

Bruksanvisning

Hodebøylemikrofon Type 3, med oppladbar, trådløs mikrofonsender HODEB3-S2

VAREN.R.: 1174

Dette er en robust mikrofon som passer godt i undervisningsmiljøer og på arbeidsplasser, der den gir et godt og naturlig lydbilde.

Mikrofonen er liten og diskret og passer godt der lytterne er avhengig av munnavlesning. Mikrofonsenderen benytter 823-832 MHz båndet i 37 valgbare kanaler.

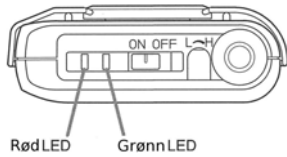
Den leveres med ett høykapasitet oppladbart batteri, men den kan også bruke ett vanlige alkaline AA-batteri.



Dok. nr.: 1131A2
Dato: 2017-01-18

Vestfold Audio AS
Sandefjord

Virkemåte



Mikrofonsenderen betjenes med av/på-bryteren på toppen. Når den er i bruk lyser en

grønn indikatorlampe på toppen av senderen. Senderen bør være avslått når den ikke er i bruk.

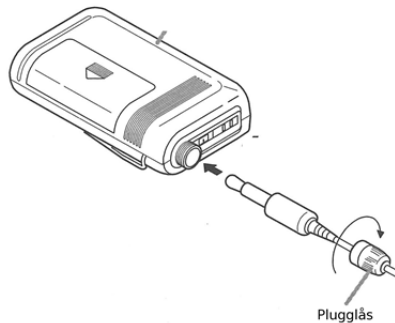
Senderen og korresponderende mottaker i AudioLink systemet må være innstilt på samme kanal. Se avsnittet *Kanalvalg* nedenfor.

Montering

Før første gangs bruk må senderen lades helt opp. Se avsnitt *Lading*.

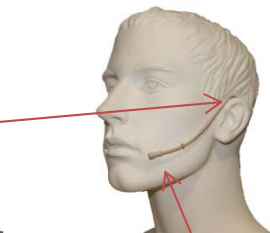
Still inn kanal tilsvarende mottakeren. Se avsnitt *Kanalvalg*.

Mikrofonen kobles til kontakten på toppen av senderen. Sikres med plugglåsen.



Ta på deg mikrofonen

Mikrofonen bæres med krokene hengende over ørene bakfra.



1. Bøy bommen slik at mikrofonen kommer nærmere og peker mot munnen din uten å komme i direkte kontakt med huden.
2. Hvis bøylene sitter løst kan det settes på en pakkestrikk på tvers av bøylene i nakken. Denne vil holde mikrofonen stødig.

NB!! Feil tilpasning av mikrofonen medfører ofte "feedback" og kraftig hyling i høyttalerne.

Batteri

Mikrofonsenderen drives av ett 1.5V AA-batteri.

Som standard leveres mikrofonsenderen med et spesial NiMh oppladbart batteri, som skal lades i senderen når denne står i AudioLink mikrofonladeren (MIKLAD1).

Du kan også bruke ordinære alkaline AA-batterier, men disse kan selvsagt ikke lades.

Lading

Slå av senderen. Sett den i en ladebrønn i mikrofonladeren (MIKLAD1).

Kontroller at indikatorlampen på laderen tennes idet senderen settes i ladebrønnen.

Lampen på laderen lyser med fast, rødt lys under ladning, og skifter til fast, grønt lys når batteriet er helt oppladet.



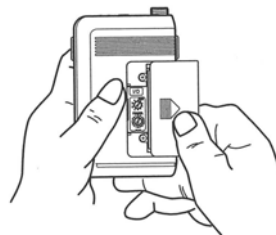
MIKLAD m/ 1 ladebrønn

Kanalvalg

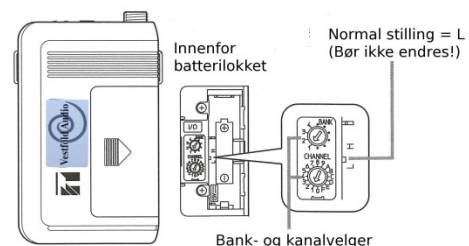
Sender og korresponderende mottaker må være innstilt på samme kanalbank og kanal. Slik kommer du til bank- og kanalvelgerne:

1. Åpne batteridekselet

Slå av senderen. Ta av batteridekselet.



2. Valg av kanal



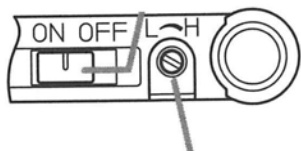
Med en liten flat skrutrekker dreier man bankvelgeren til ønsket bank, og kanalvelgeren til ønsket kanal.

3. Lukk batteridekselet

Sett batteridekselet på plass. Slå på senderen igjen.

Mikrofonvolum (følsomhet)

Mikrofonvolumet er fabrikkinnstilt, men det kan være behov for justering av følsomheten for å tilpasse til brukerens stemme eller ved bytte av mikrofontype.



Følsomhetsjustering

1. **Åpne gummileppen**
(Se figur)
2. **Juster følsomhet**
Prat i mikrofonen og juster til best lyd kvalitet uten forvrenging.
3. **Lukk gummileppen**

Kanaloversikt

Alle mikrofonene i AudioLink systemet er beregnet for 823-832 MHz båndet. Det er 37 tilgjengelige kanaler i dette området. Kanalene er fordelt på 3 banker med 16 + 16 + 5 kanaler slik:

Bank 11

Kanal	Frekvens		Kanal	Frekvens	
0	823,000		8	830,750	
1	829,750		9	823,500	
2	825,000		A	825,750	
3	826,750		B	831,250	
4	829,000		C	824,000	
5	832,000		D	828,250	
6	827,750		E	826,250	
7	824,500		F	830,250	

Bank 12

Kanal	Frekvens		Kanal	Frekvens	
0	823,250		8	831,000	
1	830,000		9	823,750	
2	825,250		A	826,000	
3	827,000		B	831,500	
4	829,250		C	824,250	
5	825,500		D	828,500	
6	828,000		E	826,500	
7	824,750		F	830,500	

Bank 13

Kanal	Frekvens		Kanal	Frekvens	
0	829,500		8	788,750	x
1	827,500		9	786,250	x
2	831,750		A	788,250	x
3	827,250		B	786,750	x
4	828,750		C	789,000	x
5	789,500	x	D	787,250	x
6	787,750	x	E	789,250	x
7	785,750	x	F	786,000	x

I tillegg til de 37 standard kanalene har mikrofonsenderen kanaler i området under 790 MHz (det såkalte white spots området). Disse kanalene er merket med x og grå bakgrunn i tabellene, og de skal bare benyttes i geografiske områder der kanalene er erklært ledige av Post- og Teletilsynet. Vestfold Audio kan på forespørsel levere AudioLink mottakere for bruk i ledige frekvenser i området under 790MHz.

Bank 14

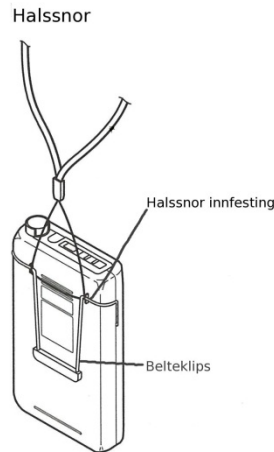
Kanal	Frekvens		Kanal	Frekvens	
0	788,500	x	8	786,500	x
1	785,500	x	9	784,500	x
2	788,000	x	A	783,000	x
3	785,250	x	B	784,000	x
4	787,500	x	C	783,250	x
5	785,000	x	D	783,750	x
6	787,000	x	E	784,250	x
7	784,750	x	F	783,500	x

Lys indikatorer / LED

Når batteriet i senderen er nær ved å gå tomt for strøm, vil den grønne indikatorlampen ved av/på-bryteren dimmes ned, og den røde lampen begynner å lyse. Batteriet bør da straks lades eller erstattes med et fullt oppladet batteri eller et vanlig AA alkaline batteri.

Halssnor

Mikrofonsenderen leveres med en halssnor som kan være praktisk:



Enkel feilretting

Dersom senderen ikke virker, bør du sjekke følgende:

1. Slå senderen på. Den grønne indikatorlampen ved av/på-knappen skal da tenne. Gjør den ikke det, må batteriet lades eller skiftes.
2. Dersom lampen lyser, bør du kontrollere om senderen og korresponderende mottaker er innstilt på samme kanal.
3. Hvis rødt og grønt lys blinker vekselvis er kanalbankvelgeren stilt utenfor området merket 1-4. Observer pilen på venderen. Skru til riktig kanalbank.

Hvis lyden er dårlig eller det hyler i høyttaleren:

1. Tilpass mikrofonen til brukeren – bøy til nær munnviken!
2. Skru ned volumet på forsterkeren.
3. Unngå å stå rett foran en høyttaler.

Rengjøring utført av bruker

Mikrofon og sender kan rengjøres med myk klut oppvridd i lunkent, mildt såpevann. Hjelpemiddelet må ikke utsettes for væskesøl eller sprut med vann.

Vedlikehold utført av bruker

Hjelpemiddelet er vedlikeholdsfritt.

Lagring når ikke i bruk

Oppbevares på et tørt og støvfritt sted.

Dersom du trenger hjelp til feilretting

I fall du ikke klarer å rette feilen selv, bør du kontakte det sted hjelpemiddelsentralen eventuelt har gitt deg opplysninger om, eller til:

Fylles ut av hjelpemiddelsentralen

Leverandør

Vestfold Audio AS
3241 Sandefjord

Tekniske spesifikasjoner

Frekvensområde: 100 – 15000 Hz
 Sendereffekt: 50 mW
 Radio båndbredde: 783 – 832 MHz
 Bruksområde: Må ikke utsettes for regn / vannsøl
 Rekkevidde: Opp til 120 meter