

VOXEAR | PROTECT



reddot winner 2024



VOXEAR.COM

SMART HEARING PROTECTION

Hörselskydd för alla förhållanden

Voxear™ Protect är ett i örat hörselskydd som är utvecklat för proffs. En smart enhet som ger användaren hög dämpning, minskar buller upp till 35 dB, och kan vara anslutet i 40 timmar med multipoint-teknologi via Bluetooth® för kommunikation. Funktionen med knappar på både hörselskydd och laddlåda möjliggör mångsidig användning och kompatibilitet med olika skyddsutrustningar.

Detta hörselskydd möjliggör nivåberoende medhörning (omgivningslyssning), strömmar ljud från parkopplade enheter som mobiltelefoner och underlättar telefonsamtal. Designad för komfort i öronen och mjuka viskoelastiska skumproppar gör den lämplig för långvarig användning.



Certifierad enligt EN352

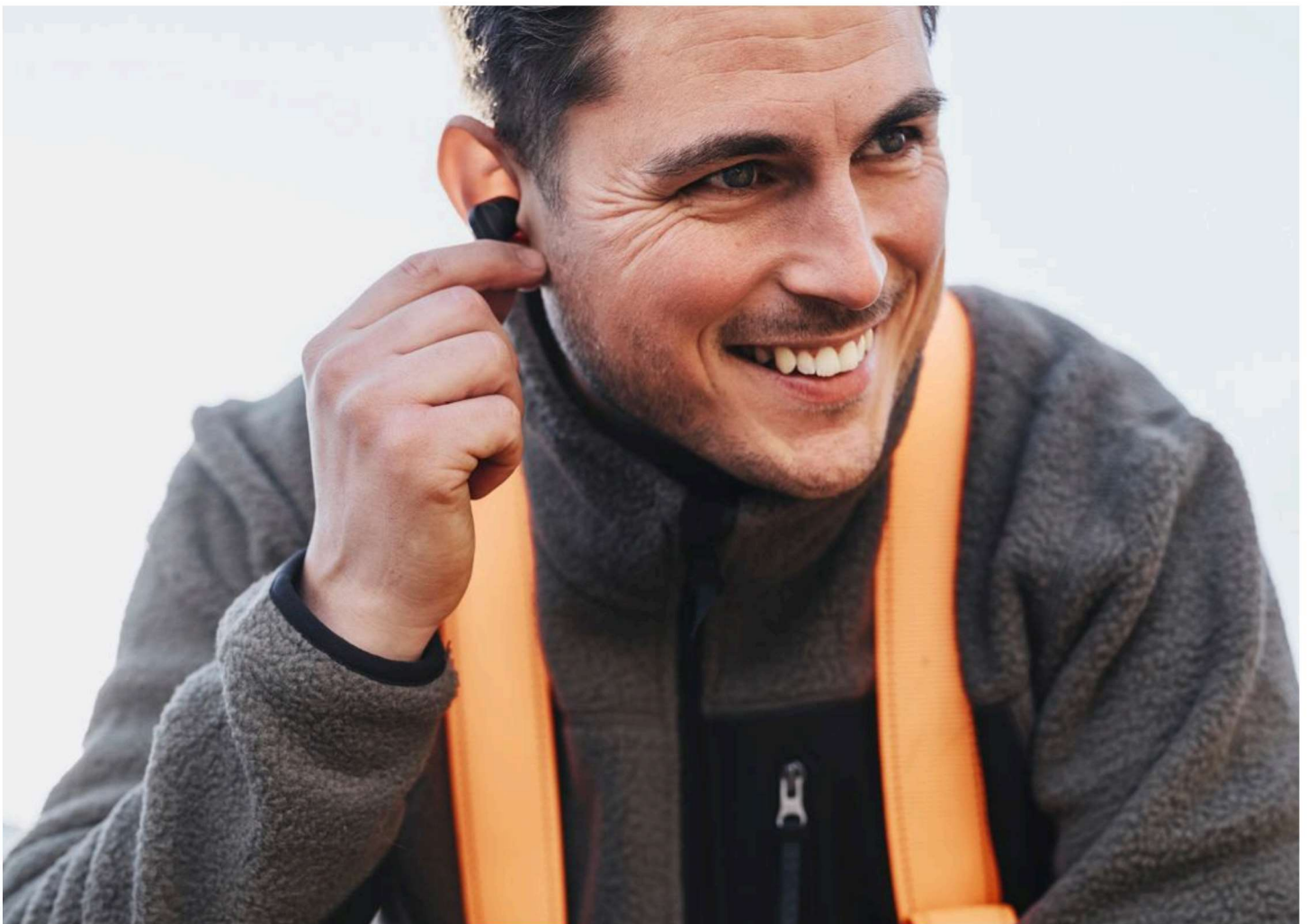
VÅRT UPPDRAG

Vårt hörselskydd kommer att göra skillnad för många användare i deras dagliga arbete. När jag startade företaget för fem år sedan var ambitionen att utveckla ett hörselskydd med kommunikation som erbjöd något bättre. Ett toppmodernt hörselskydd, anslutet, bekvämt att bära och med mycket hög komfort. Ett smart hörselskydd!

Vårt fokus ligger på innovativa hörselskydd med kommunikation för yrkesfolk. Vi kallar oss själva både innovatör och tillverkare. Vi utvecklar våra lösningar i nära samarbete med användarna i Skandinavien och Europa.

Vi tilldelades Red Dot Award Product Design 2024 för vår första produkt, Voxear™ Protect. Du kan lära dig mer om Voxear™ Protect på vår webbplats www.voxear.com och jag skulle vara mycket glad att ha dig som en av våra användare.

Nils-Holger Olsson, grundare av Voxear Technologies AB





VOXEAR | PROTECT



NYCKELFUNKTIONER

- ✓ För professionellt bruk: uppfyller den europeiska säkerhetsstandarden EN352
- ✓ Hög dämpning, SNR29 och SNR35
- ✓ Uppkopplad i 40 timmar
- ✓ Bluetooth Multipoint, koppla 2 enheter
- ✓ 6st olika skumproppar

FÖR PROFESSIONELLT BRUK

- ✓ 2st olika silikonproppar
- ✓ Robust och hållbar med riktiga knappar
- ✓ Nivåberoende medhörning EN352-7 certifierad
- ✓ Push To Talk app från GroupTalk i Google Play och App Store



Drift- och laddningstid

- ✓ Fodralets batterikapacitet är 600 mAh med 2 timmars laddningstid
- ✓ Hörselskydden har 65 mAh med 1,5-2 timmars laddningstid

Ungefärlig användningstid

1. Strömma cirka 10 timmar utan laddning av Hörselskydd i fodralet
2. Strömma cirka 40 timmar med laddning av Hörselskydd i fodralet
3. Strömma och medhörning 6-7 timmar utan laddning av Hörselskydd i fodralet
4. Strömma och medhörning 24-26 timmar med laddning av Hörselskydd i fodralet

Voxear Protect kompletta utbud av öronproppar

Voxear erbjuder ett komplett utbud av öronproppar för dina olika arbetssituationer.

De mjuka minnesskumpropparna gör användningen bekväm och ger ett bra hörselskydd. Propparna är utvecklade för att leverera maximal bullerdämpning för kommunikation och hörselskydd.

Extremt mjukt, viskoelastiskt skum anpassar sig till hörselgången för att bibehålla en akustisk tätning och hålla kvar enheten i örat. Voxear öronproppar är utmärkta för kommunikation och hörselskydd i bullriga miljöer. En användarupplevelse med lättvikt och låg värmeupbyggnad.

Välj öronproppar baserat på din arbetsplatsbedömning för att få rätt skydd och välj storlek på öronpropparna för att uppleva bra komfort.

Voxear Eartip Foam Long Large (SNR35, blå, röd eller grön färgkod)

eller **Voxear Eartip Foam Short (SNR29, lila, svart eller vit färgkod).**



Registrerat varumärke



Voxear Eartip Foam Original och Voxear Eartip Foam Short är tillverkade av Comply™. Comply™ är ett registrerat varumärke som tillhör Hearing Components.

EN352-2:2002 (SNR)									
Voxear Eartips Foam Long									
Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Medelvärde (dB)	28,9	32,2	33,6	36,6	36,9	37,4	40,1	44,6	35
Standardavvikelse (dB)	4,5	4,6	4,4	4,4	6,6	3,7	3,5	4,8	
Antagna skyddsvärde (dB)	24,4	27,6	29,2	32,2	30,3	33,7	36,6	39,8	

EN352-2:2002 (SNR)									
Voxear Eartips Foam Short									
Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Medelvärde (dB)	25,5	27,8	27,4	26,0	29,4	33,8	37,7	40,5	29
Standardavvikelse (dB)	2,4	4,0	4,0	5,5	4,2	4,0	3,2	4,2	
Antagna skyddsvärde (dB)	23,1	23,8	23,4	20,5	25,2	29,8	34,5	36,3	

EN352-2:2020 (SNR)									
Voxear Eartips Silicone									
Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Medelvärde (dB)	29,6	35,8	36,0	35,0	30,1	30,7	31,6	44,5	29
Standardavvikelse (dB)	3,8	3,8	4,4	5,4	3,2	4,3	6,8	5,8	
Antagna skyddsvärde (dB)	25,8	32,0	31,6	29,6	26,9	26,4	24,8	38,7	

Voxear Eartips Foam Long				
	SNR	H	M	L
Medelvärde (dB)	37,8	37,6	36,0	34,6
Standardavvikelse (dB)	3,2	3,0	4,1	3,9
Antagna skyddsvärde (dB)	35	35	32	31

Voxear Eartips Foam Short				
	SNR	H	M	L
Medelvärde (dB)	31,6	33,3	28,2	27,3
Standardavvikelse (dB)	3,1	2,3	3,7	3,8
Antagna skyddsvärde (dB)	29	31	25	24

Voxear Eartips Silicone				
	SNR	H	M	L
Medelvärde (dB)	31,6	30,1	30,2	31,6
Standardavvikelse (dB)	2,9	3,3	2,6	2,8
Antagna skyddsvärde (dB)	29	27	28	29



Rengöring, underhåll och förvarning

Öronpropparna kan återanvändas. Även om proppens livslängd är beroende av individuella förutsättningar efter hudkontakt och annat, rekommenderar Voxear™ ett bytesschema för öronproppar på 2 veckor vilket baseras på förväntade 40 insättningar under 2-veckorsperioden.

Skumöronproppar som inte längre har en långsam återhämtning, inte återhämtar sig helt mellan användningarna, har revor i skummet eller börjar fläna bör bytas ut oavsett hur länge de har använts. Silikonproppar med ytmärken eller skador ska bytas ut. Inspektera alltid öronpropparna före och efter användning. Ersättningsproppar kan köpas på www.voxear.com.

Se till att särskilt inspektera hörselskydden regelbundet eftersom Öronproppar som inte är monterade på hörselskydden rekommenderas att placeras i hörselskyddsodralet som medföljer i förpackningen, när de inte används för att undvika skador och försämring under förvaring. Öronpropparnas hållbarhet är 3 år med optimala lagringsförhållanden.

Voxear Protect

Hörselskydd



Laddlåda



Artiklar i förpackning och reservdelar

Artikelnummer	Produkt	Beskrivning	Förpackning	Enhet	
100100	Voxear Protect	Hörselskydd komplett med skydd, laddlåda, hörselproppar och alla tillbehör	I förpackning	1st	
100301	Voxear Eartip Foam Long Large	Öronproppar i mjukt viskoelastiskt skum, hög ljuddämpning SNR35, blå färgkod, nominell diameter 9/13mm	I propplåda	4st par	
100302	Voxear Eartip Foam Long Medium	Öronproppar i mjukt viskoelastiskt skum, hög ljuddämpning SNR35, röd färgkod, nominell diameter 8/12 mm	I propplåda	4st par	
100303	Voxear Eartip Foam Long Slim	Öronproppar i mjukt viskoelastiskt skum, hög ljuddämpning SNR35, grön färgkod nominell diameter 7/10 mm	I propplåda	4st par	
100304	Voxear Eartip Foam Short Large	Öronproppar i mjukt viskoelastiskt skum, hög till medelhög ljuddämpning SNR29, lila färgkod, nominell diameter 8/12 mm	I propplåda	4st par	
100305	Voxear Eartip Foam Short Medium	Öronproppar i mjukt viskoelastiskt skum, hög till medelhög ljuddämpning SNR29, svart färgkod, nominell diameter 7/11 mm	I propplåda	4st par	
100306	Voxear Eartip Foam Short Slim	Öronproppar i mjukt viskoelastiskt skum, hög till medelhög ljuddämpning SNR29, vit färgkod, nominell diameter 7/10 mm	I propplåda	4st par	
100307	Voxear Silicone Eartip Large	Öronproppar i silikon med tre flänsar, hög till medelhög ljuddämpning SNR29, nominell diameter 7/12 mm	I propplåda	4st par	
100308	Voxear Silicone Eartip Small	Öronproppar i silikon med tre flänsar, hög till medelhög ljuddämpning SNR29, nominell diameter 6/11 mm	I propplåda	4st par	
100400	USB-C Charging cable (C to C)	Datakabel för laddning 50 cm	I plastficka	1st	
100401	Voxear Earphone Silicone Hanger	70 cm långt hängband i silikon	I plastficka	1st	

Voxear Protect och affärskritisk PTT

Gruppkommunikation för företag med GroupTalk

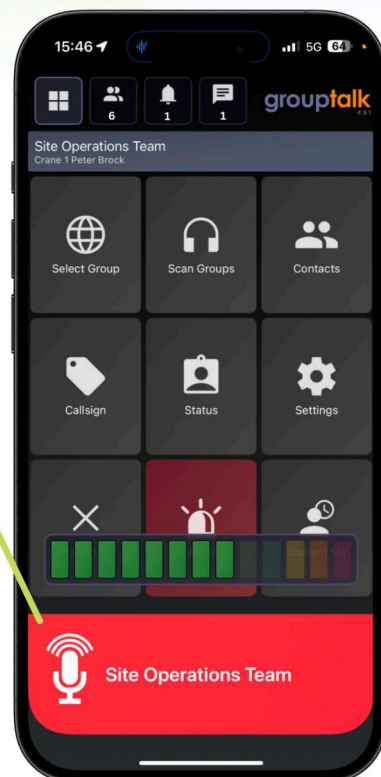
Med GroupTalk är du alltid redo att kommunicera med dina kollegor när du behöver få jobbet gjort. GroupTalk erbjuder affärskritisk Push to Talk (PTT)-kommunikation, som använder iOS- och Android-smartphones som walkie talkies. GroupTalk-lösningen erbjuder realtidsgruppkommunikation med bara en knapptryckning. Voxear Protect är kompatibel med GroupTalk och kan paras ihop. Voxear Protects multifunktionsknapp på fodralet används som en Push to Talk-knapp, så användarna behöver inte hantera smarttelefonen medan de arbetar.

Använd GroupTalk på vilken enhet som helst, på vilket nätverk som helst, var du än är. Ditt arbete är krävande – att hålla kontakten med ditt arbetsteam ska inte vara det. Med miljontals anrop varje månad litat kunder över hela världen på GroupTalk. GroupTalk håller dig alltid uppkopplad med ditt arbetsteam så att du kan fokusera på det som verkligen betyder något.



- ✓ Hög komfort
- ✓ Kommunikation
- ✓ Skyddad mot buller

Push to Talk knapp



Prova Voxear Protect för befintliga GroupTalk-användare

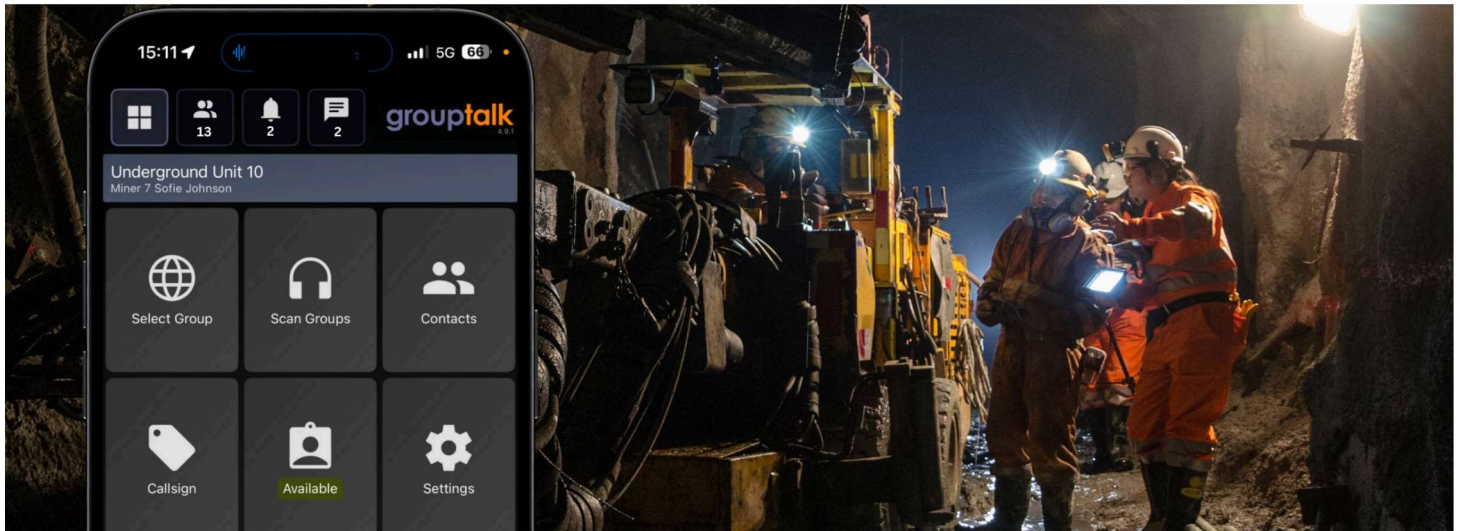
Verifiera att du har den senaste versionen av GroupTalk-appen. Första gången du använder produkten? Ta ut hörlurarna och ta bort tejen som täcker laddningsplattorna. Placera hörlurarna tillbaka i fodralet. De går automatiskt in i Bluetooth-parningsläge. Om det inte är första gången, tryck och håll in återställningsknappen i 2 sekunder. LED-lampan börjar blinka blått, vilket indikerar att dina hörlurar är i parningsläge. OBS! Multifunktionsknappen aktiverar olika funktioner. Långt tryck (cirka 0,4 sekunder) aktiverar PTT-funktionen. Kort tryck aktiverar mediefunktionen (strömma musik eller använda andra ljudfunktioner).

Instruktioner för Android:

1. Aktivera Bluetooth på din Android-telefon.
2. Gå till Inställningar > Bluetooth och välj "Voxear Protect" i listan.
3. Öppna GroupTalk-appen, gå till Settings och aktivera Bluetooth audio.
4. Tryck på Back för att återgå till huvudsidan.
5. Använd multifunktionsknappen på fodralet för Push to Talk i GroupTalk.

Instruktioner för iOS:

1. Aktivera Bluetooth på din iPhone.
2. Gå till Inställningar > Bluetooth och välj "Voxear Protect" i listan.
3. Öppna GroupTalk-appen, gå till Settings och aktivera Bluetooth audio.
4. Gå till Configure buttons och tryck en gång på multifunktionsknappen på fodralet.
5. Välj "Voxear PTT XXXX" i listan över tillgängliga enheter.
6. När Bluetooth-ikonen blir grön är anslutningen klar.
7. Tryck på Back > Home för att återgå till huvudsidan.
8. Använd multifunktionsknappen på fodralet för Push to Talk i GroupTalk.

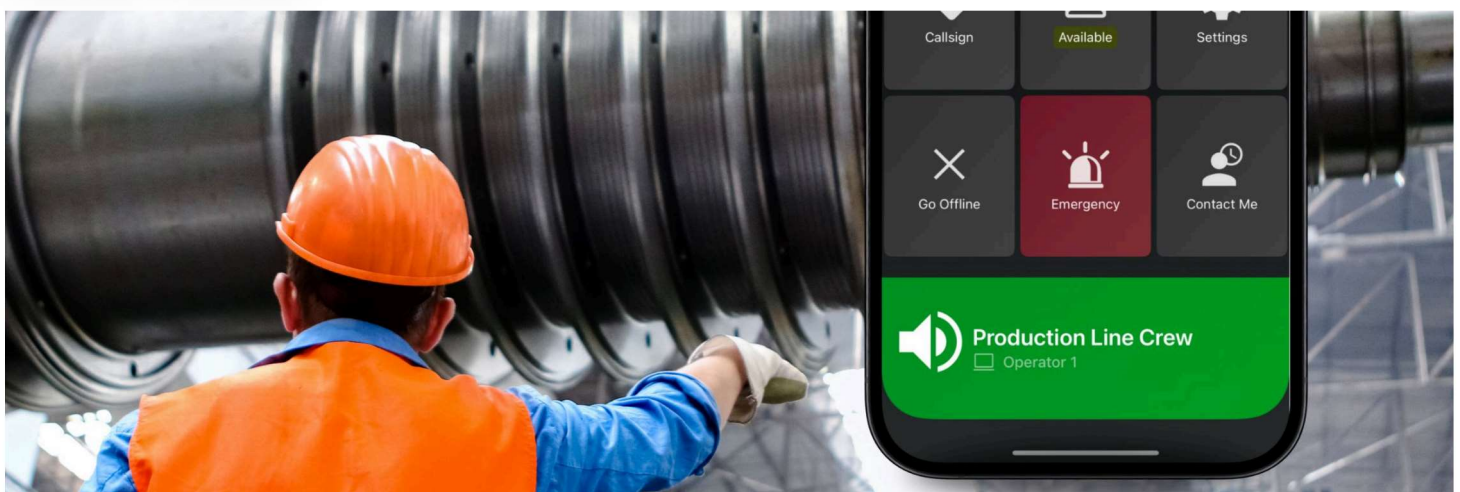


Prova Voxear Protect för nya GroupTalk-användare

Har du inget GroupTalk-konto? Skapa ett GroupTalk-konto gratis genom att besöka [GroupTalk.se](https://www.group-talk.se) och följ stegen nedan!

- 1) Ladda ner GroupTalk-appen från App Store eller Google Play.
- 2) Logga in med SMS eller e-post, med ditt internationella telefonnummer eller jobbmejl.
- 3) Ange inloggningskoden som skickats via SMS eller e-post.
- 4) Tillåt Bluetooth- och mikrofonbehörigheter.
- 5) Klicka på "Select Group" och välj din PTT-grupp.
- 6) Installation klar!

Följ stegen högst upp på sidan för att ansluta Voxear Protect hörselskydd.





MADE FOR PROFESSIONALS



reddot winner 2024

Registered trademark



Voxear EarTip Foam Original and Voxear EarTip Foam Short are made by Comply™. Comply™ is a registered trademark of Hearing Components.



Voxear Technologies AB declares that the product is in compliance with Directive (EU)2016/425 and EN352-2:2020, EN357-2:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 and other appropriate directives to fulfill the requirements for the CE marking. Voxear Technologies AB also declare that the PPE type headset is in compliance with the Regulation (EU) 2012/19/EU, the directive 2011/65/EU (RoHS) and (EU)2015/863 and the Radio Equipment Directive 2014/53/EU. The complete declaration of conformity is available at www.voxear.com.

Individual serial number is printed on the hinge, underneath the print on the inside of the case lid.
example VOX01IGXXXXXX.

Tillverkare

Voxear Technologies AB
Stockholmsvägen 18
SE-181 50 Lidingö

Epost: info@voxear.com
Hemsida: www.voxear.com
+46 73 095 92 00