

# Välfärdssändare med signalingång

VEL10-L



## Användarmanual

# Innehållsförteckning

---

<b><u>1. Inledning</u></b>	<b>3</b>
<b><u>2. Översikt</u></b>	<b>3</b>
Utvändigt	3
Under locket	4
Batteri	4
Medföljande kabel	4
<b><u>3. Kom igång</u></b>	<b>4</b>
Sätt i batteriet	4
Batteri eliminator	4
Sammankoppla enheter	5
Första anslutningen	5
Anslutningen misslyckades	5
Montering	6
Anslutning av sensor	6
<b><u>4. Daglig användning</u></b>	<b>6</b>
Lysdioderna	6
Välj funktion (ID-väljare)	6
<b><u>5. Viktig information</u></b>	<b>8</b>
Säkerhet	8
Rengöring	8
Återvinning	8
Användningsbegränsningar:	8
<b><u>6. Tekniska data</u></b>	<b>8</b>
<b><u>7. Försäkran om överensstämmelse</u></b>	<b>8</b>
<b><u>8. Felsöking</u></b>	<b>9</b>

## 1. Inledning

Välfärdssändaren, VEL10-L är en produkt i FlexiBlink LIFE-serien. Den är ansluten till utrustningen som vidarebefodrar signaler till FlexiBlink LIFE mottagare.

Varningarna utlöses när en av ingångarna aktiveras från ansluten utrustning. Du kan ha så många larmmottagare och meddelandemottagare du behöver för din säkerhet och det dagliga livet.

VEL10-L har funktioner för vidarebefodran av många olika händelser.

Andra meddelanden är tillgängliga på begäran.

Varningarna är uppdelad i två grupper:

- 1 Dagliga signaler
- 2 Larm.

Dagliga signaler utlöser varningar med volymen inställd i FlexiBlink LIFE varningsmottagare, medan larm alltid varnar med full volym.

VEL10-L använder sig av ett speciellt batteri med mycket lång livslängd.

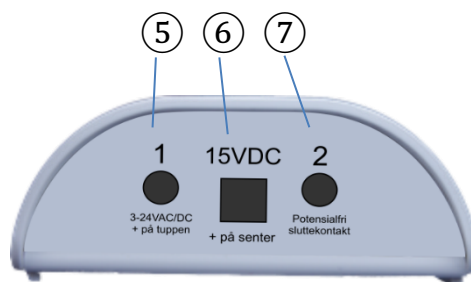
## 2. Översikt

### Utvändigt



Figur 1 Framsida

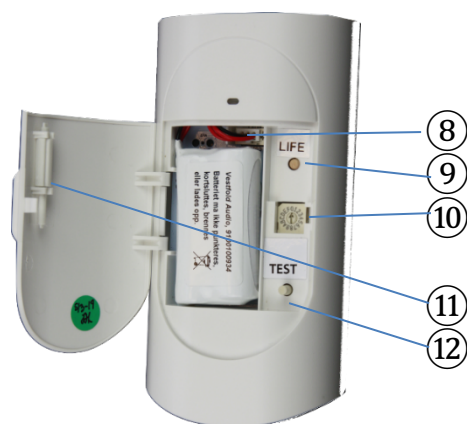
Figur 2 Baksida



Figur 3 Botten med 3,5mm jackanslutningar

- ① Ljusindikator
- ② Lock
- ③ Kardborreband
- ④ Hål för skruvmontering
- ⑤ Signalingång nr. 1 till spänningskälla. 3-24VACVDC
- ⑥ Anslutning till strömförsörjningen 15VDC
- ⑦ Signalingång nr. 2 till FlexiBlink sensorer och potentialfri kontakt. (Sammankoppling av ledarna ger en signal.)

## Under locket



Figur 4 Under locket

- ⑧ Batterikontakt
- ⑨ LIFE-knapp
- ⑩ Funktionsväljare (ID-väljare)
- ⑪ Inställningsverktyg
- ⑫ Testknapp

## Batteri

Ett litiumbatteri med hög kapacitet (artikel. 9100100934) ingår, vilket säkerställer att enheten fungerar i många år. Batteriet ska inte laddas.

## Medföljande kabel

En anslutningskabel med en 3,5mm jackkontakt ingår. Den passar i båda signalingångarna.



Den röda ledaren går till uttaget på jackkontakten.



## 3. Kom igång

### Sätt i batteriet

Sätt i batterikontakten enligt bilden till höger.

Sätt sladden i en båge i spåret och sätt i batteriet.



### Försiktig

Batteriet får inte punkteras, kortslutas eller brännas.

### Batteri eliminator

Om man ska använda sig av en timer (som slår på/av till fasta tider på dygnet) med VEL10-L, måste en batteri eliminator användas. Den kan man köpa som tillbehör (Varunr. 9100100451).

Batterieliminatören ansluts till uttaget ⑥ längst ned på VEL10-L.

När du använder timer, ska INTE batteriet sättas i!

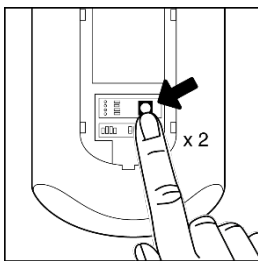
## Sammankoppla enheter

Alla FlexiBlink LIFE som ska fungera tillsammans, måste sammankopplas. Det gör du genom att trycka på LIFE-knappen.

Den sitter under locket på framsidan av VEL10-L. Se figur 4 på föregående sida.

## Första anslutningen

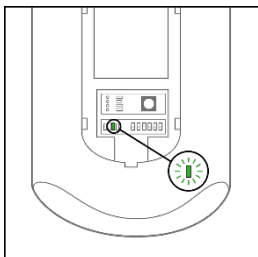
1. Tryck **två** gånger på LIFE-knappen på en av enheterna.



2. Tryck **en** gång på LIFE-knappen på den andra enheten.



3. Indikatorlamporna på båda enheterna blinkar grönt.



4. Anslutningen bekräftas av att indikatorn lyser grönt i 2-3 sekunder
5. Enheterna är färdiga att användas. Tryck på «Test»-knappen på den ena sändaren för att kontrollera anslutningen.

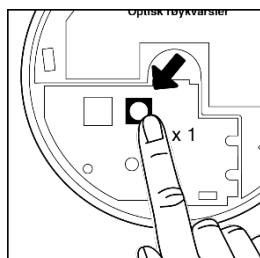
## Anslutning av en ny enhet till ett befintligt system

1. Tryck **två** gånger på LIFE-knappen på enhet från det befintliga system.
2. Tryck **en** gång på LIFE-knappen på den *nya* enheten.
3. Anslutningen bekräftas av att indikatorlamporna lyser grönt i 2-3 sekunder.
4. Enheterna är färdiga att användas. Tryck på «Test»-knappen på den en sändaren för att kontrollera anslutningen.

## Anslutningen misslyckades

Om enheten lyser rött vid försök av anslutningen, så misslyckades den. Då måste du återställa enheten och prova igen.

Avbryt sammankopplingen  
För att avbryta  
sammankopplingen,  
Tryck **en** gång på LIFE-knappen.



## Montering

VEL10-L monteras oftast på en vägg med kardborrbanden som följer med. Använd den medföljande sprivservetten för att rengöra ytan på väggen där VEL10-L ska sitta, tryck därefter fast limytorna i ca 10 sekunder.

Alternativt kan enheten skruvas fast på väggen genom monteringshålet under batteriet.



### Försiktig

Var försiktig när du skruvar in skruven, så att den omgivande vita plattan inte skadas.

## Anslutning av sensor

Använd den medföljande sladden, den röda ledaren går till uttaget på jackkontakten.

## 4. Daglig användning

### Lysdioderna

När enheten är i drift, visas status i ljusindikatorn på framsidan:

Av	Stand-by
Grönt skickat	Meddelande
<i>Blinkar rött/grönt</i> Byt ut batteriet	

### Välj funktion (ID-väljare)

VEL10-L kan meddela många olika typer av händelser. Vrid på funktionsväljaren till det läge som motsvarar det som ska meddelas i mottagarna.

Använd gärna den korta änden på verktyget som sitter i locket.



**Funktionsväljare**  
(fabrikinställning)

## ID-tabellen – välj varningstyp

ID	Varning vid signal PÅ	Varning vid signal AV	Typ	Kommentarer
0	Rörelse inne	-	Dagligen	Sensorer: PIR-Gardin, PIR-Mini, e. dyl
1	Rörelse ute	-	Larm	Sensorer: Dörrkontakt, PIR-Gardin
2	Det är natt – gå inte ut	-	Dagligen	Sensorer: Dörrkontakt, PIR-Gardin
3	Epilepsilarm	-	Larm	Epilepsilarmenhet
4	Kom ihåg att ta din medicin	-	Dagligen	Medicindispenser
5	Kaffet är klart	-	Dagligen	Används med timer – specialanpassad
6	Temperaturen är hög	-	Dagligen	Sensor: Termostat – kontakt vid överskriden gräns. Meddela 1 gång/timme så länge det är för varmt
7	Temperaturen är låg	-	Dagligen	Sensor: Termostat – kontakt när den är under gränsen. Meddela 1 gång/timme så länge det är för kallt.
8	-	Rörelse inne, (på sängmatta)	Dagligen	Sensor: Sängmatta – kontakt när användaren är i sängen
9	-	Rörelse ute, (på sängmatta)	Dagligen	Meddela när användaren varit ur sängen i 30 min. Sensor: Sängmatta – kontakt när användaren är i sängen
A	Stäng kylskåpet		Stilla	Meddela efter 5 min, och var 5:e min när den är öppen Registrera öppning och stängning.
B	Stäng frysen		Stilla	Meddela efter 5 min, och var 5. min när den är öppen Registrera öppning och stängning.
C	Hjälp önskas		Dagligen	
D	Allmänt meddelande		Stilla	Nr. 1 - Stilla varning Aktiv och passiv
E	Allmänt meddelande		Stilla	Nr. 2 - Stilla varning Aktiv och passiv
F	Allmänt meddelande		Stilla	Nr. 3 - Stilla varning Aktiv och passiv

## 5. Viktig information

---

### Säkerhet

Undvika att utsätta produkten för lågor och andra direkta värmekällor.

Produkten får inte kortslutas eller skruvas loss.

Produkten får inte doppas i vatten eller utsättas för vattenstänk/regn.

### Rengöring

Produkten kan rengöras med en mjuk, lätt fuktad trasa.

### Återvinning

Produkten får inte kastas med restavfall.

Bekanta dig med lokala bestämmelser för avfallshantering av elektriska produkter.

Med korrekt hantering kan stora delar av produkten återvinnas, samtidigt som miljön skyddas.



### Användningsbegränsningar:

Endast tillåtet att användas inom EU/EES.

## 6. Tekniska data

---

Dämpa. (bxhxd):

69x133x27mm

Vikt m/ batteri: 140 g

Batteri: Litium 3 V

Sändareffekt: 10 mW e.r.p.

Temperatur: -10 °C - +40 °C

Radiofrekvens: 868.1–869.85 MHz

## 7. Försäkran om överensstämmelse

---

Vestfold Audio AS förklarar att SOL överensstämmer med direktiven (MDR) 2017/745.

Den fullständiga texten på överensstämmelse finns på följande internetadress:

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



## 8. Felsöking

---

Problem	Möjlig orsak	Lösningar
Mottagaren varnar inte	VEL10-L får ingen signal från källan / det lyser inte grönt.	Tryck på Testknappen och kontrollera att varningarna visas.
	Enheten är inte sammankopplad.	Utför sammankopplingen
	Signalen är inte tillräckligt bra	Kontrollera ansluten signal.
	Avståndet mellan VEL10-L och mottagaren är för stor.	Flytta enheterna närmare varandra eller sätt in en repeater.
	Batteriet i VEL10-L är slut / det blinkar rött.	Byt batteri.
	VEL10-L saknar batteri	Sätt i batteri.
	Kontakten är inte korrekt ansluten	Kontrollera att sensorn är ansluten till rätt ingång.
Sammankopplingen fungerar inte	Båda enheterna har tidigare varit ansluten. Det blinkar rött.	Tryck 5 gånger på LIFE-knappen på den enheten som ska läggas till.
	Batteriet i VEL10-L är snart slut.	Byt batteri
Det varnar med fel signal i mottagaren	Funktionsväljaren (ID) står i fel position.	Vrid funktionsväljaren till riktig position.
Efter TEST-tryckning lyser sändaren rött	Enheten är inte sammankopplad	Koppla enheten till en mottagare.
Efter TEST-tryckning, lyser sändaren grönt länge, därefter orange	Ingen mottagare är ansluten till sändaren.	Kontrollera att det finns en mottagare i systemet. Återställ enheten, anslut och försök igen.
Det blinkar rött/grönt i VEL10-L	Batteriet i VEL10-L är snart slut.	Byt batteri

För att ansöka om hjälp från Vestfold Audio AS, kan du skicka ett mejl till [post@vestfoldaudio.no](mailto:post@vestfoldaudio.no) eller ringa oss på telefon: +47 33 47 33 47.

Blank sida

Notat:



## Vestfold Audio AS

Nordre Fokserød 12, 3241 Sandefjord

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

tel. +47 33 47 33 47

