

Conversor Pro



Navodila za uporabo Conversor Pro Plus

AUDIOBM
VEČ ZA VAŠ SLUH

Hvala, ker ste se odločili za nakup FM sistema *Conversor Pro Plus*, ki zagotavlja kakovosten zvok v različnih slušnih okoljih.

Conversor Pro Plus vključuje naslednje:

- Mikrofon z FM oddajnikom,
- FM oddajnik za TV
- FM sprejemnik
- Napajalni adapter
- TV in avdio kable
- zanko za okoli vratu in etui

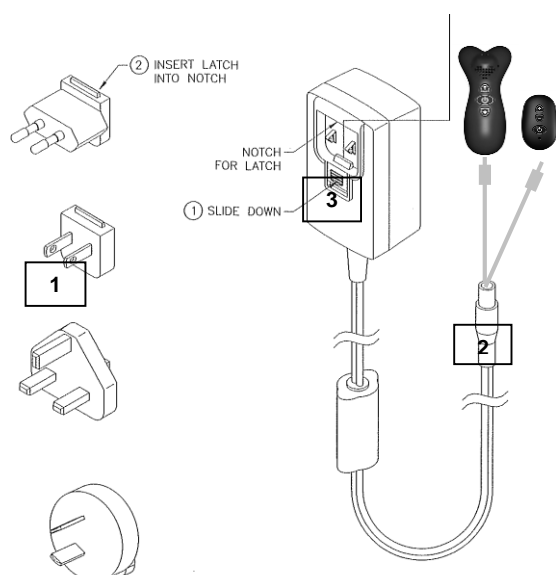


Pri uporabi s sluškami ali slušnimi aparati, bo *Conversor Pro Plus* bistveno izboljšal vaš slušni sistem. Mikrofon preprosto obrnete proti, ali ga položite poleg izvora zvoka, ki ga želite poslušati. Sprejemnik se med uporabo nosi ves čas in sicer okoli vratu, pod ali nad oblačili.

Da bi *Coversor Pro Plus* pravilno namestili in ga pravilno uporabljali, prosimo, da natančno preberete in upoštevate ta navodila za uporabo.

**Za delovanje s *Conversor Pro Plus*, morajo imeti slušni aparati program »T« oz. telefonsko tuljavico.*

Kako polniti *Conversor Pro*:



1. Pritrdite polnilni adapter na polnilnik.
2. Polnilnik s pomočjo razdelilnika vklopite v mikrofonski sprejemnik.
3. Polnilnik vklopite v električno omrežje in polnite v skladu z navodili.
4. Lučka na stikalu za VKLOP/IZKLOP bo na mikrofonski sprejemnik svetila rdeče, po končanem polnjenju pa v zeleni barvi.

Pri prvih nekaj polnjenjih pustite *Conversor Pro* priključen na polnilnik čez noč.

Čas polnjenja pri popolnoma praznih baterijah*	Ocenjen čas uporabe
25 Minut	1 Ura
40 Minut	2 Uri
65 Minut	4 Ure
90 Minut	6 Ur
150 Minut	8 Ur
180 Minut	10 Ur

Ko indikator za baterije posveti rdeče, to pomeni, da je na voljo le še 25% energije.

Baterijo je potrebno kmalu napolniti.

*Prosimo pomnite, da baterije lahko polnite tudi, ko te niso popolnoma prazne. Polnjenje lahko pričnete po vaši želji. Priporočljivo je, da baterije popolnoma izpraznite vsaj enkrat na mesec.

Prva namestitev *Conversor Pro Plus*

1. Slušalke ali slušni aparati

Conversor Pro Plus lahko uporabljate s slušalkami. V primeru, da uporabljate slušni aparat, tega nastavite na telefonsko tuljavico ali »T« program. (Glejte v navodila za vaš slušni aparat ali se posvetujte z vašim slušnim akustikom).

2. Namestititev mikrofona.



1. Za preklop med Zoom in vsesmernim načinom pritisnite to tipko. Ob vklopu Zoom načina bo zasvetila zelena lučka.
2. Mikrofon **VKLOPITE/IZKLOPITE** z 2 sekundnim pritiskom na sredinjsko tipko. Zelena lučka pomeni, da je vklopljen, rdeča, da je prazna baterija.
3. Za vklop Boost načina pritisnite tole tipko. Zelena lučka pomeni, da je Boost način vklopljen.
4. Zelena lučka in zvočni signal pomenita uspešno izbiro načina delovanja.
5. Trak za zapestje deluje tudi kot antenna – nikar ga ne odrežite!

3. Zoom in boost tipki

Za usmerjeno delovanje mikروفonov pritisnite tipko Zoom. Ta bo zasvetila v zeleni barvi. Ta način delovanja je idealen za pogovore z eno osebo, kot tudi poslušanje predavanj govorcev, predavalcev ali učiteljev. Vsesmerni način delovanja mikروفonov je primeren za družinske dogodke oziroma situacije v katerih bi radi slišali vse zvoke okoli vas. Tipko Boost lahko pritisnete tudi, če želite dodatno ojačati glasnost, ko je govorec ali zvočnik pretih, da bi ga slišali.

4. Mikrofon v uporabi

Mikrofon lahko uporabljate na več različnih načinov. Lahko ga primete v roke in ga v Zoom načinu obrnete proti izvoru zvoka. V tem načinu delovanja lahko poslušate govor, ki je oddaljen do 10 metrov. Mikrofon lahko postavite na mizo za katero sedite ali na mizo ob kateri imate sestanek in ga nastavite na vsesmerni način. Tako boste lahko poslušali vse zvoke okoli mize.

Mikrofon lahko izročite govorniku, ki ga nato drži v roki kot običajen mikrofon, nosi okoli vratu (s priloženo zanko) ali pa ga postavi na mizo pred seboj.

V tem načinu ima mikrofon doseg delovanja do 50 metrov v notranjih prostorih in do 100 metrov na prostem. Ko je sprejemnik preveč oddaljen od mikrofona se na sprejemniku samodejno vključi vgrajen mikrofon.

5. Namestitev sprejemnika



1. Za povečanje glasnosti pritisnite tole tipko. Pri vsakem pritisku na tipko boste zališali zvočno opozorilo.
2. Za zmanjšanje glasnosti pritisnite tole tipko.
3. Sprejemnik vklopite/izklopite tako, da pritisnete tole tipko in jo držite 2 – 3 sekunde.
4. Mikrofon

Ob vklopu sprejemnika bo tipka za vklop/izklop svetila delno zeleno in delno rdeče. Sprejemnik bo uporabljal vgrajen mikrofon, dokler ne vklopite zunanjega mikrofona. Ob vklopu zunanjega mikrofona bo lučka na sprejemniku svetila le v zeleni barvi. Ko se lučka obarva rdeče to pomeni, da je baterija le še na 25% svoje kapacitete, kar zadostuje za približno 2 uri delovanja.

6. Nastavitev glasnosti

Sprejemnik samodejno shranjuje nedavne nastavitve glasnosti pred izklopom naprave. Ta nastavev se ohrani vse do nove spremembe. Vsak nivo glasnosti je naznanjen z zvočnim opozorilom »piskom«, ob pritisku tipke za glasnost. Ob dosegu maksimalne nastavitve glasnosti boste zališali zvočno opozorilo, ki bo v obliki višjega tona oziroma piska.

7. Uporaba s slušalkami

V sprejemnik vklopite slušalke, kot je prikazano na 10. strani teh navodil za uporabo. Boljša kot je kvaliteta slušalk, boljši bo tudi zvok pri uporabi naprave Conversor Pro. Vušesne slušalke ali slušalke izdelane po meri bodo prav tako izboljšale zvok.

8. Uporaba s slušnimi aparati

(a) Nastavitev slušnih aparatov

Vaše slušne aparate nastavite na telefonsko tuljavico oziroma »T« program, vendar pri tem ne nastavljajte nivoja glasnosti. Mikrofon z vsesmerno nastavitvijo usmerite v izvor zvoka, ki ga želite poslušati. Ob poviševanju nivoja glasnosti sprejemnika, boste zaslišali čist prenos zvoka iz mikrofona.

Mikrofon naprave Conversor Pro bo tako prevzel vlogo mikrofona vašega slušnega aparata.

(b) Preverjanje ravnovesja zvoka

Pomembno je, da nivo glasnosti slušnih aparatov izenačite z glasnostjo Conversor Pro sprejemnika tako, da lahko med enim in drugim preklapljate brez sprememb glasnosti. Ko nastavite željen nivo glasnosti, ste pripravljeni na uporabo naprave Conversor Pro in Zoom načina.

(c) Zunanje motnje

Ko je slušni aparat nastavljen na program "T", se lahko pojavijo motnje v obliki šumov. To se ponavadi zgodi zaradi bližine luči, računalnikov ali TV zaslonov. Za nasvet se obrnite na vašega slušnega akustika, ki vam bo morda dodatno nastavil telefonsko tuljavico za optimalno delovanje in minimalne motnje. V primeru, da tega ne boste storili bo Conversor Pro le ojačal omenjene motnje.

Vhodi, izhodi in povezovanje - Mikrofon

Conversor Pro mikrofon in sprejemnik imata oba 3.5mm vtič, ki je namenjen tako polnjenju baterij, kot tudi povezavi s televizijo in avdio kabli.



1. Povezava televizije s SCART adapterjem (Evropa)

SCART vhod se nahaja na zadnji strani večine televizij, satelitskih in kabljskih TV vmesnikov in DVD predvajalnikov. TV kabel povežite s scart adapterjem in ga vklopite v mikrofon. SCART adapter vklopite v televizijo ali drugo napravo. Povezava prek SCART adapterja omogoča, da tudi drugi poslušajo zvok televizije ali druge naprave. V primeru, da na vaši televiziji ali napravi nimate dovolj SCART vhodov, si lahko prek spleta ali v lokalni trgovini z elektroniko priskrbite SCART razdelilnik, ki vam bo omogočil povezavo vaše *Conversor Pro* naprave in televizije.

2. Povezava s televizijo z uporabo samega TV kabla (ZDA/ROW)

V primeru, da vaša naprava na zadnji strani nima SCART vhoda, bo imela verjetno Phono ali RCA vhode. To so manjši okrogli vhodi z rdečo ali belo obrobo in se lahko nahajajo na zadnji ali sprednji strani vaše naprave (Prosimo, da si ogledate navodila za vašo napravo). Kot pri SCART adapterju, povezava ne izklopi zvoka in omogoča sočasno poslušanje tudi drugim ljudem. Mikrofon lahko povežete s temi vhodi z TV kablom, ki je priložen.

Morda boste za določene televizije potrebovali Digitalno Analogni pretvornik («DAC»). Tega lahko kupite pri lokalnemu dobavitelju elektronske opreme ali prek spleta.

3. Povezava s televizijo, radiem, računalnikom in ostalimi napravami

Večina današnjih televizij, radijev, računalnikov, telefonov in ostalih naprav ima vhod za slušalke. Za povezavo naprav z mikrofonom v vhod za slušalke vklopite standardni avdio kabel. Z vklopom avdio kabla v vhod za slušalke na televiziji ali avdio napravi, se bo zvok, ki prihaja iz televizije izklopil, tako da drugi zvoka televizije istočasno ne bodo mogli poslušati.

4. Poslušanje prijateljev in družine hkrati

Ko je Conversor Pro povezan z drugo eksterno napravo, Zoom in vsesmerni mikrofoni ne delujejo. Za poslušanje prijateljev ali družine med gledanjem televizije, na mikrofону pritisnite tipko Zoom in tako vklopite vsesmerni mikrofón.

5. Povezava s telefonom

Priključke za povezavo s telefonom lahko kupite kot dodatno opremo. Prosimo, da se o tem pogovorite z vašim lokalnim dobaviteljem.

Vhodi in povezave - sprejemnik

Sprejemnik lahko uporabljate skupaj s slušalkami ali kabli za direkten avdio vhod (»DAI«).



Vtič za slušalke preprosto vklopite v vhod, ki se nahaja na dnu sprejemnika. Uporabite lahko vsak standardni 3.5mm avdio vtič. Kvaliteta zvoka bo v veliki meri odvisna od kvalitete vaših slušalk. Vušesne slušalke izdelane po meri bodo prav tako pripomogle k boljši kvaliteti zvoka.

DAI kabel vklopite v vhod na sprejemniku in v kohlearni impant ali slušni aparat, kot je opisano v navodilih naprave. Te kable lahko kupite pri dobavitelju vašega kohlearnega implanta ali slušnih aparatov.

Vhod na sprejemniku lahko uporabite tudi za povezavo z namiznimi zvočniki, kar še dodatno ojača zvok. Za dodatne informacije se obrnite na vašega lokalnega dobavitelja.

Uporaba mikrofonske zanke



Mikrofonska zanka za okoli vratu omogoča govorcem, učiteljem ali vašim sogovornikom, da ti nosijo mikrofón okoli vratu. To je zelo praktično, saj je uporaba tako prostoročna in primerna za številne aktivnosti, kot so vožnja, sestanki ali predavanja. Zanka se na mikrofón pripne prek zatične sponke, ki zagotavlja, da se mikrofón med uporabo ne sname. Dolžino zanke si lahko prilagodite.

Več sprejemnikov

Mikrofon bo deloval tudi z večjim številom sprejemnikov. To je uporabno zlasti pri skupinskem delu, gledanju televizije s prijatelji, razrednem pouku, konferencah ali turističnih skupinah - povsod, kjer se nahaja več poslušalcev. Conversor Pro sistemi za uporabo z več sprejemniki so na voljo v dveh konfiguracijah;

- (i) Conversor Pro Kit: *Conversor Pro mikrofon* z dvema ali več sprejemniki in dodatki za manjše skupine.
- (ii) Conversor Pro Multipack: Kombinacija enega do treh mikrofonov in do 11 sprejemnikov. Prosimo, da za več informacij povprašate vašega lokalnega dobavitelja.

Več mikrofonov

Na eni frekvenci ne morete uporabljati več mikrofonov hkrati. V primeru, da potrebujete sistem za uporabo več mikrofonov, se o tem pozanimajte pri vašem lokalnem dobavitelju. Conversor Pro 3-kanalni sprejemni sistem omogoča uporabo do 3 mikrofonov hkrati, kar je primerno za konference ali sodišča.

Conversor Pro Plus

Conversor Pro Plus je *Conversor Pro* s *Conversor Pro TV oddajnikom* in dodatnim napajalnim adapterjem.

Sprejemnik lahko uporabljate s *Conversor Pro* mikrofonom **ali** *Conversor TV Pro* oddajnikom.



TV Pro oddajnik lahko vklopite in trajno pustite vklopljenega v vašo televizijo. Ob izklopu televizije bo TV Pro oddajnik samodejno prenehal z oddajanjem in vam omogočil uporabo *Conversor Pro* mikrofona drugje v hiši. Ko se boste ponovno lotili gledanja televizije, lahko izklopite vaš *Conversor Pro* mikrofon, vklopite televizijo, TV Pro oddajnik pa bo zopet samodejno pričel z oddajanjem signala do vašega sprejemnika.

Mikrofona in TV Pro oddajnika ne uporabljajte hkrati, saj drug drugemu povzročata motnje.

Navodila za nego in vzdrževanje

- *Conversor Pro Plus* je bil tovarniško kalibriran za optimalno delovanje.
- *Conversor Pro Plus* ne hranite na visokih temperaturah. To lahko skrajša življenjsko dobo baterij in zmanjša kvaliteto delovanja.
- Mikrofona, TV oddajnika in sprejemnika ne izpostavljajte močnim tresljajem ali udarcem. Naprave naj vam ne padejo na tla.
- Naprav ne hranite v vlažnih prostorih – naprave niso vodoodporne.
- Izogibajte se stika z vodo in ostalimi tekočinami, ki bi lahko poškodovale notranje vezje.
- Izogibajte se dolgotrajnem izpostavljanju direktnim sočnim žarkom.
- Zanko za okoli vratu pospravite tako, da jo nežno zvijete, namesto, da jo ovijete okoli naprave. Vsebuje namreč tanke žice, ki se lahko poškodujejo.
- Ne poskušajte odpirati ohišja mikrofona, TV oddajnika ali sprejemnika (z izjemo menjave baterij). Naprave namreč ne vsebujejo delov, ki bi jih lahko servisirali. Odpiranje katerekoli od naprav bo izničilo garancijo.

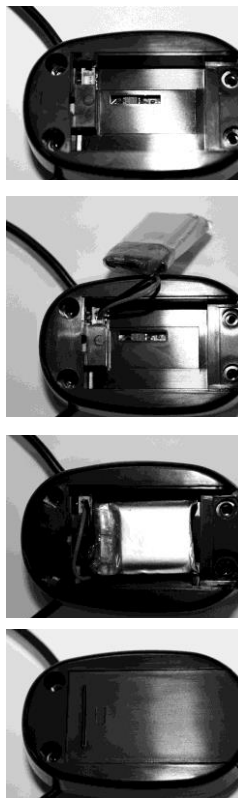
Menjava baterij

Baterije za zamenjavo so na voljo pri vašemu lokalnemu dobavitelju ali slušnemu akustiku, kjer vam bodo baterije zamenjali. Lahko jih seveda zamenjate tudi sami in sicer po naslednjih navodilih:

Oddajnik



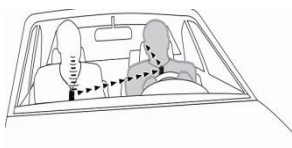
Sprejemnik



- 1. Potisnite in odstranite baterijska vratca.**
- 2. Odstranite staro baterijo.**
- 3. Iz prostora za baterijo vzemite kontaktni priključek.**
- 4. V prostor za baterijo vstavite novo baterijo, kot je prikazano na sliki. Pri ponovnem vstavljanju baterije v prostorček za baterijo bodite pozorni, da se bo ta lepo usedla v notranjost.**
- 5. Žice pospravite v prostor za baterije in zaprite baterijska vratca.**

***Conversor Pro* v vsakdanji uporabi:**

V AVTU:



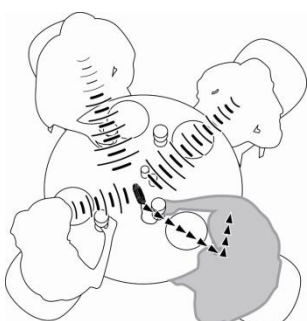
**Kot voznik
(Potnik nosi
mikrofon)**



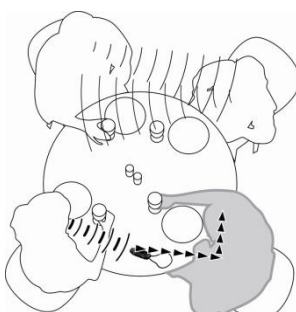
**Kot potnik
(Potnik drži
mikrofon)**

Notranjost vozečega avtomobila je lahko glasna, kar predvsem uporabnikom slušnih aparatov povzroči težje pogoje za poslušanje. V primeru, da ste voznik ali potnik, vam Conversor Pro omogoča čisto in jasno poslušanje, tudi če sedite na zadnjih sedežih.

NA DRUŽINSKI ZABAVI, VEČERJI ALI SKUPINSKEM POGOVORU:



**Skupinsko poslušanje /
razprava**



ali Pogovori ena na ena

Za pogovore »ena na ena«, nastavite mikrofon na Zoom način delovanja in ga postavite na mizo med vas in vašega sogovorca. Za skupinski pogovor izberite vsesmerni način mikrofona in ga postavite na sredino mizo.

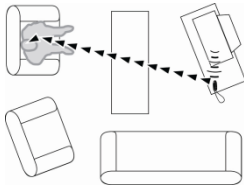
V RESTAVRACIJI:



Intimni pogovor v glasni restavraciji

Mikrofon postavite na mizo blizu vašega sogovorca in izberite Zoom način delovanja za umirjen pogovor, kljub glasnemu okolju.

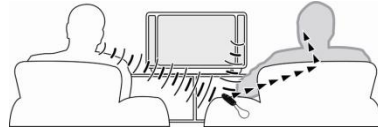
GLE DANJE TELEVIZIJE:



Če gledate sami

ali

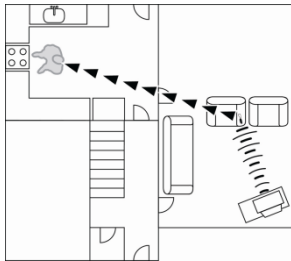
z drugo osebo



(1) Če gledate sami: Za optimalno kvaliteto zvoka mikrofona postavite poleg vaše televizije ali pa ga na televizijo priklopite s pomočjo TV kabla.

(2) Če gledate z drugo osebo: Mikrofona postavite na ročaj stola med vami in vašim sogovornikom. To vam omogoči, da se lahko pogovarjate z osebo in hkrati poslušate tudi televizijo

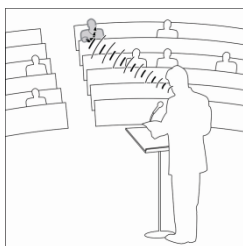
ODDALJENO POSLUŠANJE:



Poslušanje televizije iz drugega prostora

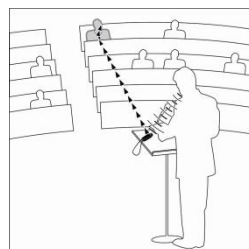
Mikrofona postavite blizu vaše televizije in se sprehodite po stanovanju. Vaš sprejemnik bo zaznaval in sprejemal zvok vse do 50 metrov tudi, če se nahajate v drugem prostoru.

NA PREDAVANJU ALI KONFERENCI:



Držite v rokah

ali



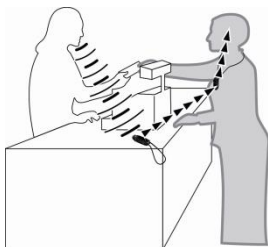
Postavite blizu govorca

Conversor Pro je bil zasnovan tako, da vam omogoča poslušanje govorca tudi na večjo razdaljo. To lahko dosežete na dva načina:

(1) Mikrofona držite v rokah in ga usmerite v zvočni izvor, ki je lahko od vas oddaljen do 15 metrov. V večjih, tihih prostorih za poslušanje na večje razdalje uporabite Zoom način v kombinaciji z Boost načinom.

(2) Mikrofona postavite na predavalčevo mizo ali pa ga prosite, da mikrofona nosi okoli vratu s pomočjo priložene zanke. Mikrofona bo do vaših slušnih aparatov oddajal jasen in ojačan govor vse do razdalje 50 metrov.

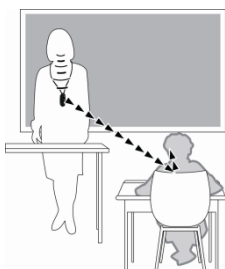
V TRGOVINI:



S prodajalko **ali** **z družino in prijatelji**

Za poslušanje govora prodajalke v trgovini mikrofon postavite na prodajni pult. V primeru, da imate družinskega člana ali prijatelja, ki ima težave s poslušanjem, vi nosite mikrofon, vaš prijatelj ali družinski član pa naj nosi sprejemnik.

V PREDAVALNICI:

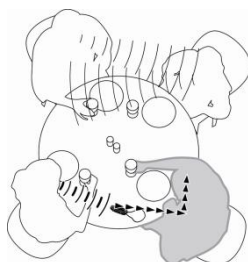
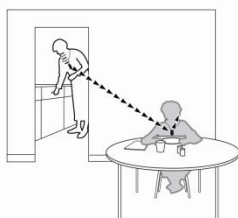


Učiteljica nosi mikrofon okoli vratu

Z uporabo zanke za okoli vratu, lahko učiteljica med predavanjem nosi mikrofon. Učiteljičin glas se jasno prenaša do učencev, ki nosijo sprejemnike. Domet delovanja je do 50 metrov.

Med individualnim poukom je morda bolje, da učenec mikrofon postavi na svojo mizo in ga usmeri proti učitelju ali drugemu učencu, ki govori.

POGOVORI »ENA NA ENA«:



Oddaljeni pogovori iz drugega prostora **ali** **individualni pogovor v skupini**

Doma redko kdaj z drugimi preživljamo čas le v enem prostoru. Vaš sogovorec naj nosi mikrofon z uporabo zanke za koli vratu, vi pa imejte pri sebi vaš sprejemnik. Vašega sogovorca boste tako lahko kvalitetno poslušali tudi v drugem prostoru. Ta način uporabe je lahko primeren tudi za druge aktivnosti kot so nakupovanje, druženje s prijatelji in podobne situacije.

Odpravljanje napak

Mikrofon in sprejemnik se ne polnita:

Preverite, da so polnilni kontakti pravilno povezani, prav tako povezava z električnim omrežjem. V primeru, da imate še vedno težave, vas prosimo, da obiščete vašega lokalnega dobavitelja, ki bo preveril in morda zamenjal baterijo.

Če to še vedno ne reši težav, poskrbite, da so baterije pravilno vstavljene.

Mikrofon in sprejemnik se ne vklopita:

Tipko za vklop/izklop je potrebno držati 2 do 3 sekunde. Na napravi bo zasvetila zelena lučka.

Lučka na sprejemniku ne sveti zeleno:

Lučka sprejemnika bo sprva svetila delno v rdeči, delno v zeleni barvi, kar pomeni, da je naprava napolnjena, vendar ne komunicira z mikrofonom. Po vklopu mikrofona bo lučka svetila le v zeleni barvi. V primeru, da lučka ostane rdeče-zelene barve je morda mikrofon izven dosega delovanja ali pa sprejemnik ne komunicira z mikrofonom. Prosimo, da se v tem primeru obrnete na vašega lokalnega dobavitelja.

Slaba kvaliteta zvoka:

Prosimo poskrbite, da je razdalja pri kateri uporabljate naprave ne presega delovnega dometa. Preverite, ali so baterije napolnjene, saj je to lahko razlog za slabšo kvaliteto zvoka in manjši delovni domet. V primeru, da so baterije prazne, bo lučka na napravi zasvetila rdeče.

Slab domet in motnje:

Conversor Pro je bil zasnovan za najboljšo kvaliteto zvoka in domet delovanja. V določenih okoljih, kjer je veliko kovinskih predmetov ali ogrodij, se lahko domet delovanja zmanjša. V bližini so prav tako lahko naprave, ki ustvarjajo elektromagnetno polje in povzročajo motnje. To so naprave kot so luči, računalniška oprema, ventilatorji, motorji ipd.

OPOMBA: *Da bi ugotovili, če motnje povzročajo okolje v katerem se nahajate, na vašem slušnem aparatu vklopite »T« program. Brez naprave Conversor Pro se sprehodite po prostoru in opazujte ali vaš slušni aparat zajema kakšne nenavadne zvoke. V primeru, da slišite motnje, vedite, da bo Conversor Pro te motnje samo še bolj poudaril in ojačal.*

Dodatna navodila: Kako namestiti in uporabljati TV Pro oddajnik

Namestitev Conversor TV Pro

1. Prepričajte se, da vaš slušni aparat deluje

Na vašem slušnem aparatu vklopite program za telefonsko tuljavico.

(Glejte v navodila za vaš slušni aparat ali se posvetujte z vašim slušnim akustikom).

2. Namestitev oddajnika

1. V vtičnico za napajanje oddajnika (oznaka ⚡) vklopite napajalni adapter in napravo vklopite. Ob uspešnem vklopu bo na oddajniku zasvetila zelena lučka. Oddajnik lahko pustite vedno prižgan, saj ta ne uporablja baterije.
2. Drugi napajalni adapter vklopite v sprejemnik in ga polnite dokler ne zasveti zelena lučka.
3. V vtičnico za zvok na oddajniku (simbol 🎵) vklopite avdio kabel in povežite AUX vtiča z vašo televizijo. (z ali brez povezave s scart kabla).
4. Sprejemnik postavite okoli vašega vratu in ga vklopite. (Glejte 8. stran navodil za uporabo)
5. Po vklopu TV ali avdio signala bo na sprejemniku zasvetila zelena lučka, kar pomeni, da sta sprejemnik in TV Pro oddajnik povezana. Tv Pro oddajnik ne bo oddajal dokler ne sprejme avdio signala.
6. Vklopite televizijo in izberite program. Glasnost na sprejemniku si prilagodite na udoben nivo.
7. Glasnost televizije je neodvisna od glasnosti Conversor TV Pro in se lahko nastavi tako, da je udobna tudi drugim ljudem v prostoru.
8. **Antene, ki je nameščena na oddajniku ne odstranjujte!**

Dobavitelj za Slovenijo:



**Letališka cesta 5
1000 Ljubljana**

Info telefon: 059 044 055
E-mail: info@audiobm.si
Spletna stran: www.audiobm.si