

FlexiBlink

Varenr. 1527  
HMS-nr.: 233426

# Audiodetektor

## LYD9



# Brukerhåndbok

---

Dok. nr.: 2414A1  
Dato: 2017.04.19

Vestfold Audio

# Innholdsfortegnelse

---

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| <b><u>1. Innledning</u></b>         | <b><u>3</u></b> |
| <b><u>2. Oversikt</u></b>           | <b><u>3</u></b> |
| Utvendig                            | 3               |
| Under lokket                        | 4               |
| Batteriet                           | 4               |
| <b><u>3. Komme i gang</u></b>       | <b><u>5</u></b> |
| Still inn Huskoden                  | 5               |
| Velg funksjon (ID-velger)           | 5               |
| Mikrofon på ledning                 | 5               |
| Justering av følsomhet              | 5               |
| Montering                           | 5               |
| Sette inn batteriet                 | 6               |
| <b><u>4. I bruk</u></b>             | <b><u>6</u></b> |
| <b><u>5. Viktig informasjon</u></b> | <b><u>6</u></b> |
| <b><u>6. Resirkulering</u></b>      | <b><u>7</u></b> |
| <b><u>7. Tekniske data</u></b>      | <b><u>7</u></b> |
| <b><u>8. Feilsøking</u></b>         | <b><u>7</u></b> |

## 1. Innledning

I dagens samfunn finnes det en rekke sikkerhetsprodukter og tekniske innretninger som gir lyd for å varsle en hendelse eller tilstand. Audiodetektor LYD9 er en universell sensor laget for viderevarsling av slike spesielle varslingsårsaker. LYD9 passer gjerne der det ikke finnes andre standard FlexiBlink produkter.

Audiodetektor LYD9 detekterer lyd som varslingsårsak ved hjelp av en mikrofon på ledning. Mikrofonen monteres så nær lydkilden som mulig.

LYD9 har innebygget funksjoner for viderevarsling av mange forskjellige hendelser.

Andre varslinger er tilgjengelig på bestilling.

Varslingene er fordelt i to grupper:

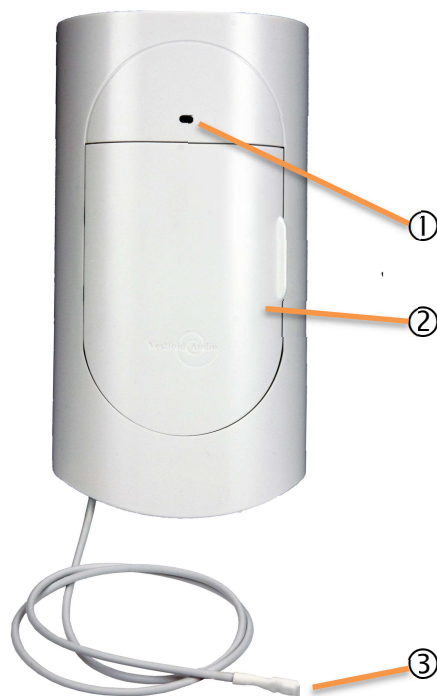
1. 1 Daglige signaler
2. 2 Alarmer

*Daglige signaler* utløser varsling med lydvolument som er innstilt i FlexiBlink varslingsmottakere, mens *Alarmer* alltid varsler med full lydstyrke.

LYD9 benytter et spesialbatteri med svært lang levetid.

## 2. Oversikt

### Utvendig



Figur 1 Forside

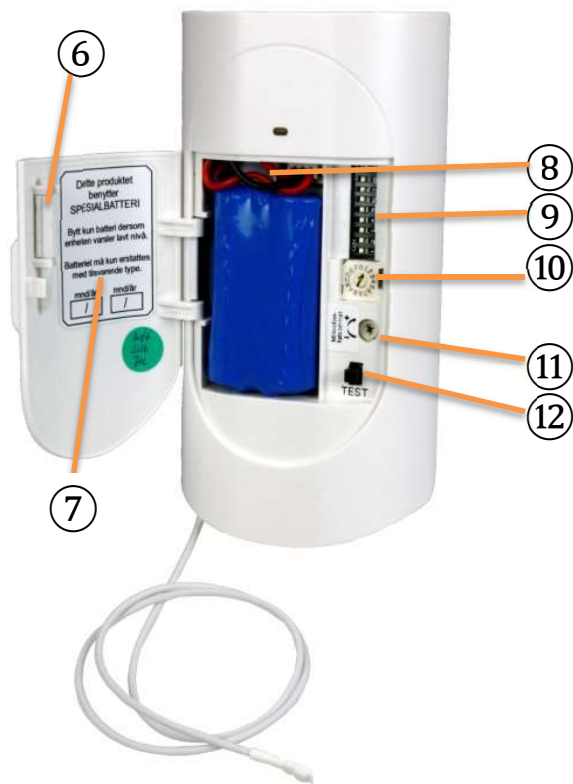


Figur 2 Bakside



Figur 3 Bunn med mikrofon på ledning

## Under lokket



Figur 4 Under lokket

## Betydning:

- ① Lysindikator
- ② Lokk
- ③ Mikrofon på ledning
- ④ Borrelås-tape
- ⑤ Hull for skruefeste
- ⑥ Verktøy for innstillinger
- ⑦ Batteriinformasjon
- ⑧ Batterikontakt
- ⑨ Huskodevelger (kanal)
- ⑩ Funksjonsvelger (ID-velger)
- ⑪ Følsomhetsjustering
- ⑫ Testknapp

## Batteriet

Det medfølger et høykapasitets litium-batteri (Varenr. 9100100934), som vil sikre drift av enheten i mange år. Batteriet må ikke lades opp.



### 3. Komme i gang

#### Still inn Huskoden

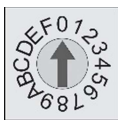
Alle FlexiBlink varslingsprodukter som du har i boligen, må stilles inn med lik huskode. Skyv knappene i huskodevelgeren til et tilfeldig valgt mønster. Benytt gjerne det medfølgende verktøyet som sitter i lokket.



Huskodevelger  
(fabrikkinnstilling)

#### Velg funksjon (ID-velger)

LYD10 kan varsle mange forskjellige typer hendelser. Vri på Funksjonsvelgeren til den posisjonen som passer til det som skal varsles i mottakerne. Benytt gjerne den korte enden på det medfølgende verktøyet som sitter i lokket.



Funksjonsvelger  
(fabrikkinnstilling)

| ID | Mikrofon               | Signal-type |
|----|------------------------|-------------|
| 0  | Telefon                | Daglig      |
| 1  | Timer                  | Daglig      |
| 2  | Sykesignal – Kom snart | Daglig      |
| 3  | Sykesignal – Kom Nå    | Alarm       |
| 4  | Passasjealarm          | Alarm       |
| 5  | Komfyrvakt             | Alarm       |
| 6  | Tyverialarm            | Alarm       |
| 7  | Gassalarm              | Alarm       |
| 8  | Epilepsialarm          | Alarm       |
| 9  |                        |             |
| A  |                        |             |
| B  | Lukk igjen kjøleskapet | Daglig      |
| C  | Lukk igjen fryseren    | Daglig      |
| D  | Generell (*1)          | Stille      |
| E  | Generell               | Daglig      |
| F  | Generell               | Alarm       |

#### Mikrofon på ledning

Audiodetektoren reagerer på lyd av en viss styrke (regulerbar følsomhet). Rød ring ytterst på ledning, markerer mikrofonen. Det er meget viktig at den lille mikrofonen settes fast *tettest mulig inntil lydkilden med den røde ringen inn*. Mikrofonen festes med medfølgende tape.

#### Justering av følsomhet

Følsomheten ⑪ til mikrofonen innstilles, om nødvendig, til minste nivå for sikker deteksjon. For økt følsomhet, vri hjulet med klokka. For lavere følsomhet, vri hjulet mot klokka.

#### Montering

LYD9 monteres normalt på vegg med den medfølgende borrelåstapen. Benytt den medfølgende spritservietten for å rengjøre veggen. Trykk limflatene hardt på plass i minst 10 sekunder. Alternativt kan enheten festes med skruer til veggen gjennom festehullet under batteriet.



#### Forsiktig

Vær forsiktig når du skrur inn skruen slik at den omkringliggende hvite platen ikke skades.

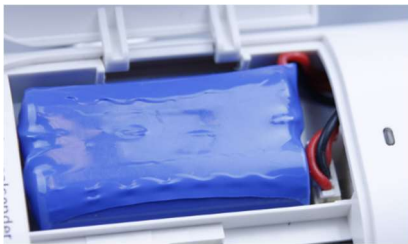
## Sette inn batteriet

Sett inn batteriets kontakt som vist i figuren til høyre.

Ved tilkobling av batteri kan LYD9 blinke grønt i opptil et par minutter mens batteriet klargjøres for langtids bruk.



Før ledningen i en bue inn i åpningen og legg inn batteriet.



### Tips

Skriv inn dato på batteri-lappen i lokket når batteriet ble koblet til.



### Tips

Trykk på test-knappen for å verifisere at enheten fungerer og at det varsler i mottakerne som tilsiktet.



### Forsiktig

Batteriet må ikke punkteres, kortsluttes eller brennes.



### Viktig

Når systemet er koblet opp, må man ALLTID teste at audiodetektoren varsler som tiltenkt ved å aktivere lydkilden den er tilkoblet.

## 4. I bruk

Når enheten er i drift, vises status i lysindikatoren på framsiden:

*Slukket*

Stand-by

*Grønt*

Varsel sendes

*Blinkende*

*rødt/grønt* Bytt batteri

## 5. Viktig informasjon

- Produktet kan rengjøres med en myk lett fuktet klut.
- Produktet er for innendørs bruk i ikke-kondenserende miljø.
- Produktet vil varsle til mottakerne om behov for batteribytte hvis du har mottakere som viser dette.



### Tips

Hvis produktet ikke er i daglig bruk, bør man vurdere rutiner for test av systemet for å sikre at alt fungerer.

## 6. Resirkulering

Produktet og batteriet skal ikke kastes sammen med restavfall.

Gjør deg kjent med lokale bestemmelser for avfallsdeponering av elektriske produkter.

Ved riktig håndtering vil store deler av produktet kunne resirkuleres, samtidig som du skåner miljøet.



## 7. Tekniske data

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Dim. (bxhxd):    | 69x133x27mm     |
| Vekt m/ batteri: | 140 g           |
| Batteri:         | Litium 3V       |
| Radiofrekvens:   | 142,475 MHz     |
| Sendereffekt:    | 10 mW e.r.p.    |
| Temperatur:      | -10 °C - +40 °C |

## 8. Feilsøking

| Problem                                  | Mulig årsak  | Løsninger  |
|--|--|--|
| Det varsles ikke i mottakere             | LYD9 fanger ikke opp lyden fra kilden                | Trykk på Test-knappen og sjekk om varselet kommer fram.                              |
|  | LYD9 fanger ikke opp lyden fra kilden                | Sett mikrofonen tett opp til lydkilden. Juster eventuelt opp følsomheten. Se kap. 3. |
|  | Batteriet i LYD9 er tomt / det blinker rødt.         | Bytt batteri.  |
|  | LYD9 mangler batteri                                 | Sett inn batteri.  |
|  | Avstanden mellom LYD9 og mottaker er for stor.       | Flytt enhetene nærmere hverandre eller sett inn en repeater.                         |
| Det lyser/blinker oransje lys            | Mikrofonen hører lyd, men ikke godt nok til å varsle | Plasser mikrofonen nærmere lydkilden. Eventuelt øk følsomheten. Se kap. 3.           |
| Falsk varsling                           | Følsomheten er for høy                               | Reduser følsomheten – Se kap. 3.   |
| Det varsles med feil signal i mottakere. | Funksjonsvelger (ID) står i feil posisjon.           | Skru funksjonsvelgeren til riktig posisjon.  |
| Det blinker rødt/grønt i LYD9            | Batteriet i LYD9 er snart tomt.                      | Bytt batteri   |

Hvis du har fått produktet på utlån fra NAV Hjelpemiddel-sentral, må du kontakte hjelpemiddelsentralen i fylket ditt ved behov for assistanse.

For å søke assistanse hos Vestfold Audio AS kan du sende en epost til [post@vestfoldaudio.no](mailto:post@vestfoldaudio.no) eller ringe oss på telefon nr. 33 47 33 47.



Vestfold Audio AS

[www.vestfoldaudio.no](http://www.vestfoldaudio.no)

tel. 33 47 33 47

