



HUMANTECHNIK

earis XS

Pocket Receiver Set

SE

Användarmanual

Sida 2

FI

Käyttöohje

Sivu 24

DK

Brugsanvisning

Side 46

PL

Instrukcja użytkownika

Strona 68

CZ

Uživatelská příručka

Strana 90

SK

Užívateľská príručka

Strana 112





Index	Sida
Viktiga säkerhetsanvisningar	3
Säkerhetsanvisningar på det uppladdningsbara litiumpolymer-batteriet	4
Introduktion	4
Paketets innehåll	5
Produktöversikt	6
Ansluta sändaren till en ljudkälla	9
Anslutning av sändaren till digital utgång (S/PDIF/Toslink)	9
Anslutning av sändaren till RCA-uttag	10
Ansluta sändaren till ett hörlursuttag	10
Anslutning av sändaren till SCART-kontakt	11
Strömförsörjning av sändaren	11
Använda det laddningsbara batteriet	12
Använda "earis XS"	13
Använda "earis XS"-fickmottagaren	14
Val av ljudkälla	16
Justera volymen	16
Justera balansen	16
Inställning av ljudprofil för bättre ljud	17
Dämpningsfunktion	17
Para sändare och mottagare	18
Viktiga anteckningar	19
Garanti	19
Miljöinformation/kassering	19
Felsökning	21
Specifikationer	23





Viktiga säkerhetsanvisningar

Innan du installerar och använder enheten, var god läs följande instruktioner noggrant.

- Förvara denna bruksanvisning på en säker plats så att den är lättillgänglig för andra användare.
- Använd inte enheten om den är skadad.
- Använd endast enheten på platser där 2,4 GHz trådlöst är tillåtet.
- Enheten och i synnerhet strömenheten är endast avsedda för användning i torra utrymmen inomhus. Användning kan bara garanteras inom rumstemperaturer på 5 °C till 35 °C.
- Håll produkten, förpackningar och tillbehör borta från barn och husdjur för att undvika olyckor.
- Hantera alltid enheten och tillbehören noggrant och placera dem därför inte i smutsiga eller dammiga områden.
- Håll sändaren och mottagaren rena.
- Färger och möbellack kan kemiskt attackera sändarens gummifötter och orsaka skador på ytan på dina möbler.
- Använd endast den medföljande strömenheten för att driva sändaren.
- I händelse av flera dagars frånvaro, rekommenderar vi att du drar ut strömenheten ur eluttaget.

OBS:



Din mottagare kan ställas in till mycket hög volym. För att skydda din egen hörsel eller hörseln hos personer med normal hörselförmåga, särskilt barn, från skador som orsakas av överdriven volym, följ följande instruktioner:

1. Ställ in mottagaren till en låg volymnivå innan du använder den.
2. Under användning, justera volymen till en nivå som är bekväm för dig.
3. Om du har en pacemaker, kontrollera med din läkare eller tillverkaren av pacemakern innan du använder denna produkt.
4. Om du använder andra medicinska enheter, använd enheten enbart i enlighet med säkerhetsföreskrifterna från din läkare eller tillverkaren.





Säkerhetsanvisningar på det uppladdningsbara litiumjon-batteriet

Batteriet som används i "earis XS" är ett litiumjon-batteri tillverkat enligt de senaste standarderna och säkerhetsbestämmelserna. Missbruk eller felaktig behandling kan skada batteriet, i vilket fall Humantechnik Group inte tar något ansvar.

I extrema fall föreligger risk för:



- Värmeutveckling
- Utveckling av brand
- Explosion
- Rök eller gasutsläpp

- Utsätt inte batteriet för temperaturer över 70 °C, t.ex. solljus eller om du kastar det i öppen eld.
- Utsätt inte batteriet för vatten och kondens.
- Kortslut inte batteriet.
- Ta inte isär eller deformera batteriet.
- Förvara enheten/batteriet på en sval och torr plats i rumstemperatur.
- Använd endast laddare avsedda för batteriet.
- När den inte används under en längre tid ska du ladda batteriet i enheten regelbundet (var sjätte månad i ca 1 timme).
- Ladda batteriet endast vid en omgivande temperatur på 10 °C till 40 °C.
- Om enheten är defekt, ladda inte upp batteriet.
- Se information om garanti och kassering.

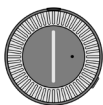
Introduktion

Detta digitala trådlösa headset använder den senaste digitala radiotekniken och möjliggör ljudförstärkning. Njut av kristallklart stereo- och TV-ljud överallt i huset. Läs den här handboken noggrant för att ställa in enheten på ett korrekt sätt och bekanta dig med alla alternativ som den erbjuder.





Paketets innehåll



1 "earis XS"-fickmottagare



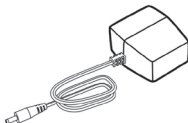
1 "earis XS"-sändare



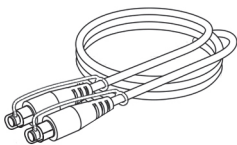
1 hörlurar



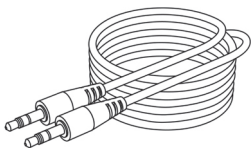
1 laddningsbart batteri



1 strömenhet r



1 Toslink-kabel



1 ljudanslutningsledning med 3,5 mm
stereokontaktdon



1 snabbguide



1 användarmanual



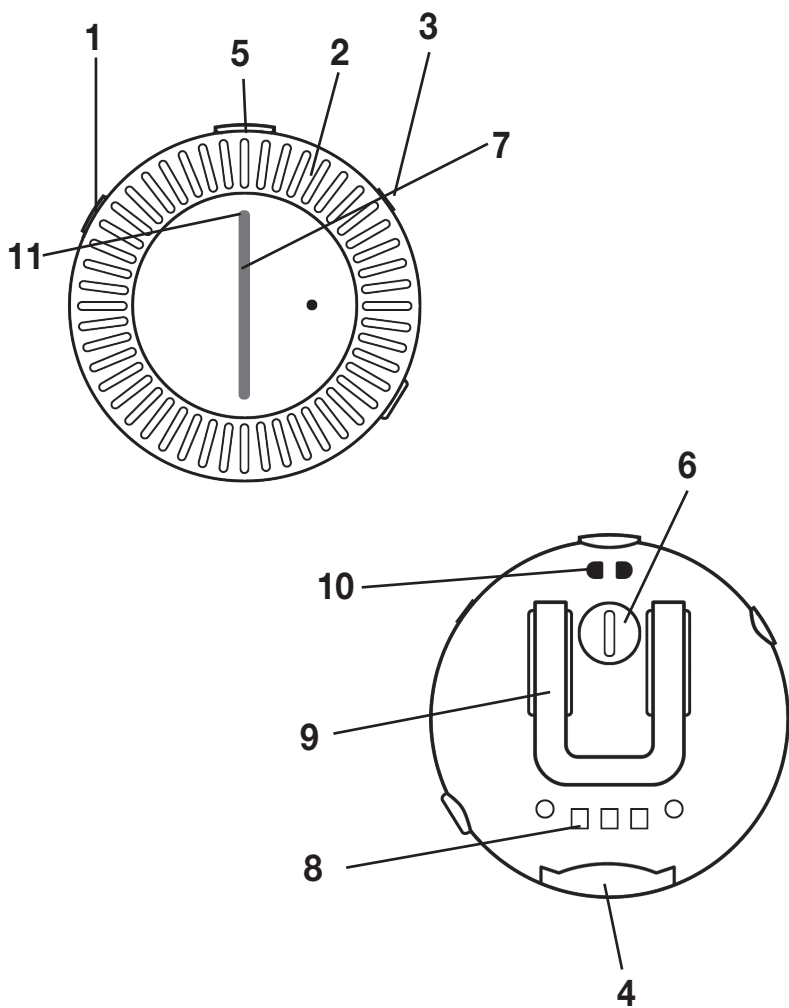
1 garantikort



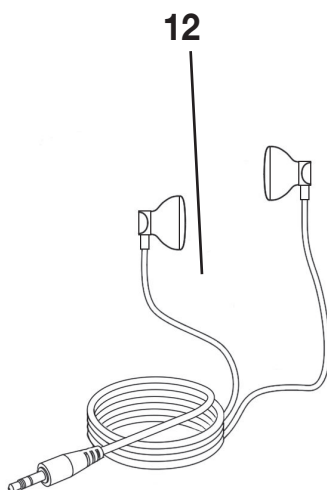


Produktöversikt

Översikt: Fickmottagare (PR)

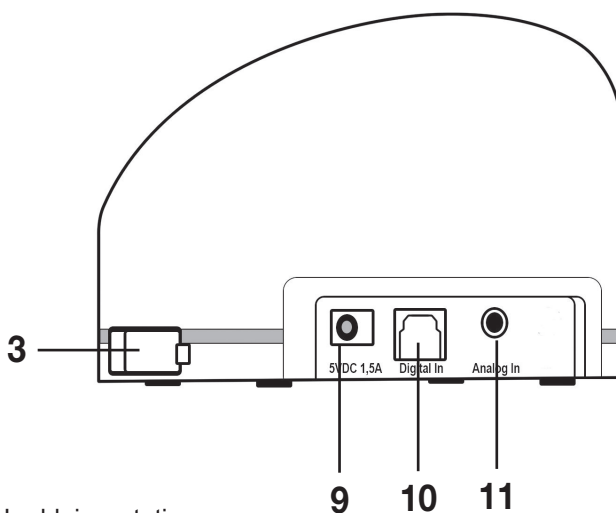
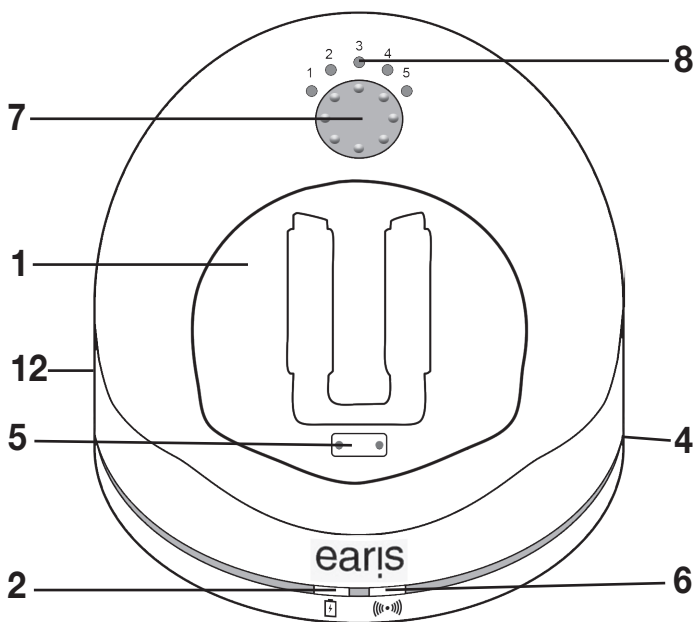


1. På/av-knapp
2. Volymkontroll
3. 3,5 mm stereokontaktuttag
4. Batterifack
5. Status-LED/funktionsknapp
6. Balansjustering
7. Volymindikator
8. Laddningskontakter
9. Bältesspänne
10. Hål för bärsnöre
11. Batteri status
12. Hörlurar





Översikt: Sändare



1. Laddningsstation
2. Statuslampa för mottagare i laddningsstation
3. Laddningsfack för extra uppladdningsbart batteri
4. Statuslampa för extra laddningsbart batteri
5. Laddningskontakter med stödmagnet
6. Statuslampa
7. Tonjustering/parningsknapp
8. Toninställningsindikator
9. Anslutningskontakt för strömförsörjning
10. Optisk-digital Toslink-kontakt
11. Uttag för anslutning av analoga ljudkällor (blå)
12. Analog/digital väljarknapp





Översikt: Statuslampa på sändare

Statuslampa

mörk
vitt ljus
blinkar snabbt i vitt
blinkar vitt 4 gånger
blinkar 4 gånger långsamt vit

Sändare...

... är avstängd
... är påslagen och sändning
... är i parningsläge
... har ingen PCM-signal vid digital
ingång
Anslutningen till mottagaren har gått
förlorad

Översikt: Statuslampa på mottagare

Statuslampa

mörk
konstant grönt ljus

Mottagare...

... är avstängd
... är påslagen och tar emot

volymindikatorfältet blinkar
snabbt
röd lamptopp

... är i parningsläge
...batteriet är nästan tomt

Översikt över hörbara varningar

Hörbar varning

under användning: 1 pip
var 30:e sekund

Innebörd

batteriet är nästan urladdat

när volymen ändras:
1 pip

maximal volym uppnådd

när volymen ändras:
2 pip

minimal volym uppnådd

under användning: 5 pip
var 20:e sekund

mottagaren är utom sändningsområ-
det av sändaren





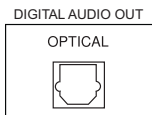
Ansluta sändaren till en ljudkälla

Stäng av ljudkällan innan du ansluter sändaren. Placera sändaren nära ljudkällan. Placera inte sändaren i omedelbar närhet av tjocka armerade betongväggar och andra radiosändande enheter, eftersom överföringsområdet kan minskas.

Du har flera möjligheter att ansluta "earis XS" till en ljudkälla (t.ex. TV, stereoapparat etc.).

Kontrollera alternativen för anslutning på ljudkällan.

Anslutningsalternativ:



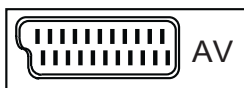
- S/PDIF digital utgång (Toslink)



- RCA-uttag



- Hörlursuttag



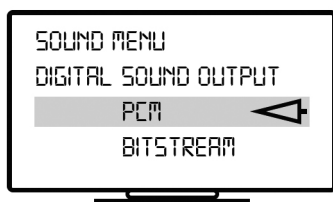
- SCART-uttag

Anslutning av sändaren till digital utgång (S/PDIF/Toslink)

För bästa ljudkvalitet ska du ansluta sändaren till din ljudkälla med Toslink optisk (digital) kabel.

Observera att den digitala ingången endast kan överföra ljudkällor i PCM/Stereo-standarden.

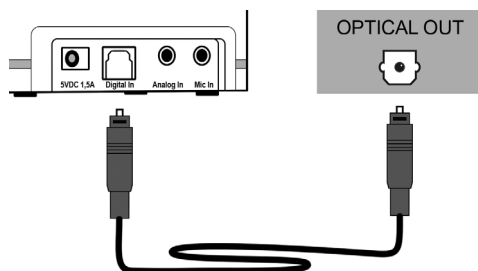
Se bruksanvisningen till den anslutna ljudkällan och lär dig att konfigurera den digitala utgången.





Ljuduppspelningen är inte möjlig om en kombinerad digital signal (Bitstream) används. Statuslampan på sändaren blinkar två gånger, med en paus emellan om det inte finns några användbara digitala insignaler.

Ta bort skyddslocken på de två Toslink-kontakterna på kabeln. Anslut en optisk Toslink-kabel till sändarens Digital In-kontakt och anslut den till din ljudkälla. Den analoga/digitala strömbrytaren på sändarsidan måste ställas in på "Digital".



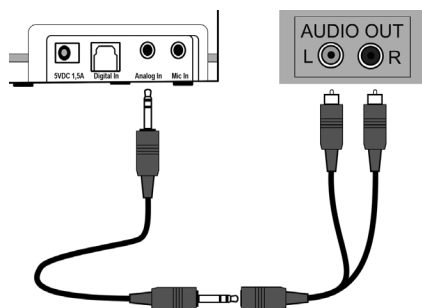
Anslutning av sändaren till RCA-uttag

Bra ljudkvalitet kan uppnås genom att ansluta sändaren till din ljudkälla med den analoga ljudanslutningskabeln. RCA-adapterkabeln ingår inte. Det kan köpas från din återförsäljare.

Anslut den medföljande ljudanslutningskabeln till sändarens blå "Analog In"-kontakt. Anslut RCA-adapterns kabelanslutningskontakt.

Anslut RCA-kontakterna till RCA-uttagen på ljudkällan. Se till att den vita kontakten är ansluten till det vita uttaget på ljudkälla och den röda kontakten är ansluten till det röda uttaget på ljudkällan.

Den analoga/digitala strömbrytaren på sändarens vänstra sida måste ställas in på "Analog"



Ansluta sändaren till ett hörlursuttag

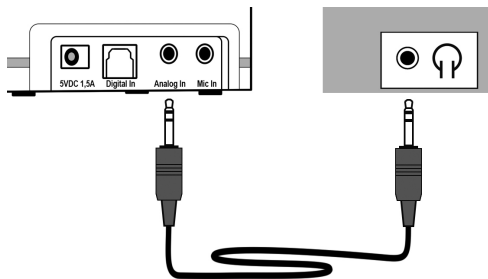
Anslut den medföljande ljudanslutningskontakten till sändarens blå "Analog In" -uttag. Sätt in ljudanslutningskabeln till hörlursuttaget på ljudkällan.

Ställ in volymen på din ljudkälla till en medelnivå, där det är möjligt.

Det finns TV-apparater som stänger av högtalarna när enheter är anslutna till deras hörlursuttag. På vissa TV-apparater, kan den automatiska avstängningen av ljud stängas av via TV:ns inställningsmeny.



Du kan även använda ett annat alternativ för anslutning. Den analoga/ digitala strömbrytaren på sändarens vänstra sida måste vara inställd på "Analog".



Anslutning av sändaren till SCART-kontakt

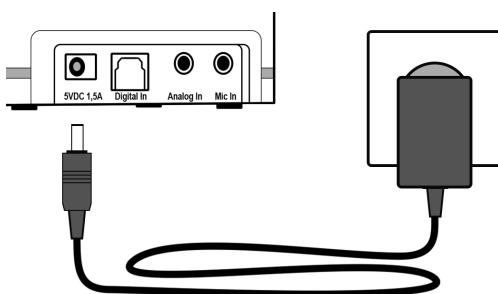
SCART-adaptern ingår inte i leveransen och kan köpas från en återförsäljare.

Anslut den medföljande ljudanslutningskontakten till sändarens blå "Analog In" -uttag. Anslut SCART-adaptern till ljudanslutningskontakten.

Anslut SCART-adaptern till SCART-uttaget på ljudkällan. Den analoga/ digitala strömbrytaren på sändarens vänstra sida måste vara inställd på "Analog".

Strömförsörjning av sändaren.

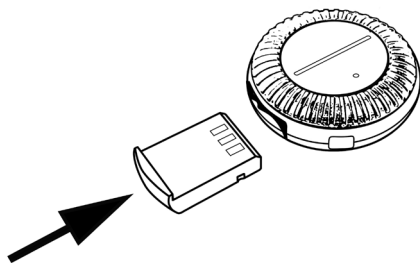
Anslut strömenheten till sändaren med den gula "5 V DC 1,5 A"-uttaget. Anslut sedan strömenheten till ett vägguttag.





Använda det laddningsbara batteriet

Sätt i det medföljande batteriet i mottagaren lutande uppåt tills den klickar på plats.



Ladda mottagaren helt och utan avbrott före första användningen.

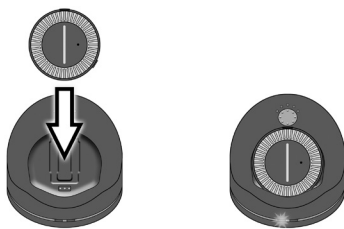
En full laddning av 100 % tar ungefär 2 timmar.

Batteristatusen på mottagaren lyser rött när batterinivån är låg.

När batterinivån är låg, blinkar statuslampan på mottagaren och du hör ett pip var 30:e sekund. Sedan, efter några minuter, kommer mottagaren att slås av automatiskt.

För att ladda batteriet, ska du placera mottagaren i sändarens laddningsdocka. LED-fältet måste peka uppåt. Magneterna håller mottagaren i rätt laddningsläge.

Laddningsstatuslampan på sändarens framsida börjar lysa rött. Laddningsstatuslampan växlar till grönt när batteriet är fulladdat.



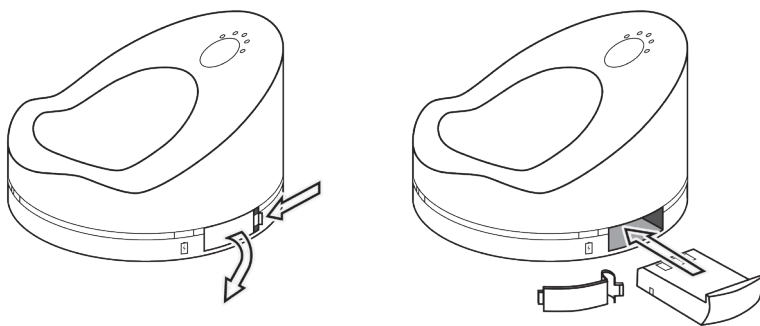


Vi rekommenderar att du alltid placerar mottagaren i sändarens laddningsdocka om enheten inte används. Detta håller batteriet i bästa skick hela tiden. Den intelligenta uppladdningskretsen i mottagaren förhindrar överladdning av batteriet.

Ytterligare ett batteri kan laddas i sändaren. Ytterligare batterier finns att köpa hos din återförsäljare.

Bytesbatteriet kan sättas in i laddningsplatsen på höger sidan - ta bort locket ovanför laddningsplatsen först. Se till att den sneda framkanten riktas uppåt och sätt i batteriet utan att använda för mycket kraft. Under laddning lyser statuslampan för det extra batteriet rött och växlar till grönt när batteriet är fulladdat. Batteriet är i och med detta klart att användas. Om du har ett sekundärt batteri rekommenderar vi att du växlar batterierna en gång i veckan. Båda används då regelbundet och når sin maximala livstid.

Alla laddningsbara batterier förlorar kapacitet med tiden. Detta märks genom en kortare användningstid.



Använda "earis XS"

OBS:

Din mottagare kan ställas in till mycket hög volym. För att skydda din egen hörsel eller hörseln hos personer med normal hörselförmåga, särskilt barn, från skador som orsakas av överdriven volym, följ följande instruktioner:

1. Ställ in mottagaren till en låg volymnivå innan du använder den.
2. Under användning, justera volymen till en nivå som är bekväm för dig.
3. Utsätt dig inte för hög volym under en längre tid.





Använda "earis XS"-fickmottagaren

Med "earis XS" fickmottagareversion kan du ansluta de medföljande hörlurarna och andra hörapparater med en 3,5 mm-kontakt, inklusive:

- Under hakan-hörlurar
- Induktionskrokar monaural
- Induktionshakar binaural
- DAI-ljudkabel monaural
- DAI-ljudkabel binaural

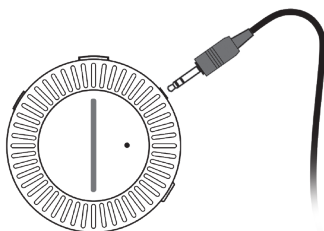
Ansluta halssnöret till "earis XS"-fickmottagaren

Du kan bara använda halssnöret om du har ett hörapparat som är utrustad med en induktionsspole (T-spole eller loop-program). Induktions-slingan ingår inte. Det kan köpas från din återförsäljare.

Anslut 3,5 mm kontakten på induktionsslingan med kontakten på fickmottagaren.

Ställ in din hörapparat i T-läge eller loop-program för att höra ljudet.

Om din hörapparat inte har en T-position eller om du vill använda en cochleär hörapparat, kontakta din hörapparatskontakt.



Ansluta hörlurar till "earis XS"-fickmottagare

Anslut 3,5 mm-kontakten på hörlurarna med kontakten på fickmottagaren.

För att använda "earis XS"-fickmottagaren, gör så här:

1. Tænd for din lydkilde (f.eks. tv). Hvis "earis XS" tilsluttes via hovedtelefonstikket, bør du indstille lydkildens lydstyrke til et mellemniveau. Dette er ikke nødvendigt, hvis "earis XS" forbindes via Toslink eller RCA.
2. Mottagaren kopplas automatiskt när du tar ut den från laddnings-dockan. När mottagaren är på, är den gröna statuslampan ovanpå mottagaren tänd.

Använd volymkontrollen på mottagaren för att justera volymen till en låg nivå för att skydda hörseln. En låg volymnivå indikeras när endast några få lampor på volymindikatorn är tända. Ju fler lysdioder på volymindikatorn som lyser, desto högre är den inställda volymen.

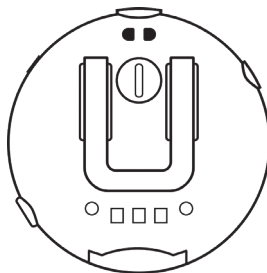


3. Den vita statuslampan på sändaren lyser när sändaren är i kontakt med mottagaren och överföringen har upprättats.
4. Justera till önskad volym.
5. Fickmottagaren stängs av automatiskt när du placerar den i laddningsdockan. Vi rekommenderar att du alltid sätter tillbaka mottagaren till sändarens laddningsdocks så att batteriet alltid är laddat. Om ingen ljudsignal når sändaren i mer än 15 minuter, stängs den av automatiskt.
6. Som alternativ kan fickmottagaren även slås på och av genom att länge trycka på PÅ/AV-knappen på den övre vänstra sidan av mottagaren. Om ingen ljudsignal når fickmottagaren i mer än 15 minuter, stängs den av automatiskt.

För bästa prestanda och räckvidd, ska du placera mottagaren korrekt. Om möjligt, bör mottagaren ha en siktlinje med sändaren.

Om det är möjligt och för enkel användning, håll mottagaren i handen när du har visuell kontakt till sändaren.

Klämman på mottagarens baksida kan användas för att fästa "earis XS"-fickmottagaren på ditt bälte eller kläder.



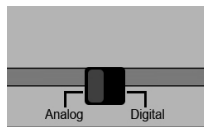
Du kan också bära mottagaren på halssnöret genom att fästa mottagaren i slingan av snöret som kommer ut ur botten av halssnörets hölje. Trä denna snörslinga genom öglan i mottagaren och skapa en loop genom att leda hela halssnöret genom snörets loop.





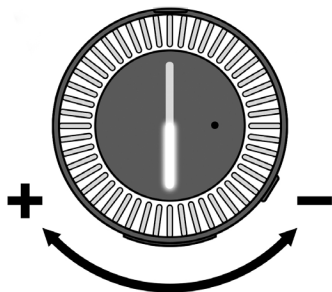
Val av ljudkälla

Du har möjlighet att ansluta maximalt 2 ljudkällor till sändaren, till exempel ett analogt stereosystem och en digital TV. Använd "Analog/Digital" ingångsalternativ på vänster sida av mottagaren för att välja önskad ljudkälla.



Justera volymen

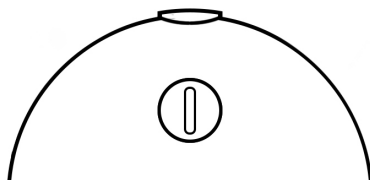
Använd den silverfärgade volymkontrollen på framsidan av mottagaren för att enkelt justera önskad volym genom att vrida den. LED-fältet indikerar den inställda volymen. En låg volymnivå indikeras när endast några få lampor på volymindikatorfältet är tända. Ju fler lysdioder på volymindikatorn som lyser, desto högre är den inställda volymen.



Justera balansen

Balanskontrollen tillåter volymfördelning mellan höger och vänster öra. Justera balansen så att du hör lika bra i båda öronen.

Observera att när du använder ett halssnöre har balanskontrollen ingen effekt eftersom halssnöret endast kan reproducera ljud i mono.





Inställning av ljudprofil för bättre ljud

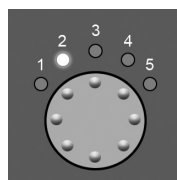
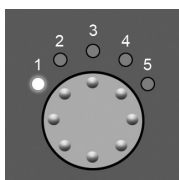
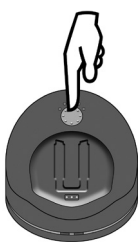
Med våra ljudprofiler har du möjlighet att hitta en optimal inställning för din ljudkänslighet. Du har 5 ljudprofiler att välja på för att hitta den profil som passar dig bäst. Den inställda profilen sparas.

Der kan vælges mellem følgende profiler:

1. stærk lydændring i lavfrekvensområdet
2. mindre lydændring i lavfrekvensområdet
3. ingen ændring
4. mindre lydændring i højfrekvensområdet
5. stærk lydændring i højfrekvensområdet

På detta sätt kan du välja den optimala ljudprofilen:

1. Tryck på tonkontrollknappen överst på sändaren för att välja önskad profil. Du kan identifiera den inställda profilen på sändaren av de 5 ljudprofilindikatorlamporna.



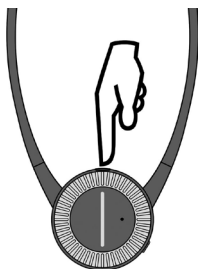
Du kan ansluta högst två mottagare till en "earis XS"-sändare. Sändaren beräknar ljudprofilen medan de justerade ljudprofilerna är lagrade i mottagaren.

Sändaren beräknar alltid den inställda ljudprofilen för mottagaren som slås på först.

Dämpningsfunktion

Det är möjligt att stänga av ljudet i mottagaren. På så sätt kan användaren till exempel föra ett samtal utan att ta upp luren.

1. Under uppspelning trycker du kort på funktionsknappen på mottagarens ovansida. Status-LED:n i funktionsknappen blinkar. Ljuduppspelningen avbryts.
2. För att slå på ljudet igen trycker du på funktionsknappen igen. Status-LED:n lyser konstant och ljudet är påslaget igen.





Para sändare och mottagare

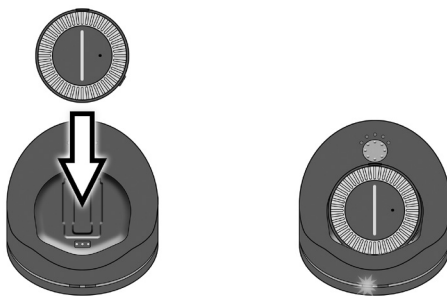
För att "earis XS" ska fungera korrekt måste sändaren och mottagaren vara parade. I regel har detta redan gjorts under tillverkning och genomförs som en standard vid leverans.

Om du vill använda en annan mottagare eller kanske behöver byta en senare, måste den först kopplas ihop med sändaren.

Maximalt 2 mottagare kan användas samtidigt med en sändare.

Det finns två sätt att para ihop en mottagare med sändaren:

1. När man sätter en ny mottager i senderens ladestation (minst 15 sekunder), parres disse to enheder automatisk.

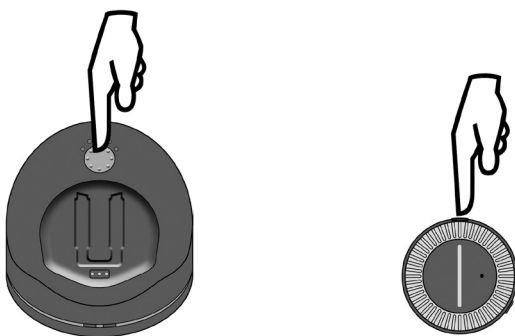


Eller 2. Tryck på och håll tonkontrollknappen tills statuslampan på framsidan av sändaren börjar blinka snabbt.

Under hakan-mottagare: Bär under hakan-mottagaren för att slå på den.

Fickmottagare: Du måste ta bort fickmottagaren från laddningsdockan för att slå på den.

Tryck på funktionsknappen på toppen av mottagaren tills den blinkande statuslampan på sändaren lyser konstant. Detta indikerar att sändaren och mottagaren nu är parkopplade.

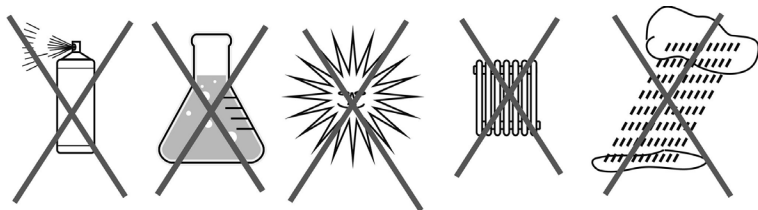




Viktiga anteckningar

Utrustningen är utformad för lyssning inom hemmiljöer. Andra användningsområden är utanför ramen för denna produkt. Skada eller förorening som orsakas på utrustningen, orsakad av användning som inte följer dessa instruktioner, är utesluten från garantin.

Enheterna är inte vattentäta och ska hållas borta från alla vätskor. Placera dem inte i närheten av värmekällor. Placera inga föremål ovanpå enheterna som kan få dem att sluta fungera.



Garanti

"earis XS" är en mycket pålitlig produkt. Om ett fel inträffar i strid med korrekt användning, hänvisa till felsökningsguiden. Om detta inte löser problemet, kontakta återförsäljaren eller tillverkaren direkt för ytterligare hjälp innan du skickar tillbaka några poster.

Garantin täcker gratis reparation samt fri returleverans, där så är tillämpligt.

Vi rekommenderar att returnera föremålen i originalförpackningen, så behåll den under garantiperioden.

Denna garanti täcker inte felaktig användning, felaktig hantering eller försök att reparera av obehöriga personer (bruten enhetsförsegling). Garantireparationer utförs bara om inköpsbevis tillhandahålls till återförsäljaren eller tillverkaren.

Ange alltid produktnumret under alla omständigheter.

Miljöinformation/kassering



Kassering av förbrukad elektrisk och elektronisk utrustning

(att användas i länder i Europeiska Unionen och andra europeiska länder med separata insamlingssystem för dessa enheter).

Symbolen på produkten eller på förpackningen indikerar att denna produkt inte får behandlas som vanliga hushållssopor, utan att den måste lämnas in till en återvinningsstation som tar emot elektriska och elektroniska apparater eller att den måste kasseras i en gul soptunna. Du skyddar miljön och hälsan hos din medmänniska genom att bidra till korrekt kassering. Miljö och hälsa äventyras av felaktig kassering.

Återvinning av material hjälper till att minska förbrukningen av råvaror.

Ytterligare information om återvinning av denna produkt kan du få från ditt kommunala återvinningsföretag eller affären där du köpte produkten.





Batteri



Det medföljande batteriet kan återvinnas. Kassera batteriet genom batteribehållare eller en specialaffär. Kassera endast urladdade batterier för att garantera miljöskydd.



Dessa enheter uppfyller kraven i följande EG-direktiv:

- 2011/65/EG + 2015/863/EU RoHS-direktivet
- 2012/19/EG WEEE-direktivet
- 2014/53/EG RED-direktivet

Överensstämmelse med ovanstående direktiv bekräftas genom CE-märkningen på enheten. CE-försäkran om överensstämmelse finns på internet på **www.humantechnik.com/service**

Tekniska ändringar förbehålles.



Felsökning

Symptom	Orsak	Lösning
Laddningsstatuslamporna tänds inte, trots att batterierna sitter i sändarens laddningsstationer.	Sändaren är utan ström från strömenheten.	Kontrollera att strömenheten är ordentligt ansluten och att huvudeluttaget fungerar.
Laddningsstatuslampan lyser inte, trots att ett batteri sitter i.	Ingen kontakt mellan batteriet och laddningsstationen i sändaren.	Sätt i batterierna korrekt och fullständigt i sändaren. Kontrollera om kontaktytorna är rena.
Laddningsstatuslampan för mottagaren lyser inte, trots att mottagaren sätts i laddningsstationen.	Ingen kontakt mellan mottagarens batteri och sändarens laddningsdocka.	Se till att mottagaren är korrekt placerad i laddningsdockan.
Mottagaren fungerar inte, ingen ljudöverföring.	Inget batteri placerat i mottagaren.	Sätt i batteriet i mottagaren.
	Sändaren är inte korrekt ansluten till TV:n eller stereon.	Kontrollera kablar och kontakter mellan sändaren och ljudkälla.
	TV- eller stereoapparatens är inte påslagen eller utgången har inte konfigurerats korrekt.	Slå på ljudkällan eller kontrollera inställningarna.
	Parningen har förlorats	Koppla ihop sändare och mottagare igen.
Mottagaren fungerar inte, ingen ljudöverföring.	Mottagaren är inte påslagen. (Fickversion)	Slå på mottagaren, med hjälp av PÅ/AV-knappen på sidan av enheten. (Fickversion)
	Mottagarens batteri är urladdat eller inte laddat.	Ladda batteriet eller sätt i ett laddat batteri.





Symptom	Orsak	Lösning
Ljudöverföringen är dålig, ojämn eller störd.	Mottagaren är för långt från sändaren.	Ta mottagaren närmare sändaren.
Ljudöverföringen verkar förvrängd, dämpad eller störd.	Batteriet är nästan urladdat.	Ladda batteriet eller sätt i ett laddat batteri.
Ljudöverföringen avbryts kort och fungerar sedan igen	Mottagaren är för långt från sändaren. Omgivningen hindrar överföring (väggar, föremål).	Ta mottagaren närmare sändaren.
Batteriet varar endast en kort stund.	Batteriet är inte fullt laddat eller defekt och kan därför inte längre fungera.	Ladda batteriet, sätt i ett fulladdat batteri eller ett nytt fulladdat batteri.





Specifikationer

Earis XS-set

Modulation:	Pulskodmodulering PCM Analog-over-digital
Bärvågsfrekvens:	2,4 GHz ~ 2,5 GHz
Signal-/brusförhållande:	-87 dB
RF utgångseffekt:	max. 10dBm Class 1
Ljudfördröjning:	< 47 ms
Arbetsområde:	ca 70 m
Temperaturområde:	0 °C till 45 °C
Ström:	5 Volt DC/1,5 A

Strömförsörjning:	100-240 Volt 50-60 Hz 300 mA
-------------------	---------------------------------

Earis XS fickmottagare

Anslutning:	stereo-kontaktuttag min. 16 Ohm
Ström:	Akku AP18A 3,7 V 400 mAh Litium-Jon
Arbetstid:	ca. 9 tim (hörlurar) ca. 5 tim (Induktivt halssnöre)
Laddning:	ca. 2 tim
Vikt (inkl. laddningsbart batteri):	41 g
Mått:	63 mm*24 mm
Temperaturområde:	0 °C–45 °C



Hakemisto

Sivu

Tärkeitä turvallisuusilmoituksia	26
Ladattavan litiumpolymeeriakun turvallisuusohjeet	26
Esittely	26
Pakkauksen sisältö	27
Laitteen esittely	28
Lähettimen liittäminen äänilähteeseen	31
Lähettimen liittäminen digitaalilähtöön (S/PDIF/Toslink)	31
Lähettimen liittäminen RCA-liitäntöihin	32
Lähettimen liittäminen kuulokeliitäntään	32
Lähettimen liittäminen SCART-liitäntään	33
Lähettimen kytkeminen päälle	33
Ladattavan akun käyttäminen	33
Earis XS-laitteen käyttäminen	34
Earis XS-taskuvastaanottimen käyttäminen	35
Äänilähteen valinta	36
Äänenvoimakkuuden säätäminen	38
Tasapainon säätäminen	38
Kuuloprofiilin säätäminen äänenlaadun parantamiseksi	38
Laiteparin muodostaminen lähettimestä ja vastaanottimesta	39
Mykistystoiminto	39
Tärkeitä huomautuksia	40
Takuu	41
Ympäristöä koskevat tiedot / hävittäminen	41
Vianmääritys	41
Tekniset tiedot	45



Tärkeitä turvallisuusilmoituksia

Tutustu ohjeisiin huolellisesti ja perusteellisesti ennen laitteen käyttöönottoa ja käyttöä.

- Säilytä käyttöohje varmassa paikassa, jolloin muut käyttäjät voivat halutessaan käyttää sitä.
- Selvästi vaurioitunutta laitetta ei saa käyttää.
- Laitetta saa käyttää vain paikoissa, joissa 2,4 GHz:n radiotekniikka on sallittua.
- Laite ja erityisesti sen virtalähde on tarkoitettu käytettäväksi vain kuivissa sisätiloissa. Laitteen toiminta taataan vain huonelämpötiloissa 5-35 °C.
- Ehkäise onnettomuudet pitämällä laite, pakkaus ja tarvikkeet pois lasten ja lemmikkieläinten ulottuvilta.
- Laitetta ja sen tarvikkeita on käsiteltävä aina huolellisesti, ja ne on pidettävä etäällä liasta ja pölystä.
- Lähetin ja vastaanotin on pidettävä puhtaina.
- Maalit ja kalusteiden kiillotusaineet voivat vahingoittaa lähettimen kumitassuja kemiallisesti ja aiheuttaa kalusteille pintavaurioita.
- Lähettimen virtalähteenä saa käyttää vain mukana toimitettua virtalähdettä.
- Jos laitetta ei käytetä useaan päivään, valmistaja suosittelee virtalähteen irrottamista pistorasiasta.

Huomio



Vastaanotin voidaan säätää erittäin suurelle äänenvoimakkuudelle. Suojaa omaa tai muiden, erityisesti lasten, kuuloa liiallisen äänenvoimakkuuden aiheuttamilta vaurioilta noudattamalla seuraavia ohjeita:

1. Säädä vastaanottimen äänenvoimakkuus hiljaiseksi ennen käyttöä.
2. Säädä äänenvoimakkuus kuuntelun aikana miellyttäväksi.
3. Tahdistimen käyttäjiä pyydetään ottamaan yhteyttä lääkäriin tai sydämentahdistimen valmistajaan ennen tämän laitteen käyttöä.
4. Muiden lääkinnällisten laitteiden käyttäjiä kehoitetaan käyttämään laitetta vain lääkärin tai valmistajan turvallisuusohjeiden mukaisesti.



Ladattavan litiumioniakku turvallisuusohjeet

Earis XS-laitteen litiumioniakku on valmistettu uusimpien standardien ja turvamääräysten mukaisesti. Humantechnik-konserni ei vastaa akun väärinkäytön tai vääränlaisen käsittelyn aiheuttamista vahingoista.

Ääritapauksissa on olemassa seuraavat vaarat:



- kuumeneminen
- tulipalo
- räjähdys
- savu- tai kaasupäästöt.

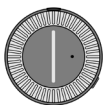
- Akku on suojattava yli 70 °C:n lämpötiloilta, jotka voivat aiheutua mm. auringonpaisteesta tai avotuleen heittämisestä.
- Akku on suojattava vedeltä ja kosteuden tiivistymiseltä.
- Akun napoja ei saa oikosulkea.
- Akkua ei saa purkaa tai runnella.
- Laite ja/tai akku on säilytettävä viileässä ja kuivassa paikassa huoneenlämmössä.
- Akun lataamiseen saa käyttää vain mukana toimitettua laturia.
- Pitkien varastointijaksojen aikana lataa laitteen akku säännöllisesti (6 kuukauden välein n. 1 tunti).
- Lataa akku ainoastaan 10-40 °C:ssa.
- Älä lataa akkua, jos laite on selvästi vikaantunut.
- Katso takuuta ja hävittämistä koskevat tiedot.

Esittely

Näissä viimeisintä digitaalista radiotekniikkaa hyödyntävissä digitaalisissa langattomissa kuulokkeissa on vahvistin. Toista stereo- ja tv-ääni kristallinkirkkaana kaikkialla talossa. Ota laite asianmukaisesti käyttöön ja tutustu sen kaikkiin mahdollisuuksiin lukemalla tämä käyttöohje huolella.



Pakkauksen sisältö



1 earis XS-taskuvastaanotin



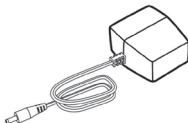
1 earis XS-lähetin



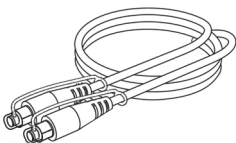
1 kuulokkeet



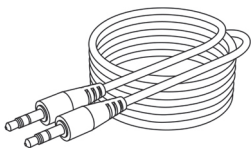
1 ladattava akku



1 virtalähde



1 Toslink-johto



1 audioliitäntäjohto, jossa 3,5 mm:n
stereoliitin



1 pikaopas



1 käyttöohje



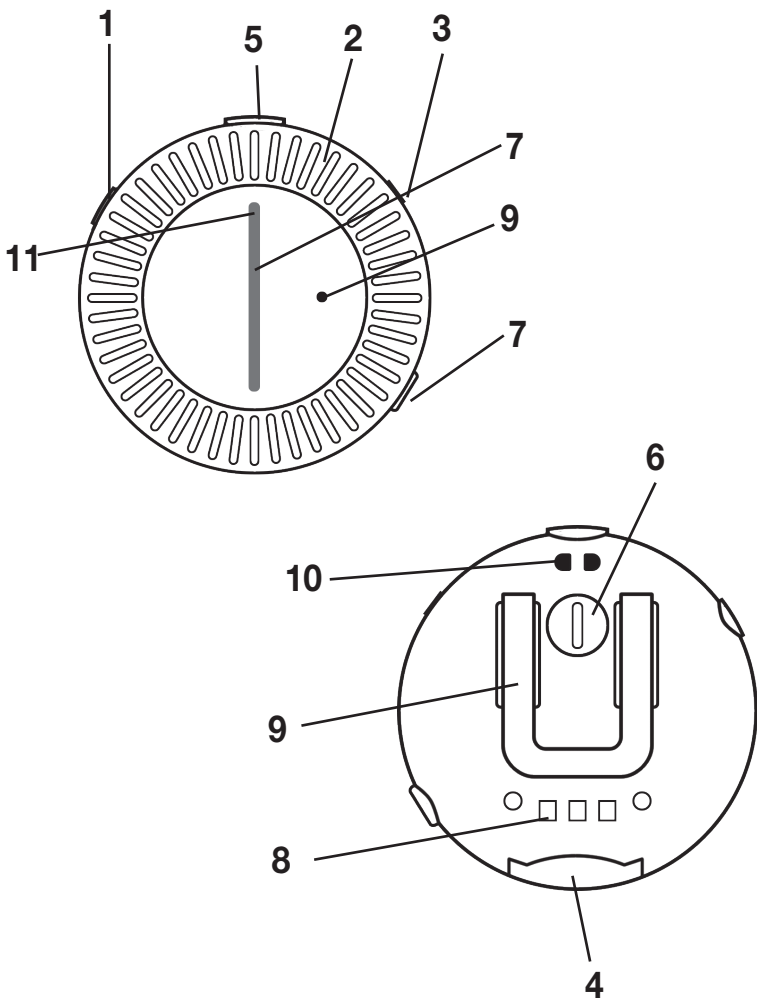
1 takuukortti



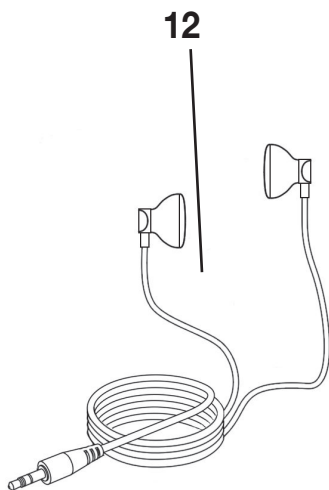


Laitteen esittely

Yleiskatsaus: taskuvastaanotin (PR)

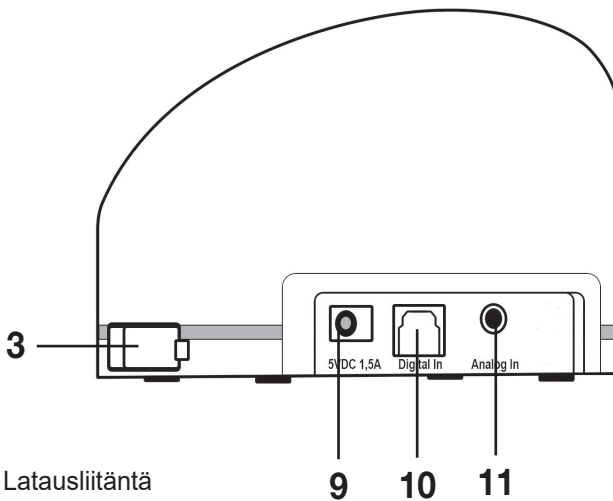
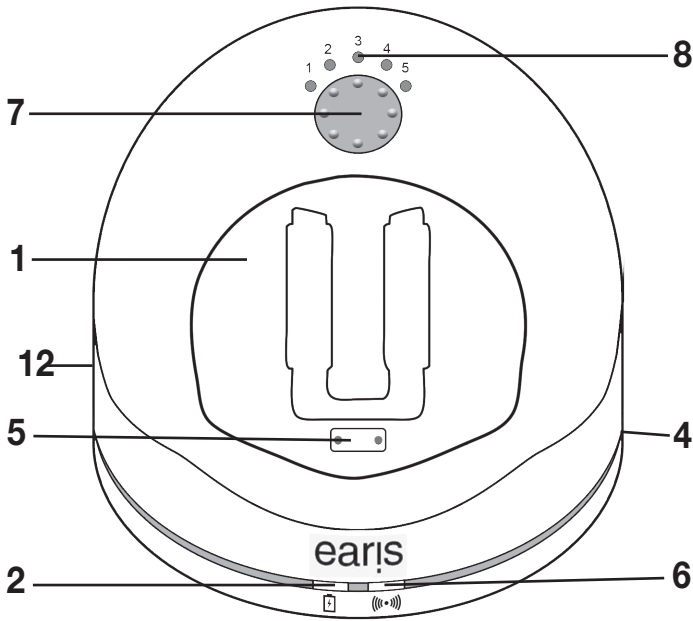


1. Virtapainike
2. Äänenvoimakkuuden säädin
3. 3,5 mm:n stereoliitäntä
4. Akkulokero
5. Tilan merkivalo / toimintopainike
6. Tasapainon säädin
7. Äänenvoimakkuuden ilmaisin
8. Latauskoskettimet
9. Vyöpidike
10. Kantonauhan silmukka
11. Akun tila
12. Kuulokkeet





Yleiskatsaus: lähetin



1. Latausliitäntä
2. Vastaanottimen tilan merkkivalo latausliitännässä
3. Ladattavan vara-akun latauslokero
4. Ladattavan vara-akun tilan merkkivalo
5. Latauskoskettimet ja tukimagneetti
6. Tilan merkkivalo
7. Äänensävyn säätö / laiteparin muodostuspainike
8. Äänen asetuksen merkkivalo
9. Virtalähteen liitäntä
10. Optinen digitaalinen Toslink-liitäntä
11. Pistokeliitäntä analogisten äänilähteiden liittämistä varten (sininen)
12. Analoginen/digitaalinen valintakytkin





Yleiskatsaus: tilan merkkivalo lähettimessä

Tilan merkkivalo

tumma
valkoinen valo
vilkkuu nopeasti valkoisena
vilkkuu kahdesti valkoisena
vilkkuu valkoisena 4 kertaa

Lähetin...

... on pois päältä
... on päällä ja lähettää
... on laiteparin muodostamistilassa
... digitaalitulossa ei PCM-signaalia
Yhteys vastaanottimeen katkeaa

Yleiskatsaus: vastaanottimen tilan merkkivalo

Tilan merkkivalo

tumma
tasainen vihreä valo

äänenvoimakkuuden
merkkivalorivi vilkkuu
nopeasti

punainen LED yläosa

Vastaanotin...

... on pois päältä
... on päällä ja ottaa vastaan

... on laiteparin muodostamistilassa
...akku on melkein tyhjä

Äänimerkkien esittely

Äänimerkki

käytön aikana: 1 piippaus
30 sekunnin välein

Merkitys

akku on melkein tyhjä

äänenvoimakkuutta säädettäessä:

1 piippaus

suurin voimakkuus saavutettu

äänenvoimakkuutta säädettäessä:

2 piippausta

pienin voimakkuus saavutettu

käytön aikana: 5 piippaus

20 sekunnin välein

vastaanotin ei ole lähettimen
kantaman sisällä





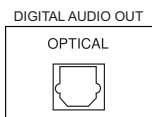
Lähettimen liittäminen äänilähteeseen

Sammuta äänilähde ennen lähettimen kytkemistä. Aseta lähetin äänilähteen lähelle. Lähetintä ei saa laittaa paksujen teräsbetoniseinien ja muiden radiolähettimien välittömään läheisyyteen. Muussa tapauksessa lähetyksen kantama voi supistua.

On useita tapoja liittää earis XS äänilähteeseen (esim. televisio tai stereot).

Katso äänilähteen liitântävaihtoehdot.

Liitântävaihtoehdot:



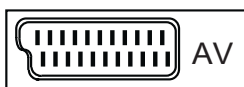
- S/PDIF-digitaalilähtö (Toslink)



- RCA-liitännät



- kuulokeliitäntä



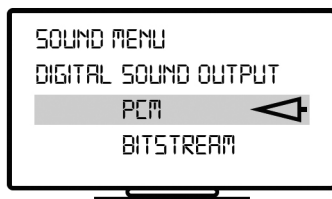
- SCART-liitäntä

Lähettimen liittäminen digitaalilähtöön (S/PDIF/Toslink)

Paras äänenlaatu saadaan liittämällä lähetin audiolähteeseen optisella (digitaalisella) Toslink-johdolla.

Huomaa, että digitaalitulo tukee vain PCM-/Stereo-normien mukaisten äänilähteiden lähettämistä.

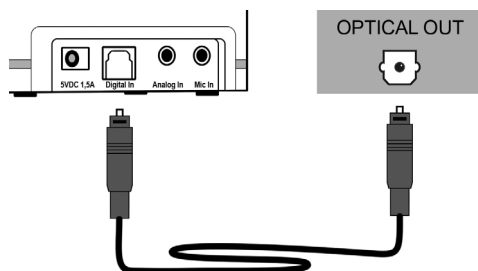
Katso digitaalisen lähdön käyttöönottoon liittyviä lisätietoja käytettävän äänilähteen oppaasta.





Äänen toisto ei toimi käytettäessä yhdistettyä digitaalista signaalia (bit-tivirtaa). Jos digitaalista signaalia ei ole käytettävissä, lähettimen tilan merkkivalo vilkkuu kahdesti pitäen välillä tauon.

Irrota johdon kahden Toslink-liittimen suojatulpat. Liitä optinen Toslink-johto lähettimen Digital In -liitäntään ja toinen pää käytettävään audiolähteeseen. Lähettimenpuoleisen analogia-digitaalikytkimen on oltava Digital-asennossa.



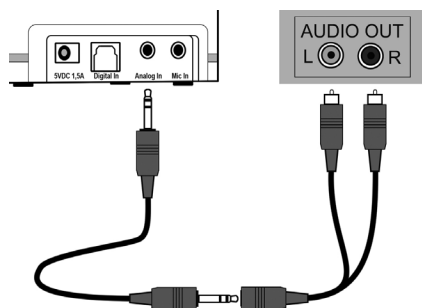
Lähettimen liittäminen RCA-liitäntöihin

Hyvä äänenlaatu voidaan saavuttaa liittämällä lähetin äänilähteeseen analogisella audioliitäntäjohdolla. Cinch-sovitinkaapeli ei sisälly toimitukseen. Sen voi hankkia alan myymälästä

Kytke mukana toimitettu audioliitäntäjohto lähettimen siniseen Analog In -liitäntään. Kytke RCA-sovitinjohto audioliitäntäjohtoon.

Liitä RCA-liittimet käytettävän äänilähteen RCA-liitäntöihin. Varmista, että valkoinen liitin on äänilähteen valkoisessa liitännässä ja punainen liitin on punaisessa liitännässä.

Lähettimen vasemmalla puolella olevan analogia-digitaalikytkimen on oltava Analog-asennossa.



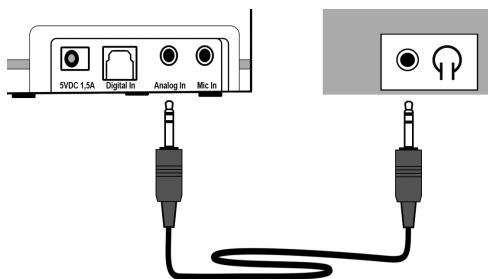
Lähettimen liittäminen kuulokeliitäntään

Kytke mukana toimitettu audioliitäntäjohto lähettimen siniseen Analog In -liitäntään. Liitä audioliitäntäjohto käytettävän äänilähteen kuulokeliitäntään.

Säädä äänilähteen äänenvoimakkuus mahdollisuuksien mukaan normaaliksi.



Osa televisioista mykistää kaiuttimet, kun niiden kuulokeliitântään kytke-
tään laitteita. Joissakin televisioissa tämä automaattinen mykistys voi-
daan kytkeä pois TV:n asetusvalikon kautta. Muussa tapauksessa käytä
toista liitântätapaa. Lähettimen vasemmalla puolella olevan analogia-di-
gitaalikytkimen on oltava Analog-asennossa.



Lähettimen liittäminen SCART-liitântään

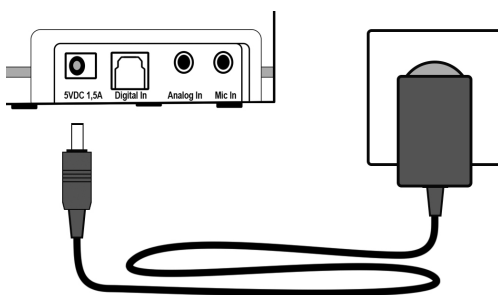
Erikoistuneelta jälleenmyyjältä hankittavissa oleva SCART-sovitin ei si-
sälly toimitukseen.

Kytke mukana toimitettu audioliitântäjohto lähettimen siniseen Analog
In -liitântään. Kytke SCART-sovitin audioliitântäjohtoon.

Liitä SCART-sovitin käytettävän äänilähteen SCART-liitântään. Lähet-
timen vasemmalla puolella olevan analogia-digitaalikytkimen on oltava
Analog-asennossa.

Lähettimen kytkeminen päälle

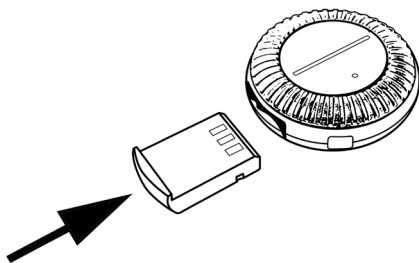
Kytke virtalähde lähettimen keltaiseen 5 V DC 1,5 A -liitântään. Liitä vir-
talähde tämän jälkeen pistorasiaan.





Ladattavan akun käyttäminen

Aseta mukana toimitettu akku vastaanottimeen vinosti ylöspäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.



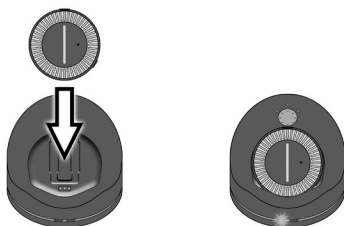
Lataa vastaanotin kokonaan ja keskeytyksettä ennen ensimmäistä käyttökertaa.

Akun lataaminen täyteen kestää noin 2 tuntia. Vastaanottimen akun tila palaa punaisena, kun akun varaustaso on alhainen.

Kun akku on vähissä, vastaanottimen tilan merkkivalo vilkkuu ja laite antaa merkkiäänä 30 sekunnin välein. Tämän jälkeen vastaanotin sammuu automaattisesti muutaman minuutin kuluttua.

Lataa akku asettamalla vastaanotin lähettimen latausliitännään. Merkkivalorivin on osoitettava ylöspäin. Magneetit pitävät vastaanottimen oikeassa latausasennossa.

Lähettimen etuosassa oleva lataus-LED alkaa hohtaa punaisena. Lataustilan merkkivalo vaihtuu vihreäksi, kun akku on ladattu täyteen.





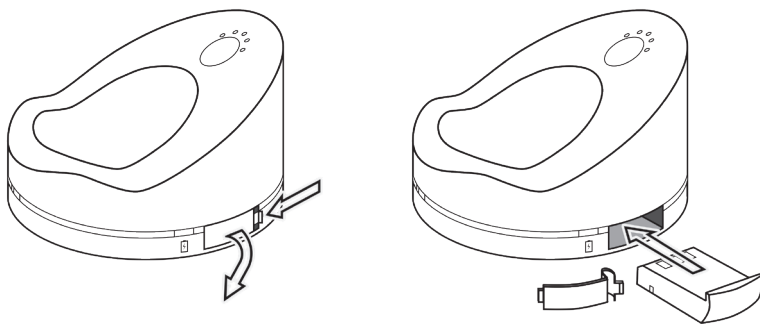
Valmistaja suosittelee, että vastaanotin asetetaan lähettimen latauslaitteeseen, kun sitä ei käytetä. Näin akku on aina käyttövalmis. Vastaanotimen älykäs latauspiiri estää akun yllilataamisen.

Lähettimessä voidaan ladata toinen akku. Lisäakkuja saat jälleenmyyjältä.

Vaihtoakku voidaan laittaa oikeanpuoleiseen latauspaikkaan. Irrota ensin latauspaikan kansi. Varmista, että kalteva etureuna on ylöspäin, ja työnnä akku sisään käyttämättä voimaa. Lataamisen aikana vara-akun varaustilan merkkivalo palaa punaisena ja vaihtuu täyteen latautuneena vihreäksi. Näin akku on käyttövalmis.

Jos käytettävissä on toinen akku, valmistaja suosittelee, että akkua vaihdetaan kerran viikossa. Näin molempia akkuja käytetään säännöllisesti, jolloin ne kestävät mahdollisimman pitkään.

Kaikki ladattavat akut menettävät ajan mittaan varauskykyään. Tämä ilmenee käyttöajan lyhenemisenä.



Earis XS-laitteen käyttäminen

Huomio

Vastaanotin voidaan säätää erittäin suurelle äänenvoimakkuudelle. Suojaa omaa tai muiden, erityisesti lasten, kuuloa liiallisen äänenvoimakkuuden aiheuttamilta vaurioilta noudattamalla seuraavia ohjeita:

1. Säädä vastaanottimen äänenvoimakkuus hiljaiseksi ennen käyttöä.
2. Säädä äänenvoimakkuus kuuntelun aikana miellyttäväksi.
3. Älä kuuntele pitkiä aikoja kovalla äänenvoimakkuudella.





Earis XS-taskuvastaanottimen käyttäminen

"Earis XS" Pocket -versiossa on mahdollista kytkeä mukana toimitetut kuulokkeet. Lisävarusteita voidaan kytkeä:

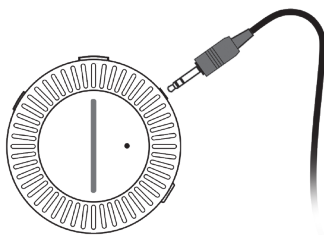
- leuanaluskuulokkeet
- monauraaliset eli yksikanavaiset induktiokoukut
- binauraaliset eli kaksikanavaiset induktiokoukut
- yksikanavainen DAI-audiojohto
- kaksikanavainen DAI-audiojohto

Kaulasilmukan liittäminen earis XS-taskuvastaanottiin

Kaulasilmukkaa voidaan käyttää vain, jos käytössä on induktiokelalla (T-kelalla tai silmukkaohjelmalla) varustettu kuulokoje. Induktio- silmukka ei sisälly toimitukseen. Sen voi ostaa jälleenmyyjältäsi.

Liitä induktiosilmukan 3,5 mm:n pistoke taskuvastaanottimen liitäntään. Ääni alkaa kuulua asettamalla kuulokoje T-asentoon tai silmukkaohjelmaan.

Jos kuulokojeessa ei ole T-asentoa tai jos halutaan käyttää kokleaarista kuulolaitetta, ota yhteys kuulonhoidon ammattilaiseen.



Kuulokkeiden liittäminen earis XS-taskuvastaanottiin

Kytke kuulokkeiden 3,5 mm:n liitin taskuvastaanottimen liitäntään.

Earis XS-taskuvastaanotinta käytettäessä toimi seuraavasti:

1. Vaihda äänilähdettä (esim. TV). Jos earis XS: ssä on kuulokeliitäntä, äänenvoimakkuuden tulisi olla normaali. Tämä ei ole tarpeen, jos earis XS on kytketty Toslink- tai RCA-johdon kautta.
2. Lähetin kytkeytyy automaattisesti päälle, kun se otetaan ulos latausliitännästä. Kun vastaanotin on päällä, sen yläosassa oleva vihreä tilan merkkivalo palaa.
Suojaa kuuloa ja säädä äänenvoimakkuus hiljaiselle käyttämällä vastaanottimen äänenvoimakkuuden säädintä. Ääni on hiljainen, kun äänenvoimakkuuden merkkivalorivistä vain muutama merkkivalo palaa. Mitä useampi merkkivalo palaa, sitä lujemmalla säädetty äänenvoimakkuus on.

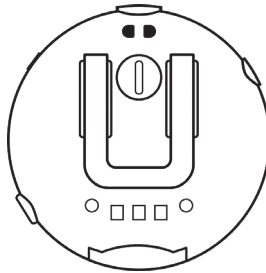


3. Lähettimen valkoinen merkkivalo syttyy heti, kun lähetin on yhteydessä vastaanottimeen ja lähetys voi alkaa.
4. Säädä äänenvoimakkuus halutuksi.
5. Taskuvastaanotin kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun se laitetaan latausliitäntään. Valmistaja suosittelee palauttamaan vastaanottimen lähettimen latausliitäntään niin, että sen akku on aina ladattu. Jos lähetin ei yli 15 minuuttiin ota vastaan audiosignaalia, se sammuu automaattisesti.
6. Taskuvastaanotin voidaan kytkeä päälle ja pois myös pitämällä vastaanottimen vasemmassa yläkulmassa oleva virtakytkin alhaalla. Jos enemmän kuin 15 minuuttia äänisignaalia vastaanottimessa Pocket saapuu, tämä kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Paras teho ja kantama saavutetaan asettamalla vastaanotin oikein. Vastaanottimen on mahdollisuuksien mukaan hyvä olla näköyhteydellä lähettimeen.

Mahdollisuuksien mukaan ja helppokäyttöisyyttä ajatellen vastaanotin on paras pitää kädessä ja lähetin näkyvillä.

Vastaanottimen takaosan kiinnikkeellä earis XS-taskuvastaanotin voidaan kiinnittää vyöhön tai vaatteisiin.



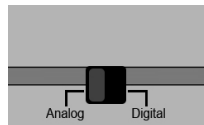
Vastaanotinta voidaan niin ikään kantaa kaulasilmukassa kiinnittämällä vastaanotin kaulasilmukan kotelon alaosasta lähtevään lenkkiin. Pujota lenkki vastaanottimen korvakkeen läpi ja ripusta laite kaulasilmukkaan laittamalla se lenkin silmukan läpi.





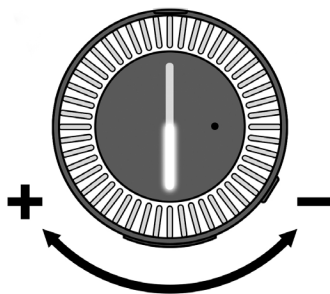
Äänilähteen valinta

Lähettimeen voidaan liittää enintään 2 äänilähdettä, esimerkiksi analoginen stereojärjestelmä ja digitaalinen televisio. Valitse haluttu äänilähde vastaanottimen vasemmalla puolella olevalla Analog/Digital-tulonvalintakytkimellä.



Äänenvoimakkuuden säätäminen

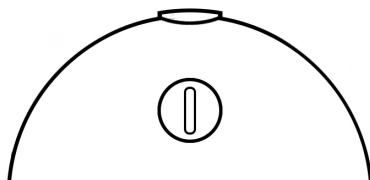
Äänenvoimakkuutta voidaan säätää helposti kiertämällä vastaanottimen etuosassa olevaa hopeanväristä äänenvoimakkuuden säädintä. Merkkivalorivi ilmoittaa säädetyn äänenvoimakkuuden. Ääni on hiljainen, kun äänenvoimakkuuden merkkivalorivistä vain muutama merkkivalo palaa. Mitä useampi merkkivalo palaa, sitä lujemmalla säädetty äänenvoimakkuus on.



Tasapainon säätäminen

Tasapainon säädön avulla voidaan säätää äänenvoimakkuutta oikean ja vasemman korvan välillä. Säädä tasapaino siten, että molempiin korviin kuuluu yhtä hyvin.

Huomaa, että kaulasilmukkaa käytettäessä tasapainon säätimellä ei ole vaikutusta, sillä kaulasilmukka pystyy toistamaan ääntä vain monona.





Kuuloprofiilin säätäminen äänenlaadun parantamiseksi

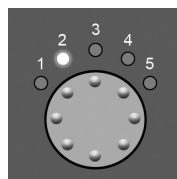
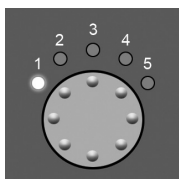
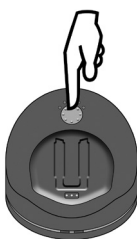
Kuuloprofiiliemme avulla voit löytää sinulle sopivimman asetuksen. Voit valita viidestä ääniprofiilista omasta mielestäsi miellyttävimmän profiilin. Asetettu profiili tallentuu muistiin.

Valittavana on seuraavat profiilit:

1. voimakas äänen vaihtelu matalalla taajuusalueella
2. vähäinen äänen vaihtelu matalalla taajuusalueella
3. ei muutosta
4. vähäinen äänen vaihtelu korkealla taajuusalueella
5. voimakas äänen vaihtelu korkealla taajuusalueella.

Valitse optimaalinen ääniprofiili seuraavasti.

1. Valitse haluttu profiili painamalla lähettimen päällä olevaa äänensävyyn säätöpainiketta. Lähettimen 5 ääniprofiilin merkkivaloa näyttävät valittuna olevan profiilin.



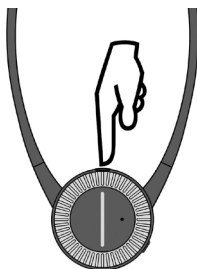
Yhteen earis XS-lähettimeen voidaan liittää enintään kaksi vastaanotinta. Lähetin laskee ääniprofiilin samalla kun säädettyt ääniprofiilit tallennetaan vastaanottimeen.

Lähetin laskee aina ensin vastaanottimen sen valitun ääniprofiilin, joka laitetaan päälle ensin.

Mykistystoiminto

Vastaanottimen ääni on mahdollista mykistää. Näin käyttäjä voi esimerkiksi käydä keskustelua nostamatta luuria käteen.

1. Paina toiston aikana lyhyesti vastaanottimen päällä olevaa toimintopainiketta. Toimintopainikkeen tilan LED vilkkuu. Äänen toisto keskeytyy.
2. Kytke ääni takaisin päälle painamalla toimintonuppia uudelleen. Tilan LED-valo palaa jatkuvasti ja ääni kytkeytyy jälleen päälle.





Laiteparin muodostaminen lähettimestä ja vastaanottimesta

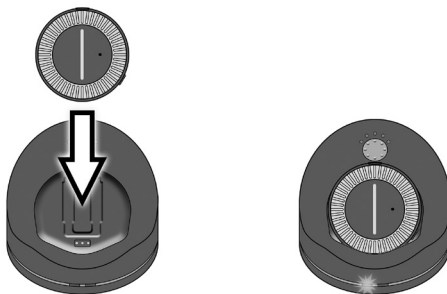
Earis XS toimii tarkoitetusti, kun lähettimestä ja vastaanottimesta muodostetaan laitepari. Yleensä tämä on jo tehty valmistusvaiheessa eikä asiaan tarvitse toimituksen yhteydessä puuttua.

Haluttaessa käyttää toista vastaanotinta tai jos laite joudutaan myöhemmin vaihtamaan, siitä ja lähettimestä on ensin tehtävä laitepari.

Yhden lähettimen kanssa voidaan käyttää enintään kahta vastaanotinta.

Vastaanotin voidaan yhdistää lähettimeen kahdella tavalla:

1. Kun uusi vastaanotin laitetaan lähettimen latausliitäntään (vähintään 15 sekuntia), niistä tehdään automaattisesti laitepari.

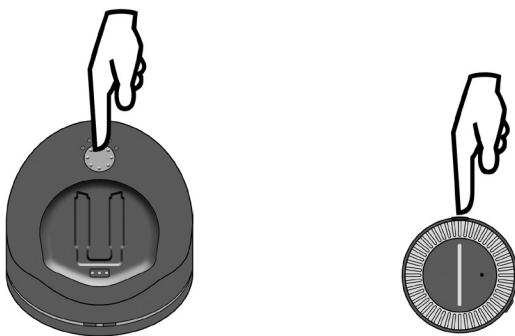


Tai 2. Pidä äänensävyä säätöpainike alhaalla, kunnes lähettimen etupaneelissa oleva tilan merkkivalo alkaa vilkkua nopeasti.

Leuanalusvastaanotin: leuanalusvastaanotin käynnistyy asettamalla se paikalleen.

Taskuvastaanotin: taskuvastaanotin käynnistyy, kun se irrotetaan latausliitännästä.

Paina vastaanottimen yläosassa olevaa toimintopainiketta, kunnes lähettimen tilan vilkkuva merkkivalo palaa tasaisesti. Tämä ilmoittaa, että lähetin ja vastaanotin ovat nyt laitepari.

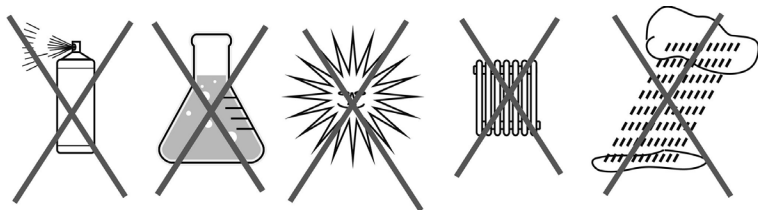




Tärkeitä huomautuksia

Laite on suunniteltu kuuntelemiseen kotiympäristössä. Laitetta ei ole tarkoitettu muuhun käyttötarkoitukseen. Takuu ei kata laitteiston aiheuttamia vahinkoja tai laskutusta, jotka johtuvat käyttöohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Laitteet eivät ole vedenpitäviä ja ne on pidettävä etäällä kaikista nesteistä. Pidä laitteet etäällä lämmönlähteistä. Laitteiden päälle ei saa asettaa mitään, mikä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.



Takuu

Laitteena earis XS on erittäin luotettava. Jos sen toiminta vastoin asianmukaista käyttöä vikaantuu, katso vianetsintäopas. Jos ongelma ei tätä kautta ratkea, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai suoraan valmistajaan ennen palautustoimenpiteisiin ryhtymistä.

Takuu kattaa maksuttoman korjauksen sekä soveltuvin osin palautuslähetyksen.

Valmistaja suosittelee palauttamaan laitteet alkuperäispakkauksessa, jotta se on syytä säilyttää takuuajana.

Takuu ei kata väärinkäyttöä, sopimatonta käsittelyä tai valtuuttamattomien henkilöiden suorittamia korjausyrityksiä (murrettu laitteen sinetti). Takuukorjaukset tehdään vain toimittamalla ostotodistus jälleenmyyjälle tai valmistajalle.

Ilmoita aina tuotenumero.

Ympäristöä koskevat tiedot / hävittäminen



Käytettyjen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (sovellettava Euroopan unionin maissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on näitä laitteita varten erillinen keräysjärjestelmä).

Laitteen tai sen pakkauksen merkintä ilmoittaa, että laitetta ei saa käsitellä normaalina kotitalousjätteenä, vaan että se on palautettava sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyspisteeseen tai että se on laitettava keltaiseen roskakoriin. Jätteiden asianmukainen hävittäminen on ympäristön ja kanssaihminen terveyden suojeleminen. Virheellinen hävittäminen vaarantaa ympäristön ja terveyden.

Materiaalien kierrättäminen auttaa vähentämään raaka-aineiden kulu- tusta.

Lisätietoja laitteen kierrätyksestä saat yhteisöltä, kunnallisilta jätte- yhtiöiltä tai myymälältä, josta laite on ostettu.





Akku



Mukana toimitettava akku voidaan kierrättää. Hävitä akku laittamalla se tarkoitukseen varattuun jäteastiaan tai jättämällä se alan liikkeeseen. Suojele ympäristöä jättämällä hävitettäväksi vain tyhjiä akkuja.



Laitteet täyttävät seuraavien EY-direktiivien vaatimukset:

- RoHS-direktiivi 2011/65/EY + 2015/863/EY
- WEEE-direktiivi 2012/19/EY
- RED-direktiivi 2014/53/EY

Laitteen CE-merkintä vahvistaa edellä mainittujen direktiivien vaatimustenmukaisuuden. CE-vaatimustenmukaisuusvakuutukset ovat saatavilla Internet-osoitteesta **www.humantechnik.com/service**

Oikeudet teknisiin muutoksiin pidätetään.



Vianmäärittäminen

Miten ilmenee	Syy	Ratkaisu
Lataustilan merkkivalot eivät syty, vaikka akut ovat lähettimen lataus-asemissa.	Lähetin ei saa virtaa virtalähteestä.	Tarkista, että virtalähde on kunnolla pistorasiassa ja että pistorasia toimii asianmukaisesti.
Lataustilan merkkivalo ei syty, vaikka akku on asetettu paikalleen.	Akku ja lähettimen latausasema eivät ole yhteydessä toisiinsa.	Aseta akut oikein ja kokonaan lähettimeen. Tarkista, ovatko kosketusalueet puhtaat.
Vastaanottimen lataustilan merkkivalo ei syty, vaikka vastaanotin on latausliitännässä.	Vastaanottimen akku ja lähettimen latausliitäntä eivät ole yhteydessä toisiinsa.	Varmista, että vastaanotin on asetettu oikein latausliitännään.
Vastaanotin ei toimi, ääntä ei tule.	Vastaanottimessa ei ole akkua.	Aseta akku vastaanottimeen.
	Lähetintä ei ole kytketty oikein televisioon tai stereolaitteisiin.	Tarkista lähettimen ja äänilähteen väliset johdot ja liitännät.
	Televisio tai stereolaitteistoa ei ole kytketty päälle tai lähtöä ole määritetty oikein.	Kytke äänilähde päälle tai tarkista asetukset.
	Laittepari on purkautunut	Muodosta lähettimestä ja vastaanottimesta uudelleen laitepari.
Vastaanotin ei toimi, ääntä ei tule.	Vastaanotin ei ole päällä. (Taskuversio)	Kytke vastaanotin päälle käyttämällä laitteen sivulla olevaa virtakytkintä. (Taskuversio)
	Vastaanottimen akku on tyhjentynyt, tai sitä ei ole ladattu.	Lataa akku tai aseta paikoilleen täyteen ladattu akku.
	Mykistystoiminto aktivoitu	Mykistystoiminto poistetaan käytöstä painamalla toimintopainiketta.





Miten ilmenee	Syy	Ratkaisu
Lähetys on heikko, kohisee tai vääristynyt.	Vastaanotin on liian kaukana lähettimestä.	Tuo vastaanotin lähemmäksi lähetintä.
Vastaanotettu ääni särkyi, kuulostaa vai-mealta tai on vääristynyt.	Akku on melkein tyhjä.	Lataa akku tai aseta paikoilleen täyteen ladattu akku.
Äänilähetys keskeytyi hetkeksi ja toimii hetken kuluttua uudelleen.	Vastaanotin on liian kaukana lähettimestä. Ympäristö estää lähetysten (seinät, esineet).	Tuo vastaanotin lähemmäksi lähetintä.
Akku kestää vain hetken.	Akku ei lataudu täyteen tai on viallinen, mistä syystä sitä ei enää voi käyttää.	Lataa akku, aseta täyteen ladattu akku tai uusi täyteen ladattu akku.





Tekniset tiedot

Earis XS-laite

Modulaatio:	pulssikoodimodulaatio, PCM Analog-over-digital (AoD)
Kantoaallon taajuus:	2,4-2,5 GHz
Signaali-kohinasuhde:	-87 dB
RF-lähtöteho:	max. 10dBm Class 1
Äänen latenssi:	< 47 ms
Toimiva kantama:	n. 70 m
Lämpötila-alue:	0-45 °C
Teho:	5 voltia DC / 1,5 A

Virtalähde:	100-240 V, 50-60 Hz 300 mA
-------------	-------------------------------

Earis XS-taskuvastaanotin

Liitäntä:	stereotuloliitäntä väh. 16 Ohm
Teho:	akku AP18A 3,7 V, 400 mAh litiumioni
Toiminta-aika:	n. 9 h (Kuulokkeiden) n. 5 h (Induktiivinen kaulasilmukka)
Lataaminen:	n. 2 h
Paino (ml. ladattava akku):	41 g
Mitat:	63 mm * 24 mm
Lämpötila-alue:	0-45 °C



Indholdsfortegnelse

Side

Vigtige sikkerhedsanvisninger	47
Sikkerhedsanvisninger vedr. det genopladelige lithium-polymer-batteri	48
Indledning	48
Pakkens indhold	49
Produktoversigt.....	50
Tilslutning af senderen til en lydkilde	53
Tilslutning af senderen til digital udgang (S/PDIF / Toslink).....	53
Tilslutning af senderen til RCA-hunstik.....	54
Tilslutning af senderen til et hovedtelefon-jackstik	54
Tilslutning af senderen til et SCART-hunstik	55
Tilslutning af strøm til senderen.....	55
Brug af det genopladelige batteri.....	56
Brug af "earis XS"	57
Brug af "earis XS"-lommemodtager.....	58
Valg af lydkilde.....	60
Justering af lydstyrken.....	60
Justering af balancen	60
Indstilling af høreprofil til klangforbedring	61
Dæmpningsfunktion.....	61
Parring af sender og modtager.....	62
Vigtigt.....	63
Garanti.....	63
Miljømæssige oplysninger / bortskaffelse.....	63
Fejlfinding	65
Tekniske data.....	67



Vigtige sikkerhedsanvisninger

Inden du indstiller og bruger denne enhed, bedes du venligst læse denne brugsanvisning omhyggeligt og grundigt.

- Gem denne brugsanvisning på et sikkert sted, så den altid er tilgængelig for andre brugere.
- Undlad at bruge enheden, hvis den helt tydeligt er beskadiget.
- Brug kun denne enhed på steder, hvor 2,4 GHz-radioteknologi er tilladt.
- Enheden og navnlig strømforsyningen er kun beregnet til brug på tørre steder indendørs. Funktionen er kun garanteret ved rumtemperaturer på 5°C til 35°C.
- Produktet, emballagen og tilbehøret skal opbevares utilgængeligt for børn og husdyr for at undgå ulykker.
- Enheden og tilbehøret skal altid håndteres forsigtigt og må ikke anbringes på snavsede eller støvede steder.
- Sender og modtager skal holdes rene.
- Maling og møbelpolish kan kemisk angribe senderens gummifødder og forårsage overfladeskader på møbler.
- Brug kun den medfølgende strømforsyningsenhed til at drive senderen.
- I tilfælde af flere dages fravær anbefaler vi, at strømforsyningsenheden tages ud af stikkontakten.

Bemærk:



Din modtager kan indstilles til en meget høj lydstyrke. For at beskytte din egen hørelse samt hørelsen hos andre med almindelig høreevne, især børn, mod skader forårsaget af høj lydstyrke, skal du følge nedenstående anvisninger:

1. Indstil modtageren på et lavt lydstyrkeniveau, inden du bruger den.
2. Under brug skal du justere lydstyrken til et niveau, der er behageligt for dig.
3. Hvis du har pacemaker, skal du forhøre dig hos din læge eller producenten af pacemakere, inden du bruger dette produkt.
4. Hvis du bruger andet medicinsk udstyr, må du kun bruge enheden i overensstemmelse med sikkerhedsanvisningerne fra din læge eller producenten.





Sikkerhedsanvisninger vedr. det genopladelige lithium-ion-batteri

Det batteri, der anvendes i "earis XS", er et lithium-ion-batteri fremstillet i overensstemmelse med de nyeste standarder og sikkerhedsforskrifter. Misbrug eller ukorrekt behandling kan beskadige batteriet, i hvilket tilfælde Humanteknik Group frasiger sig ethvert ansvar.

I ekstreme tilfælde er der fare for:



- udvikling af varme
- udvikling af brand
- eksplosion
- røg- eller gasudvikling

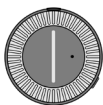
- Undlad at udsætte batteriet for temperaturer over 70°C f.eks. som følge af sollys eller ved at kaste det ind i ild.
- Undlad at udsætte batteriet for vand eller kondens.
- Undlad at kortslutte batteriet.
- Undlad at demontere eller deformere batteriet.
- Opbevar enheden/batteriet køligt og tørt ved stuetemperatur.
- Brug kun opladere, der er beregnet til batteriet.
- Hvis enheden ikke benyttes i en længere periode, skal man genoplade batteriet i enheden med jævne mellemrum (ca. 1 time hver sjette måned).
- Batteriet må kun oplades ved en omgivende temperatur på 10°C til 40°C.
- Hvis enheden helt tydeligt er defekt, må batteriet ikke oplades.
- Der henvises til oplysningerne vedr. garanti og bortskaffelse.

Indledning

Dette digitale trådløse headset bruger den nyeste digitale radioteknologi og muliggør forstærkning af lyden. Nyd krystallklar stereo- og tv-lyd overalt i huset. Læs venligst denne brugsanvisning omhyggeligt, så du kan indstille enheden korrekt og blive fortrolig med alle de muligheder, den tilbyder.



Pakkens indhold



1 "earis XS"-lommemodtager



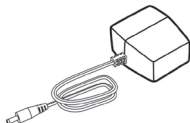
1 "earis XS"-sender



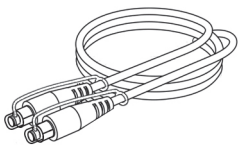
1 øretelefoner



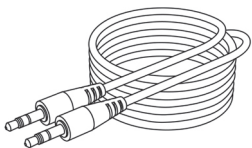
1 genopladeligt batteri



1 strømforsyning



1 Toslink-kabel



1 audioledning med 3,5 mm stereo-jackstik



1 lynguide



1 brugsanvisning



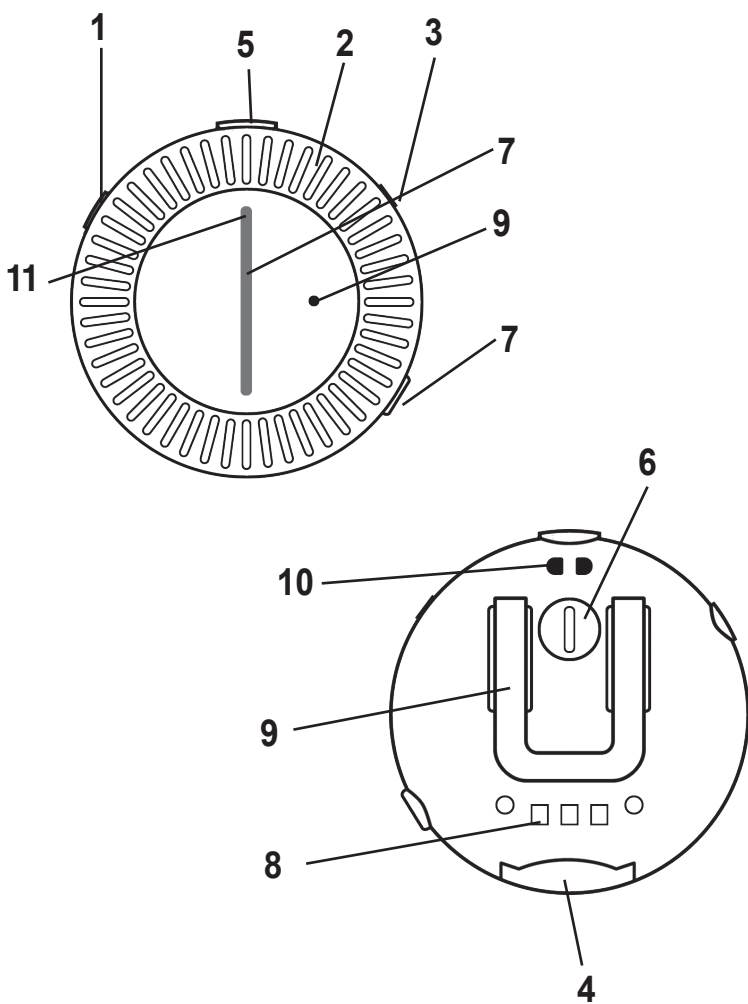
1 garantikort



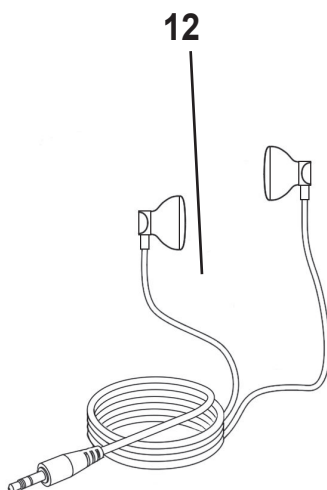


Produktoversigt

Øversigt: Lommemodtager (PR)

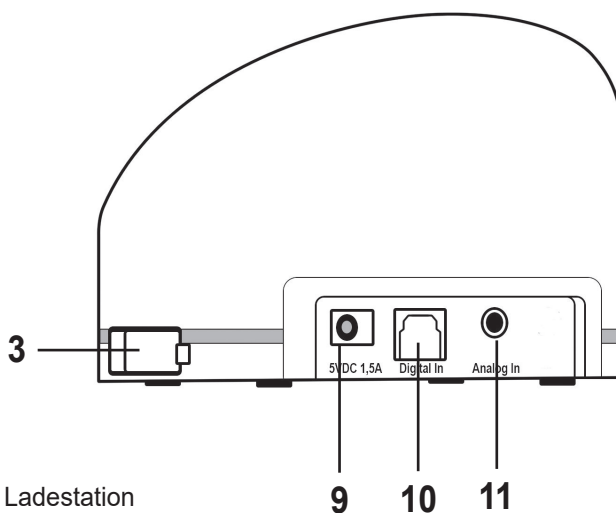
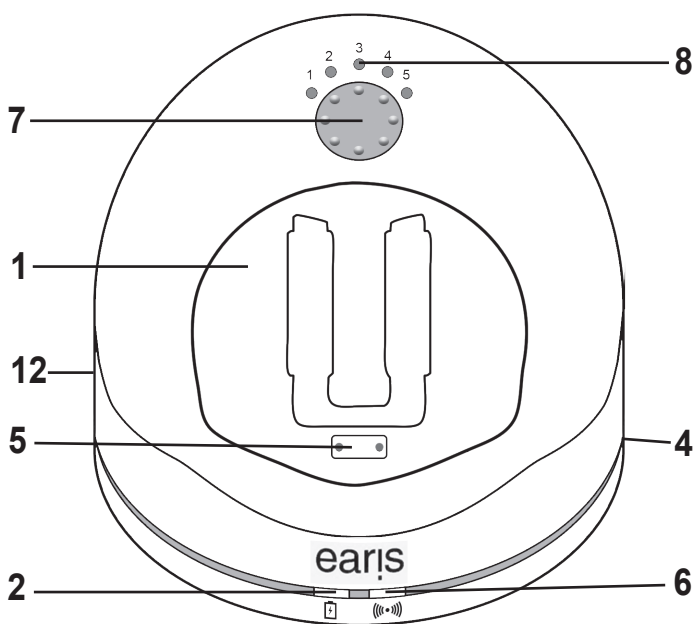


1. Tænd/Sluk-knap
2. Lydstyrkekontrol
3. 3,5 mm stereo hun-jackstik
4. Batterirum
5. Statuslampe / funktionsknap
6. Balancejustering
7. Lydstyrkeindikator
8. Ladekontakter
9. Bælteklips
10. Øje til bæresnor
11. Batteri liv
12. Øretelefoner





Oversigt: Sender



1. Ladestation
2. Statuslampe for modtager i ladestation
3. Laderum for genopladeligt reservebatteri
4. Statuslampe for genopladeligt reservebatteri
5. Ladekontakter med magnetisk holder
6. Statuslampe
7. Tonejustering/parringsknap
8. Indikator for toneindstilling
9. Tilslutningsstikkontakt for strømforsyning
10. Optisk-digital Toslink-stik
11. Hun-jackstik for tilslutning af analoge lydkilder (blå)
12. Analog/digital vælger





Oversigt: Statuslampe på sender

Statuslampe

mørk

hvidt lys

blinker hurtigt hvidt

blinker to gange hvidt 4gange

blinker langsomt hvidt 4 gange

Sender...

... er slukket

... er tændt og sender

... er i parringstilstand

... har intet PCM-signal i den digitale indgang

Forbindelse til modtager mistet

Oversigt: Statuslampe på modtager

Statuslampe

mørk

konstant grønt lys

Modtager ...

... er slukket

... er tændt og modtager

lydstyrke-indikatorbjælke blin-
ker

hurtigt

... er i parringstilstand

rød lampe ovenover

... batteriet er næsten tomt

Oversigt over akustiske advarsler

Akustisk advarsel

under brug: 1 bip

hvert 30. sekund

Betydning

batteri næsten afladet

når lydstyrken ændres:

1 bip

max lydstyrke nået

når lydstyrken ændres:

2 bip

min lydstyrke nået

under brug: 5 bip

hvert 20. sekund

modtager uden for senderens rækkevidde





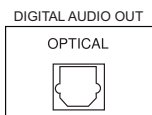
Tilslutning af senderen til en lydkilde

Sluk for lydkilden, før senderen tilsluttes. Anbring senderen nær lydkilden. Undlad at anbringe senderen i umiddelbar nærhed af tykke armere, betonevægge og andre radiosender, da dette kan reducere rækkevidden.

Du kan forbinde "earis XS" med en lydkilde (f.eks tv, stereoanlæg mv.) på flere måder.

Se valgmulighederne mht. tilslutning af lydkilden.

Tilslutningsmuligheder:



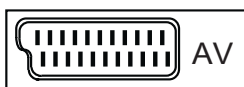
- S/PDIF digital udgang (Toslink)



- RCA-hunstik



- Hovedtelefon-jackstik



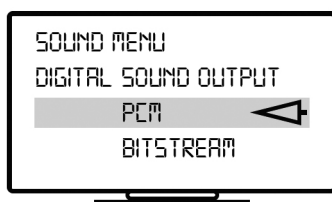
- SCART-hunstik

Tilslutning af senderen til digital udgang (S/PDIF / Toslink)

For bedste lydkvalitet skal senderen sluttes til lydkilden ved hjælp af det optiske Toslink-kabel (digitalkabel).

Bemærk venligst, at den digitale indgang kun kan sende lydkilder i PCM/stereo-standard.

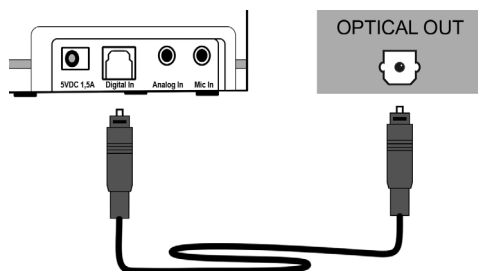
Se i brugsanvisningen for den tilsluttede lydkilde, hvordan den digitale udgang skal indstilles.





Audio-afspilning er ikke mulig, hvis der benyttes et kombineret digitalt signal (bitstream). Statuslampen på senderen blinker to gange med en mellemliggende pause, hvis der ikke findes en brugbar digital signalindgang.

Fjern beskyttelseshætterne på de to Toslink-stik på kablet. Sæt det optiske Toslink-kabel i senderens "Digital In"-stik, og forbind det med lydkilden. Analog/Digital-kontakten på senderens venstre side skal være indstillet til "Digital".



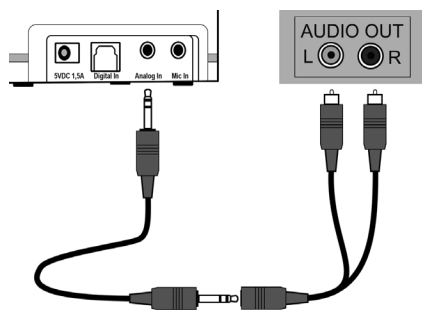
Tilslutning af senderen til RCA-hunstik

God lyd kvalitet kan opnås ved at forbinde senderen til lydkilden ved hjælp af den analoge audioledning. Cinch-adapterkabel ikke inkluderet i leveringsomfanget. Dette kan købes hos din forhandler.

Sæt det medfølgende audiokabel i senderens blå "Analog In"-stik. Forbind RCA-adapterkablet og audioledningen.

Sæt RCA-stikkene i RCA-hunstikkene i lydkilden. Sørg for, at det hvide stik er tilsluttet til lydkildens hvide hunstik, og det røde stik er tilsluttet til lydkildens røde hunstik.

Analog/Digital-kontakten på senderens venstre side skal være indstillet til "Analog".



Tilslutning af senderen til et hovedtelefon-jackstik

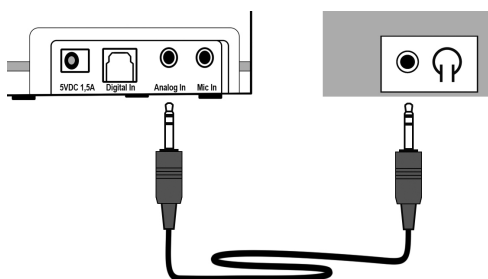
Sæt den medfølgende audioledning i senderens blå Change to "Analog In"-stik. Sæt audioledningen i hovedtelefonstikket i lydkilden.

Indstil så vidt muligt lydstyrken for lydkilden til et mellemniveau.

Nogle tv-apparater dæmper egne højttalere, når der tilsluttes enheder til deres hovedtelefonstik. På nogle tv-apparater kan man slå denne automatiske dæmpnings-funktion fra via tv'ets indstillingsmenu. Alternativt



kan man bruge en anden tilslutningsmetode. Analog/Digital-kontakten på senderens venstre side skal være indstillet til "Analog".



Tilslutning af senderen til et SCART-hunstik

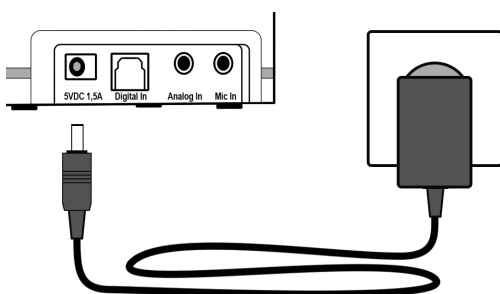
SCART-adapteren medfølger ikke ved leveringen og kan købes hos en specialforhandler.

Sæt den medfølgende audioledning i senderens blå "Analog In"-stik. Forbind RCA-adapter med audioledningen.

Sæt RCA-adapteren i SCART-hunstikket i lydkilden. Analog/Digital-kontakten på senderens venstre side skal være indstillet til "Analog".

Tilslutning af strøm til senderen

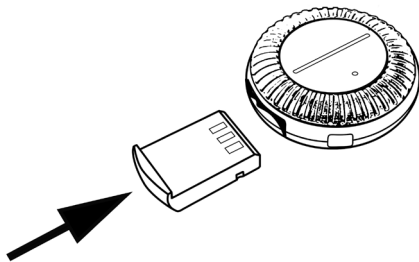
Tilslut strømforsyningsenheden til senderen med den gule "5V DC 1,5A"-stikkontakt. Tilslut herefter strømforsyningsenheden til en lysnet-kontakt.





Brug af det genopladelige batteri

Indsæt det medfølgende batteri i modtageren med de skrå kanter opad, så batteriet klikker på plads.

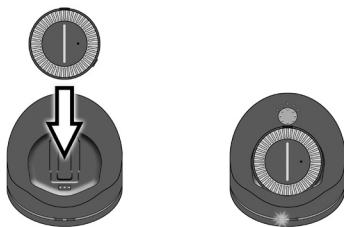


Oplad modtageren helt og uden afbrydelser inden første ibrugtagning. En fuld opladning på 100% tager ca. 2 timer. Batteriniveauet på modtageren lyser rødt, når batteriniveauet er lavt.

Når batteriet er lavt, blinker statuslampen på modtageren, og der høres en biplyd hvert 30. sekund. Derefter - efter nogle minutter - slukker modtageren automatisk.

Batteriet oplades ved at anbringe modtageren i senderens ladestation. Rækken af kontrollamper skal vende opad. Magneter fastholder modtageren i den rigtige ladeposition.

Ladestatuslampen på forsiden af senderen begynder at lyse rødt. Ladestatuslampen skifter til grønt, når batteriet er fuldt opladet.





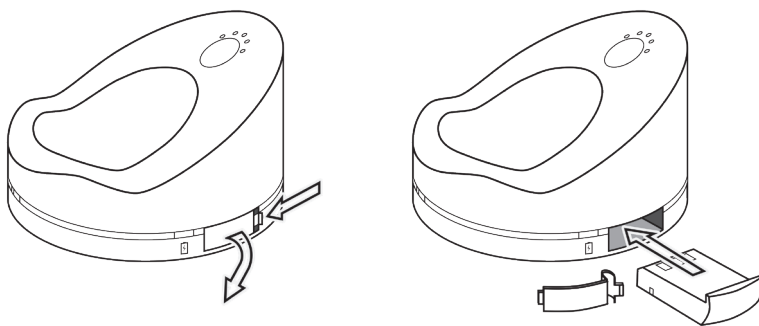
Vi anbefaler, at du altid sætter modtager i senderens ladestation, hvis enheden ikke benyttes. Dette sikrer, at batteriet altid holdes i optimal tilstand. Det intelligente ladekredsløb i modtageren forebygger, at batteriet overlades.

Et ekstra batteri kan oplades i senderen. Ekstra batterier fås hos din forhandler.

Reservebatteriet kan sættes i opladningsporten i højre side - husk først at fjerne dækslet over opladningsporten. Kontrollér, at de skrå forkanter vender opad, og sæt batteriet i uden at bruge kraft. Under opladningen lyser ladestatuslampen for reservebatteriet rødt og skifter til grønt, så snart det er fuldt opladet. Hermed er batteriet klar til brug.

Hvis du har et andet batteri, anbefaler vi, at du skifter batteri en gang om ugen. Begge batterier bruges således regelmæssigt og når deres maksimale levetid.

Alle genopladelige batterier mister kapaciteten over tid. Dette bemærkes ved, at brugstiden bliver kortere.



Brug af "earis XS"

Bemærk:

Din modtager kan indstilles til en meget høj lydstyrke. For at beskytte din egen hørelse samt hørelsen hos andre med almindelig høreevne, især børn, mod skader forårsaget af høj lydstyrke, skal du følge nedenstående anvisninger:

1. Indstil modtageren på et lavt lydstyrkeniveau, inden du bruger den.
2. Under brug skal du justere lydstyrken til et niveau, der er behageligt for dig.
3. Undlad at udsætte dig selv for høj lydstyrke i længere tid ad gangen.





Brug af “earis XS”-lommemodtager

Med „earis XS“ Pocket version er det muligt at tilslutte de inkluderede hovedtelefoner. Yderligere tilbehør kan tilsluttes:

- Hovedtelefoner med hagebøjle
- Induktionskoblere - monaurale
- Induktionskoblere - binaurale
- DAI-audiokabel - monauralt
- DAI-audiokabel - binauralt

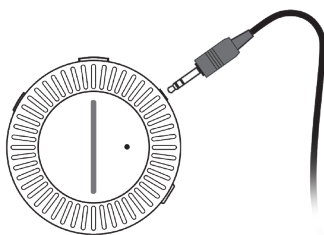
Tilslutning af halsslynge til “earis XS”-lommemodtager

Du kan kun bruge halsslyngen, hvis du har et høreapparat, der er udstyret med induktionsspole (T-spole eller loop-program). Induktionssløjfen er ikke inkluderet. Det kan købes hos din forhandler.

Tilslut induktionssløjfens 3,5 mm-jackstik til stikket på lommemodtageren.

Indstil dit høreapparat til position T eller loop-program for at høre lyd.

Hvis dit høreapparat ikke har en position T, eller hvis du ønsker at bruge et cochleært høreapparat, skal du kontakte din høreapparat-specialist.



Tilslutning af hovedtelefoner til “earis XS”-lommemodtager

Tilslut hovedtelefonernes 3,5 mm-jackstik til stikket på lommemodtageren.

Sådan bruges “earis XS”-lommemodtageren:

1. Tænd for din lydkilde (f.eks. tv). Hvis »Earis XS« er tilsluttet via hovedtelefonens udgang, bør du indstille lydkildens lydstyrke på medium. Dette er ikke nødvendigt, hvis Earis XS er tilsluttet via toslink eller RCA.
2. Modtageren tænder automatisk, så snart du fjerner den fra ladestationen. Når modtageren er tændt, lyser den grønne statuslampe oven på modtageren.
Brug lydstyrkekontrollen på modtageren til at justere lydstyrken til et lavt niveau for at beskytte din hørelse. Et lavt lydstyrkeniveau indikeres ved, at kun nogle få lamper lyser på lydstyrke-indikatoren. Jo flere lamper der lyser på lydstyrke-indikatoren, desto højere er den indstillede lydstyrke.

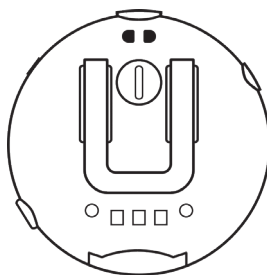


3. Den hvide statuslampe på senderen lyser, så snart senderen er i kontakt med modtageren, og der er etableret transmission.
4. Indstil den ønskede lydstyrke.
5. Lommemodtageren slukker automatisk, når du sætter den i ladestationen. Vi anbefaler altid at sætte modtageren tilbage i senderens ladestation, så batteriet altid er opladet. Hvis intet audiosignal når senderen i mere end 15 minutter, slukker den automatisk.
6. Som alternativ kan lommemodtageren også tændes og slukkes ved at holde Tænd/Sluk-knappen øverst på modtagerens venstre side nedtrykket. Hvis intet audiosignal når lommemodtageren i mere end 15 minutter, slukker den automatisk.

Man opnår den bedste ydeevne og rækkevidde ved at anbringe modtageren korrekt. Om muligt bør modtageren kunne ses fra senderen.

Hvis det er muligt, og for at lette betjeningen, skal du holde modtageren i hånden, mens du har visuel kontakt til senderen.

Klipsen på bagsiden af modtageren kan bruges til at fastgøre "earis XS"-modtageren til dit bælte eller tøj.



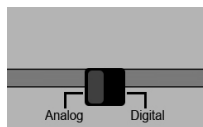
Du kan også bære modtageren i halsslyngen ved at fastgøre den til den strop, der stikker ud af bunden af halsslyngens hus. Tråd denne strop gennem øjet i modtageren, og dan en slynge ved at føre hele halsslyngen gennem stroppens sløjfe.





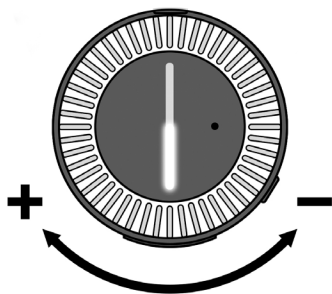
Valg af lydkilde

Du har mulighed for at forbinde maks. 2 lydkilder til senderen, f.eks. et analogt stereoanlæg og et digitalt tv-apparat. Brug "Analog/Digital"-indgangsvælgeren på venstre side af modtageren til at vælge den ønskede lydkilde.



Justering af lydstyrken

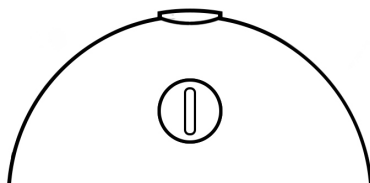
Ved at dreje på den sølvfarvede lydstyrkekontrol på modtagerens forside kan du nemt indstille den ønskede lydstyrke. Rækken af kontrollamper viser den indstillede lydstyrke. Et lavt lydstyrkeniveau indikeres ved, at kun nogle få lamper lyser på lydstyrke-indikatorbjælken. Jo flere lamper der lyser på lydstyrke-indikatoren, desto højere er den indstillede lydstyrke.



Justering af balancen

Med balancekontrollen kan du fordele lydstyrken mellem højre og venstre øre. Indstil balancen, så du hører lige meget i begge ører.

Bemærk venligst, at når du bruger halsslyngen, har balancekontrollen ingen virkning, da halsslyngen kun kan gengive lyden i mono.





Indstilling af høreprofil til klangforbedring

Med vores høreprofiler har du mulighed for at finde en optimal tilpasset indstilling til din hørelse. Du kan af 5 klangprofiler vælge den for dig behageligste profil. Den indstillede profil gemmes.

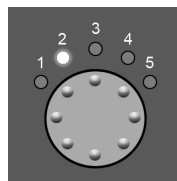
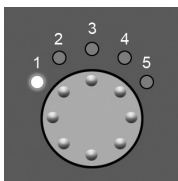
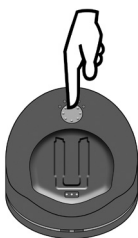
Du kan välja den lämpligaste ljudprofilen för dig från ett urval av 5. Den valda profilen har sparats.

Följande profiler kan väljas:

1. stark ljudförändring i lågfrekvensområdet
2. mindre ljudförändring i lågfrekvensområdet
3. ingen förändring
4. mindre ljudförändring i högfrekvensområdet
5. stark ljudförändring i högfrekvensområdet

Det finns två sätt att välja önskad ljudprofil:

1. Tryk på tonekontrol-knappen oven på senderen for at vælge den ønskede profil. Du kan identificere den indstillede profil på senderen ved hjælp af de 5 lydprofil-indikatorlamper.



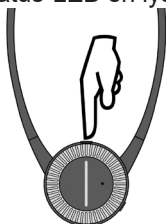
Du kan tilslutte maks. to modtagere til én "earis XS"-sender. Senderen beregner lydprofilen, mens de indstillede lydprofiler gemmes i modtageren.

Senderen beregner altid den indstillede lydprofil for den modtager, der tændes først.

Dæmpningsfunktion

Det er muligt at slå lyden fra i modtageren. Dette giver brugeren mulighed for at føre en samtale uden at tage modtageren op.

1. Tryk kort på funktionsknappen øverst på receiveren under afspilning. Status-LED'en i funktionsknappen blinker. Afspilningen af lyden afbrydes.
2. For at slå lyden til igen skal du trykke på funktionsknappen igen for at slå lyden til igen. Status-LED'en lyser konstant, og lyden er tændt igen.





Parring af sender og modtager

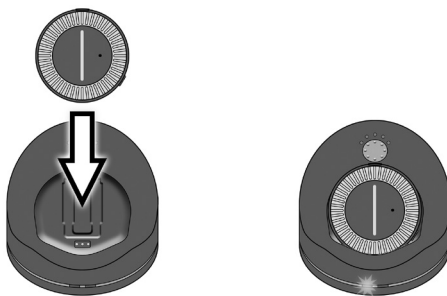
For at "earis XS" kan fungere ordentligt, skal sender og modtager parres. Som regel er dette allerede gjort under produktionen og udføres som standard ved levering.

Men hvis du ønsker at bruge en anden modtager eller måske bliver nødt til at udskifte én senere, skal den først parres med senderen.

Der kan bruges maks. 2 modtagere samtidigt med én sender.

Der er 2 måder at parre en modtager med senderen på:

1. Når du sætter i en ny mottagare i laddningsdockan för sändaren (mindst 15 sekunder), paras de ihop automatiskt.

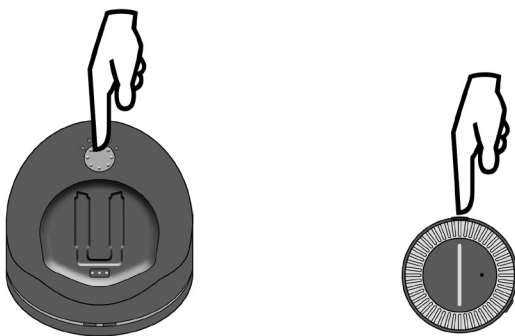


Eller 2. Hold tonekontrol-knappen nedtrykket, indtil statuslampen foran på senderen begynder at blinke hurtigt.

Hagebøjle-modtager: Du skal tage hagebøjle-modtageren på, for at den kan tændes.

Lommemodtager: Du skal fjerne lommemodtageren fra ladestationen for at tænde den.

Tryk på funktionsknappen oven på modtageren, indtil den blinkende statuslampe på senderen lyser konstant. Dette indikerer, at sender og modtager nu er parret.

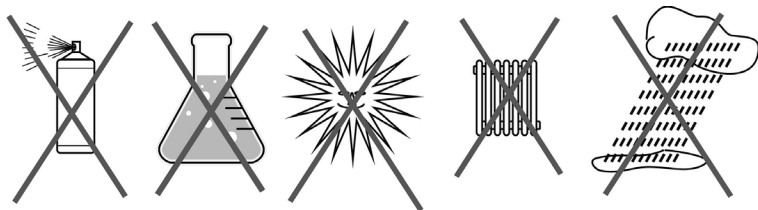




Vigtigt

Dette udstyr er beregnet til lytning i hjemmet. Enhver anden brug falder uden for dette produkts anvendelsesområde. Skader på udstyret, som skyldes brug, der ikke er i overensstemmelse med denne brugsanvisning, eller kraftig tilsmudsning, er udelukket fra garantien.

Enhederne er ikke vandtætte og bør opbevares på god afstand af alle væsker. Undlad at placere dem nær varmekilder. Undlad at placere genstande oven på enhederne, da dette kan forårsage driftsforstyrrelser.



Garanti

“earis XS” er et ekstremt pålideligt produkt. Hvis der trods korrekt brug skulle opstå fejl, henvises til fejlfindings-guiden. Hvis dette ikke løser problemet, bedes du kontakte din forhandler eller producenten direkte for yderligere assistance, inden du begynder at returnere dele.

Garantien dækker gratis reparation og gratis returforsendelse, hvis dette er relevant.

Vi anbefaler, at delene returneres i den originale emballage, som derfor bør gemmes i hele garantiperioden.

Denne garanti dækker ikke misbrug, forkert håndtering eller forsøg på reparation foretaget af uautoriserede personer (brudt forsegling). Reparation under garantien vil kun blive gennemført ved fremvisning af købsbevis over for forhandleren eller producenten.

Under alle omstændigheder skal produktnummeret opgives.

Miljømæssige oplysninger / bortskaffelse



Bortskaffelse af brugt elektrisk eller elektronisk udstyr (gælder i lande i Den Europæiske Union og andre europæiske lande med et separat indsamlingssystem for sådant udstyr).

Symbolet på produktet eller på emballagen angiver, at dette produkt ikke må behandles som normalt husholdningsaffald men skal afleveres på en genbrugsstation, der tager imod elektriske og elektroniske apparater eller gennem dagrenovationens særlige indsamlingsordning for elskrot. Du beskytter miljøet og dine medmenneskers sundhed ved at bidrage til korrekt bortskaffelse. Miljø og sundhed bringes i fare ved ukorrekt bortskaffelse.

Materialelegenbrug bidrager til at reducere forbruget af råstoffer.

Du kan få yderligere oplysninger om genbrug af dette produkt fra din kommune, de kommunale genbrugsstationer eller den butik, hvor du købte produktet.



Batteri



Det medfølgende batteri kan genbruges. Batteriet skal bortskaffes via batteriindsamlingsbeholdere eller afleveres i specialbutikker. Kun afladede batterier må bortskaffes af hensyn til miljøbeskyttelse.



Disse enheder opfylder kravene i følgende EF-direktiver:

- 2011/65/EF + 2015/863/EU RoHS-direktiv
- 2012/19/EF WEEE-direktiv
- 2014/53/EF RED-direktiv

Overensstemmelse med ovennævnte direktiver er bekræftet af CE-mærket på enheden. CE-overensstemmelseserklæringer findes på internet-adressen **www.humantechnik.com/service**

Der tages forbehold for tekniske ændringer.



Fejlfinding

Symptomer	Årsag	Løsning
Ladestatuslamperne lyser ikke, selv om der er batterier isat i senderens ladestationer.	Senderen får ikke strøm fra strømforsyningsenheden.	Kontrollér, at strømforsyningsenheden er ordentligt tilsluttet, og at lysnettets stikkontakt fungerer korrekt.
Ladestatuslampen lyser ikke, selv om der er isat et batteri.	Ingen kontakt mellem batteri og ladestation i senderen.	Isæt batterierne korrekt og helt ind i senderen. Kontrollér, at kontaktfladerne er rene.
Modtagerens ladestatuslampe lyser ikke, selv om modtageren er sat i ladestationen.	Ingen kontakt mellem modtagerens batteri og senderens ladestation.	Kontrollér, at modtageren er anbragt korrekt i ladestationen.
Modtageren virker ikke, ingen lydtransmission.	Intet batteri i modtageren.	Sæt batteriet i modtageren.
	Senderen er ikke korrekt forbundet med stereotv-apparatet eller stereoanlægget.	Kontrollér kablerne og stikkene mellem senderen og lyd-kilden.
	TV-apparatet eller stereoanlægget er ikke tændt, eller udgangen er ikke konfigureret korrekt.	Tænd for lyd-kilden, eller kontrollér indstillingerne.
	Parringen er gået tabt.	Senderen og modtageren skal parres igen.
Modtageren virker ikke, ingen lydtransmission.	Modtageren er ikke tændt. (lommeversion)	Tænd for modtageren ved hjælp af Tænd/Sluk-kontakten på siden af enheden. (lommeversion)



Symptomer	Årsag	Løsning
Lydtransmissionen er dårlig, støjende eller afbrudt.	Modtagerens batteri er afladet eller ikke opladet.	Oplad batteriet, eller isæt et opladet batteri.
	Dæmpningsfunktionen er aktiveret	Tryk på funktionsknappen for at deaktivere dæmpfunktionen
Lydtransmissionen er dårlig, støjende eller afbrudt.	Modtageren er for langt væk fra senderen.	Bring modtageren tættere på senderen.
Lydtransmissionen forekommer forvrænget, dæmpet eller forstyrret.	Batteriet er næsten afladet.	Oplad batteriet, eller isæt et opladet batteri.
Lydtransmissionen afbrydes kortvarigt og virker så igen	Modtageren er for langt væk fra senderen. Omgivelserne forhindrer transmission (vægge, genstande).	Bring modtageren tættere på senderen.
Batteriet holder kun kort tid.	Batteriet er ikke fuldt opladet eller defekt og virker derfor ikke længe.	Oplad batteriet, isæt et fuldt opladet batteri eller et nyt fuldt opladet batteri.





Tekniske data

Earis XS-sæt

Modulation:	Impulskode-modulation PCM Analog-over-digital
Bærefrekvens:	2,4 GHz ~ 2,5 GHz
Signal-støj-forhold:	-87 dB
RF-udgangseffekt:	max. 10dBm Class 1
Lydforsinkelse:	< 47 ms
Rækkevidde:	ca. 70 m
Temperaturområde:	0°C til 45°C
Strøm:	5 Volt DC / 1,5 A

Strømforsyning:	100-240 Volt 50-60 Hz 300 mA
-----------------	---------------------------------

Earis XS-lommemodtager

Stik:	stereo hun-jackstik min. 16 Ohm
Strøm:	Batteri AP18A 3,7 V 400 mAh lithium-ion
Driftstid:	ca. 9 timer (hovedtelefoner) ca. 5 timer (Induktiv halsslynge)
Opladning:	ca. 9 timer
Vægt (inkl. genopladeligt batteri):	41 g
Mål:	63 mm x 24 mm
Temperaturområde:	0°C – 45°C



Spis treści

Strona

Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa	69
Uwagi dotyczące bezpieczeństwa podczas korzystania z akumulatora litowo-jonowy	70
Wstęp	70
Zawartość opakowania	71
Ogólne informacje o urządzeniu	72
Podłączanie nadajnika do źródła dźwięku	75
Podłączanie nadajnika do wyjścia cyfrowego (S/PDIF / Toslink)	75
Podłączanie nadajnika do gniazd RCA	76
Podłączanie nadajnika do gniazda słuchawkowego	76
Podłączanie nadajnika do gniazda SCART	77
Zasilanie nadajnika	77
Korzystanie z akumulatora	78
Korzystanie z zestawu „earis XS”	79
Korzystanie z odbiornika „earis XS” umieszczanego w kieszeni	80
Podłączanie słuchawek do odbiornika „earis XS” umieszczanego w kieszeni	80
Wybór źródła dźwięku	82
Regulacja głośności	82
Regulacja balansu	83
Dostosowanie profilu słuchu w celu poprawy dźwięku	83
Funkcja wyciszenia	84
Łączenie nadajnika z odbiornikiem	84
Ważne uwagi	85
Gwarancja	85
Rozwiązywanie problemów	87
Dane techniczne	89



Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem ustawiania i użytkowania urządzenia należy dokładnie zapoznać się z poniższymi instrukcjami.

- Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, tak aby użytkownicy zawsze mieli do niej dostęp.
- Nie używać urządzenia, jeśli jest w widoczny sposób uszkodzone.
- Z urządzenia wolno korzystać wyłącznie w miejscach, w których dozwolone jest używanie częstotliwości radiowej 2,4 GHz.
- Urządzenie, a w szczególności moduł zasilający, przeznaczone jest do użytku wyłącznie w suchych pomieszczeniach. Prawidłowe działanie urządzenia gwarantowane jest wyłącznie w temperaturze od 5°C do 35°C.
- W celu uniknięcia wypadków należy przechowywać produkt, opakowanie i akcesoria poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.
- Z urządzeniem i akcesoriami należy obchodzić się w sposób delikatny oraz nie należy umieszczać ich w zanieczyszczonych lub zapylonych miejscach.
- Nadajnik i odbiornik należy utrzymywać w czystości.
- Gumowe nóżki nadajnika mogą wchodzić w reakcję chemiczną z lakierami i politurami, doprowadzając do uszkodzenia powierzchni mebla, na którym ustawiony jest nadajnik.
- Do zasilania nadajnika należy używać wyłącznie załączonego w zestawie modułu zasilającego.
- W przypadku kilkudniowej nieobecności w domu zalecamy odłączenie modułu zasilającego od gniazda elektrycznego.



Uwaga:

Głośność odbiornika można ustawić na bardzo wysoki poziom. Aby nie dopuścić do uszkodzenia słuchu użytkownika urządzenia oraz innych osób o zdrowym słuchu, a w szczególności dzieci, wskutek zbyt wysokiego poziomu głośności, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Przed rozpoczęciem użytkowania odbiornika ustawiać niski poziom głośności dźwięku.
2. Podczas użytkowania dostosować poziom głośności do odpowiedniego dla siebie poziomu.
3. W przypadku korzystania z rozrusznika serca należy przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia zasięgnąć porady lekarza lub producenta rozrusznika.
4. W przypadku korzystania z innych pomocy medycznych należy postępować zgodnie z instrukcjami bezpieczeństwa producenta i zaleceniami lekarza.



Uwagi dotyczące bezpieczeństwa podczas korzystania z akumulatora litowo-jonowy

W urządzeniu „earis XS” zastosowano akumulator litowo-jonowy, wyprodukowany zgodnie z najnowszymi standardami i przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa. Niewłaściwy sposób użytkowania lub obchodzenia się z akumulatorem może doprowadzić do jego uszkodzenia, za które firma Humantechnik Group nie ponosi odpowiedzialności.

W skrajnych przypadkach występuje ryzyko:



- generowania dużej ilości ciepła
- zapłonu
- eksplozji
- wydzielania się dymu lub gazu

- Nie należy narażać akumulatora na temperatury przekraczające 70°C, np. poprzez pozostawianie go na słońcu lub wrzucanie do ognia.
- Nie narażać akumulatora na działanie wody ani kondensacji wilgoci.
- Nie doprowadzać do zwarcia akumulatora.
- Nie podejmować prób demontażu ani deformacji akumulatora.
- Przechowywać urządzenie oraz akumulator w chłodnym i suchym miejscu w temperaturze pokojowej.
- Używać wyłącznie załączonych w zestawie ładowarek.
- W przypadku dłuższego okresu braku użytkowania urządzenia regularnie doładowywać znajdujący się w urządzeniu akumulator (raz na 6 miesięcy przez około 1 godzinę).
- Ładować akumulator wyłącznie przy temperaturze otoczenia od 10°C do 40°C.
- W przypadku wyraźnego uszkodzenia urządzenia nie podejmować próby ładowania akumulatora.
- Zapoznać się z informacjami na temat gwarancji i utylizacji urządzenia.

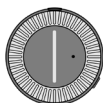
Wstęp

Cyfrowy bezprzewodowy zestaw słuchawkowy wykorzystuje najnowsze technologie radiowej transmisji cyfrowej i umożliwia wzmocnienie dźwięku. Ciesz się krystalicznie czystym dźwiękiem zestawu stereo i telewizora w całym domu. Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją użytkownika w celu prawidłowej konfiguracji urządzenia i zaznajomienia się ze wszystkimi możliwościami, które oferuje.





Zawartość opakowania



1 odbiornik umieszczany w kieszeni „earis XS”



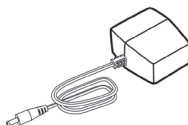
1 nadajnik „earis XS”



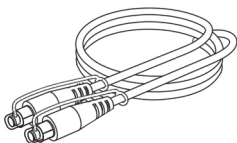
1 słuchawki



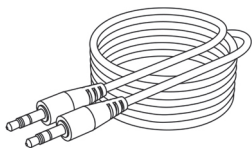
1 akumulator



1 moduł zasilający



1 kabel Toslink



1 kabel audio z wtykami 3,5 mm stereo



1 skrócony podręcznik użytkownika



1 instrukcja obsługi



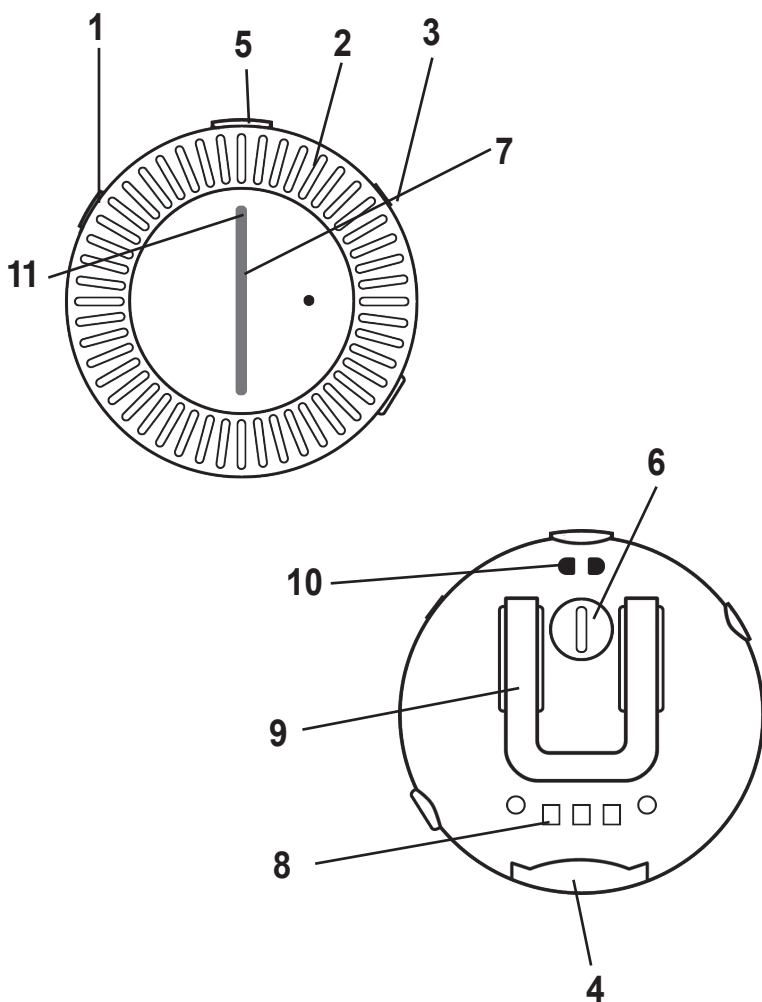
1 karta gwarancyjna





Ogólne informacje o urządzeniu

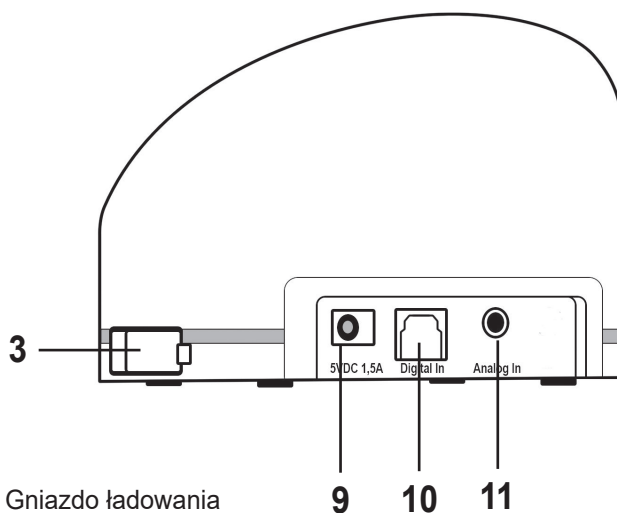
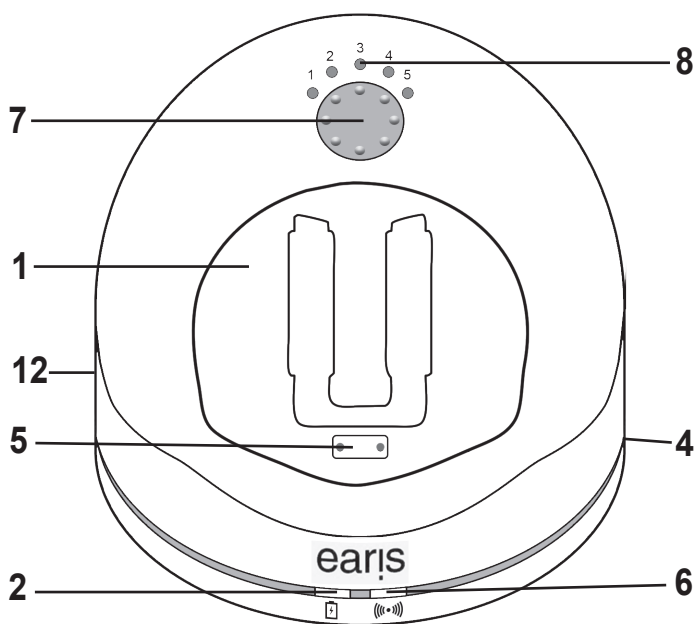
Informacje ogólne: Odbiornik umieszczany w kieszeni



1. Przycisk włączania/wyłączania
2. Regulacja głośności
3. Gniazdo jack 3,5 mm stereo
4. Komora akumulatora
5. Kontrolka stanu LED / przycisk funkcyjny
6. Regulacja balansu
7. Wskaźnik głośności
8. Styki ładowarki
9. Zaczep do paska
10. Zaczep do powieszenia
11. Stan baterii
12. Słuchawki



Informacje ogólne: Nadajnik



1. Gniazdo ładowania
2. Wskaźnik LED stanu nadajnika w gnieździe ładowania
3. Komora ładowania zapasowego akumulatora
4. Wskaźnik LED zapasowego akumulatora
5. Styki ładowarki z magnesem
6. Wskaźnik LED stanu
7. Przycisk regulacji tonu głosu/łączenia
8. Wskaźnik ustawienia tonu
9. Gniazdo zasilania
10. Optyczne złącze cyfrowe Toslink
11. Gniazdo jack do podłączania analogowych źródeł dźwięku stereo (niebieskie)
12. Przełącznik sygnału analogowego/cyfrowego





Informacje ogólne: Wskaźnik LED stanu na nadajniku

Wskaźnik LED stanu

brak podświetlenia

białe światło

szybko miga na biało

miga na biało 4 razy

miga 4 razy powoli biały

Nadajnik...

... jest wyłączony

... jest włączony i przesyła sygnał

... znajduje się w trybie łączenia

... brak sygnału PCM na wejściu
cyfrowym

Utrata połączenia z odbiornikiem

Informacje ogólne: Wskaźnik LED stanu na odbiorniku

Wskaźnik LED stanu

brak podświetlenia

stałe zielone światło

pasek wskaźnika głośności

szybko miga

czerwona góra LED

Odbiornik...

... jest wyłączony

... jest włączony i odbiera sygnał

... znajduje się w trybie łączenia

...bateria jest prawie rozładowana

Informacje na temat alarmów dźwiękowych

Alarm dźwiękowy

Znaczenie

podczas użytkowania: 1 sygnał

co 30 sekund

akumulator jest bliski rozładowania

podczas zmiany poziomu

głośności

1 sygnał

osiągnięto maksymalny poziom
głośności

podczas zmiany poziomu głośności

2 sygnały

osiągnięto minimalny poziom
głośności

podczas użytkowania: 5 sygnał

co 20 sekund

odbiornik znajduje się poza zasię-
giem nadajnika



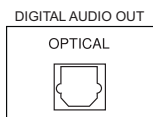


Podłączanie nadajnika do źródła dźwięku

Przed podłączeniem nadajnika należy wyłączyć źródło dźwięku. Umieść nadajnik w pobliżu źródła dźwięku. Nie umieszczaj nadajnika w pobliżu ścian z grubym zbrojeniem ani innych urządzeń transmitujących fale radiowe, ponieważ może to powodować ograniczenie zasięgu urządzenia. Istnieje kilka możliwości podłączania zestawu „earis XS” do źródła dźwięku (np. telewizora, wieży stereo itp.).

Sprawdź dostępne możliwości podłączenia źródła dźwięku.

Możliwości podłączenia:



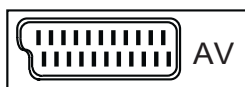
- Wyjście cyfrowe S/PDIF (Toslink)



- Gniazda RCA



- Gniazdo słuchawkowe



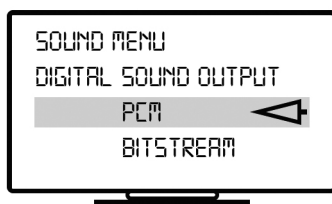
- Gniazdo SCART

Podłączanie nadajnika do wyjścia cyfrowego (S/PDIF / Toslink)

Aby uzyskać optymalną jakość dźwięku, podłączaj nadajnik do źródła dźwięku za pomocą cyfrowego kabla optycznego Toslink.

Należy pamiętać o tym, że poprzez wejście cyfrowe można przysyłać sygnał ze źródła dźwięku tylko w standardzie PCM/stereo.

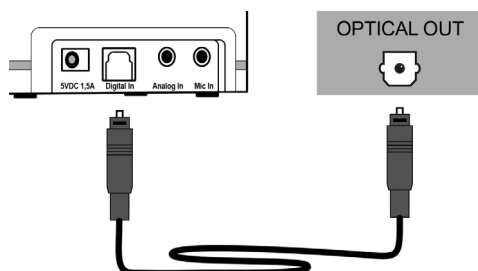
Informacje na temat konfiguracji wyjścia cyfrowego podłączonego źródła dźwięku należy odnaleźć w instrukcji obsługi urządzenia stanowiącego źródło dźwięku.





Odtwarzanie dźwięku będzie niemożliwe w przypadku użycia sygnału cyfrowego w postaci bitstream. W przypadku braku możliwości do użycia sygnału cyfrowego na wejściu urządzenia, dioda LED stanu na nadajniku mignie dwukrotnie.

Zdejmij zaślepki zabezpieczające z obu końcówek kabla Toslink. Podłącz jeden wtyk kabla optycznego Toslink do złącza Digital In nadajnika, a drugi do wyjścia źródła dźwięku. Przełącznik sygnału analogowego/cyfrowego w bocznej części nadajnika musi być ustawiony w pozycji „Digital”.

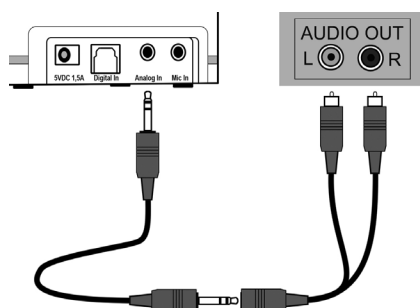


Podłączanie nadajnika do gniazd RCA

Dobłą jakość dźwięku można uzyskać poprzez podłączenie nadajnika do źródła dźwięku za pomocą kabla analogowego. Kabel adaptera złącza RCA nie jest dołączony do zestawu. Można go kupić u wyspecjalizowanego sprzedawcy. Podłącz wtyk załączonego w zestawie kabla audio do niebieskiego gniazda „Analog In” w nadajniku. Podłącz drugi wtyk do kabla przejściowego RCA.

Podłącz wtyki RCA do gniazd RCA w urządzeniu będącym źródłem dźwięku. Pamiętaj, aby podłączyć biały wtyk do białego gniazda urządzenia, a czerwony do czerwonego gniazda.

Przełącznik sygnału analogowego/cyfrowego w lewej części nadajnika musi być ustawiony w pozycji „Analog”.



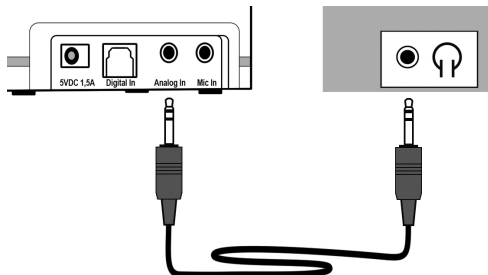
Podłączanie nadajnika do gniazda słuchawkowego

Podłącz wtyk załączonego w zestawie kabla audio do niebieskiego gniazda „Analog In” w nadajniku. Podłącz drugi wtyk kabla do gniazda słuchawkowego urządzenia będącego źródłem dźwięku.

Jeśli to możliwe, ustaw poziom głośności źródła dźwięku na średnią wartość.



W przypadku niektórych telewizorów po podłączeniu wtyku do gniazda słuchawkowego dźwięk z głośników zostaje wyciszony. W przypadku niektórych telewizorów opcję automatycznego wyciszania w takiej sytuacji można wyłączyć poprzez menu ustawień telewizora. Można również użyć innej metody podłączenia. Przełącznik sygnału analogowego/cyfrowego w lewej części nadajnika musi być ustawiony w pozycji „Analog”.



Podłączanie nadajnika do gniazda SCART

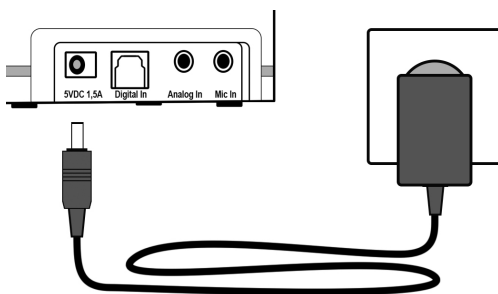
Adapter SCART nie jest załączony w zestawie i można go dokupić oddzielnie w specjalistycznym punkcie sprzedaży.

Podłącz wtyk załączonego w zestawie kabla audio do niebieskiego gniazda „Analog In” w nadajniku. Podłącz adapter SCART do kabla audio.

Podłącz adapter SCART do gniazda SCART w urządzeniu będącym źródłem dźwięku. Przełącznik sygnału analogowego/cyfrowego w lewej części nadajnika musi być ustawiony w pozycji „Analog”.

Zasilanie nadajnika

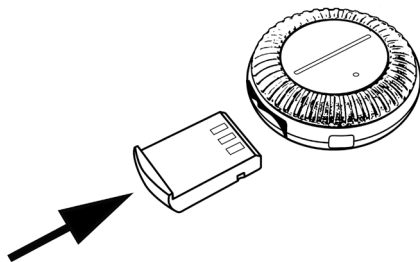
Podłącz moduł zasilania do żółtego gniazda nadajnika „5 V DC 1,5 A”. Następnie podłącz moduł zasilania do gniazda sieciowego.





Korzystanie z akumulatora

Wsuń załączony w zestawie akumulator do odbiornika tak, aby ścięta ukośnie krawędź była skierowana do góry, aż do usłyszenia odgłosu zatrzaśnięcia



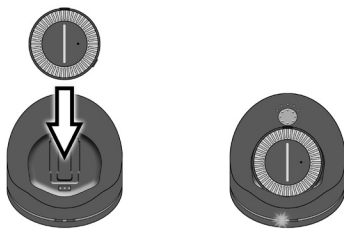
Przed pierwszym użyciem odbiornika akumulator należy naładować w sposób ciągły do pełna.

Pełne ładowanie do poziomu 100% trwa około 2 godzin. Stan baterii na odbiorniku świeci się na czerwono, gdy poziom baterii jest niski.

Gdy poziom naładowania akumulatora jest niski, wskaźnik LED stanu na odbiorniku miga i co 30 sekund emitowany jest sygnał dźwiękowy. Następnie po kilku minutach odbiornik wyłączy się automatycznie.

Aby naładować akumulator, umieść odbiornik w gnieździe ładowania nadajnika. Pasek wskaźników LED musi być skierowany ku górze. Magnesy utrzymują odbiornik we właściwej pozycji podczas ładowania.

Dioda LED ładowania z przodu nadajnika zaczyna świecić na czerwono. Po całkowitym naładowaniu akumulatora wskaźnik LED stanu ładowania zmieni kolor na zielony.





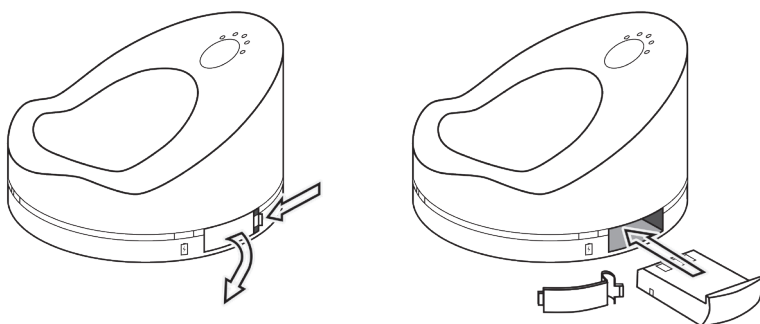
Zawsze, gdy urządzenie nie jest używane, zalecamy umieszczać odbiornik w gnieździe ładowania nadajnika. Pozwoli to stale utrzymywać akumulator w pełnej gotowości do pracy. Inteligentny układ ładowarki w odbiorniku zapobiega przeładowaniu akumulatora.

W nadajniku można ładować również dodatkowy akumulator. Dodatkowe akumulatory można nabyć w punkcie sprzedaży.

Dodatkowy akumulator można włożyć do gniazda ładowania umieszczonego po prawej stronie. Wcześniej należy otworzyć pokrywę gniazda. Akumulator należy wsunąć do gniazda bez używania nadmiernej siły tak, aby ścięta ukośnie krawędź była skierowana do góry. Podczas ładowania wskaźnik LED stanu ładowania dodatkowego akumulatora świeci na czerwono i zmienia kolor na zielony po całkowitym naładowaniu akumulatora. Akumulator jest wówczas gotowy do użycia.

W przypadku posiadania dwóch akumulatorów zalecamy przekładanie ich raz w tygodniu. Dzięki temu obydwa akumulatory będą użytkowane regularnie i możliwe będzie uzyskanie ich maksymalnego okresu przydatności do użytku.

Każdy akumulator traci pojemność wraz z upływem czasu. Objawia się to krótszym czasem jego użytkowania.



Korzystanie z zestawu „earis XS”

Uwaga:

Głośność odbiornika można ustawić na bardzo wysoki poziom. Aby nie dopuścić do uszkodzenia słuchu użytkownika urządzenia oraz innych osób o zdrowym słuchu, a w szczególności dzieci, wskutek zbyt wysokiego poziomu głośności, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Przed rozpoczęciem użytkowania odbiornika ustawiać niski poziom głośności dźwięku.
2. Podczas użytkowania dostosować poziom głośności do odpowiedniego dla siebie poziomu.
3. Nie stosować wysokiego poziomu głośności przez dłuższy czas.



Korzystanie z odbiornika „earis XS” umieszczanego w kieszeni

W wersji kieszonkowej „earis XS” można podłączyć dołączone słuchawki. Można podłączyć dodatkowe akcesoria:

- Słuchawek umieszczanych pod podbródkiem
- Indukcyjnych słuchawek monauralnych
- Indukcyjnych słuchawek binauralnych
- Monauralnego kabla DAI-Audio
- Binauralnego kabla DAI-Audio

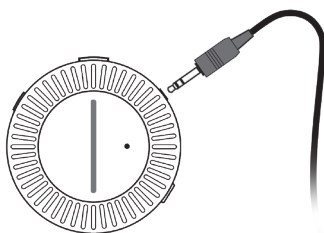
Podłączanie pętli indukcyjnej na szyję do odbiornika „earis XS” umieszczanego w kieszeni

Korzystanie z pętli indukcyjnej na szyję jest możliwe wyłącznie w przypadku posiadania aparatu słuchowego wyposażonego w cewkę indukcyjną (funkcja T-coil lub podobny program pętli). Pętla indukcyjna nie jest dołączona. Można go kupić od sprzedawcy.

Podłącz wtyczkę 3,5 mm pętli indukcyjnej do gniazda odbiornika umieszczanego w kieszeni.

Ustaw aparat słuchowy w trybie T lub programu pętli, aby móc słyszeć dźwięk.

Jeśli posiadany aparat słuchowy nie obsługuje programu pętli lub jeśli używasz aparatu słuchowego Cochlear, skontaktuj się z technikiem obsługującym aparat słuchowy.



Podłączanie słuchawek do odbiornika „earis XS” umieszczanego w kieszeni

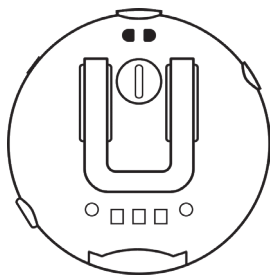
Podłącz wtyczkę 3,5 mm słuchawek do gniazda odbiornika umieszczanego w kieszeni.



W celu użycia odbiornika „earis XS” umieszczanego w kieszeni należy postępować w następujący sposób:

1. Włącz swoje źródło dźwięku (na przykład telewizor). Jeśli »earis XS« jest podłączony przez wyjście słuchawkowe, ustaw głośność źródła dźwięku na średnią. Nie jest to konieczne, jeśli Earis XS jest podłączony przez Toslink lub złącze RCA.
2. Odbiornik włącza się automatycznie po wyjęciu go z gniazda ładowania. Gdy odbiornik jest włączony, zapala się zielony wskaźnik LED stanu w jego górnej części.
Aby chronić słuch, należy ustawiać niski poziom głośności na odbiorniku. Niski poziom głośności sygnalizowany jest poprzez zapalenie niewielkiej liczby diod LED na wskaźniku głośności. Im więcej diod LED jest podświetlonych na wskaźniku, tym wyższy poziom głośności.
3. Biały wskaźnik stanu LED na nadajniku zapala się po nawiązaniu połączenia z odbiornikiem.
4. Ustaw żądany poziom głośności.
5. Odbiornik umieszczany w kieszeni wyłącza się automatycznie po umieszczeniu go w gnieździe ładowania. Zalecamy zawsze odkładać odbiornik do gniazda ładowania nadajnika, aby akumulator był stale naładowany. Jeśli przez ponad 15 minut do nadajnika nie jest dostarczany żaden sygnał audio, zostaje on automatycznie wyłączony.
6. Innym sposobem włączania i wyłączania odbiornika umieszczanego w kieszeni jest naciśnięcie i dłuższe przytrzymanie przełącznika zasilania umieszczonego w górnej lewej części odbiornika. Jeśli przez ponad 15 minut do odbiornik nie jest dostarczany żaden sygnał audio, zostaje on automatycznie wyłączony.

Prawidłowe położenie odbiornika pozwala zapewnić optymalną wydajność działania i zasięg urządzenia. W miarę możliwości pomiędzy odbiornikiem a nadajnikiem nie powinny znajdować się żadne przeszkody. Jeśli jest to możliwe i wygodne, trzymaj odbiornik w dłoni i staraj się pozostawać w miejscu, w którym możliwy jest kontakt wzrokowy z nadajnikiem. Zaczep umieszczony w tylnej części odbiornika pozwala przypiąć odbiornik „earis XS” umieszczany w kieszeni do paska lub ubrania.



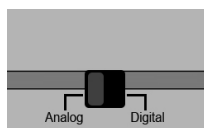


Odbiornik można również przymocować do pętli indukcyjnej zakładanej na szyję, używając wystającego uszka w dolnej części obudowy pętli indukcyjnej. W tym celu uszko należy przewlec przez zaczepek w odbiorniku, a następnie przełożyć całą pętlę indukcyjną przez uszko.



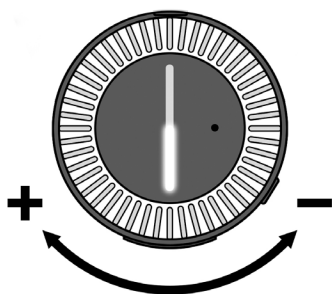
Wybór źródła dźwięku

Istnieje możliwość podłączenia maksymalnie 2 źródeł dźwięku do nadajnika, np. analogowego zestawu stereo i cyfrowego telewizora. Za pomocą przełącznika wyboru sygnału wejściowego „Analog/Digital” po lewej stronie urządzenia wybieraj żądane źródło dźwięku.



Regulacja głośności

Obracanie dużego srebrnego pokrętła regulacji głośności w przedniej części odbiornika pozwala wygodnie sterować poziomem głośności. Pasek wskaźników LED informuje o wybranym poziomie głośności. Niski poziom głośności sygnalizowany jest poprzez zapalenie niewielkiej liczby diod LED na pasku wskaźnika głośności. Im więcej diod LED jest podświetlonych na wskaźniku, tym wyższy poziom głośności.

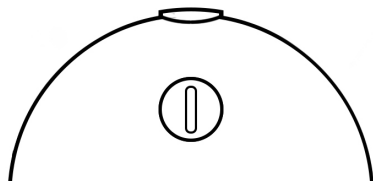




Regulacja balansu

Regulacja balansu pozwala ustawić rozłożenie poziome dźwięku pomiędzy prawym a lewym uchem. Ustaw balans tak, aby słyszeć dźwięk równie dobrze w prawym i lewym uchu.

Należy pamiętać o tym, że podczas korzystania z pętli indukcyjnej nie działa sterowanie balansem, ponieważ odtwarzany przy użyciu pętli dźwięk jest monofoniczny.



Dostosowanie profilu słuchu w celu poprawy dźwięku

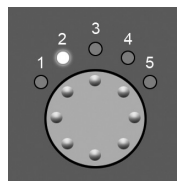
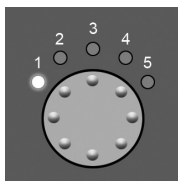
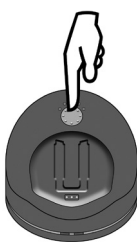
Dzięki naszym profilom słuchu masz możliwość znalezienia optymalnego ustawienia dostosowanego do Twojego wrażenia słuchowego. Można wybrać jeden z 5 profili dźwiękowych, który jest dla Ciebie najbardziej przyjemny. Ustawiony profil zostanie zapisany.

Dostępne są następujące profile:

1. silna korekcja dźwięku w zakresie niskich częstotliwości
2. subtelna korekcja dźwięku w zakresie niskich częstotliwości
3. brak korekcji
4. subtelna korekcja dźwięku w zakresie wysokich częstotliwości
5. silna korekcja dźwięku w zakresie wysokich częstotliwości

W ten sposób możesz wybrać optymalny profil dźwięku.

1. Poprzez naciskanie przycisku regulacji tonu w górnej części nadajnika aż do wybraniażądanego profilu. Wybrany profil sygnalizowany jest poprzez 5 wskaźników LED na nadajniku.



Możliwe jest podłączenie maksymalnie dwóch odbiorników do nadajnika „earis XS”. Nadajnik oblicza profil dźwięku, a ustawione profile dźwięku zostają zapisane w odbiorniku.

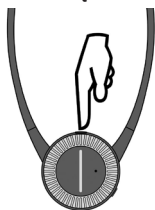
Nadajnik zawsze oblicza profil dźwięku odbiornika, który zostanie włączony jako pierwszy.



Funkcja wyciszenia

Istnieje możliwość wyciszenia dźwięku w odbiorniku. Dzięki temu użytkownik może prowadzić np. rozmowę, nie podnosząc słuchawki.

1. Podczas odtwarzania naciśnij krótko przycisk funkcyjny na górze odbiornika. Dioda LED stanu w przycisku funkcyjnym miga. Odtwarzanie dźwięku zostaje przerwane.
2. Aby ponownie włączyć dźwięk, naciśnij ponownie pokrętko funkcyjne. Dioda LED stanu świeci się stale i dźwięk zostaje ponownie włączony.



Łączenie nadajnika z odbiornikiem

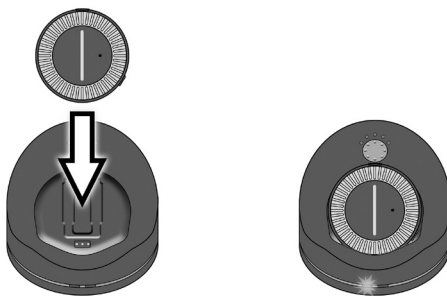
Aby zestaw „earis XS” działał prawidłowo, konieczne jest połączenie nadajnika z odbiornikiem. Znajdujące się w zestawie urządzenia zostały w sposób standardowy połączone na etapie produkcji.

Jednak w przypadku potrzeby użycia innego odbiornika lub wymiany starego odbiornika na nowy konieczne jest połączenie go z nadajnikiem.

Z jednym nadajnikiem mogą być równocześnie używane maksymalnie 2 odbiorniki.

Odbiornik można połączyć z nadajnikiem na dwa możliwe sposoby:

1. Po włożeniu nowego odbiornika do gniazda ładowania nadajnika urządzenia zostaną automatycznie połączone (najmniej 15 sekund).

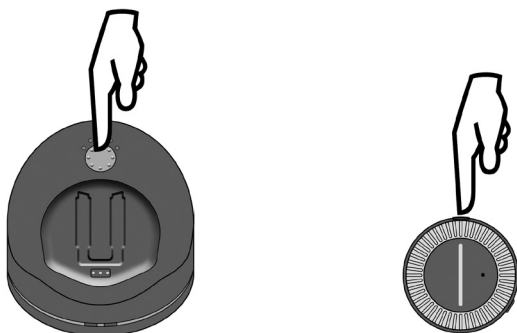


lub 2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk regulacji tonu aż do momentu, gdy wskaźnik LED stanu w przedniej części nadajnika zacznie szybko migać.

Odbiornik umieszczany pod podbródkiem: Załóż odbiornik, aby go włączyć.

Odbiornik umieszczany w kieszeni: Aby włączyć odbiornik, należy wyjąć go z gniazda ładowania w nadajniku.

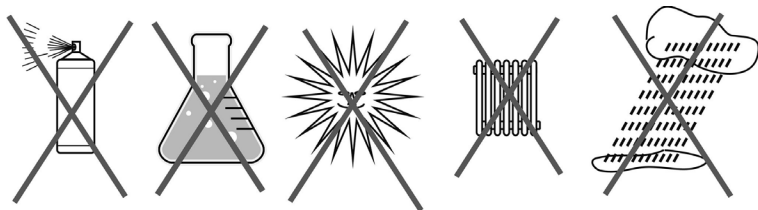
Naciśnij przycisk funkcyjny umieszczony w górnej części odbiornika i przytrzymaj aż do momentu, gdy migający wskaźnik LED stanu zacznie świecić światłem ciągłym. Oznacza to, że nadajnik i odbiornik zostały połączone.



Ważne uwagi

Urządzenie jest przeznaczone do użytku w warunkach domowych. Inne zastosowania wykraczają poza zakres dopuszczalnego użycia produktu. Uszkodzenie lub zanieczyszczenie urządzenia wskutek użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją nie jest objęte gwarancją.

Urządzenia nie są wodoodporne i należy je chronić przed kontaktem z wszelkimi płynami. Nie umieszczać urządzeń w pobliżu źródeł ciepła. Nie kłaść żadnych przedmiotów na urządzeniach, ponieważ może to spowodować ich nieprawidłowe działanie.



Gwarancja



Zestaw „earis XS” jest produktem o wysokim poziomie niezawodności. W razie wystąpienia usterki uniemożliwiającej normalne użytkowanie urządzenia należy postępować zgodnie z instrukcją rozwiązywania problemów. Jeśli nie pomoże to w naprawieniu usterki, przed zwróceniem produktu prosimy o kontakt ze sprzedawcą lub producentem w celu uzyskania dalszej pomocy.

Gwarancja obejmuje darmową naprawę oraz koszt odesłania urządzenia z powrotem do klienta (o ile dotyczy).

Zalecane jest odsyłanie produktu w jego oryginalnym opakowaniu, dlatego też należy zachować opakowanie na czas trwania okresu gwarancji.

Gwarancja nie obejmuje użytkowania urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem, niewłaściwego sposobu obsługi lub podejmowania prób naprawy przez osoby do tego nieuprawnione (uszkodzenie plomb). Do wykonania naprawy gwarancyjnej konieczne jest okazanie dowodu zakupu urządzenia sprzedawcy lub producentowi.

Zawsze należy podawać numer produktu.



Informacje dotyczące ochrony środowiska/utylicacji



Utylizacja zużytych zespołów elektrycznych i elektronicznych (dotyczy wyłącznie krajów Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zbierania odpadów).

Taki symbol umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarstwa domowego, lecz należy go oddać do punktu recyklingu, punktu zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych lub umieścić w przeznaczonym do tego celu żółtym pojemniku. Dzięki odpowiedniej utylizacji tego wyrobu chronią Państwo środowisko naturalne i zdrowie innych osób. Pozbywanie się produktu w niewłaściwy sposób stanowi zagrożenie dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi.

Recykling materiałów pomaga ograniczyć zużycie surowców.

Więcej informacji na temat prawidłowego recyklingu tego produktu można uzyskać w odpowiednim lokalnym urzędzie, firmie zajmującej się wywozem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Akumulator

Załączony w zestawie akumulator podlega recyklingowi. Zużyty akumulator należy zutylizować poprzez oddanie do odpowiedniego punktu skupu. Ze względu na ochronę środowiska należy utylizować wyłącznie rozładowane akumulatory.



Urządzenia spełniają wymagania poniższych dyrektyw WE:

- 2011/65/WE + 2015/863/WE – Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS)
- 2012/19/WE – Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrotechnicznego i elektronicznego (WEEE)
- 2014/53/WE – Dyrektywa radiowa RED

Zgodność z powyższymi dyrektywami potwierdza oznaczenie CE umieszczone na urządzeniu. Deklaracje zgodności są dostępne online, na stronie internetowej **www.humantechnik.com/service**

Firma zastrzega sobie prawo do zmian technicznych.



Rozwiązywanie problemów

Objawy	Przyczyna	Rozwiązanie
Wskaźnik LED stanu ładowania nie zapala się pomimo włożenia akumulatora do gniazda ładowania nadajnika.	Nadajnik nie dostaje zasilania z modułu zasilającego.	Sprawdzić, czy moduł zasilania jest prawidłowo podłączony do gniazda elektrycznego i czy gniazdo elektryczne jest sprawne.
Wskaźnik LED stanu ładowania nie zapala się pomimo włożenia akumulatora do gniazda ładowania.	Brak styku pomiędzy akumulatorem a gniazdem ładowania w nadajniku.	Włożyć akumulator prawidłowo do gniazda ładowania. Sprawdzić, czy styki są czyste.
Wskaźnik LED stanu ładowania odbiornika nie zapala się pomimo włożenia odbiornika do gniazda ładowania.	Brak styku pomiędzy akumulatorem odbiornika a gniazdem ładowania w nadajniku.	Sprawdzić, czy odbiornik jest włożony prawidłowo do gniazda ładowania.
Odbiornik nie działa, dźwięk nie jest przesyłany.	Brak akumulatora w odbiorniku.	Włożyć akumulator do odbiornika.
	Nadajnik nie jest prawidłowo podłączony do telewizora lub zestawu stereo.	Sprawdzić kable i połączenia pomiędzy nadajnikiem a źródłem dźwięku.
	Telewizor lub zestaw stereo nie jest włączony albo wyjście sygnału z urządzenia nie jest prawidłowo skonfigurowane.	Włączyć urządzenie będące źródłem dźwięku lub sprawdzić ustawienia sygnału wyjściowego.
	Połączenie między urządzeniami zostało utracone.	Ponownie wykonać procedurę łączenia nadajnika z odbiornikiem.





Objawy	Przyczyna	Rozwiązanie
Odbiornik nie działa, dźwięk nie jest przesyłany.	Odbiornik nie jest włączony. (Wersja umieszczana w kieszeni)	Włączyć odbiornik za pomocą przełącznika zasilania na bocznej stronie urządzenia. (Wersja umieszczana w kieszeni)
	Akumulator odbiornika jest rozładowany lub niesprawny.	Naładować akumulator lub włożyć naładowany akumulator.
	Aktywna funkcja wyciszenia	Naciśnij przycisk funkcyjny, aby wyłączyć funkcję wyciszenia
Jakość dźwięku jest słaba, występują zakłócenia lub szum.	Odbiornik znajduje się zbyt daleko od nadajnika.	Umieścić odbiornik bliżej nadajnika.
Dźwięk jest zniekształcony, wyciszony lub występują zakłócenia.	Akumulator jest bliski rozładowania.	Naładować akumulator lub włożyć naładowany akumulator.
O d t w a r z a n i e dźwięku zostaje na chwilę przerwane, a następnie działa ponownie.	Odbiornik znajduje się zbyt daleko od nadajnika. Przesyłany sygnał jest tłumiony przez przeszkody (ściany, przedmioty itp.).	Umieścić odbiornik bliżej nadajnika.
Akumulator wkrótce całkowicie się rozładuje.	Akumulator nie jest całkowicie naładowany lub jest uszkodzony i nie nadaje się do użytku.	Naładować akumulator, włożyć całkowicie naładowany akumulator lub wymienić akumulator na nowy, całkowicie naładowany.





Dane techniczne

Zestaw Earis XS

Modulacja:	Modulacja PCM Analog-over-digital
Częstotliwość nośna:	2,4 GHz~2,5 GHz
Stosunek sygnału do szumu:	-87 dB
Moc wyjściowa RF:	max. 10dBm Class 1
Opóźnienie dźwięku:	< 47 ms
Zasięg roboczy:	ok. 70 m
Zakres temperatur:	0°C do 45°C
Zasilanie:	5 V DC / 1,5 A

Źródło zasilania:	100-240 V 50-60 Hz 300 mA
-------------------	------------------------------

Odbiornik umieszczany w kieszeni Earis XS

Złącze:	Gniazdo jack stereo min. 16 omów
Zasilanie:	Akumulator litowo-jonowy AP18 A 3,7 V 400 mAh
Czas pracy:	ok. 9 godzin (Podłączanie słuchawek) ok. 5 godzin (Pętla indukcyjna na szyję)
Ładowanie:	ok. 2 godzin
Waga (z akumulatorem):	41 g
Wymiary:	63 mm*24 mm
Zakres temperatur:	0 °C – 45 °C



Index

Strana

Důležitá bezpečnostní upozornění	91
Bezpečnostní upozornění týkající se dobíjecí baterie li-pol.....	92
Úvod	92
Obsah balení	93
Přehled výrobku.....	94
Připojení vysílače k audio zdroji	97
Připojení vysílače k digitálnímu výstupu (S/PDIF / Toslink).....	97
Připojení vysílače ke zdírkám RCA	98
Připojení vysílače ke zdírce sluchátek.....	98
Připojení vysílače ke zdírce SCART.....	99
Napájení vysílače	99
Použití dobíjecí baterie	100
Používání zařízení „earis XS“	101
Používání kapesního přijímače „earis XS“	102
Výběr audio zdroje.....	104
Nastavení hlasitosti	104
Nastavení vyvážení	104
Nastavení sluchového profilu pro zlepšení zvuku	105
Funkce ztlumení zvuku.....	105
Párování vysílače a přijímače.....	106
Důležité poznámky	107
Záruka	107
Ekologické informace / likvidace.....	107
Řešení problémů	109
Specifikace	111



Důležitá bezpečnostní upozornění

Než budete nastavovat a používat toto zařízení, pečlivě a důkladně si prosím přečtěte tyto pokyny.

- Tuto uživatelskou příručku mějte na spolehlivém místě, aby se k ní vždy mohli dostat jiní uživatelé.
- Zařízení nepoužívejte, pokud je zjevně poškozeno.
- Zařízení používejte pouze na místech, kde je povolena rádiová technologie 2,4 GHz.
- Zařízení a zvláště elektrická napájecí jednotka jsou určeny k provozu pouze na suchých místech v interiéru. Funkce je zaručena pouze při pokojových teplotách 5 °C až 35 °C.
- Výrobek, obal a příslušenství držte mimo dosah dětí a domácích zvířat, abyste předešli nehodám.
- Se zařízením a příslušenstvím vždy zacházejte opatrně a nedávejte jej do znečištěného či prašného prostoru.
- Vysílač a přijímač udržujte v čistotě.
- Nátěry a leštidla na nábytek mohou chemicky působit na pryžové nohy vysílače a způsobit poškození povrchu vašeho nábytku.
- K napájení vysílače používejte pouze dodanou elektrickou napájecí jednotku.
- Pokud nebudete několik dní přítomni, doporučujeme odpojit elektrickou napájecí jednotku z elektrické zásuvky.

Pozor:



Váš přijímač může být nastaven na velmi vysokou hlasitost. Pro ochranu vašeho vlastního sluchu nebo sluchu lidí s běžným sluchem, zvláště dětí, před poškozením způsobeným nadměrnou hlasitostí dodržujte prosím následující pokyny:

1. Než začnete přijímač používat, nastavte jej na nízkou hlasitost.
2. Během používání upravte hlasitost na úroveň, která je vám pohodlná.
3. Jestliže máte pacemaker, před používáním výrobku se poradte se svým lékařem nebo s výrobcem pacemakeru.
4. Jestliže používáte jiné lékařské přístroje, používejte zařízení pouze v souladu s bezpečnostními pokyny svého lékaře nebo výrobce.





Bezpečnostní upozornění týkající se dobíjecí baterie li-ion

Baterie použitá ve výrobku „earis XS“ je lithium-iontová baterie (li-ion) vyrobená v souladu s nejnovějšími standardy a bezpečnostními předpisy. Nesprávné použití nebo zacházení může baterii poškodit, za což společnost Humantechnik Group nepřijímá žádnou odpovědnost.

V extrémních případech hrozí:



- vznik tepla
- požár
- výbuch
- emise kouře nebo plynu

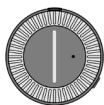
- Baterii nevystavujte teplotám nad 70 °C, např. slunečnímu svitu ani ji neházejte do ohně.
- Baterii nevystavujte vodě a kondenzaci.
- Baterii nezkratujte.
- Baterii nerozebírejte ani nedeformujte.
- Zařízení / baterii skladujte na chladném a suchém místě při pokojové teplotě.
- Používejte pouze nabíječky dodané k baterii.
- Když baterii dlouho nepoužíváte, pravidelně jednotku dobíjejte (každých 6 měsíců přibližně 1 hodinu).
- Baterii dobíjejte pouze při pokojové teplotě 10 °C až 40 °C.
- Jestliže je zařízení zjevně vadné, baterii nedobíjejte.
- Viz informace o záruce a likvidaci.

Úvod

Tato digitální bezdrátová sluchátka používají nejnovější digitální rádiovou technologii a umožňují zesílení zvuku. Užívejte si velmi jasného stereo zvuku a zvuku TV kdekoli v domě. Pozorně si prosím přečtěte uživatelskou příručku, abyste mohli zařízení správně nastavit a abyste se seznámili se všemi možnostmi, které nabízí.



Obsah balení



1 kapesní přijímač „earis XS“



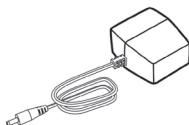
1 vysílač „earis XS“



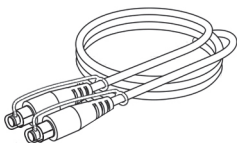
1 sluchátka



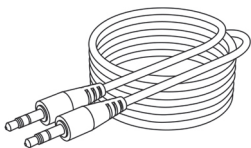
1 nabíjecí baterie



1 elektrické napájení



1 kabel Toslink



1 kabel audio připojení s konektory 3,5 mm stereo



1 rychlý návod



1 uživatelská příručka



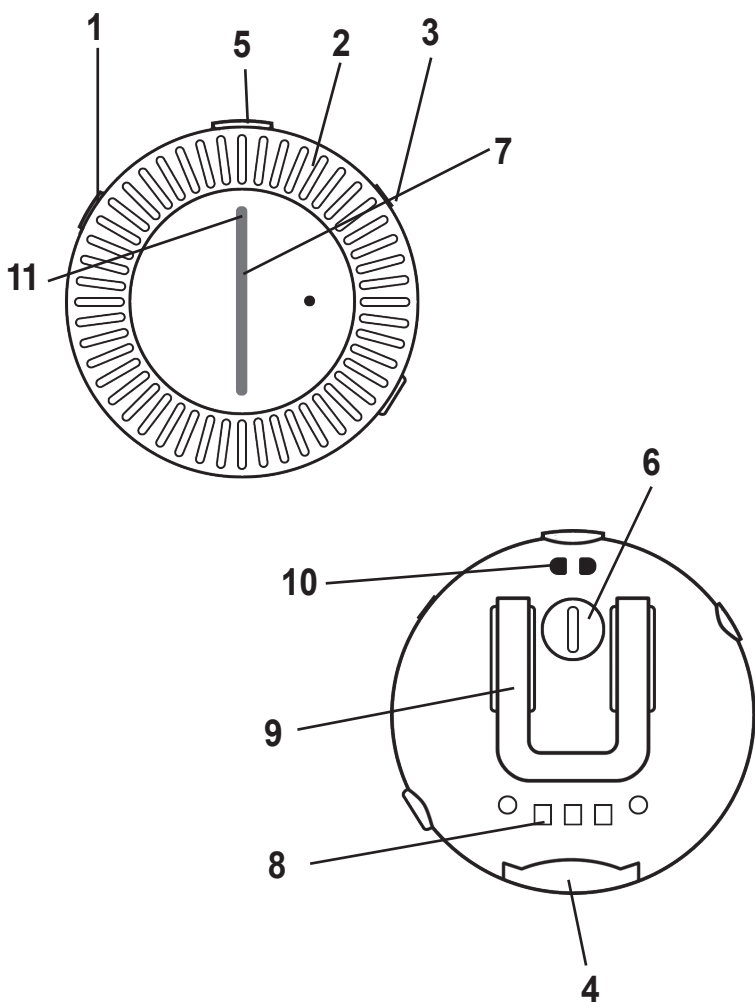
1 záruční karta



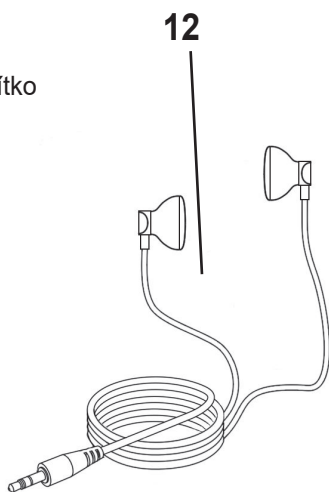


Přehled výrobku

Přehled: kapesní přijímač (PR)

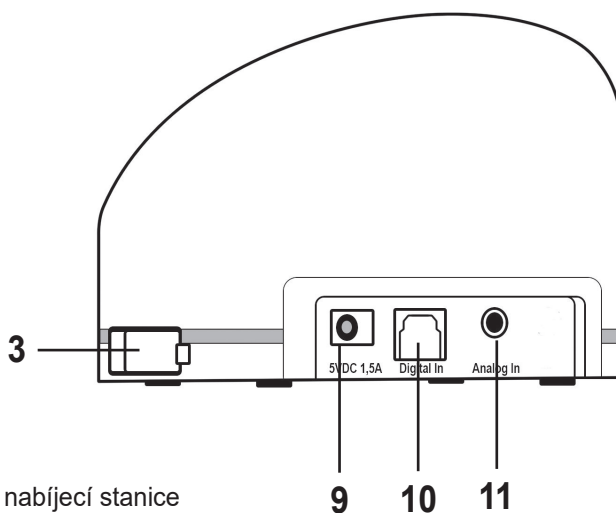
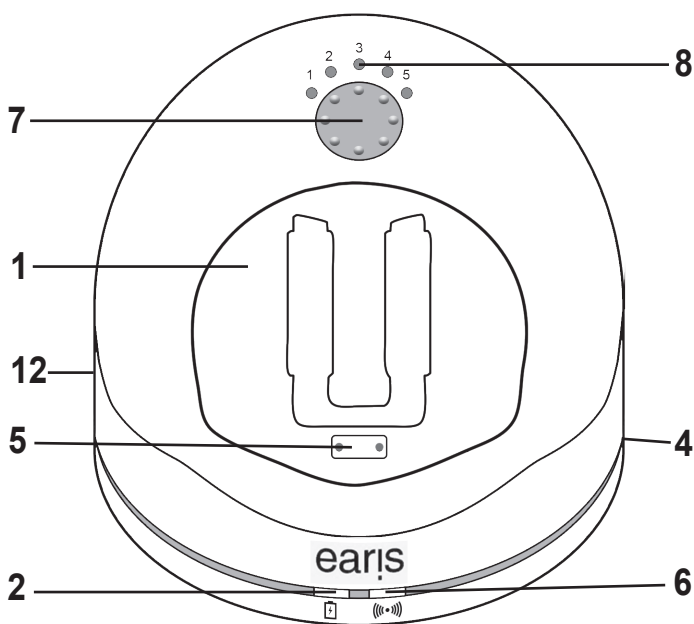


1. tlačítko Zap / Vyp
2. ovladač hlasitosti
3. zdířka stereo konektoru 3,5 mm
4. přihrádka baterie
5. stavová kontrolka LED / funkční tlačítko
6. seřizovač vyvážení
7. indikátor hlasitosti
8. nabíjecí kontakty
9. spona na řemen
10. očko pro řemínek na nošení
11. Stav baterie
12. sluchátka





Přehled: vysílač



1. nabíjecí stanice
2. stavová kontrolka LED pro přijímač v nabíjecí stanici
3. nabíjecí přihrádka pro náhradní nabíjecí baterii
4. stavová kontrolka LED pro náhradní nabíjecí baterii
5. nabíjecí kontakty s opěrným magnetem
6. stavová kontrolka LED
7. nastavení zvuku / tlačítko párování
8. indikátor nastavení zvuku
9. připojovací zdířka pro elektrické napájení
10. optický-digitální konektor Toslink
11. zdířka pro připojení analogových audio zdrojů (modrá)
12. volicí přepínač analogový / digitální



Přehled: stavová kontrolka LED na vysílači

Stavová kontrolka LED

tmavá

bílé světlo

rychle bliká bíle

čtyřikrát blikne bíle

čtyřikrát pomalu blikne bílou
barvou

Vysílač.....

... je vypnutý

... je zapnutý a vysílá

... je v režimu párování

... nemá signál PCM na digitálním
vstupu

Ztráta spojení s přijímačem

Přehled: stavová kontrolka LED na přijímači

Stavová kontrolka LED

tmavá

stálé zelené světlo

indikační sloupec hlasitosti bliká

rychle

červená horní LED dioda

Přijímač.....

... je vypnutý

... je zapnutý a přijímá

... je v režimu párování

...baterie je téměř vybitá

Přehled akustických alarmů

Akustický alarm

při použití: 1 pípnutí

každých 30 sekund

Význam

baterie je téměř vybita

při měnící se hlasitosti:

1 pípnutí

dosažena maximální hlasitost

při měnící se hlasitosti:

2 pípnutí

dosažena minimální hlasitost

při použití: 5 pípnutí

každých 20 sekund

přijímač je mimo dosah vysílání
vysílače



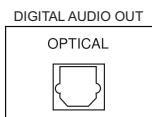
Připojení vysílače k audio zdroji

Před připojováním vysílače vypněte audio zdroj. Dejte vysílač do blízkosti audio zdroje. Vysílač nedávejte do bezprostřední blízkosti silných armovaných betonových stěn a jiných radiových zařízení, dosah vysílání by mohl být nižší.

Máte několik možností, jak připojit zařízení „earis XS“ ke zdroji zvuku (např. TV, stereo sestava atd.).

Proveďte možnosti připojení svého audio zdroje.

Možnosti připojení:



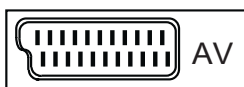
- digitální výstup S/PDIF (Toslink)



- zdířky RCA



- konektor sluchátek



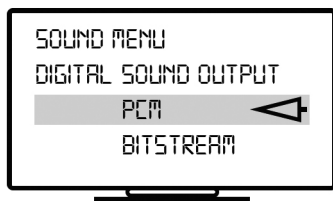
- zdířka SCART

Připojení vysílače k digitálnímu výstupu (S/PDIF / Toslink)

Pro nejlepší kvalitu audia připojte vysílač ke svému zdroji audia pomocí optického (digitálního) kabelu Toslink.

Pamatujte na to, že digitální vstup může přenášet pouze audio zdroje ve standardu PCM / Stereo.

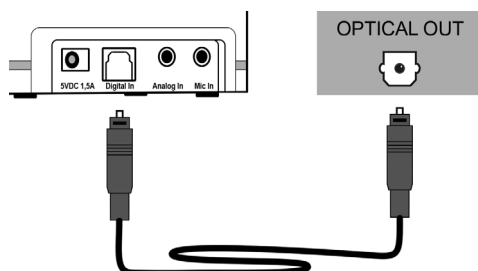
Viz příručku připojeného audio zdroje, kde zjistíte, jak nastavit digitální výstup.





Audio přehrávání není možné, pokud používáte kombinovaný digitální signál (bitový tok). Stavová kontrolka LED na vysílači dvakrát zabliká, s pauzou mezi bliknutími, jestliže nebude k dispozici použitelný vstup digitálního signálu.

Sejměte ochranné krytky ze dvou konektorů Toslink na kabelu. Zapojte optický kabel Toslink do konektoru Digital In na vysílači a připojte jej ke svému audio zdroji. Přepínač analogový/digitální na vysílači musí být nastaven do polohy „Digital“.



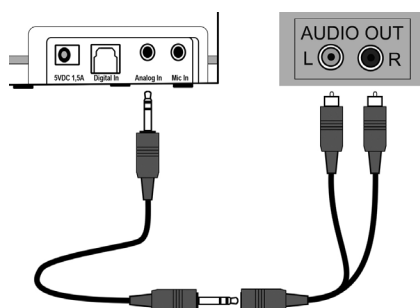
Připojení vysílače ke zdírkám RCA

Dobré kvality audia lze dosáhnout připojením vysílače k vašemu audio zdroji pomocí připojovacího kabelu analogového audia. Adaptérový kabel RCA není součástí balení. Obdržíte ho u vašeho specializovaného prodejce.

Zapojte dodaný kabel audio připojení do modré zdíčky „Analog In“ na vysílači. Připojte připojovací kabel audia adaptéru RCA.

Připojte konektor RCA do zdírek RCA na vašem zdroji audia. Dbejte na to, aby bílý konektor byl připojen do bílé zdíčky vašeho zdroje audia a červený konektor byl připojen do červené zdíčky zdroje audia.

Přepínač analogový/digitální na levé straně vysílače musí být nastaven do polohy „Analog“.

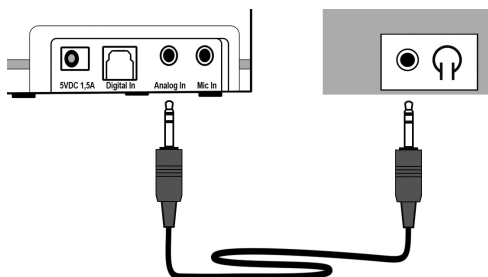


Připojení vysílače ke zdírce sluchátek

Zapojte dodaný kabel audio připojení do modré zdíčky „Analog In“ na vysílači. Zapojte kabel připojení audia do zdíčky sluchátek na vašem zdroji audia. Nastavte hlasitost svého zdroje zvuku na střední úroveň, pokud je to možné.



Některé televize vypínají reproduktory, když jsou do jejich konektoru sluchátek připojena zařízení. Na některých televizích lze toto automatické vypínání zvuku vypnout v menu nastavení televize. Alternativně použijte jinou možnost pro připojení. Přepínač analogový/digitální na levé straně vysílače musí být nastaven do polohy „Analog“.



Připojení vysílače ke zdířce SCART

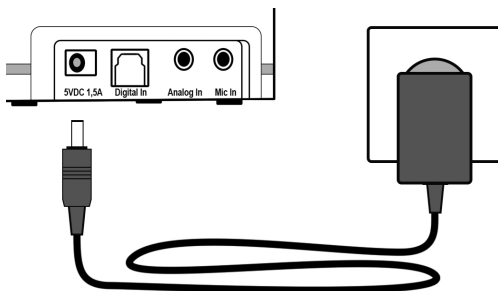
Adaptér SCART není zahrnut do dodávky a můžete jej zakoupit od specializovaného prodejce.

Zapojte dodaný kabel audio připojení do modré zdířky „Analog In“ na vysílači. Připojte adaptér SCART připojovacím kabelem audia.

Zapojte adaptér SCART do zdířky SCART na svém zdroji audia. Přepínač analogový/digitální na levé straně vysílače musí být nastaven do polohy „Analog“.

Napájení vysílače

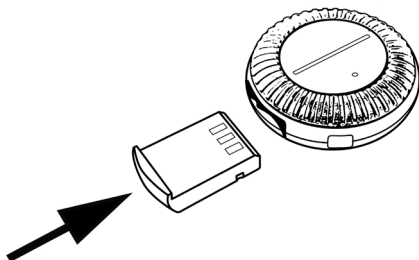
Připojte elektrickou napájecí jednotku do vysílače se žlutou zásuvkou napájení „5V DC 1.5A“. Pak připojte elektrickou napájecí jednotku do elektrické zásuvky.





Použití dobíjecí baterie

Vložte dodanou baterii do přijímače s výstupkem směřujícím nahoru, až zacvakne na místo.



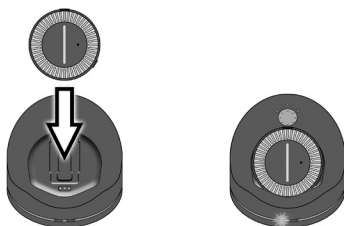
Před prvním použitím přijímač zcela a bez přerušení dobijte.

Úplné dobití na 100 % trvá asi 2 hodiny. Stav baterie na přijímači svítí červeně, když je úroveň nabití baterie nízká.

Když je baterie vybita, stavová kontrolka LED na přijímači bliká a každých 30 sekund uslyšíte pípnutí. Pak se přijímač po několika minutách automaticky vypne.

Chcete-li baterii dobít, dejte přijímač do nabíjecí stanice na vysílači. Sloupec LED musí směřovat nahoru. Magnety udržují přijímač ve správné nabíjecí poloze.

LED dioda nabíjení na přední straně vysílače začne svítit červeně. Stavová kontrolka nabíjení LED se změní na zelenou, jakmile bude baterie plně nabita.



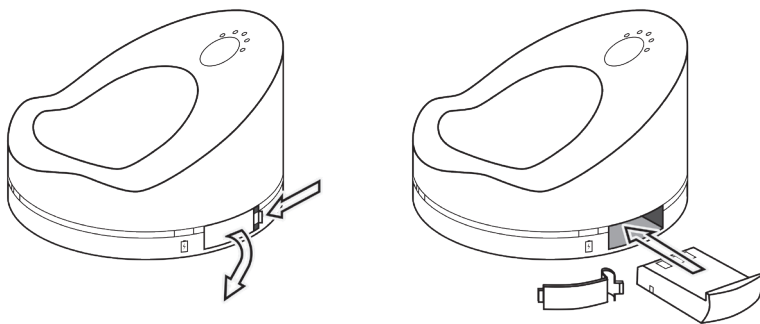


Doporučujeme, abyste vždy dávali přijímač do nabíjecí stanice vysílače, pokud zařízení nepoužíváte. Tím budete baterii stále udržovat v optimálních provozních podmínkách. Obvod inteligentního dobíjení v přijímači brání přílišnému nabíjení baterie.

Ve vysílači lze nabíjet i další baterii. Další baterie vám dodá váš prodejce. Náhradní baterii lze vložit do nabíjecího slotu na pravé straně - nejprve prosím sejměte kryt nad nabíjecím slotem. Ověřte, že vystouplý okraj směřuje nahoru a vložte baterii, aniž byste použili sílu. Při nabíjení stavová kontrolka nabíjení LED pro náhradní baterii svítí červeně a po úplném nabití se změní na zelenou. Baterie je pak připravena k použití.

Jestliže máte druhou baterii, doporučujeme vám, abyste jednou týdně baterie zaměňovali. Pak se obě budou pravidelně používat a dosáhnou své maximální životnosti.

Všechny dobíjecí baterie časem ztrácejí svou kapacitu. To je patrné na kratší době cyklu.



Používání zařízení „earis XS“

Pozor:

Váš přijímač může být nastaven na velmi vysokou hlasitost. Pro ochranu vašeho vlastního sluchu nebo sluchu lidí s běžným sluchem, zvláště dětí, před poškozením způsobeným nadměrnou hlasitostí dodržujte prosím následující pokyny:

1. Než začnete přijímač používat, nastavte jej na nízkou hlasitost.
2. Během používání upravte hlasitost na úroveň, která je vám pohodlná.
3. Nevystavujte se vysoké hloučnosti po dlouhou dobu.





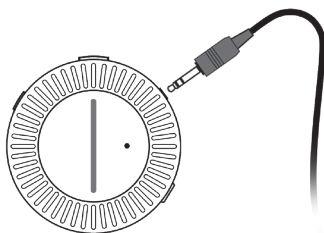
Používání kapesního přijímače „earis XS“

U kapesní verze „earis XS“ je možné připojit dodaná sluchátka. Lze připojit další příslušenství:

- sluchátka pod bradu
- indukční závěsy na jedno ucho
- indukční závěsy na dvě uši
- kabel DAI-Audio na jedno ucho
- kabel DAI-Audio na dvě uši

Připojení smyčky na krk do kapesního přijímače „earis XS“

Smyčku na krk můžete používat pouze tehdy, jestliže máte sluchovou pomůcku vybavenou indukční cívkou (program cívka T nebo smyčka). Připojte konektor 3,5 mm indukční smyčky do zdířky na kapesním přijímači. Indukční smyčka není zahrnuta. Lze jej zakoupit u vašeho prodejce. Dejte svou sluchovou pomůcku do polohy T nebo na program smyčky, abyste slyšeli zvuk. Jestliže vaše sluchová pomůcka nemá polohu T nebo si přejete používat kochleární sluchovou pomůcku, spojte se prosím se svým odborníkem na sluch.



Připojení sluchátek ke kapesnímu přijímači „earis XS“

Doporučujeme používat uzavřená sluchátka nebo sluchátka do uší. To brání současnému slyšení zvuku přímo z televize a přijímače a vytváření ozvěny. K tomu by mohlo také dojít se smíšeným mikrofonem/programem smyčky na sluchové pomůcce.

Připojte konektor 3,5 mm na sluchátkách ke zdířce na kapesním přijímači.

Chcete-li používat kapesní přijímač „earis XS“, postupujte následovně:

1. Zapněte svůj zdroj zvuku (např. televizor). Jestliže jsou »earis XS« připojené přes výstup sluchátek, měli byste nastavit hlasitost zdroje zvuku na střední hlasitost. Není to nutné, když jsou Earis XS připojené pomocí Toslink nebo Cinch.
2. Přijímač se automaticky zapne, když jej vyjmete z nabíjecí stanice. Když je přijímač zapnut, zelená stavová kontrolka LED v horní části přijímače svítí.
Pomocí ovladače hlasitosti na přijímači nastavte hlasitost na nízkou úroveň, abyste chránili svůj sluch. Nízká úroveň hlasitosti je patrná z toho, že na indikátoru hlasitosti svítí pouze několik kontrolky LED.



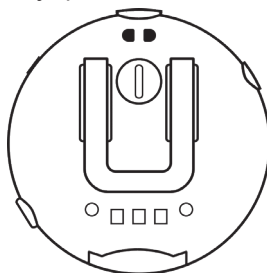
Čím více kontrolky LED na indikátoru hlasitosti svítí, tím vyšší je nastavená hlasitost.

3. Bílá stavová kontrolka LED na vysílači se rozsvítí, jakmile bude vysílač v kontaktu s přijímačem a přenos byl zahájen.
4. Upravte na požadovanou hlasitost.
5. Kapesní přijímač se automaticky vypne, když jej dáte do nabíjecí stanice. Doporučujeme vám, abyste přijímač vždy vraceli do nabíjecí stanice vysílače, aby baterie byla vždy nabitá. Jestliže do vysílače nedojde žádný audio signál po dobu delší než 15 minut, automaticky se vypne.
6. Alternativou je, že dlouhým stiskem spínače ZAP/VYP na horní levé straně přijímače můžete kapesní přijímač zapnout a vypnout. Jestliže do přijímače nedojde žádný audio signál po dobu delší než 15 minut, automaticky se vypne.

Pro nejlepší výkon a dosah přijímač správně umístěte. Je-li to možné, přijímač by měl na vysílač „vidět“.

Je-li to možné a pro snadné použití držte přijímač v ruce, zatímco máte vysílač na dohled.

Sponu na zadní straně přijímače můžete použít k upevnění kapesního přijímače „earis XS“ za svůj opasek nebo oděv.



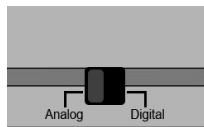
Přijímač můžete také nosit na smyčce na krk tak, že jej připevníte ke smyčce provázku vycházející ze spodní strany tělesa smyčky na krk. Tuto smyčku provázku vedte očkem v přijímači a vytvořte závěs tak, že celou smyčku na krk protáhnete smyčkou provázku.





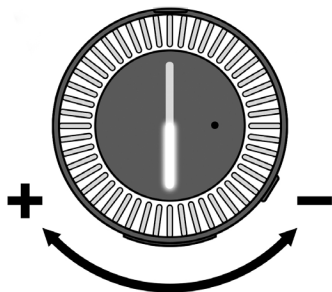
Výběr audio zdroje

Můžete připojit maximálně 2 audio zdroje k vysílači, například analogový stereo systém a digitální televizi. Spínačem výběru vstupu „Analog/Digital“ na levé straně přijímače vyberte požadovaný audio zdroj.



Nastavení hlasitosti

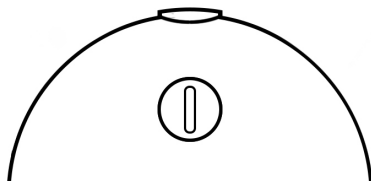
Otáčením stříbrného ovladače hlasitosti na přední straně přijímače snadno nastavíte požadovanou hlasitost. Pruh LED ukazuje nastavenou hlasitost. Nízká úroveň hlasitosti je patrná z toho, že na indikačním pruhu hlasitosti svítí pouze několik kontrolkek LED. Čím více kontrolkek LED na indikátoru hlasitosti svítí, tím vyšší je nastavená hlasitost.



Nastavení vyvážení

Ovladač vyvážení umožňuje rozdělení hlasitosti mezi pravé a levé ucho. Upravte vyvážení tak, abyste v obou uších slyšeli stejně.

Pamatujte prosím, že při používání smyčky na krk nemá ovladač vyvážení žádný efekt, protože smyčka na krk může reprodukovat pouze zvuk v mono.





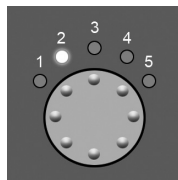
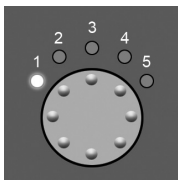
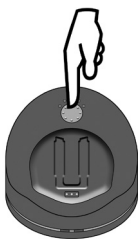
Nastavení sluchového profilu pro zlepšení zvuku

S našimi sluchovými profily máte možnost najít optimální nastavení přizpůsobené pro vaše sluchové vnímání. Z 5 zvukových profilů si můžete vybrat profil, který bude pro vás nejpříjemnější. Nastavený profil se uloží.

Můžete vybrat následující profily:

1. velká změna zvuku v rozsahu nízkých frekvencí
2. malá změna zvuku v rozsahu nízkých frekvencí
3. beze změny
4. malá změna zvuku v rozsahu vysokých frekvencí
5. velká změna zvuku v rozsahu vysokých frekvencí

1. Stisknutím tlačítka ovladače zvuku na horní straně vysílače vyberte požadovaný profil. Nastavený profil můžete identifikovat na vysílači pomocí 5 LED indikujících zvukový profil.



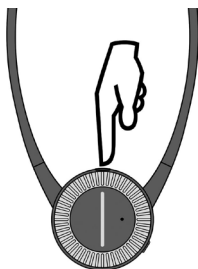
K jednomu vysílači „earis XS“ můžete připojit maximálně dva přijímače. Vysílač vypočítává zvukový profil, zatímco nastavené zvukové profily jsou uloženy v přijímači.

Vysílač vždy vypočítává nastavený zvukový profil přijímače, který je první zapnut.

Funkce ztlumení zvuku

Zvuk v přijímači je možné ztlumit. Uživatel tak může například vést rozhovor, aniž by musel zvedat sluchátko.

1. Během přehrávání krátce stiskněte funkční tlačítko na horní straně přijímače. Kontrolka stavu funkčního tlačítka bliká. Přehrávání zvuku je přerušeno.
2. Chcete-li zvuk opět zapnout, stiskněte znovu funkční knoflík. Stavová kontrolka se trvale rozsvítí a zvuk se opět zapne.





Párování vysílače a přijímače

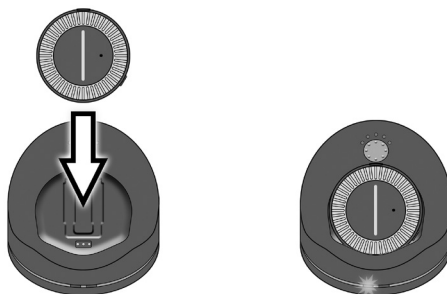
Pokud má zařízení „earis XS“ fungovat správně, musí být vysílač a přijímač spárovány. Zpravidla to bylo provedeno při výrobě a standardně se to provádí při dodání.

Pokud však chcete používat jiný přijímač nebo později nějaký vyměníte, musíte jej nejprve spárovat s vysílačem.

S jedním vysílačem lze současně používat maximálně 2 přijímače.

Existují 2 způsoby, jak spárovat přijímač s vysílačem:

1. Když vložíte nový přijímač do nabíjecí stanice vysílače (nejméně 15 sekund), automaticky se spárují.

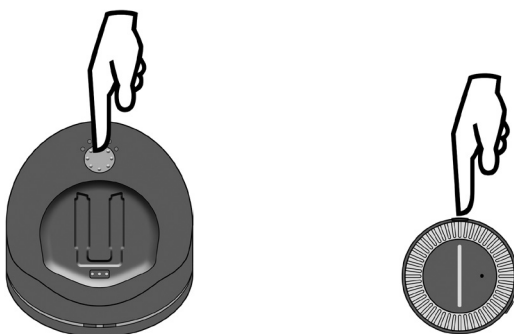


Nebo 2. Stiskněte a přidržte tlačítko ovladače zvuku, až stavová kontrolka LED na přední straně vysílače začne rychle blikat.

Přijímač pod bradu: Vezměte si přijímač pod bradu, abyste jej zapnuli.

Kapesní přijímač: Kapesní přijímač musíte vyndat z nabíjecí stanice, abyste jej zapnuli.

Stiskněte tlačítko funkcí na horní straně přijímače, až blikající stavová kontrolka LED na vysílači začne svítit stále. To ukazuje, že vysílač a přijímač jsou nyní spárovány.

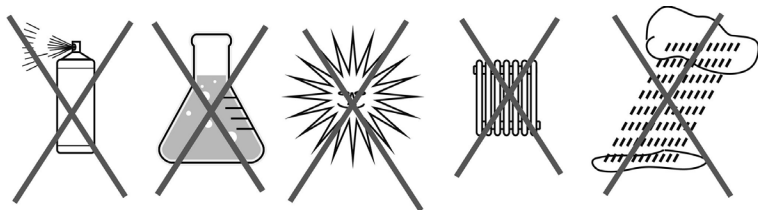




Důležité poznámky

Vybavení je konstruováno pro poslech v domácím prostředí. Jiné použití je mimo rozsah použití tohoto výrobku. Na poškození nebo kontaminaci tohoto vybavení, které by bylo způsobeno používáním, jež není v souladu s tímto návodem, se nevztahuje záruka.

Zařízení nejsou vodotěsná a měli byste je držet mimo všechny tekutiny. Nedávejte je do blízkosti žádných zdrojů tepla. Na zařízení nedávejte žádné předměty, které by mohly způsobit jejich nesprávnou funkci.



Záruka

Výrobek „earis XS“ je velmi spolehlivý. Pokud by se i při správném použití vyskytla porucha, viz prosím průvodce řešením problémů. Pokud to problém nevyřeší, kontaktujte prosím svého prodejce nebo přímo výrobce, abyste před vrácením čehokoli získali pomoc.

Záruka zahrnuje bezplatnou opravu a případně bezplatnou vratnou zásilku.

Doporučujeme vám, abyste všechny položky vraceli v originálním obalu, takže si jej prosím uchovejte po dobu trvání záruky.

Tato záruka se nevztahuje na nesprávné používání, nesprávnou manipulaci ani pokusy o opravy neautorizovanými osobami (zlomená pečeť zařízení). Záruční opravy budou prováděny pouze tehdy, když prodejce nebo výrobce obdrží kupní doklad.

Při jakékoli události uvádějte číslo výrobku.

Ekologické informace / likvidace



Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a jiných evropských zemích se samostatným systémem sběru těchto zařízení).

Symbol na výrobku nebo na jeho obalu ukazuje, že tento výrobek nesmíte vyhodit jako běžný domovní odpad, ale musíte jej odevzdat do recyklační sběrný elektrických a elektronických zařízení nebo jej vyhodit do Žluté popelnice. Když přispíváte ke správné likvidaci tohoto výrobku, chráníte životní prostředí a zdraví svých bližních. Nesprávnou likvidací byste ohrožovali životní prostředí a zdraví osob.

Recyklace materiálů pomáhá snižovat spotřebu surovin.

Další informace o recyklaci tohoto výrobku získáte od své obce, sběrných firem nebo obchodu, kde jste výrobek zakoupili.



Baterie



Dodanou baterii lze recyklovat. Baterii laskavě vyhod'te do nádob na baterie nebo ve specializovaném obchodě. Vyhazujte prosím pouze vybité baterie, abyste zaručili ochranu životního prostředí.



Tato zařízení odpovídají požadavkům následujících směrnic EU:

- 2011 / 65 / směrnice EU + 2015 / 863 / směrnice EU RoHS
- 2012 / 19 / směrnice EU WEEE
- 2014 / 53 / směrnice EU RED

Shoda se směrnicemi uvedenými výše je potvrzena pečeti CE na zařízení. Prohlášení o shodě jsou k dispozici na internetu na adrese **www.humantechnik.com/service**

Technické změny vyhrazeny.



Řešení problémů

Symptomy	Příčina	Řešení
Stavová kontrolka LED nabíjení nesvítí, třebaže jste baterie vložili do nabíjecích stanic vysílače.	Vysílač není napájen z elektrické napájecí jednotky.	Zkontrolujte, zda je elektrická napájecí jednotka správně připojena a že elektrická zásuvka správně funguje.
Stavová kontrolka nabíjení LED nesvítí, třebaže je vložena baterie.	Není kontakt mezi baterií a nabíjecí stanicí ve vysílači.	Vložte baterie správně a zcela do vysílače. Zkontrolujte, zda jsou místa kontaktů čistá.
Stavová kontrolka nabíjení LED pro přijímač nesvítí, třebaže přijímač je vložen do nabíjecí stanice.	Není kontakt mezi baterií přijímače a nabíjecí stanicí vysílače.	Dbejte na to, aby přijímač byl správně umístěn do nabíjecí stanice.
Přijímač nefunguje, žádný přenos zvuku.	V přijímači není baterie.	Vložte do přijímače baterii.
	Přijímač není správně připojen k televizi nebo stereo sestavě.	Zkontrolujte kabely a konektory mezi vysílačem a zdrojem audia.
	Televize nebo stereo sestava není zapnuta nebo výstup není správně nakonfigurován.	Zapněte zdroj audia nebo zkontrolujte nastavení.
	Párování bylo ztraceno	Spárujte vysílač a přijímač znovu.
Přijímač nefunguje, žádný přenos zvuku.	Přijímač není zapnutý. (kapesní verze)	Zapněte přijímač spínačem ZAP/YYP na boku zařízení. (kapesní verze)
	Baterie přijímače je vybita nebo není nabitá.	Baterii nabijte nebo vložte nabitou baterii.



Symptomy	Příčina	Řešení
Přenos zvuku je špatný, se šumem nebo rušený.	Přijímač je příliš daleko od vysílače.	Dejte přijímač blíže k vysílači.
Přenos zvuku vypadá zkreslený, ztlumený nebo rušený.	Baterie je téměř vybita.	Baterii nabijte nebo vložte nabitou baterii.
Přenos zvuku je na chvíli přerušen a pak pokračuje.	Přijímač je příliš daleko od vysílače. Okolní překážky brání přenosu (zdi, předměty).	Dejte přijímač blíže k vysílači.
Baterie vydrží pouze chvíli.	Baterie není plně nabitá nebo je vadná, a proto nemůže dále pracovat.	Baterii nabijte, vložte plně nabitou baterii nebo novou plně nabitou baterii.



Specifikace

Souprava Earis XS

Modulace:	Pulzní kódová modulace PCM analogová-přes-digitální
Nosná frekvence:	2,4 GHz ~ 2,5 GHz
Odstup signál-šum	-87 dB
RF výstupní výkon:	max. 10dBm Class 1
Audio latence:	< 47 ms
Pracovní dosah:	cca 70 m
Teplotní rozsah:	0 °C až 45 °C
Příkon:	5 voltů DC / 1,5 A

Elektrické napájení:	100-240 voltů, 50-60 Hz 300 mA
----------------------	-----------------------------------

Přijímač Earis XS Pocket

Konektor:	zdička stereo konektoru min. 16 ohmů
Příkon:	Akku AP18A 3,7 V 400 mAh Lithium-iontová
Pracovní doba:	cca 9 h(sluchátek) cca. 5 h (indukční smyčka na krk)
Nabíjení:	cca 2 h
Hmotnost (vč. dobíjecí baterie):	41 g
Rozměry:	63 mm*24 mm
Teplotní rozsah:	0 °C až 45 °C





Obsah	strana
Dôležité bezpečnostné upozornenia	113
Bezpečnostné pokyny týkajúce sa lítium-polymérovej nabíjateľnej batérie.....	114
Predstavenie.....	114
Obsah balenia	115
Prehľad produktu	116
Pripojenie vysielача k zdroju zvuku.....	119
Pripojenie vysielача k digitálnemu výstupu (S/PDIF / Toslink)	119
Pripojenie vysielача k RCA zásuvkám	120
Pripojenie vysielача do zásuvky pre jack slúchadlá	120
Pripojenie vysielача k SCART zásuvke.....	121
Napájanie vysielача.....	121
Používanie nabíjateľnej batérie	122
Používanie »earis XS«	123
Používanie »earis XS« vreckového prijímača	124
Výber zdroja zvuku	126
Nastavenie hlasitosti.....	126
Nastavenie vyváženia.....	126
Upravte zvukový profil pre vylepšenie zvuku.....	127
Funkcia stlmenia zvuku	127
Párovanie vysielача a prijímača	128
Dôležitá poznámky	129
Záruka	129
Informácie o životnom prostredí / likvidácia.....	129
Riešenie problémov.....	131
Technické údaje.....	133





Dôležité bezpečnostné upozornenia

Pred nastavením a používaním zariadenia si pozorne a dôkladne prečítajte tieto pokyny.

- Uchovajte si túto užívateľskú príručku na bezpečnom mieste tak, aby bola kedykoľvek k dispozícii aj iným užívateľom.
- Nepoužívajte zariadenie, ak je zjavne poškodené.
- Používajte zariadenie iba v miestach, kde je povolená rádiová technológia 2,4 GHz.
- Zariadenie a hlavne napájacia jednotka sú určené ibana prevádzku v suchých vnútorných priestoroch. Prevádzka je zaručená iba v priestoroch s teplotou od 5 °C do 35 °C.
- Uchovávajte výrobok, obaly a príslušenstvo mimo dosah detí a domácich zvierat, aby ste predišli nehodám.
- Vždy manipulujte so zariadením a príslušenstvom starostlivo a neu miestňujte ich do špinavých alebo prašných priestorov.
- Udržujte vysielac a prijímač čisté.
- Farby a leštidlá na nábytok môžu chemicky postihnúť gumené nožičky vysielaca a spôsobiť poškodenie vášho nábytku.
- Na napájanie vysielaca používajte iba dodaný zdroj napájania.
- V prípade niekoľkodňovej neprítomnosti odporúčame odpojiť napájací zdroj zo sieťovej elektrickej zásuvky.

Upozornenie:



Váš prijímač môže byť nastavený na veľmi vysokú hlasitosť. Aby ste chránili svoj sluch alebo sluch ľudí s riadnymi sluchovými schopnosťami, najmä deti, pred poškodením spôsobeným nadmernou hlasitosťou, dodržujte nasledujúce pokyny:

1. Pred použitím nastavte prijímač na nízku úroveň hlasitosti.
2. Počas používania nastavte hlasitosť na úroveň, ktorá vám vyhovuje.
3. Ak máte kardiostimulátor, pred použitím tohto produktu sa obráťte na svojho lekára alebo výrobcu kardiostimulátora.
4. Ak používate iné zdravotnícke pomôcky, používajte zariadenie iba v súlade s bezpečnostnými pokynmi svojho lekára alebo výrobcu.



Bezpečnostné pokyny týkajúce sa lítium-ionska nabíjateľnej batérie

Batéria používaná v zariadení »earis XS« je lítium-ionska batéria vyrobená v súlade s najnovšími normami a bezpečnostnými predpismi. Nesprávne použitie alebo nesprávne zaobchádzanie môže poškodiť batériu a v takom prípade Humantechnik Group nenesie žiadnu zodpovednosť.

V extrémnych prípadoch existuje riziko:



- rastu tepla
- vzniku požiaru
- explózie
- dymu alebo emisie plynov

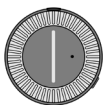
- Nevystavujte batériu teplotám vyšším ako 70 °C, napr. slnečným žiarením alebo je hodením do ohňa.
- Nevystavujte batériu vode a kondenzácii.
- Batériu neskratujte.
- Batériu nerozoberajte ani nedeformujte.
- Skladujte zariadenie / batériu na chladnom a suchom mieste pri izbovej teplote.
- Používajte iba nabíjačky určené pre batériu.
- Ak sa zariadenie dlhší čas nepoužíva, pravidelne nabíjajte batériu v prístroji (každých 6 mesiacov po dobu približne 1 hodiny).
- Nabíjajte batériu iba pri okolitej teplote od 10 °C do 40 °C.
- Ak je zariadenie zjavne poškodené, nenabíjajte batériu.
- Pozrite si informácie týkajúce sa záruky a likvidácie.

Predstavenie

Tento digitálny bezdrôtový headset používa najnovšiu digitálnu rádiovú technológiu a umožňuje zosilnenie zvuku. Vychutnajte si krištáľovo čistý stereo a televízny zvuk kdekoľvek v dome. Pozorne si prečítajte túto užívateľskú príručku, aby ste vedeli zariadenie správne nastaviť a oboznámili sa so všetkými možnosťami, ktoré ponúka.



Obsah balenia



1 vreckový prijímač »earis XS«



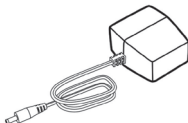
1 vysielateľ »earis XS«



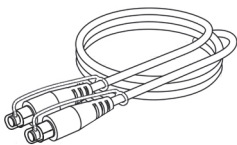
1 slúchadlá



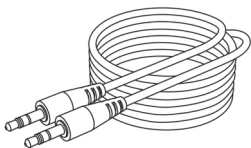
1 nabíjateľná batéria



1 napájací zdroj s adaptérmí krajín



1 Toslink kábel



1 audio kábel s konektormí stereo jack
3,5 mm



1 stručný návod



1 užívateľská príručka

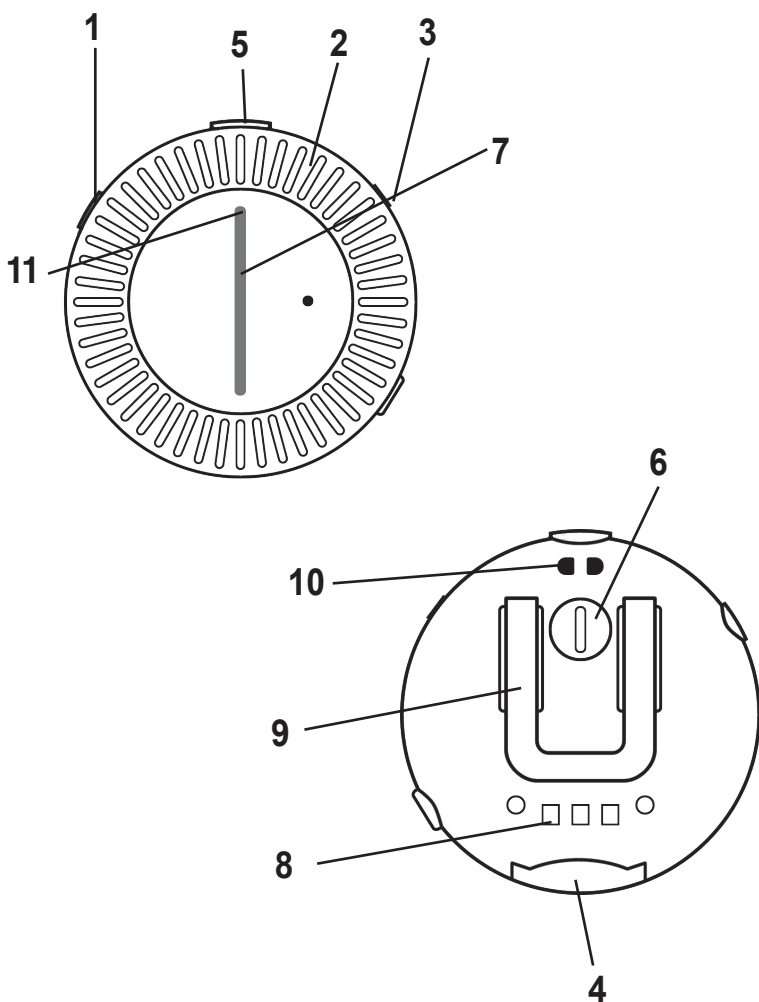


1 záručný list

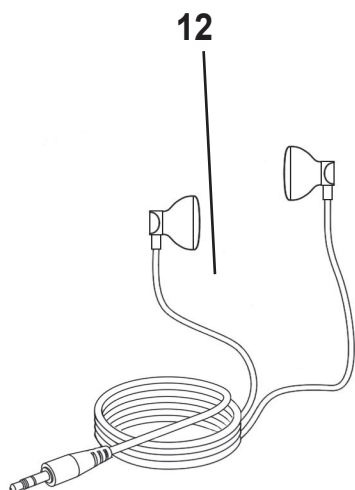


Prehľad produktu

Prehľad: Vreckový prijímač (PR)

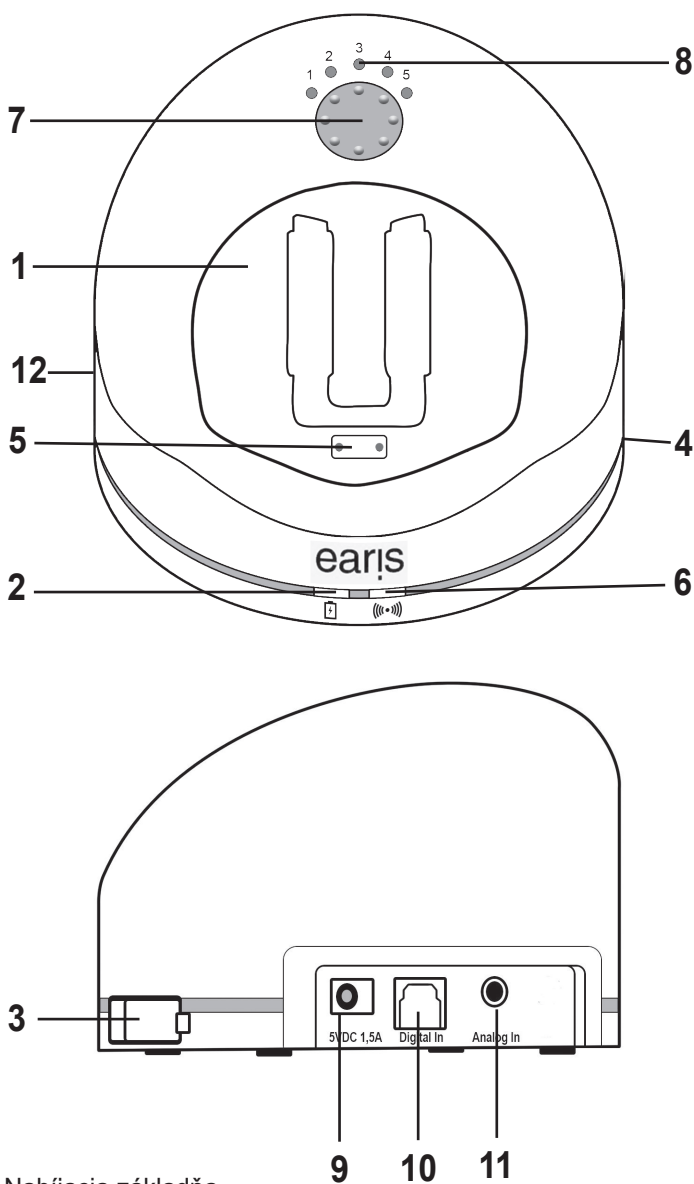


1. On / Off tlačidlo
2. Nastavenie hlasitosti
3. 3,5 mm stereo jack otvor
4. Priestor na batériu
5. LED dióda stavu / funkčné tlačidlo
6. Nastavenie vyváženia
7. Indikátor hlasitosti
8. Nabíjacie kontakty
9. Spona na opasok
10. Očko na šnúрку na nosenie
11. Stanje baterije
12. Slúchadlá





Prehľad: Vysielač



1. Nabíjacia základňa
2. LED dióda stavu pre prijímač v nabíjacej základni
3. Priehradka na nabíjanie náhradnej nabíjateľnej batérie
4. LED dióda stavu náhradnej nabíjateľnej batérie
5. Nabíjacie kontakty s podporným magnetom
6. LED dióda stavu
7. Tlačidlo nastavenia tónov / párovania
8. Indikátor nastavenia tónov
9. Pripojovacia zásuvka pre napájanie
10. Optický digitálny Toslink konektor
11. Zásuvka jack na pripojenie analógových zdrojov zvuku (modrá)
12. Analógový / digitálny prepínač



Prehľad: LED dióda stavu na vysielajúci

LED dióda stavu

tmavá

biele svetlo

hitro utripa belo

štirikrat utripa belo

štirikrat počasi utripa v beli barvi

Vysielač.....

... je vypnutý

... je zapnutý a vysieľa

... je v režime párovania

... na digitálnom vstupe nemá signál
PCM

Povezava s sprejemnikom je izgubl-
jena

Prehľad: LED dióda stavu na prijímači

Stavová LED dióda

tmavá

stále zelené svetlo

indikátor hlasitosti bliká

rýchlo

rdeča LED na vrhu

Prijímač.....

... je vypnutý

... je zapnutý a prijíma

... je v režime párovania

...baterija je skoraj prazna

Prehľad zvukových upozornení

Zvukové upozornenie

počas používania: 1 pípnutie
každých 30 sekúnd

Význam

baterija je takmer vybitá

pri zmene hlasitosti:
1 pípnutie

dosiahnutá maximálna hlasitosť

pri zmene hlasitosti:
2 pípnutia

dosiahnutá minimálna hlasitosť

počas používania: 5 pípnutie
každých 20 sekúnd

prijímač je mimo dosahu vysielania
vysielača



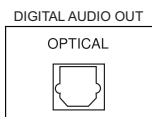
Pripojenie vysieláča k zdroju zvuku

Pred pripojením vysieláča vypnite zdroj zvuku. Umiestnite vysieláč v blízkosti zdroja zvuku. Neumiestňujte vysieláč do bezprostrednej blízkosti hrubých železobetónových stien a iných rádiových vysieláčov, pretože rozsah prenosu by sa mohol znížiť.

Máte niekoľko možností, ako pripojiť »earis XS« na zdroj zvuku (napríklad televízor, stereo súprava atď.).

Skontrolujte možnosti pripojenia vášho zdroja zvuku.

Možnosti pripojenia:



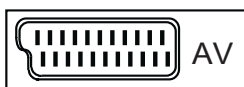
-S/PDIF digitálny výstup (Toslink)



- RCA zásuvky



- Jack slúchadlá



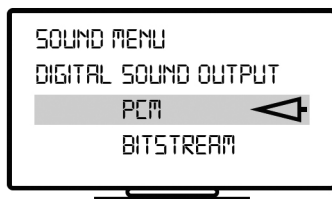
- SCART zásuvka

Pripojenie vysieláča k digitálnemu výstupu (S/PDIF / Toslink)

Pre najlepšiu kvalitu zvuku pripojte vysieláč k zdroju zvuku pomocou optického (digitálneho) kábla Toslink.

Vezmite prosím na vedomie, že digitálny vstup môže prenášať iba zvukové zdroje v PCM / Stereo štandarde.

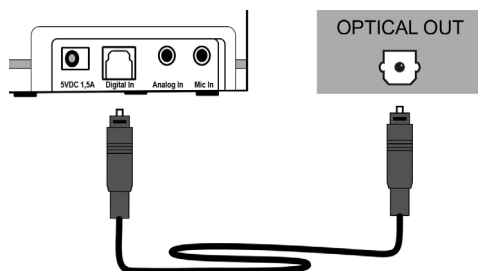
Pre informácie o nastavení digitálneho výstupu pozrite príručku pripojeného zdroja zvuku.





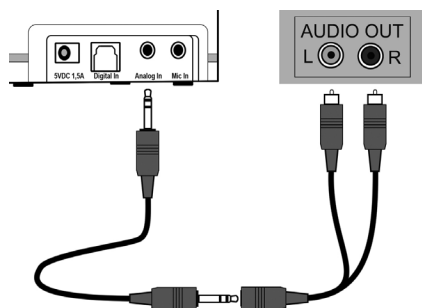
Prehrávanie zvuku nie je možné, ak sa používa kombinovaný digitálny signál (bitový tok). LED dióda stavu na vysielacom blikne dvakrát s pauzou medzi bliknutiami, pokiaľ nie je použiteľný digitálny vstupný signál.

Odstráňte ochranné kryty na dvoch konektoroch Toslink na kábli. Pripojte optický kábel Toslink do konektora Digital In vysielacieho a pripojte ho k zdroju zvuku. Analógový/digitálny prepínač na strane vysielacieho musí byť nastavený na „Digital“.



Pripojenie vysielacieho k RCA zásuvkám

Kvalitnú kvalitu zvuku môžete dosiahnuť pripojením vysielacieho k zdroju zvuku pomocou analógového kábla pre pripojenie zvuku. RCA adaptérový kábel nie je súčasťou rozsahu dodávky. Môžete si ho kúpiť u svojho predajcu. Pripojte dodaný zvukový kábel do modrej zásuvky vysielacieho „Analog In“. Pripojte RCA káblkový adaptér kábla pre pripojenie zvuku. Pripojte konektory RCA do zásuviek RCA vášho zdroja zvuku. Skontrolujte, či je biely konektor pripojený k bielej zásuvke zdroja zvuku a či je červený konektor pripojený k červenej zásuvke zdroja zvuku. Analógový/digitálny prepínač na ľavej strane vysielacieho musí byť nastavený na „Analog“.



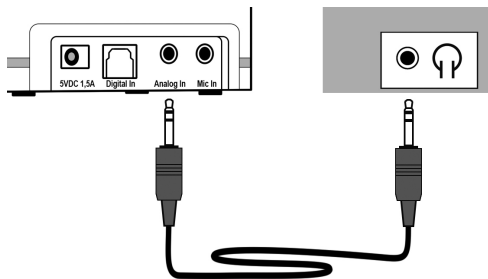
Pripojenie vysielacieho do zásuvky pre jack slúchadiel

Pripojte dodaný zvukový kábel do modrej zásuvky vysielacieho „Analog In“. Pripojte zvukový kábel do zásuvky pre jack slúchadiel vášho zdroja zvuku. Ak je to možné, nastavte hlasitosť zdroja zvuku na strednú úroveň.

Existujú televízory, ktoré vypínajú reproduktory, keď sú zariadenia pripojené do konektora pre slúchadlá. Na niektorých televíznych prijímačoch



je možné toto automatické vypínanie vypnúť pomocou ponuky nastavení televízora. Prípadne použite inú možnosť pripojenia. Analógový/digitálny prepínač na strane vysielateľa musí byť nastavený na „Analog“.



Pripojenie vysielateľa k SCART zásuvke

Adaptér SCART nie je súčasťou dodaného balenia a môžete si ho zakúpiť u odborného predajcu.

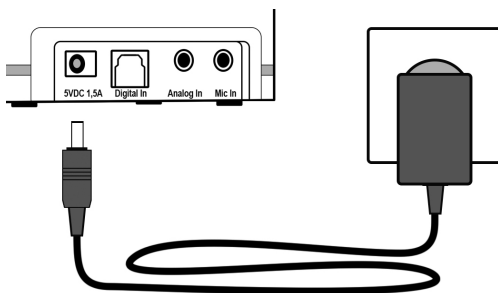
Pripojte dodaný zvukový kábel do modrej zásuvky vysielateľa „Analog In“.

Pripojte adaptér SCART ku káblovému vedeniu zvuku.

Pripojte adaptér SCART do zásuvky SCART vášho zdroja zvuku. Analógový/digitálny prepínač na strane vysielateľa musí byť nastavený na „Analog“.

Napájanie vysielateľa

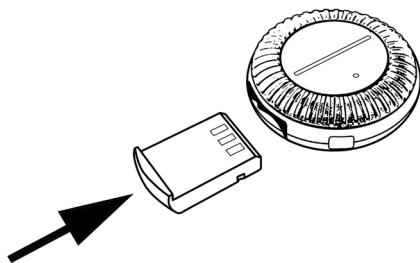
Pripojte napájací zdroj k žltej zásuvke vysielateľa „5 V DC 1,5 A“. Potom zapojte napájací zdroj do elektrickej zásuvky.





Používanie nabíjateľnej batérie

Vložte dodávanú batériu do prijímača so sklonom smerom nahor, až kým nezacvakne.



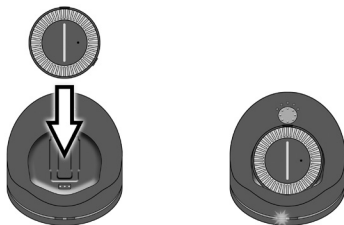
Pred prvým použitím nabíte prijímač úplne a bez prerušenia.

Kompletné nabitie na 100 % trvá asi 2 hodiny. Keď je raven napolnenosti batérie na sprejemniku nízka, svieti rdeča lučka.

Keď je batéria slabá, na prijímači bliká LED dióda stavu a každých 30 sekúnd počujete pípnutie. Po niekoľkých minútach sa prijímač automaticky vypne.

Ak chcete batériu nabíť, umiestnite prijímač do nabíjacej základne vysielača. LED dióda musí smerovať nahor. Magnety udržiavajú prijímač v správnej nabíjacej polohe.

Lučka za polnjenie na spreďnĳi strane oddajnika začne svetiti rdeče. Keď je batéria úplne nabitá, LED dióda stavu nabíjania sa prepne na zelenú.



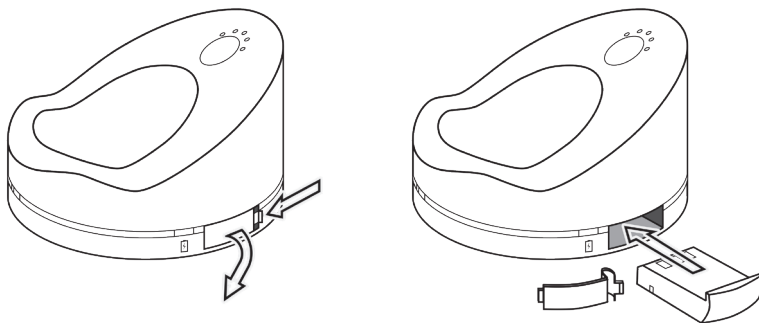
Odporúčame vždy umiestniť prijímač do nabíjacej základne vysielača, ak sa zariadenie nepoužíva. Takto sa batéria udržiava v optimálnom prevádzkovom stave. Inteligentný nabíjací obvod v prijímači zabraňuje prebíjaniu batérie.

Vo vysielači je možné nabíjať ďalšiu batériu. Ďalšie batérie sú k dispozícii u nášho predajcu.

Náhradnú batériu môžete vložiť do nabíjacieho otvoru na pravej strane - najskôr odstráňte kryt na nabíjacom otvore. Uistite sa, že šikmá predná hrana smeruje nahor a vložte batériu bez použitia sily. Počas nabíjania svieti červená LED dióda stavu nabíjania pre náhradnú batériu a po úplnom nabití sa prepne na zelenú. Batéria je takto pripravená na použitie. Ak máte druhú batériu, odporúčame batérie vymeniť raz za týždeň. Takto sa potom obe používajú pravidelne a dosahujú maximálnu životnosť.



Postupom času všetky nabíjateľné batérie strácajú svoju kapacitu. To je zrejmé z kratšieho času používania.



Používanie »earis XS«

Upozornenie:

Váš prijímač môže byť nastavený na veľmi vysokú hlasitosť. Aby ste chránili svoj sluch alebo sluch ľudí s riadnymi sluchovými schopnosťami, najmä deti, pred poškodením spôsobeným nadmernou hlasitosťou, dodržujte nasledujúce pokyny:

1. Pred použitím nastavte prijímač na nízku úroveň hlasitosti.
2. Počas používania nastavte hlasitosť na úroveň, ktorá vám vyhovuje.
3. Nevystavujte sa vysokej hlasitosti po dlhšiu dobu.



Používanie »earis XS« vreckového prijímača

S verziou „earis XS“ Pocket je možné pripojiť dodané slúchadlá. Možno pripojiť ďalšie príslušenstvo:

- Slúchadlá pod bradu
- Indukčné monofónne vidlice telefónu
- Indukčné stereofónne vidlice telefónu
- DAI-Audio kábel monofónny
- DAI-Audio kábel stereofónny

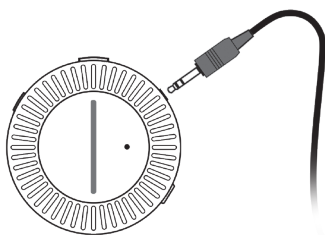
Pripojenie indukčných slúchadiel na krk k vreckovému prijímaču »earis XS«

Môžete použiť iba slúchadlá na krk, ak máte načúvacie zariadenie vybavené indukčnou cievkou (T-cievka alebo programová slučka). Indukčná slučka nie je zahrnutá. Môžete si ho kúpiť u svojho predajcu.

Pripojte 3,5 mm jack konektor indukčných slúchadiel do zásuvky jack konektora vreckového prijímača.

Nastavte svoje slúchadlo do polohy T alebo programovú slučku na počúvanie zvuku.

Ak vaše slúchadlo nemá polohu T alebo ak chcete používať slimákovitý načúvací prístroj, obráťte sa na svojho odborníka pre starostlivosť o sluch.



Pripojenie slúchadiel k vreckovému prijímaču »earis XS«

Pripojte 3,5 mm jack konektor slúchadiel do zásuvky jack konektora vreckového prijímača.

Ak chcete použiť vreckový prijímač »earis XS«, postupujte nasledovne:

1. Zapnite váš zdroj zvuku (napr. TV). Ak je »earis XS« pripojený cez jack konektor slúchadiel alebo je prevádzkovaný s voliteľným mikrofónom, mali by ste nastaviť hlasitosť zdroja zvuku na strednú úroveň. Toto nie je potrebné ak je »earis XS« pripojený cez Toslink alebo RCA.
2. Prijímačsa automaticky zapína, keď ho vyberiete z nabíjacej základne. Keď je prijímač zapnutý, svieti zelená LED dióda stavu na hornej časti prijímača.

Ovládačom hlasitosti na prijímači nastavte hlasitosť na nízku úroveň, aby ste chránili svoj sluch. Nízka úroveň hlasitosti je indikovaná, keď svieti len niekoľko LED diód na indikátore hlasitosti. Čím viac LED

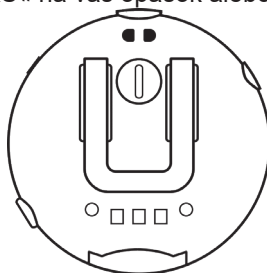


diód na indikátore hlasitosti svieti, tým vyššia je nastavená hlasitosť.

3. Biela LED dióda stavu na vysieláči sa rozsvieti, akonáhle je vysielateľ v spojení s prijímačom a je vytvorený prenos.
4. Nastavte požadovanú hlasitosť.
5. Vreckový prijímač sa automaticky vypne, keď ho umiestnite do nabíjacej základne. Odporúčame vždy vrátiť prijímač do nabíjacej základne vysielateľa tak, aby bola batéria vždy nabíjaná. Ak žiadny zvukový signál nedosiahne vysielateľ viac ako 15 minút, automaticky sa vypne.
6. Ako alternatíva môže byť vreckový prijímač zapnutý a vypnutý aj dlhším stlačením tlačidla ON/OFF v ľavej hornej časti prijímača. Ak žiadny zvukový signál nedosiahne prijímač viac ako 15 minút, automaticky sa vypne.

Pre dosiahnutie najlepšieho výkonu a dosahu správne umiestnite prijímač. Ak je to možné, prijímač by mal mať priamu viditeľnosť s vysielateľom. Pokiaľ je to možné a pre ľahké používanie, držte prijímač v ruke, kým máte vizuálny kontakt s vysielateľom.

Klip na zadnej strane prijímača je možné použiť na pripevnenie vreckového prijímača »earis XS« na váš opasok alebo oblečenie.



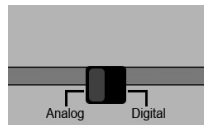
Môžete tiež nosiť prijímač na slúchadlách na krk tak, že prijímač pripevníte k slučke šnúry, ktorá vychádza zo spodnej časti krytu slúchadiel na krk. Prevlečte túto slučku šnúry cez očko v prijímači a vytvorte oko tým, že celé slúchadlá na krk prevlečiete cez slučku šnúry.





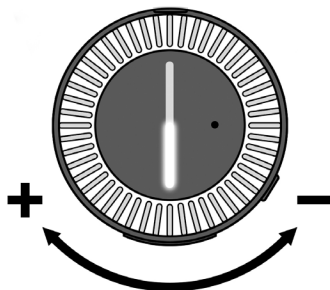
Výber zdroja zvuku

Máte možnosť pripojiť do vysielača maximálne 2 zdroje zvuku, napríklad analógový stereo systém a digitálny televízor. Pomocou prepínača výberu vstupu „Analog/Digital“ na ľavej strane prijímača vyberte požadovaný zdroj zvuku.



Nastavenie hlasitosti

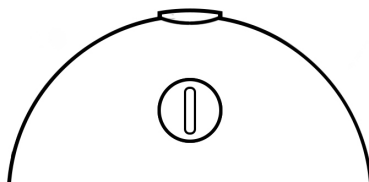
Pomocou strieborného ovládača hlasitosti na prednej strane prijímača jednoducho nastavte požadovanú hlasitosť jeho otáčaním. LED indikátor ukazuje nastavenú hlasitosť. Nízka úroveň hlasitosti je indikovaná, keď svieti len niekoľko LED diód na indikátore hlasitosti. Čím viac LED diód na indikátore hlasitosti svieti, tým vyššia je nastavená hlasitosť.



Nastavenie vyváženia

Ovládanie vyváženia umožňuje rozdelenie hlasitosti medzi pravé a ľavé ucho. Nastavte vyváženie tak, aby ste počuli rovnako dobre v oboch ušiach.

Upozorňujeme, že keď používate slúchadlá na krk, regulácia vyváženia nemá žiaden účinok, pretože slúchadlá na krk môžu reprodukovat' zvuk iba mono.





Upravte zvukový profil pre vylepšenie zvuku

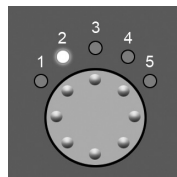
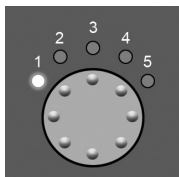
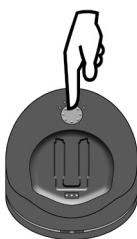
Vďaka našim zvukovým profilom máte možnosť nájsť optimálne nastavenie pre ten najlepši zvukový zážitok. Môžete si vybrať z 5 zvukových profilov ten, ktorý sa vám páči najviac. Nastavený profil sa uloží.

Môžu byť vybrané nasledujúce profily:

1. silná zmena zvuku v nízkočfrekvenčnom rozsahu
2. menšia zmena zvuku v nízkočfrekvenčnom rozsahu
3. bez zmeny
4. menšia zmena zvuku vo vysokočfrekvenčnom rozsahu
5. silná zmena zvuku vo vysokočfrekvenčnom rozsahu

Môžete si tak vybrať optimálny zvukový profil:

- 21 Stlačiť tlačidlo ovládania tónov na hornej strane vysieláča pre výber požadovaného profilu. Nastavený profil môžete identifikovať na vysieláči pomocou 5 LED indikátorov zvukových profilov.



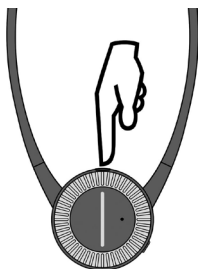
K jednému vysieláču »earis XS« môžete pripojiť maximálne dva prijímače. Vysielateľ vypočíta zvukový profil, zatiaľ čo nastavené zvukové profily sú uložené v prijímači.

Vysielateľ vždy vypočíta nastavený zvukový profil prijímača, ktorý je zapnutý ako prvý.

Funkcia stlmenia zvuku

V prijímači je možné stlmiť zvuk. Používateľ tak môže napríklad viesť rozhovor bez toho, aby musel zdvihnúť prijímač.

1. Počas prehrávania krátko stlačte funkčné tlačidlo na hornej strane prijímača. Kontrolka stavu funkčného tlačidla bliká. Prehrávanie zvuku sa preruší.
2. Ak chcete zvuk opäť zapnúť, stlačte opäť funkčný gombík. Stavový indikátor sa neustále rozsvieti a zvuk sa opäť zapne.





Párovanie vysielacza a prijímača

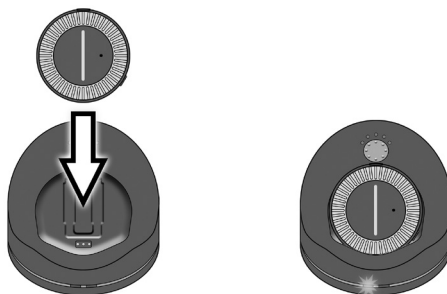
Aby správne fungovala funkcia »earis XS«, musí sa vysieláč a prijímač spárovať. Spravidla to už bolo urobené v priebehu výroby a vykonáva sa štandardne pri dodaní.

Ak však chcete použiť iný prijímač alebo možno budete musieť nahradiť jeden neskôr, musí sa najsôr spárovať s vysieláčom.

Maximálne 2 prijímače môžu byť použité súčasne s jedným vysieláčom.

Existuje 2 spôsoby spárovania prijímača s vysieláčom:

1. Pri vkladaní nového prijímača do nabíjacej základne vysielacza (co najmnej 15 sekund), sa budú párovať automaticky.

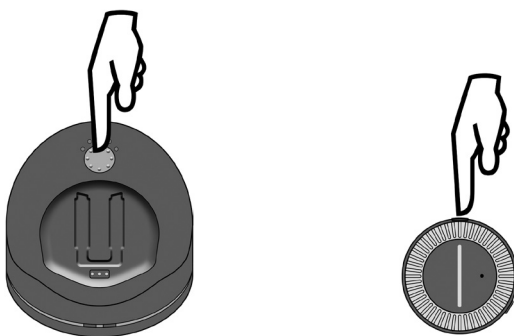


Alebo 2. Stlačte a podržte tlačidlo ovládania tónu, kým začne rýchlo blikať LED dióda stavu na prednej strane vysielacza.

Prijímač pod bradu: Prijímač pod bradu noste, aby ste ho zapli.

Vreckový prijímač: Musíte vybrať vreckový prijímač z nabíjacej stanice a zapnúť ho.

Stlačte funkčné tlačidlo v hornej časti prijímača, kým blikajúca LED dióda stavu na vysieláči neustále svieti. To znamená, že vysieláč a prijímač sú teraz spárované.

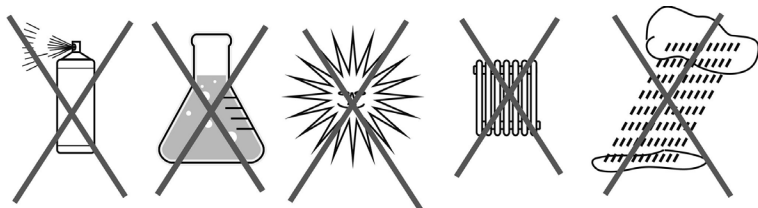




Dôležitá poznámky

Zariadenie je určené na počúvanie v domácom prostredí. Ďalšie použitia sú pre tento produkt mimo rozsahu použitia. Poškodenie alebo kontaminácia spôsobené na zariadení jeho použitím, ktoré nie je v súlade s týmito pokynmi, sú vylúčené zo záruky.

Zariadenia nie sú vodotesné a mali by byť udržiavané mimo dosahu všetkých tekutín. Neumiestňujte ich do blízkosti zdrojov tepla. Neumiestňujte na zariadenia žiadne predmety, ktoré by mohli spôsobiť ich poruchu.



Záruka

»earis XS« je vysoko spoľahlivý produkt. Ak sa vyskytne chyba, na rozdiel od správneho použitia, prečítajte si návod na riešenie problémov. Ak sa tým problém nevyrieši, obráťte sa na predajcu alebo výrobcu priamo pre ďalšiu pomoc pred vrátením akýchkoľvek položiek.

Záruka sa vzťahuje na bezplatnú opravu, prípadne na vrátenie zásielky. Odporúčame vrátiť položky v originálnom balení, preto si ich uschovajte po dobu záručnej lehoty.

Táto záruka sa nevzťahuje na nesprávne použitie, nesprávnu manipuláciu alebo pokus o opravu neoprávnenými osobami (poškodená pečať zariadenia). Záručné opravy sa budú vykonávať len vtedy, ak bude predajcovi alebo výrobcovi predložený dôkaz o kúpe.

V každom prípade vždy uveďte číslo produktu.

Informácie o životnom prostredí / likvidácia



Likvidácia použitých elektrických a elektronických zariadení (platné v krajinách Európskej únie a iných európskych krajinách so systémom separovaného zberu pre tieto zariadenia).

Symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že s týmto výrobkom sa nesmie zaobchádzať ako s bežným domovým odpadom, ale že musí byť vrátený na miesto akceptácie recyklácie elektrických a elektronických zariadení, alebo že musí byť umiestnený v žltej nádobe na odpad. Prispievaním k správnej likvidácii chránite životné prostredie a zdravie svojho blízkeho. Nesprávna likvidácia ohrozuje životné prostredie a zdravie.

Recyklácia materiálu pomáha znižovať spotrebu surovín.

Ďalšie informácie o recyklácii tohto výrobku môžete získať od vašej obce, miestnych odpadových spoločností alebo predajne, kde ste výrobok zakúpili.



Batéria



Dodávanú batériu je možné recyklovať. Batériu zlikvidujte pomocou kontajnerov na batérie alebo v špecializovanej predajni.

■ Na zaručenie ochrany životného prostredia zlikvidujte len vybité batérie.



Tieto zariadenia spĺňajú požiadavky nasledujúcich smerníc ES:

- Smernica 2011/65/ES + 2015/863/ES RoHS
- Smernica 2012/19/ES WEEE
- Smernica 2014/53/ES RED

Súlad s vyššie uvedenými smernicami potvrdzuje značka CE na zariadení. Vyhlásenia o zhode CE sú k dispozícii na internete na adrese **www.humantechnik.com/service**

Technické zmeny vyhradené.



Riešenie problémov

Príznaky	Príčina	Riešenie
LED indikátory stavu nabíjania sa nerozsvietia napriek tomu, že batérie sú vložené do nabíjacích staníc vysielача.	Vysielač je s mimo napájania z napájacieho zdroja.	Skontrolujte, či je napájací zdroj správne pripojený a či sieťová elektrická zásuvka funguje správne.
LED indikátor stavu nabíjania sa nerozsvieti napriek vloženiu batérie.	Žiadny kontakt medzi batériou a nabíjacou stanicou vysielача.	Vložte batérie správne a úplne do vysielача. Skontrolujte, či sú plochy kontaktov čisté.
LED indikátor stavu nabíjania pre prijímač sa nerozsvieti napriek tomu, že je prijímač umiestnený v nabíjacej základni.	Žiadny kontakt medzi batériou prijímača a nabíjacou základňou vysielача.	Uistite sa, že je prijímač správne umiestnený v nabíjacej základni.
Prijímač nefunguje, žiaden prenos zvuku.	V prijímači nie je vložená žiadna batéria.	Vložte batériu do prijímača.
	Vysielač nie je správne pripojený k TV alebo k stereo súprave.	Skontrolujte káble a konektory medzi vysielачom a zdrojom zvuku.
	TV alebo stereo súprava nie je zapnutá alebo výstup nebol správne nakonfigurovaný.	Zapnite zdroj zvuku alebo skontrolujte nastavenia.
	Párovanie sa stratilo	Znova spárujte vysielач a prijímač.
Prijímač nefunguje, žiaden prenos zvuku.	Prijímač nie je zapnutý. (Vrecková verzia)	Zapnite prijímač pomocou spínača ON/OFF na bočnej strane prístroja. (Vrecková verzia)





Príznaky	Príčina	Riešenie
	Batéria prijímača je vyčerpaná alebo nie je nabitá.	Nabíte batériu alebo vložte nabitú batériu.
	Aktivovaná funkcia stlmenia zvuku	Stlačením funkčného tlačidla deaktivujete funkciu stlmenia zvuku
Prenos zvuku je slabý, hlučný alebo rušený.	Prijímač je príliš ďaleko od vysielача.	Prineste prijímač bližšie k vysielачу.
Prenos zvuku sa zdá byť skreslený, stlmený alebo narušený.	Batéria je takmer vyčerpaná.	Nabíte batériu alebo vložte nabitú batériu.
Prenos zvuku sa krátko preruší a potom opäť funguje	Prijímač je príliš ďaleko od vysielача. Okolie bráni prenosu (steny, predmety).	Prineste prijímač bližšie k vysielачу.
Batéria vydrží len krátku dobu.	Batéria nie je úplne nabitá alebo je poškodená, a preto už nie je schopná pracovať.	Nabíte batériu, vložte úplne nabitú batériu alebo novú úplne nabitú batériu.





Technické údaje

Earis XS sada

Modulácia:	Pulzný kód modulácie PCM Analogový-na-digitálny
Nosná frekvencia:	2,4 GHz~2,5 GHz
Pomer signálu k šumu:	-87 dB
RF výstupný výkon:	max. 10dBm Class 1
Oneskorenie zvuku:	< 47 ms
Pracovný dosah:	cca 70 m
Teplotný rozsah:	0 °C až 45 °C
Príkon:	5 Volt DC / 1,5 A

Napájací zdroj:	100-240 Volt 50-60 Hz 300 mA
-----------------	---------------------------------

Earis XS vreckový prijímač

Konektor:	zásuvka stereo jack min. 16 Ohm
Príkon:	Akku AP18 A 3,7 V 400 mAh Lítium-Ionska
Pracovný čas:	cca 9 h (slúchadiel) cca 5 h (Indukčné slúchadlá na krk) cca 2 h
Nabíjanie:	
Hmotnosť (vrátane nabíjateľnej batérie):	41 g
Rozmery:	63 x 24 mm
Teplotný rozsah:	0 °C – 45 °C





Humantechnik Service-Partner

D

Germany

Humantechnik GmbH
Im Wörth 25
D-79576 Weil am Rhein

Tel.: +49 (0) 76 21/ 9 56 89-0
Fax: +49 (0) 76 21/ 9 56 89-70
E-mail: info@humantechnik.com

CH

Switzerland

Humantechnik GHL AG
Rastatterstrasse 9
CH-4057 Basel

Tel.: +41 (0) 61/ 6 93 22 60
Fax: +41 (0) 61/ 6 93 22 61
E-mail: info@humantechnik.com

F/B

France
Belgium

SMS
Audio Electronique Sàrl
173 rue du Général de Gaulle
F-68440 Habsheim

Tel.: +33 (0) 3 89/ 44 14 00
Fax: +33 (0) 3 89/ 44 62 13
E-mail: sms@audiofr.com

NL

Netherlands

Hoorexpert BV
Gildenstraat 30
NL-4143 HS Leerdam

Tel.: +31 (0) 3 45/ 63 23 93
Fax: +31 (0) 3 45/ 63 29 19
E-mail: info@hoorexpert.nl

GB

Great Britain

Sarabec Ltd
15 High Force Road
GB-Middlesbrough TS2 1RH

Tel.: +44 (0) 16 42/ 24 77 89
Fax: +44 (0) 16 42/ 23 08 27
E-mail: enquiries@sarabec.co.uk

For other service-partners
in Europe please contact:

Humantechnik Germany
Tel.: +49 (0) 76 21/ 9 56 89-0
Fax: +49 (0) 76 21/ 9 56 89-70
Internet: www.humantechnik.com
e-mail: info@humantechnik.com



HUMANTECHNIK

RM4112B · 0822