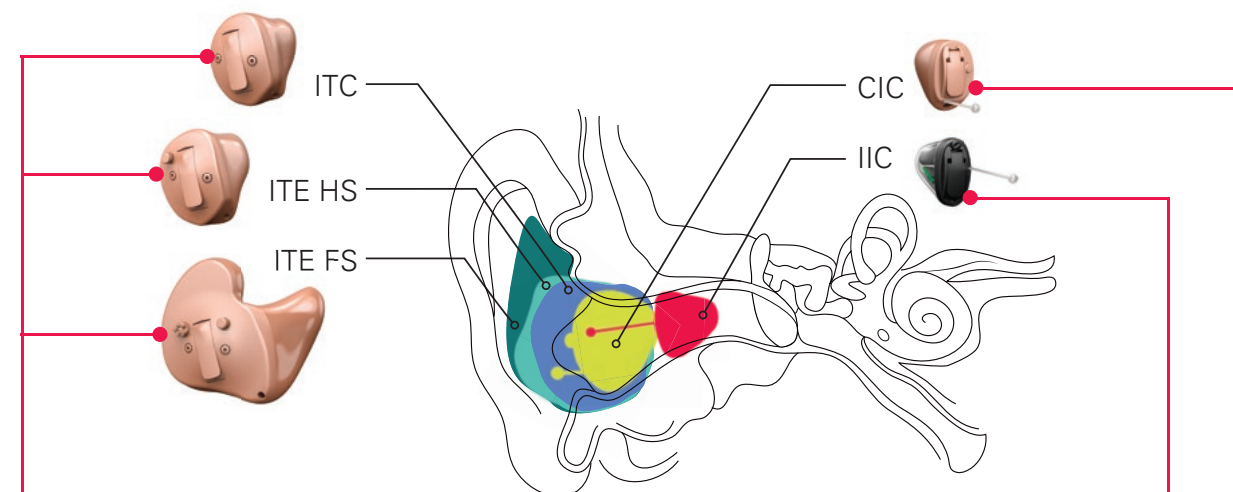
Novità in Alpha XT
Gestione più semplice grazie all'indicatore vocale di "batteria scarica"



Apparecchi acustici intraauricolari Alpha discreti e personalizzabili

Costruito su misura per adattarsi comodamente nell'orecchio

Il rivestimento resistente alla polvere e all'acqua prolunga la durata (classificazione IP68)



Pulsante e controllo del volume opzionali per una facile modifica dei programmi e del volume con una alta sensibilità al tatto

Invisibile per la massima discrezione

Connettività opzionale Bluetooth® per lo streaming del suono da dispositivi audio esterni.

Il Telecoil si collega ai sistemi a induzione disponibili nei luoghi pubblici

Offre vari programmi con pulsante opzionale



Panoramica delle caratteristiche

| | Alpha XT 9 | Alpha XT 7 | Alpha XT 5 | Alpha 9 | Alpha 7 | Alpha 5 | Alpha 3 | Alpha 1 |
|---|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Hybrid Technology™ | | | | | | | | |
| Hybrid Sound Processing™ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Banda di frequenza | 10 kHz | 8 kHz | 8 kHz | 10 kHz | 8 kHz | 8 kHz | 8 kHz | 8 kHz |
| Hybrid Balancing™ | ● | ● | – | ● | ● | – | – | – |
| Speech Balancer | 3 opzioni | 2 opzioni | ● | 3 opzioni | 2 opzioni | ● | ● | ● |
| Noise Balancer | 4 opzioni | 2 opzioni | – | 4 opzioni | 2 opzioni | – | – | – |
| Hybrid Noise Management™ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Smart Noise Reduction | 4 opzioni | 4 opzioni | 3 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 3 opzioni | 3 opzioni | 2 opzioni |
| Smart Directionality ¹ | 4 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 3 opzioni |
| Livelli di Dinamicità | 3 opzioni | 2 opzioni | – | 3 opzioni | 2 opzioni | – | – | – |
| Stato Omni | 2 opzioni | 2 opzioni | – | 2 opzioni | 2 opzioni | – | – | – |
| Hybrid Feedback Canceller™ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Hybrid Sound Care™ | ● | ● | ● | – | – | – | – | – |
| Wind Contact Noise Protector | ● | ● | ● | – | – | – | – | – |
| Voce | | | | | | | | |
| Low Frequency Enhancer ² | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Frequency Composition™ ³ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Comfort | | | | | | | | |
| Binaural Noise Manager ³ | ● | ● | – | ● | ● | – | – | – |
| Riduzione Suoni Transienti | 6 opzioni | 5 opzioni | 4 opzioni | 4 opzioni | 3 opzioni | 3 opzioni | 2 opzioni | – |
| Wind Noise Manager ¹ | – | – | – | ● | ● | ● | ● | ● |
| Estensione Campo Dinamico | ● | ● | – | ● | ● | – | – | – |
| Soft Noise Manager | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Controlli di direzionalità¹ | | | | | | | | |
| Dinamica | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | – |
| Direzionalità Adattiva | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Direzionalità Fissa | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Fissa Omni | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Omni Standard | ● | ● | – | ● | ● | – | – | – |
| True Directionality Plus | ● | ● | – | ● | ● | – | – | – |
| Personalizzazione | | | | | | | | |
| Personalizzazione | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Bande di fitting | 24 | 20 | 18 | 24 | 20 | 18 | 14 | 12 |
| Gestione di Volumi ⁴ / programmi ⁵ | 13/4 | 12/4 | 12/4 | 13/4 | 12/4 | 12/4 | 10/4 | 8/4 |
| Music Experience ⁵ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | – |
| Coordinamento Binaurale VC, cambi di programma ^{3,5} | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Gestione Adattamento Automatico | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Transizione | 4 opzioni | 3 opzioni | 2 opzioni | 4 opzioni | 3 opzioni | 2 opzioni | ● | ● |
| Data Logging (Registrazione Dati) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Conversation Data | ● | ● | ● | – | – | – | – | – |
| Indicatori vocali | ● | ● | ● | – | – | – | – | – |
| Tinnitus SoundSupport ^{3,6} | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| CROS compatibility ⁷ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Le note seguenti si applicano solo agli apparecchi su misura Alpha. Consultare la panoramica dei modelli per le differenze specifiche di stile:

¹ Richiede microfoni direzionali (tranne "Omni fisso")

² Richiede Bluetooth®

³ Richiede NFMI

⁴ Può variare se non è presente il Telecoil

⁵ Richiede una funzione di controllo (pulsante o Bluetooth®)

⁶ Richiede un pulsante

⁷ Non disponibile per apparecchi su misura

Per ulteriori informazioni su Bernafon Alpha XT, contattate il vostro rappresentante locale o visitate il nostro sito web.



Fondata in Svizzera nel 1946, la Bernafon da sempre lavora con lo spirito e nella tradizione dei nostri fondatori per sviluppare apparecchi che aiutino le persone con difficoltà uditive. Il patrimonio svizzero fatto di tecnologia e competenza audiologica restituisce prodotti di elevate prestazioni che ci aiutano a realizzare il nostro obiettivo:

Oggi, grazie al prezioso contributo di Audioprotesisti e Collaboratori presenti in oltre 70 paesi del mondo portiamo avanti la nostra visione, aiutare le persone ipoacusiche a comunicare senza barriere.

Per maggiori informazioni sugli apparecchi acustici, visitate il sito Bernafon.

Sede centrale

Bernafon
Kongebakken 9
2765 Smørum
Danimarca
www.bernafon.com

SOUND 
OF SWITZERLAND



YouTube

Aziende Bernafon

Australia · Canada · China · Denmark · Finland · France · Germany · Italy · Japan · Korea · Netherlands · New Zealand · Poland · South Africa · Spain · Sweden · Switzerland · Turkey · UK · USA

www.bernafon.com

Bernafon fa parte del Gruppo Demant.

bernafon 
Your hearing · Our passion