

# Dörr- och porttelefonsändare

## Bruksanvisning

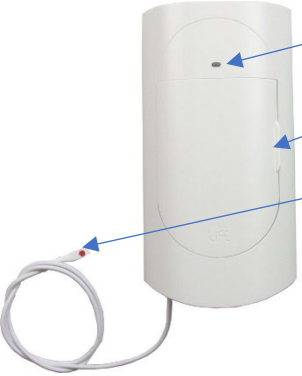

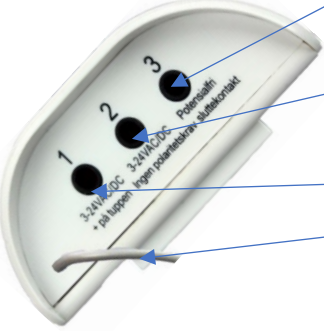


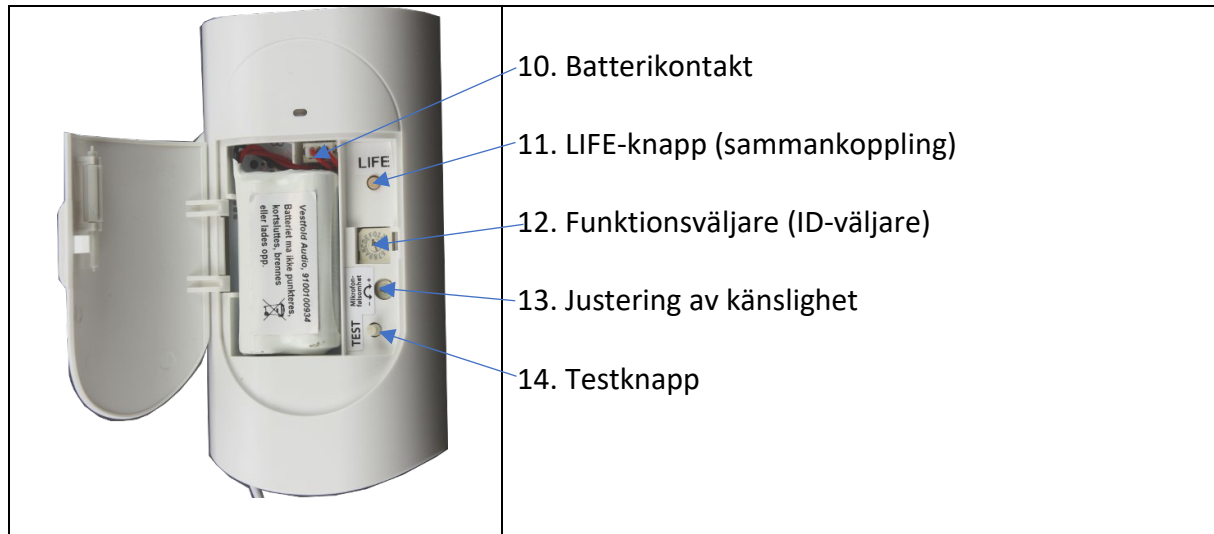
Dörr- och porttelefonsändare är en produkt i FlexiBlink LIFE-serien. Den används för att meddela FlexiBlink LIFE-mottagare att dörrar och dörrtelefoner ringer.

FlexiBlink LIFE är ett trådlöst varningssystem med sändare och mottagare. Systemet kan användas för de flesta varseblivningsuppgifter i ett hem eller på en arbetsplats, och systemet är enkelt att installera.

Dörr- och porttelefonsändare har inbyggda funktioner som passar de flesta typer av dörrklockor, ringsignaler och grindtelefoner. Den kan anslutas elektriskt med kabel, och / eller mikrofonen kan användas för att lyssna på dörrklockan eller grindtelefonen.

Dörr- och porttelefonsändare använder ett specialbatteri med mycket lång livslängd.

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ljusindikator</li> <li>2. Lock</li> <li>3. Mikrofon på ledning</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Kardborreband</li> <li>5. Hål för skruvfäste</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Signalingång för potentialfri kontakt (sammankoppling av ledare ger signal)</li> <li>7. Spänningsingång 3-24 VAC/DC (oavsett polaritet)</li> <li>8. Spänningsingång 3-24 VAC /DC (+ på spetsen)</li> <li>9. Mikrofon på ledning</li> </ol>



#### **BATTERI OCH LADDNING:**

Den levereras med ett litiumbatteri med hög kapacitet (9100100934), vilket säkerställer driften av enheten i många år. Ladda inte batteriet.

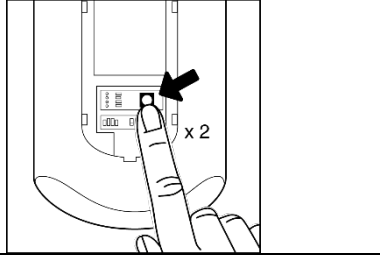
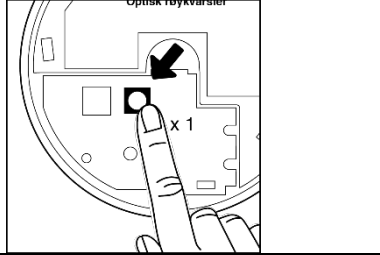
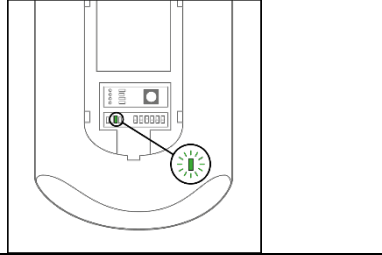
Sätta i batteriet: Sätt i batteriet i batterikontakten (10). När du ansluter batteriet kan Dörr- och porttelefonsändare blinka grönt i upp till några minuter medan batteriet förbereds för långvarig användning. Lägg ledningen i en båge i öppningen och sätt i batteriet.

#### **MEDFÖLJANDE KABEL:**

Det följer med en 3,5 mm jackanslutningskabel, som passar i alla 3 signalingångar.

## SAMMANKOPPLING

Alla FlexiBlink LIFE-enheter som ska fungera tillsammans måste sammankopplas. Det gör du genom att trycka på LIFE-knappen (11).

		
<p>1. Tryck på LIFE-knappen på en av enheterna 2 gånger.</p>	<p>2. Tryck på LIFE-knappen på den andra enheten 1 gång. Indikatorlamporna på båda enheterna blinkar grönt.</p>	<p>3. Sammankopplingen bekräftas av indikatorlamporna som lyser fast i 2-3 sekunder. Enheterna är redo att användas. Tryck på "Test" -knappen på den ena sändare för att kontrollera sammankopplingen.</p>

## SAMMANKOPPLING AV NY ENHET TILL BEFINTLIGT SYSTEM

1. Tryck på LIFE-knappen på enheten från befintligt system 2 gånger.
2. Tryck på LIFE-knappen på den nya enheten 1 gång.
3. Sammankopplingen bekräftas av indikatorlamporna som lyser fast grönt i 2-3 sekunder.
4. Enheterna är redo att användas. Tryck på "Test" -knappen för att kontrollera sammankopplingen.

## SAMMANKOPPLINGEN MISSLYCKADES

Om du får ett rött ljus i den nya enheten när du sammankopplar dem, så misslyckades sammankopplingen.

Återställ enheten innan du provar sammankoppla på nytt. (Se nedan).

## AVBRYT SAMMANKOPPLINGEN

För att avbryta en sammankoppling, tryck på LIFE-knappen 1 gång.

## ÅTERSTÄLL SAMMANKOPPLINGEN

Tryck på LIFE-knappen på enheten där sammankopplingen ska raderas 5 gånger. Detta bekräftas med röda och gröna blinkningar. Om du vill ändra produktens funktioner, se avsnittet "Utökade funktioner".

## VÄLJ FUNKTION (ID-väljare)

Dörr- och porttelefonsändare kan vidarebefordra från dörr- och porttelefoner. Vrid funktionsväljaren till den position som matchar det som ska meddelas/larmas i mottagarna.

Använd gärna den korta änden av det medföljande verktyget som sitter i locket.

ID	Mikrofon	Signalingång 2,3 och test	Signalingång 1
0		Dörrklockan ringer	Det ringer på porttelefonen
1		Det ringer på ytterdörren	Det ringer på porttelefonen
2		Det ringer vid dörr 2	Det ringer på porttelefonen
3		Dörrklockan ringer (*1)	Dörrklockan ringer (*1)
4		Det ringer på porttelefonen	Dörrklockan ringer
5		Det ringer på porttelefonen	Dörrklockan ringer
6			
7			
8	Dörrklockan ringer	Det ringer på porttelefonen	
9	Det ringer på ytterdörren	Det ringer på porttelefonen	
A	Dörrklockan ringer 2	Det ringer på porttelefonen	
B	Dörrklockan ringer (*1)	Det ringer på porttelefonen	
C	Det ringer på porttelefonen	Dörrklockan ringer	
D	Det ringer på porttelefonen (*2)	Dörrklockan ringer	
E			
F			

\*1: Skickar bara en gång även om källan meddelar under lång tid

\*2: Kräver något längre ljudpuls från dörrklockan eller porttelefonen

Vanligtvis används:

Porttelefon: ID C

Dörrklocka: ID 8

Om ingen mikrofon används rekommenderas att du använder ID-position 0-5. Då används inte mikrofonen.



Art. Nr.: 203471633

### **GALVANISK ANSLUTNING**

Signalingångarna kan användas för elektrisk anslutning av signal. Använd den medföljande ledningen för att ansluta signalingången. Röd ledare går till spetsen på jackpluggen.

### **KONTAKT-KÄLLOR**

Relä-signaler är anslutna till ingång 3, potentialfri kontakt.

### **AC/DC-KÄLLOR**

Signalkällor med spänningssignal (3-24 VAC/DC) är anslutna till ingång nr 1 eller 2.

Ingång nr 1 är polaritetsberoende för likspänning och kräver + på röd ledare för att larma.

(Detta är användbart för anslutning till brandlarmsystem som använder polaritetsomvandling i händelse av larm.)

Ingång nr 2 är polaritetsneutral.

### **AKUSTISK ANSLUTNING**

Mikrofonen svarar på ljud med en viss styrka (justerbar känslighet). Röd ring i slutet av ledningen, markerar mikrofonen. Det är mycket viktigt att den lilla mikrofonen är fixerad så nära ljudkällan som möjligt med den röda ringen in. Mikrofonen fäster man med medföljande teip.

Känslighetsjustering: Mikrofonens känslighet (13) ställs vid behov in på den lägsta detekteringsnivån.

**OBS! Gör ALLTID ett test efter att sändaren är installerad för att verifiera att enheten fungerar och att den kan ta upp ljudet. Kontrollera också att det meddelar/larmar mottagarna som avsett.**

### **TEST AV MIKROFON**

Dioden på framsidan indikerar om mikrofonen uppfattar ljudet. Dioden har olika blinkande mönster oavsett om sändaren är sammankopplad i ett system eller inte.

När sändaren är ihopparad lyser dioden grönt när den uppfattar/analyserar ljudet.

Om ljudet är för lågt producerar sändaren en liten orange blix. Om ljudet är tillräckligt högt meddelar sändaren och blinkar sedan grönt.

Om sändaren inte är ihopkopplad lyser dioden rött medan den uppfattar ljudet. Om ljudet är för lågt producerar sändaren en liten orange blix. Vid tillräckligt högt ljud meddelar sändaren och indikerar detta med en liten grön blix.

### **KOMBINERAD DETEKTION**

Signalingångarna kan användas för elektrisk anslutning av signalen och lyssna på mikrofonen samtidigt.



Art. Nr.: 203471633

Med ID-väljaren i läge C eller D kan mikrofonen lyssna på porttelefonen medan du ansluter en av signalingångarna till dörrklockan. På detta sätt kan en enda Dörr- och porttelefonsändare varna både dörrtelefonen och dörrklockan.

På samma sätt kan mikrofonen användas för dörrklockor, medan en av signalingångarna kan anslutas till porttelefonen. ID-väljaren ställs sedan in på position 8 - D beroende på vilket meddelande som önskas.

### **MONTERING**

Dörr- och porttelefonsändare monteras normalt på en vägg med det medföljande kardborrebandet. Använd den medföljande spritservetten för att rengöra väggen. Tryck limytorna ordentligt på plats i minst 10 sekunder.

Alternativt kan enheten fästas med en skruv på väggen genom fästhållet under batteriet.

### **I BRUK:**

När enheten är i drift visas statusen i ljusindikatorn på framsidan:

Släckt: Stand-by

Grön: Meddelande/larm skickat

Blinkar rött/grönt: Byt batteri

Orange blink: Mikrofonen uppfattar ljud

### **VIKTIG INFORMATION:**

Produkten kan rengöras med en mjuk, lätt fuktig trasa. Produkten är avsedd för inomhusbruk i icke-kondenserande miljö.

Produkten kommer att meddela mottagarna om behovet av ett batteribyte om du har mottagare som visar detta.

Produkten ska inte lämnas i direkt solljus.

### **BEGRÄNSNINGAR FÖR ANVÄNDNING**

Får endast användas inom EU/EES.

### **ÅTERVINNING**

Kasta inte produkten med restavfall. Bekanta dig med lokala bestämmelser för deponering av elektriska produkter. Med rätt hantering kan stora delar av produkten återvinnas, samtidigt som miljön skyddas.

## SÄKERHET

Undvik att utsätta enheten för lågor och andra direkta värmekällor. Skruva inte isär produkten.

## TEKNISKA DATA

Dim. (bxhxd):	64x100x20mm	Sändareffekt:	10 mW e.r.p.
Vikt:	140 g	Batteri:	Litium 3V
Radiofrekvens:	868.1 – 869.85 MHz	Temperatur:	-10 °C - +40 °C

## FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Tillverkaren Vestfold Audio AS intygar att produkten uppfyller kraven i direktiv 2014/53/EU.

För fullständig dokumentation om överensstämmelse, tag kontakt via e-post:

[upphandlingar@icap.nu](mailto:upphandlingar@icap.nu)

## FELSÖKNING

Problem	Möjlig orsak	Lösningar
Mottagarna meddelas/larmas inte	Dörr- och porttelefonsändare får ingen signal från källan/ lyser inte grönt.	Kontrollera anslutningen av signalkällan inkl. polaritet.
	Batteriet i Dörr- och porttelefonsändare är tomt / det blinkar rött.	Byt batteri.
	Dörr- och porttelefonsändare saknar batteri	Sätt inn batteri.
	Avståndet mellan Dörr- och porttelefonsändare och mottagaren är för stort.	Flytta enheterna närmare varandra eller sätt in en repeater.
Efter TEST-tryck, lyser sändaren rött	Enheten är inte sammankopplad	Anslut din enhet till en mottagare
Efter TEST-tryck, lyser sändaren grönt under lång tid, sedan länge orange	Ingen mottagare är sammankopplad med sändaren	Kontrollera att det finns en mottagare i systemet. Återställ enheten. Återkoppla. Försök igen



Sammankopplingen fungerar inte	Båda enheterna har varit sammankopplade tidigare. Det blinkar rött.	Tryck på LIFE-knappen 5 gånger på enheten som ska läggas till.
Det lyser inget grönt ljus när mikrofonen är aktiverad.	BRANN10-L uppfattar inte ljudet.	Höj volymen på ljudkällan eller öka mikrofonens känslighet.
Orange lampa lyser/blinkar	Mikrofonen hör ljud, men inte tillräckligt bra för att varna/larma	Placera mikrofonen närmare ljudkällan. Du kan också öka känsligheten. Se 3 kap.
	Mikrofonen hör ljud, men sändaren ska inte skicka	ID-väljaren står i pos. 0-3. Om en mikrofon ska användas, sätt in ID-väljaren i en pos. 8-F.
Falsk varning/larm	Känsligheten är för hög	Minska känsligheten –
	Buller/ljud vid mikrofonen	Se 3 kap. Kom ihåg att testa brandlarmet efter justering.
Det meddelas/larmas inte hos mottagarna när ingång 3 används.	Anslutningsfel.	Kontrollera anslutningen och attbranden ger potentialfri utgång.
Det meddelas/larmas inte hos mottagarna när ingång 1 eller 2 används.	Anslutningsfel.	Kontrollera anslutningen och att det finns en spänningsingång (3-24VAC / DC). Ingång 1 måste också ha rätt polaritet (+ på spetsen).
Det meddelas/larmas med fel signal i mottagaren.	Funktionsväljaren (ID) är i fel position.	Vrid funktionsväljaren till riktig position (se tabell).
Det blinkar rött/grönt i Dörr- och porttelefonsändare	Dörr- och porttelefonsändare har snart slut på batteri	Byt batteri
Mottagarna meddelas/larmas inte	Dörr- och porttelefonsändare har snart slut på batteri	Byt batteri
	Dörr- och porttelefonsändare får ingen signal från källan/ lyser inte grönt.	Kontrollera anslutningen av signalkällan inkl. polaritet.

