

Dør- og porttelefonsender

DPS10-L



Brukerhåndbok

Innholdsfortegnelse

1. Innledning	3
2. Oversikt	3
Utvendig	3
Under lokket	4
Batteriet	4
Medfølgende kabel	4
3. Komme i gang	5
Sammenkoble enheter	5
Sammenkoble første gang	5
Sammenkobling av ny enhet til eksisterende system	5
Sammenkobling mislykkes	6
Avbryte sammenkobling	6
Nullstille sammenkoblingen	6
Tilkobling	6
Velg funksjon (ID-velger)	7
Kombinert deteksjon	8
Montering	8
Sette inn batteriet	8
4. I bruk	9
5. Viktig informasjon	9
Bruksbegrensninger:	9
6. Resirkulering	9
7. Sikkerhet	9
8. Tekniske data	9
9. Samsvarserklæring	9
10. Feilsøking	10

1. Innledning

Dør- og porttelefonsenderen DPS10-L er et produkt i FlexiBlink LIFE-serien. Den benyttes for å varsle til FlexiBlink LIFE mottakere at det ringer på dør og porttelefon.

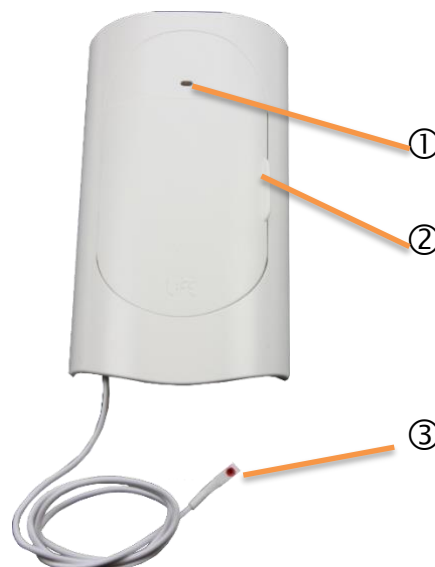
FlexiBlink LIFE er et trådløst varslingssystem med sendere og mottakere. Systemet kan brukes til de fleste varslingsoppgaver innen en bolig eller på en arbeidsplass, og systemet er enkelt å sette opp.

DPS10-L har innebygget funksjoner som passer de fleste typer dørklokker, ringeapparater og porttelefoner. Den kan kobles elektrisk til med kabel, og/eller mikrofonen kan benyttes for å lytte på dørklokka eller porttelefonen.

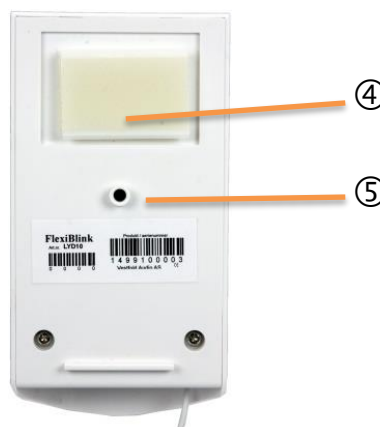
DPS10-L benytter et spesialbatteri med svært lang levetid.

2. Oversikt

Utvendig



Figur 1 Framside

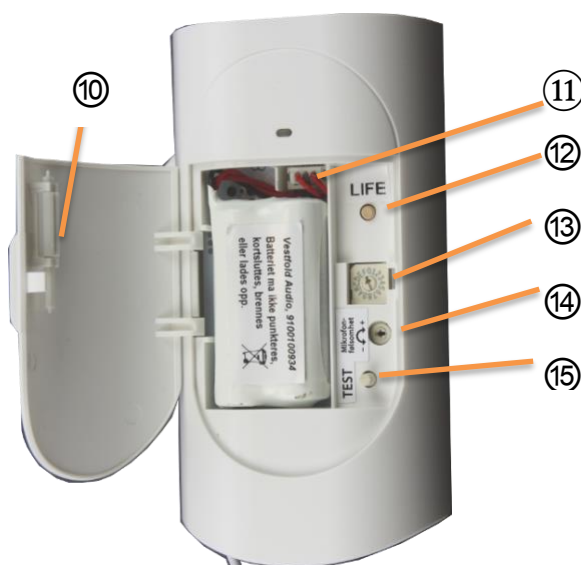


Figur 2 Bakside



Figur 3 Bunn med mikrofon på ledning og 3,5mm jack-tilkoblinger

Under lokket



Figur 4 Under lokket

Batteriet

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



Betydning:

- ① Lysindikator
- ② Lokk
- ③ Mikrofon på ledning
- ④ Borrelås-tape
- ⑤ Hull for skruefeste
- ⑥ Mikrofon på ledning
- ⑦ Spenningsinngang 3-24 VAC/DC (+ på tuppen)
- ⑧ Spenningsinngang 3-24 VAC/DC (uavhengig av polaritet)
- ⑨ Signalinngang for potensialfri kontakt. (Sammenkobling av lederne gir signal.)
- ⑩ Verktøy for innstillinger
- ⑪ Batterikontakt
- ⑫ LIFE-knapp (sammenkobling)
- ⑬ Funksjonsvelger (ID-velger)
- ⑭ Følsomhetsjustering
- ⑮ Testknapp

Medfølgende kabel

Det følger med en tilkoblingskabel med 3,5mm jack-plugg, som passer i alle 3 signalinnganger.



3. Komme i gang

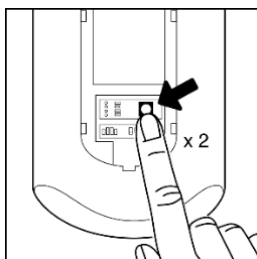
Sammenkoble enheter

Alle FlexiBlink LIFE enheter som skal fungere sammen, må sammenkobles ved å trykke på LIFE-knappen.

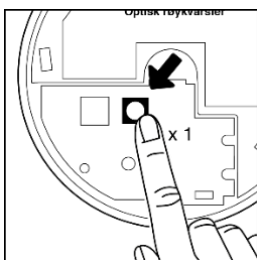
Den finnes under lokket foran på DPS10-L. Se figur 4 på forrige side.

Sammenkoble første gang

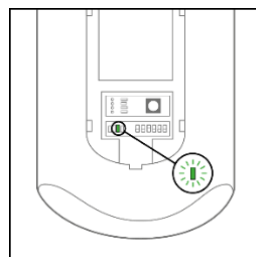
1. Trykk **to** ganger på LIFE-knappen på en av enhetene.



2. Trykk **én** gang på LIFE-knappen på den andre enheten.



3. Indikatorlampene på begge enhetene blinker grønt.



4. Sammenkoblingen bekreftes ved at indikatorlampene lyser fast grønt i 2-3 sekunder.
5. Enhetene er klare til bruk. Trykk på «Test»-knappen på en sender for å kontrollere sammenkoblingen.

Sammenkobling av ny enhet til eksisterende system

1. Trykk **to** ganger på LIFE-knappen på enhet i eksisterende system.
2. Trykk **én** gang på LIFE-knappen på den *nye* enheten.
3. Sammenkoblingen bekreftes ved at indikatorlampene lyser fast grønt i 2-3 sekunder.
4. Enhetene er klare til bruk.

Trykk på «Test»-knappen for å kontrollere sammenkoblingen.

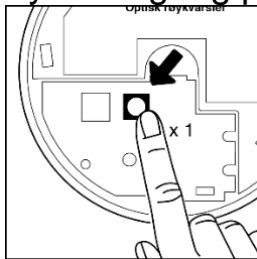
Sammenkobling mislykkes

Dersom du får rødt lys i den nye enheten ved sammenkobling, mislykkes den.

Da må du nullstille enheten for å sammenkoble på nytt.

Avbryte sammenkobling

For å avbryte sammenkoblingen, trykk **én** gang på LIFE-knappen.



Nullstille sammenkoblingen

Trykk **fem** ganger på LIFE-knappen på enheten hvor sammenkoblingen skal slettes. Dette bekreftes med røde og grønne blink.

Tilkobling

Galvanisk tilkobling

Bruk den medfølgende ledningen for å koble til signalinngangen. Rød leder går til tuppen på jack-pluggen.

Kontakt-kilder

Relé-signaler kobles til inngang 3, potensialfri kontakt.

AC/DC-kilder

Signalkilder med spenningsignal kobles til inngang nr. 1 eller 2.

Inngang nr. 1 er polaritetsavhengig for DC-spenning og krever + på rød leder for å varsle.

Inngang nr. 2 er polaritetsnøytral.

Akustisk tilkobling

Mikrofonen 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.

For å varsle porttelefon, settes ID-venderen i posisjon C. Dersom du plages med feilvarsling som følge av støy og slamring med dør, kan du forsøke å legge inn støyfilter (ID-velgeren i D).

Justering av følsomhet

Følsomheten ⑭ til mikrofonen innstilles om nødvendig, til minste nivå for sikker deteksjon.

Velg funksjon (ID-velger)

DPS10-L kan varsle dør- og porttelefoner.

Vri på Funksjonsvelgeren til den posisjonen som passer til det som skal varsles i mottakerne.



Funksjonsvelger
(fabrikkinnstilling)

Benytt gjerne den korte enden på det medfølgende verktøyet som sitter i lokket.

Vanligvis benyttes:

Porttelefon – ID C
Dørklokke – ID 8

Dersom det ikke benyttes mikrofon, anbefales det å benytte egnet varsling med ID-posisjon 0 – 5 (Avslått mikrofon).

ID	Mikrofon	Signalinngang 2 eller 3 samt test	Signalinngang 1
0		Det ringer på døren	Det ringer på porttelefonen
1		Det ringer på hoveddøren	Det ringer på porttelefonen
2		Det ringer på dør 2	Det ringer på porttelefonen
3		Det ringer på døren (*1)	Det ringer på døren (*1)
4		Det ringer på porttelefonen	Det ringer på døren
5		Det ringer på porttelefonen	Det ringer på døren
6			
7			
8	Det ringer på døren		Det ringer på porttelefonen
9	Det ringer på hoveddøren		Det ringer på porttelefonen
A	Det ringer på dør 2		Det ringer på porttelefonen
B	Det ringer på døren (*1)		Det ringer på porttelefonen
C	Det ringer på porttelefonen		Det ringer på døren
D	Det ringer på porttelefonen (*2)		Det ringer på døren
E	-		
F			

*1: Sender bare en gang selv om kilden varsler lenge

*2: Krever litt lenger lydimpuls fra dørklokke/porttelefon

Kombinert deteksjon

Signalinngangene kan benyttes for elektrisk tilkobling av signal og lytte til mikrofonen samtidig. Med ID-velgeren i posisjon C eller D, kan mikrofonen lytte til porttelefon samtidig som en av signalinngangene kobles til dørklokke. Slik kan én enkelt DPS10-L varsle både porttelefon og dørklokke.

Tilsvarende kan mikrofonen benyttes til dørklokke, mens en av signalinngangene kan kobles til porttelefonen. ID-velgeren settes da i posisjon 8 - D avhengig av hvilken varsling som er ønsket.

Montering

DPS10-L 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 omkring-liggende hvite platen ikke skades.



Tips

Dersom det er røykvarslere eller andre kraftige lydkilder i nærheten av DPS10-L, bør disse testes slik at man får sjekket at disse ikke aktiverer DPS10-L



Tips

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

Sette inn batteriet

Sett inn batteriets kontakt som vist i figuren til høyre. Ved tilkobling av batteri kan DPS10-L



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.



Forsiktig

Batteriet må ikke punkteres, kortsluttes eller brennes.

4. I bruk

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

<i>Slukket</i>	Stand-by
<i>Grønt</i>	Varsel sendes
<i>Blinkende</i>	
<i>rødt/grønt</i>	Bytt batteri
<i>Oransje blink</i>	Mikrofonen oppfatter lyd

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.

Bruksbegrensninger:

Kun tillatt benyttet innen EU/EØS.

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. Sikkerhet

Unngå å eksponere enheten for flammer og andre direkte varmekilder.

Produktet må ikke kortsluttes eller skrus fra hverandre.

Brukerinnstillingene finnes ved å åpne lokket.

Batteriet må ikke punkteres, kortsluttes, brennes eller lades opp.

8. Tekniske data

Dim. (bxhxd): 69x133x27mm

Vekt m/ batteri: 140 g

Batteri: Litium 3 V

Sendereffekt: 10 mW e.r.p.

Temperatur: -10 °C - +40 °C

Radiofrekvens: 868.1–869.85 MHz

9. Samsvarserklæring

Vestfold Audio AS erklærer at produktet er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

Samsvarserklæringen i fulltekst er tilgjengelig på følgende internettadresse:

www.vestfoldaudio.no/samsvar

10. Feilsøking

Problem	Mulig årsak	Løsninger
Det varsles ikke i mottakere	DPS10-L får ikke signal fra kilden/ lyser ikke grønt	Trykk på Test-knappen og se om varselet kommer fram.
	DPS10-L får ikke signal fra kilden/ lyser ikke grønt.	Kontroller tilkoblingen til signalkilden inkl. polaritet.
	Batteriet i DPS10-L er tomt / det blinker rødt.	Bytt batteri.
	DPS10-L mangler batteri	Sett inn batteri.
	Avstanden mellom DPS10-L og mottaker er for stor.	Flytt enhetene nærmere hverandre eller sett inn en repeater.
Sammenkobling fungerer ikke	Begge enhetene har vært sammenkoblet tidligere. Det blinker rødt.	Trykk 5 ganger på LIFE-knappen på den enheten som skal legges til.
Etter TEST-trykk, lyser senderen rødt	Enheten er ikke sammenkoblet	Koble enheten til en mottaker
Etter TEST-trykk, lyser senderen lenge grønt, deretter lenge oransje	Ingen mottaker er sammenkoblet med senderen	Sjekk at det er en mottaker i systemet. Nullstill enheten. Koble til på nytt. Prøv igjen
Det lyser ikke grønt når mikrofonen aktiveres.	DPS10-L oppfatter ikke lyden.	Skru opp volumet på lydkilden, eller øk følsomheten i mikrofonen.
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.
	Mikrofonen hører lyd, men senderen skal ikke sende	ID-velgeren står i pos. 0-7. Skal mikrofon benyttes, settes ID-velgeren i pos. 8-F.
Falsk varsling	Følsomheten er for høy	Reduser følsomheten – Se kap. 3. Husk å teste varsling etter justering.
	Støy ved mikrofonen	Dersom mikrofonen ikke benyttes, sett ID-venderen i posisjon 0-5.
Det varsles ikke i mottakerne når inngang 3 benyttes.	Feil ved tilkoblingen.	Kontroller tilkobling og at kilden gir potensialfri utgang.
Det varsles ikke i mottakerne når inngang 1 eller 2 benyttes.	Feil ved tilkoblingen.	Kontroller tilkobling og at det er en spenningsinngang (3-24VAC/DC). Inngang 1 må også ha rett polaritet (+ på tuppen).
Det varsles med feil signal i mottakere.	Funksjonsvelger (ID) står i feil posisjon.	Skru funksjonsvelgeren til riktig posisjon (se tabell s. 7).
Det blinker rødt/grønt i DPS10-L	Batteriet i DPS10-L 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 eller ringe oss på telefon nr. 33 47 33 47.

Notater:



Vestfold Audio AS
Nordre Fokserød 12, 3241 Sandefjord

www.vestfoldaudio.no

tel. 33 47 33 47

