

Bernafon Encanta

En unik familie
Fire unikke løsninger



Bernafon

Gør hverdagen nemmere

Med Bernafon Encanta kan du give brugerne den bedste service og de bedste løsninger – selv på dine travleste dage.

Fem måder Bernafon gør en forskel på

Den anerkendte Bernafon lyd kvalitet

Bernafon høreapparater er kendt for deres klare og naturlige lyd, som skyldes, at lyd processeres på vores egen måde.

Robuste løsninger, du kan regne med

Hver detalje i Encanta er gennemtænkt, designet og testet for at opfylde eller overgå de højeste standarder – både hvad angår ydeevne og pålidelighed.

En familie på fire giver dig mulighed for at tilbyde mere

Encantas fire forskellige teknologiniveauer gør det nemmere for dig at finde den rigtige løsning til enhver bruger.

Den vigtige første tilpasning

Med en tilpasningssoftware, som er kendt for at være nem at bruge, får du et tilpasningsrationale, der er designet til at gøre høreapparaterne mere komfortable og til at give brugerne den bedst mulige første tilpasning.

Gør livet nemmere

Vi står klar til at supportere dig. Og med den digitale supportplatform, MyBernafon, kan du bestille produkter og meget mere, når og hvor du vil.



Vi leverer på vores mission

At arbejde sammen med Bernafon betyder, at du er en del af en familie. En familie med årtiers erfaring inden for lydteknologi og med en stolt historie, der bygger på et tæt samarbejde med hørespecialister. Som en del af Demant-koncernen drager vi fordel af over 100 års erfaring og knowhow inden for høresundhed og høreløsninger fra diagnostik til førende lydprocessering.

Fire unikke løsninger

Hver eneste bruger er unik. Med Bernafon Encanta introducerer vi fire unikke løsninger for at gøre det nemmere for dig at tilbyde en løsning baseret på hver enkelt brugers individuelle behov.



Encanta 100 CONNECT

Tag del i samtalen

Til brugere, der tilbringer det meste af deres tid derhjemme eller i rolige omgivelser. Det understøtter en-til-en-samtaler med klar og naturlig lyd, hvilket både giver lyttekomfort og bevidsthed om lydmiljøet.

Lidt
støj

Lyttemiljø

1:1

Samtaletype

Encanta 200 GO

På farten

Til brugere, der er afhængige af deres høreapparater for at opnå en god taleforståelse i støjende omgivelser. Det understøtter en god taleforståelse under en-til-en-samtaler ved hjælp af adaptiv noise management.

En del
støj

Lyttemiljø

1:1

Samtaletype

Samtaler bliver nemmere

Med den nye **Smart Sensor**-teknologi i Encanta 300 og 400 kan brugerne få en endnu bedre taleforståelse under en-til-en-samtaler og under samtaler med flere personer. Den registrerer hoved- og kropsbevægelser og justerer automatisk direktionaliteten og støjreduktionen for at imødekomme brugernes skiftende lyttebehov.



Encanta 300 ENGAGE

Vær en del af gruppen

Til brugere, der lever et aktivt og socialt liv og som ofte deltager i samtaler med flere personer. Den nye Smart Sensor sørger for en glidende overgang fra at være fokuseret på én person i en gruppe til at deltage i en bredere samtale med flere personer i udfordrende lyd miljøer.



Lyttemiljø



Samtaletype

Encanta 400 PRO

Klar til alt

Til brugere, der ønsker en kompromisløs lyd kvalitet og den bedste teknologi til at understøtte taleforståelsen i ethvert miljø. Det giver den bedste støtte og maksimal ydeevne i de mest komplekse lyttesituationer.



Lyttemiljø



Samtaletype

BERNAFON ENCANTA 100 CONNECT

Tag del i samtalen



Lidt
støj

Lyttemiljø

1:1

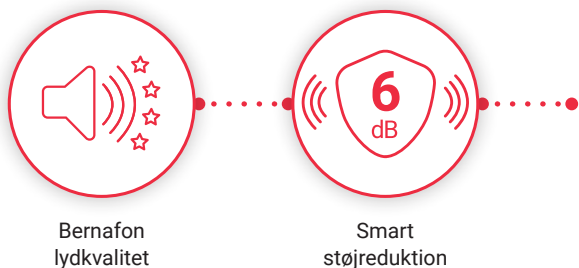
Samtaletype

Encanta 100 er til brugere, der tilbringer det meste af deres tid derhjemme eller i rolige omgivelser. Det understøtter en-til-en-samtaler med klar og naturlig lyd, hvilket giver både lyttekomfort og bevidsthed om omgivelserne.

Klar og naturlig lyd

Sådan er Bernafons lyd kvalitet anderledes

Fantastisk lyd handler om detaljer. Encanta forstærker lyd som intet andet høreapparat. Det bruger en unik bredbåndskanal til at processere hurtigt modulerende signaler som fx tale og musik. Dermed forbliver de naturlige talemønstre intakte, og musikkvaliteten bevares. Kombineret med 24 frekvensbånd til processing af langsomt modulerende signaler, såsom støj, leverer Encanta enestående klar lyd og lyttekomfort.





Bevidsthed hele vejen rundt – 360°

Fast omnidirektionalitet

Opfanger lyde fra alle retninger, uanset om det er en stemme fra et andet rum eller dørklokken, der ringer.

Basis Smart støjreduktion

Giver op til 6 dB støjreduktion. Dette hjælper med at forbedre lyd kvaliteten og talens klarhed i miljøer med lidt støj.



Du kan fortælle brugeren

Encanta 100 vil gøre samtaler med familie og venner derhjemme nemmere. Det gør svage og kraftige stemmer klare, så man kan nyde en-til-en-samtaler. Og det giver mulighed for at høre lydene fra omgivelserne.

På farten



En del
støj

Lyttemiljø



1:1

Samtaletype

Encanta 200 er til brugere, der er afhængige af deres høreapparater for at opnå en god taleforståelse i støjende omgivelser. Det understøtter en god taleforståelse under en-til-en-samtaler ved hjælp af adaptiv noise management.

Optimering af en-til-en-samtaler i støjende omgivelser

Sådan er egenskaben Smart Noise Management anderledes

Encantas avancerede Smart Noise Management system til støjreduktion hjælper brugeren med at fokusere på det, som betyder mest, dvs. den person, de taler med, og ikke støjen omkring dem. For at give det bedst mulige signal-støj-forhold (SNR) kombinerer Encanta 200 to teknologier til lydprocessering. På den måde får brugeren en bedre lyd kvalitet, en endnu mere klar tale samt en god lyttekomfort – selv i støjende omgivelser.





Forbedring af talens klarhed

Smart direktionalitet

Egenskaben er smart, fordi den automatisk lokaliserer, hvor støjen kommer fra, så den effektivt kan dæmpes.

Forbedret Smart støjreduktion

Egenskaben er smart, fordi udvidet maskinlæring gør, at høreapparatet bedre kan skelne mellem tale og støj, hvilket gør støjreduktionen mere effektiv.



Du kan fortælle brugeren

Encanta 200 er til dem, der nyder livet på farten. Det giver en god taleforståelse under en-til-en-samtaler – også i omgivelser med en del støj og både indendørs og udendørs.

Vær en del af gruppen



En del
støj

Lyttemiljø



Gruppe

Samtaletype

Encanta 300 er til brugere, der lever et aktivt og socialt liv og som ofte deltager i samtaler med flere personer. I en gruppesituation giver det en glidende overgang fra at være fokuseret på én person i en gruppe til at deltage i en bredere samtale med flere personer i udfordrende lyd miljøer – takket være den nye Smart Sensor-teknologi.

Optimering af gruppesamtaler

Sådan er den nye Smart Sensor-teknologi anderledes

Encanta 300 udvider Smart Noise Management systemet med den banebrydende Smart Sensor. Bevægelsessensorens smarte teknologi kan registrere hoved- og kropsbevægelser. Den bruger informationen til at justere egenskaben Smart direktionalitet og niveauerne for Smart støjreduktion for at optimere taleforståelsen i situationer, hvor flere personer taler.



Bernafon
lydkvalitet



Smart
støjreduktion



Smart
direktionalitet



Smart Sensor-
teknologi



Glidende overgange i støjende omgivelser

Sådan fungerer egenskaben Smart Sensor

Når brugeren fokuserer på én person, øger Smart Sensor direktionaliteten og støjrækningen, hvilket gør det nemmere at fokusere på den person, der tales med.

Hvis brugeren bevæger hovedet fra venstre mod højre for at følge en samtale med flere personer, eller hvis brugeren befinder sig på en støjende gade, skifter systemet automatisk til en mere omnidirektional indstilling og reducerer støjrækningen. På den måde er brugeren mere bevidst om omgivelserne.



Du kan fortælle brugeren

Encanta 300 gør det nemmere at deltage i samtaler med flere personer – man kan naturligt gå fra at være fokuseret på én person i en gruppe til at deltage i en bredere samtale med flere personer i støjende omgivelser, fx på en restaurant eller til et møde på arbejdet.

Klar til alt



Lyttemiljø



Samtaletype

Encanta 400 er til brugere, der ønsker en kompromisløs lyd kvalitet og den bedste teknologi til at understøtte taleforståelsen i ethvert miljø. Det giver den bedste støtte og maksimal ydeevne i de mest komplekse lyttesituationer.

Optimal taleforståelse og klar lyd

Det bedste af det bedste

Med Encanta 400 får brugeren fordel af den maksimale effekt af egenskaberne Smart direktionalitet og Smart støjreduktion, herunder mere dæmpning af støj end nogensinde før – helt op til 12 dB. Kombineret med Smart Sensor-teknologien og en udvidet båndbredde kan brugeren nyde en fremragende lyd kvalitet, taleforståelse og lyttekomfort, selv i de mest støjende omgivelser med mange mennesker.



Bernafon
lyd kvalitet



Smart
støjreduktion



Smart
direktionalitet



Smart Sensor-
teknologi



Udvidet
båndbredde

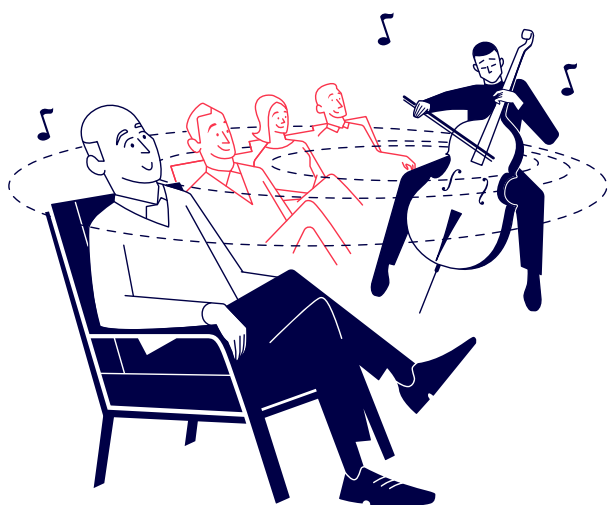


Endnu fyldigere og mere klar lyd

Sådan er udvidet båndbredde anderledes

Encanta 400 har en udvidet båndbredde, som spænder fra 80 Hz til 10 kHz. Dette giver brugeren adgang til et bredere lydspektrum, hvilket giver en mere klar og nuanceret lydoplevelse.

Brugeren vil få en mere naturtro oplevelse ved både lave og høje frekvenser samt langt flere lyddetaljer, fx når de lytter til musik.



Du kan fortælle brugeren

Encanta 400 giver brugeren adgang til den mest avancerede Bernafon-teknologi til at understøtte taleforståelsen, uanset hvor støjende en situation er, eller hvor mange mennesker der er.

En familie med evidens

At vælge et høreapparat med det mest egnede teknologiniveau er svært for alle potentielle brugere. Derfor har vi testet alle fire teknologiniveauer for at gøre fordelene ved hver løsning mere tydelige for dig og brugerne.

Fire kliniske resultater for Encanta-familien*

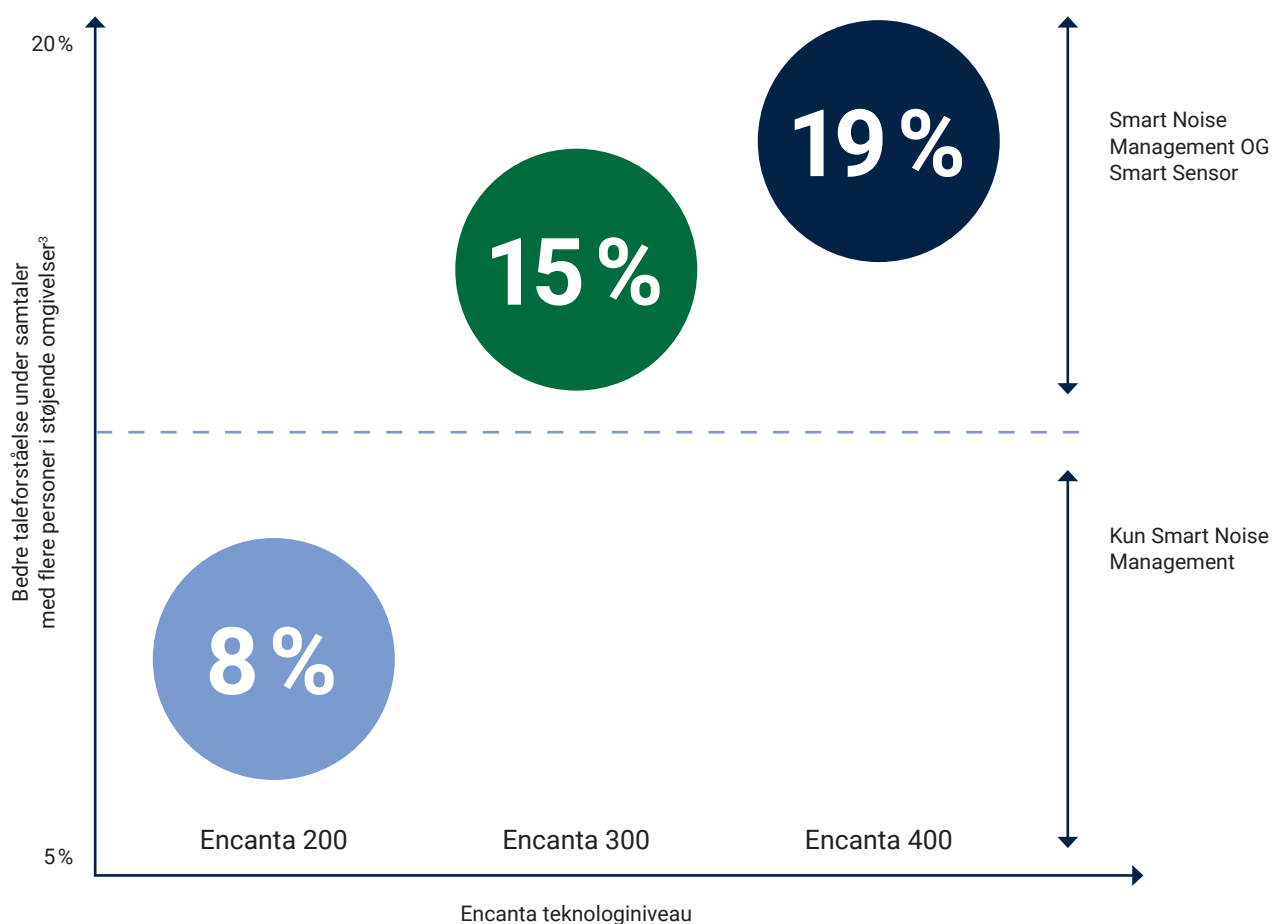
Bedre taleforståelse under en-til-en-samtaler			
	Resultater	Nøglefunktioner	Fordele
Encanta 100 CONNECT	11 dB SPL i ro ¹	<ul style="list-style-type: none"> • Smart Amplification 	Taleforståelse uden at personen, der taler, skal hæve stemmen.
Encanta 200 GO	30 % i støj ²	<ul style="list-style-type: none"> • 8 dB Smart Noise Management • Smart Amplification 	Signifikant forbedring af taleforståelsen under en-til-en-samtaler i støjende omgivelser.

Bedre taleforståelse under samtaler med flere personer i støjende omgivelser			
	Resultater	Nøglefunktioner	Fordele
Encanta 300 ENGAGE	15 % ³	<ul style="list-style-type: none"> • Smart Sensor • 10 dB Smart Noise Management • Smart Amplification 	Forbedret taleforståelse under samtaler i støjende omgivelser, hvor forskellige personer taler.
Encanta 400 PRO	19 % ³	<ul style="list-style-type: none"> • Udvidet båndbredde • Smart Sensor • 12 dB Smart Noise Management • Smart Amplification 	

Test af samtale med flere personer i støjende omgivelser

Samtaler med flere personer er komplekse og krævende – der er ofte baggrundsstøj, uforudsigelige talekilder, overlappende tale og brug for skift i opmærksomheden. Vi testede Encanta 200, 300 og 400 ved at simulere en kompleks samtalsituation med flere personer i støjende omgivelser. Resultaterne viste, at den nye Smart Sensor-teknologi i Encanta 300 og Encanta 400 fordoblede fordelene³ af Smart Noise Management i samtaler med flere personer.

Forskellen med Smart Sensor



* Alle data blev indsamlet i et klinisk forsøg mellem august og oktober 2023 med 25 deltagere med en gennemsnitsalder på 73 år, et gennemsnitligt høreapparatbrug på 12 år og en gennemsnitlig symmetrisk høretærskel på 47 dB HL (125 Hz - 8 kHz). Alle rapporterede data er signifikant forskellige fra deres respektive reference.

¹ Sammenligningen af taleforståelsen for Encanta 100 (11 dB SPL) er mellem den forstærkede og ikke forstærkede SRT50 i ro.

² Sammenligningen af taleforståelsen i støj for Encanta 200 (OLSA, 2,3 dB SNR) er mellem SRT50 opnået med og uden noise management (NAL-NL2 gain targets).

³ Sammenligningen for Encanta 200, 300 og 400 (CCOLSA, henholdsvis 8%, 15%, 19%) er mellem taleforståelsen opnået med og uden noise management (reference Encanta 200 med NAL-NL2 gain targets).

TILPASNINGSSOFTWAREN OASIS^{next}

Bedre første tilpasninger



En god første tilpasning har mange fordele. Det fremmer komforten for brugeren, så brugeren kan have høreapparaterne på oftere og i længere tid af gangen. Ligeledes betyder det færre returneringer, og du sparer tid på efterfølgende finjusteringer – blot for at nævne nogle fordele. Bernafon høreapparater er kendt for de gode første tilpasninger takket være det unikke BernaFit NL tilpasningsrationale. Og tilpasningssoftwaren Oasis^{next} er kendt for at være nem at bruge.

NYHED

Mere præcis forstærkning

Nye miniFit Detect-speakere forbedrer tilpasningen for både dig og brugerne.

- Nemmere og hurtigere tilpasninger med færre fejl ved tilpasning med den rigtige speaker
- Større præcision baseret på kalibreringsdata inden for +/- 1 dB af target gain i alle 24 frekvensbånd

Brugeren i centrum

Individualiseringsværktøjet hjælper dig med at give brugeren en optimal første tilpasning. Det vurderer, hvordan den enkelte bruger opfatter og foretrækker lyd, baseret på svar på vigtige spørgsmål, hvilket giver en mere individualiseret tilpasning.

Forslag til finjusteringer

Tilpasningsassistenten hjælper med at vurdere brugerens behov i de fleste lyttesituationer. Forslag til finjusteringer gives, hvilket hjælper dig med at udnytte hver egenskabs fulde potentiale.

Datalogging

Samtaledata registrerer brugerens omgivelses- og samtaledata over tid. Resultaterne giver dig et værdifuldt input til den videre rådgivning af brugeren.

NYHED

En mere fyldig lyd med et udvidet lavfrekvent område

Programmet Music Experience leverer nu dybere baslyde med forstærkning helt ned til 80 Hz, hvilket giver brugeren en velafbalanceret musikoplevelse i en fremragende lyd kvalitet.





MUSIK

En bedre musikoplevelse

Bernafon har en lang historie med at levere en enestående musikoplevelse og anvender en unik musikalgoritme til at forstærke det brede frekvens- og dynamik-område i musik. Encanta fås med nye forbedringer, der gør brugernes musikoplevelse endnu bedre – uanset om de selv spiller eller bare lytter til musik.

Streaming af musik i forbedret lyd kvalitet

Egenskaben Basudvidelse er blevet opgraderet og optimeret til at forbedre lyd kvaliteten ved streaming af musik.

Finjustering for en bedre musikoplevelse

I tilpasningssoftwaren Oasis^{next} kan du også finjustere programmet Music Experience til brugeren. Især musikere kan drage fordel af denne ekstra fleksibilitet.

Musikere bekræfter
en fremragende ydeevne

85%

af denne udfordrende gruppe af brugere foretrak Music Experience frem for standardprogrammet for tale – når de lyttede til live-, optaget eller streamet musik.*

*2021: Baseret på data fra kliniske forsøg foretaget hos Bernafon AG, Bern, Schweiz.

Avanceret konnektivitet til flere brugere

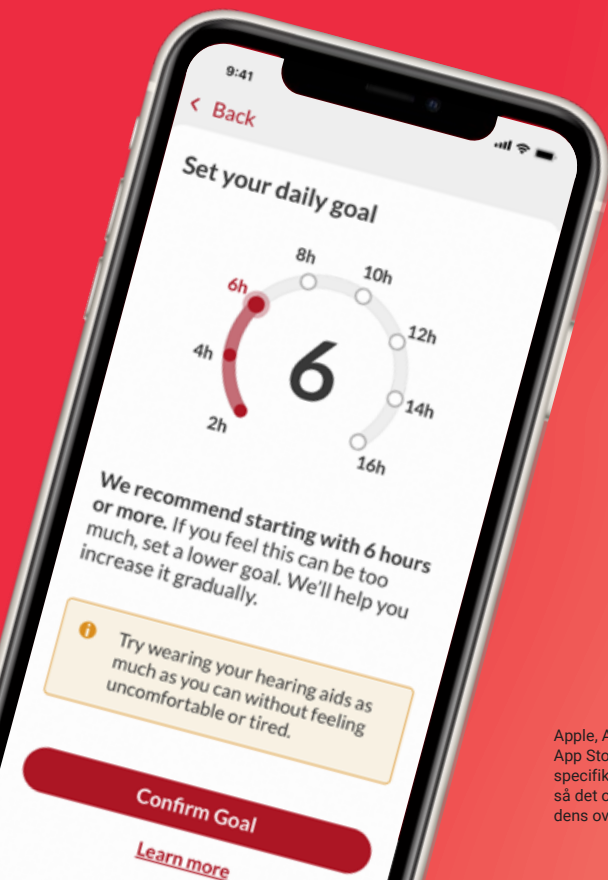
Konnektivitet betyder noget. Encanta kommer med en stor forbedring af konnektivitet og streaming for alle. Brugere får også en god batterilevetid takket være Bluetooth® Low Energy.

Made for iPhone®

Brugere med iPhone og iPad kan tovejs-streame og drage nytte af alle fordelene ved håndfri kommunikation.

Diskret betjening med Bernafon App

Den forbedrede app gør det nemmere for brugeren at betjene høreapparaterne diskret, finjustere lyden individuelt og få rådgivning online. Og du får nyttige brugsdata, som du kan bruge i din rådgivning og til finjusteringer.



NYHED

Et gennembrud med Android-enheder

Encanta er fuldt kompatibel med alle Android-telefoner med LE Audio – den nyeste Bluetooth®-teknologi.* LE Audio giver mulighed for tovejs-streaming og håndfri kommunikation med et lavt batteriforbrug.



*LE Audio – Low Energy Audio.

Apple, Apple-logoet, iPhone og iPod Touch er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande. App Store er et servicemærke tilhørende Apple Inc. Brug af Made for Apple-emblemet betyder, at et tilbehør er designet specifikt til at kunne sluttes til de Apple-produkter, som er angivet i emblemet, og at det er certificeret af udvikleren, så det overholder Apples standarder for ydeevne. Apple er ikke ansvarlig for funktionaliteten af denne enhed eller dens overensstemmelse med sikkerhedsstandarder og lovmæssige standarder.

Strøm til en hel dag på kun en time

De genopladelige Encanta høreapparater kommer med en ny, mindre oplader, der er meget hurtigere.



2 timer = 100% opladet

60 minutter = 16 timer (strøm til en hel dag)

30 minutter = 8 timer

15 minutter = 4 timer





Du kan fortælle brugeren

En hurtigere opladning kan gøre deres liv nemmere, og at høreapparaterne har strøm til hele dagen.

NYHED

- Mindre oplader
- Hurtigere opladning
- Op til 24 timers batterikapacitet på en fuld opladning
- Designet til 5 års batterilevetid

Oversigt over Encanta-familien

	Encanta 100 CONNECT 	Encanta 200 GO 	Encanta 300 ENGAGE 	Encanta 400 PRO 
Smart Amplification	Ja	Ja	Ja	Ja
Smart Sensor	Nej	Nej	Ja	Ja
Smart direktionalitet	Nej	Op til 60% effekt	Op til 80% effekt	Op til 100% effekt
Omnidirektionalitet	Fast	Fast	Pinnaeffekt	Pinnaeffekt
Smart støjreduktion	Op til 6 dB	Op til 8 dB	Op til 10 dB	Op til 12 dB
Dæmpning af pludselig kortvarig støj	Op til 15 dB	Op til 20 dB	Op til 25 dB	Op til 30 dB
Vind- og kontaktstøj	Ja	Ja	Ja	Ja
Frekvensbåndbredde	8 kHz	8 kHz	8 kHz	10 kHz
Tilpasningsbånd	14	18	20	24

Ydeevne møder design

Vores dedikation til fantastisk design betyder, at Encanta er elegant og ergonomisk. De fås i en ny miniRITE-model, der er både mindre og mere diskret.



Bernafon Encanta fås i otte attraktive farver



The Bernafon Sound Experience

Hos Bernafon er det vores mission at styrke hørespecialisters arbejde. Vi hjælper dem med at levere fremragende service – på deres præmisser. Vi ved nemlig, at ekspertise betyder noget. Professionel omhu er nøglen til at forvandle ekstraordinær teknologi til personlige løsninger – løsninger, der hjælper mennesker med høretab til at leve det liv, de ønsker.

Som en del af Demant-koncernen med over 100 års erfaring og knowhow, drager Bernafon fordel af et af verdens stærkeste forsknings- og udviklingsteams inden for høresundhed. Vi videregiver denne ekspertise og dedikation til hørespecialister – så de kan give deres brugere en enestående lydoplevelse.

Besøg Bernafons hjemmeside for mere information om vores høreøsninger.

Hovedkontor

Bernafon
Kongebakken 9
2765 Smørum
Danmark

Billeder: Programmer drevet af kunstig intelligens (AI) er blevet brugt til at skabe nogle af billederne.

Bernafon-selskaber

Australien • Canada • Kina • Danmark • Finland • Frankrig • Tyskland • Italien • Japan • Korea • Nederlandene • New Zealand • Polen • Sydafrika • Spanien • Sverige • Schweiz • Tyrkiet • Storbritannien



www.bernafon.dk

Bernafon
THE SOUND EXPERIENCE