

# Lydskilt BP101035 – BP101037

BP101035 med bevegelsesensor

BP101036 uten bevegelsessensor

BP101037 med WiFi/blåtann/app (Kommer i Q4 2024)



**(Frontdeksel og oppsett kan endres etter behov)**

## **Leveres som std med:**

1 stk lydskilt, SD kort (sitter inne i boksen), veggfeste og strømforsyner.

Synshjelpemidler AS

Sporveigata 10, 0354 Oslo, tlf: 23215555  
Mail: [hjelpemidler@synshjelpemidler.no](mailto:hjelpemidler@synshjelpemidler.no)

 **Synshjelpemidler AS**  
Norges Blindforbund

## Beskrivelse:

Et lydskilt kan f.eks. utfylle/oppgradere et tradisjonelt skilt som ikke er universelt utformet til å bli universelt utformet. Det kan i tillegg kommunisere mer komplekse meldinger der et tradisjonelt skilt kommer til kort.

Ønsker du f.eks. å kommunisere eller beskrive noe ut over enkeltstavinger blir det som oftest for komplisert å kommunisere på et tradisjonelt skilt. Der tar lydskiltet over.

Innenfor universell utforming kreves det at skilt skal kommunisere med minst to sanser. F.eks. taktilt og visuelt som er mest vanlig eller lyd og visuelt. Tradisjonelle skilt som ikke er taktile og mangler lyd tilfredstiller ikke kravet til hvordan dagens skilt skal utformes i personhøyde (disse er påkrevd). Dessverre dominerer disse skiltene i Norge både inne og ute. De ekskluderer derfor mange fra å delta på normal måte i samfunnet og noen ganger kan det faktisk være farlig.

Lydskilt er en enkel måte (og normalt rimeligst) å oppgradere et tradisjonelt skilt på (typisk skilt i inngangsparti). Små skilt er enklest og rimeligst å oppgradere med taktil utforming. Krav om oppgradering kommer som oftest med oppgradering av bygg/områder etc. Dette er ikke tiltak som koster store beløp og vil derfor ikke gi unntak fra regelverket.

## Bruksområder for lydskilt:

- Erstatning av resepsjonsfunksjon etter avsluttet arbeidsdag
- Supplere større en-sansede skilt
- Beskrivelse av bygg, steder, utstillinger, funksjoner og omgivelser
- Veibeskrivelser, kartbeskrivelser som supplement til område/bygg kart
- Informasjon om rutetabeller i offentlig transport som må kunne forstås av alle
- Plassere dynamisk innhold på lydskilt og statisk innhold på visuelle skilt sparer kostnader over tid
- Meldinger om komplekse eller stadig endrende åpningstider, aktiviteter, funksjoner, avtaler/beskjeder som skal gis, da er lydskilt ofte å foretrekke.
- Som supplemet til vanlige visuelle skilt slik at disse kan forenkles.
- BP101035: Kan brukes som lydfyr på opptil 7 meters avstand.
- BP101037: Kan brukes som lydfyr på opptil maks blåtann rekkevidde ca 10 - 20 meter. Kan da brukes sammen med app på telefonen, med varsling og melding.

## Funksjoner:

Lydskiltet er klar til bruk etter at den er koblet til strøm og mp3 filer er lagt inn. Eksempelfiler ligger inne. Som standard har lydskiltet 3 knapper og en talemelding pr knapp. Den kan konfigureres med færre knapper ved spesialbestilling.

Som standard leveres den med strømforsyning. Kan levers med batteriløsning på forespørsel.

BP101036 leveres uten bevegelsessensor. BP101035 leveres med bevegelsessensor.

Lyden kan justeres opp og ned med kombinasjonstrykk på knappene. Følsomheten på bevegelsessensoren kan justeres til å trigge på 3-7 meter. En kan skru av/på bevegelsessensoren ved å holde inne alle tre knappene i 3 sekunder. Meldinger spilles av ved å trykke på knappene.

Modellen med WiFi og blåtann (BP101037) kan oppdateres/styres via WiFi og trigges av en app på Android og Apple mobiler via blåtann. (kommer i løpet av 2024).

#### **Standard spesifikasjon/funksjoner:**

- Vanntett hus IP65 klasse
- 3 anti-vandalsikre knapper, 3 kunngjøringer. PIR versjon med 4 kunngjøringer.
- PIR bevegelsessensor med rekkeviddedeteksjon på mellom 3 – 7 meter med vinkeldeteksjon på ca 110 grader. (kun BP101035)
- Lydmeldinger på opptil 5 minutter pr fil.
- Frontdekselet og funksjoner kan tilpasses etter behov mot et tillegg.
- Lydmeldinger lagret på microSD-kort, filtype: MP3.
- Innebygd høyttaler. Høyttaler uttak mulig mot et tillegg.

#### **BP101037 kommer i 2024 - Q4:**

- WiFi og blåtann med fjernstyring på internett.
- Trigging av meldinger og navigasjon til med Your Way appen på Android og Apple.
- Kalle funksjon fra mobil app på skilt.
- 3 størrelser: opptil 8 knapper (IP65 kasse) - 16 knapper (uten kasse)- 32 knapper (uten kasse)
- Publisering via service avtale vil være en mulighet
- Programvare for konvertering fra tekst til lyd (lisens).

#### **Strømforbruk (BP101035 -36):**

I standby-modus: ~ 25mA ved 13V

Under avspilling: Opptil 250 mA

Batteribackup mulig for varianter uten WIFI mot tillegg.

**Høyttalertilkobling:** 4-8 ohm (intern som std.)

**Lydeffekt:** Opptil 3W med 10 % THD Stereo linje utgang

**SD kort som støttes:** SD / SDHC opptil 32 GB med FAT16 / FAT32-format

**Spenningsområde:** 85-265VAC på AC/DC adaptor.

### Flere spesifikasjoner og mål:

