

OWNER'S MANUAL

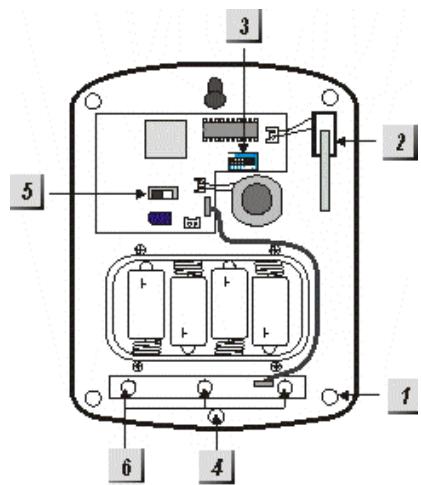
Outdoor siren BXA-8

(Art.nr 36-3817)



GB Wireless Outdoor Bell Box, BXA-8

1. Mounting Holes x 4
2. Tamper Switch
3. Function Dip Switch Set
Contains 7 jumpers to enable the learning mode and to set the alarm period of siren and strobe light.
4. Securing Screw
To secure the case from opening
5. Power Switch
To enable/disable the power supply
6. LED



Accessories included

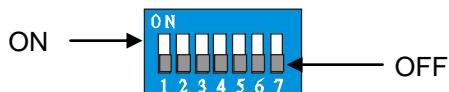
In addition to the Bell box itself, the following accessories are also included in the package:

- a. 4 x large wall plugs.
- b. 4 x 4mm x 30mm cross head fixing screws.
- c. 4 x 1.5V D alkaline cells.

Dip Switch Table

Remove the cover by unscrewing the single screw located at the bottom. In the middle of the "L-shaped" PCB board, you can see a dip switch set which consists of 7 dip switches. The function of each dip switch is listed as table below.

The DIP Switch is either ON or OFF. Top position indicates ON and bottom position indicates OFF.



SW1	SW4	Siren Learning
OFF	OFF	Normal operation
ON	OFF	Learn-in mode
SW2	SW5	Strobe Activation
OFF	OFF	On for alarm period
ON	OFF	On until reset
SW3	SW6	Siren Duration
OFF	OFF	3 min.
ON	OFF	5 min.
OFF	ON	10 min.
ON	ON	1 second (test)
SW5	SW7	Slave
OFF	OFF	Stand-alone
ON	OFF	Memory Reset
SW6	ON	Normal
OFF	ON	Clear Memory
ON		Reserved

Power Supply

Bell box is powered by 4 D-cell alkaline batteries with life expectancy of over 3 years.

The Bell box can detect if the battery is low. Low battery detection operates at a threshold of 4V +/- 10% where the Bell box has enough power to typically operate for 1 month before complete exhaustion. The siren low battery signal will be enunciated by five beeps when arming / disarming.

Bell Box Function Overview

Siren Memory Clear

The siren resets and clears all memory contents by a removal of the batteries. Wait for 1 minute and slide dip switch 6 to ON position before re-inserting the batteries. The siren will produce a short confirmation tone. If dip switch 6 is turned OFF, then siren ID code learned will reset every time when the siren has a power-up sequence.

Siren Audible Performance

The siren produces a minimum of 104 dBA sound pressure at 1 meter on axis. It is programmable via two jumpers (SW3 and SW4) for four different siren durations:

1. 3 min.
 2. 5 min.
 3. 10 min.
 4. 1 second
- The fourth position (1 second) is used for testing during installation.
 - The siren is silenced when either the programmed siren duration expires or the Control panel turns off the siren.
 - In case of low battery condition, Bell box gives an intermittent alarm sound instead of continuous alarm sound during the programmed siren duration.
 - For Burglar / Panic Alarm, Bell box gives a continuous alarm sound.
 - For Fire alarm, Bell box gives an intermittent alarm sound of 3 short beeps followed by a stop for 1.5 sec cyclically during the programmed alarm duration.
 - For Water alarm, Bell box gives an intermittent alarm sound of a 50% duty cycle at 0.5 sec cyclically during the programmed alarm duration.

Strobe Light

The strobe light will flash to indicate various system statuses and can be programmed by SW2 as shown in switch position table. It will be turned off either when the programmed siren duration has expired or the panel resets the system.

Tamper Alarm

If the siren detects a tamper condition it will activate the siren for the programmed alarm period. If the tamper condition persists, the siren will sound a series of five pips either every time the system is armed or when the tamper is enabled, to indicate a fault. Tamper feature can be enabled/disabled from the control unit by selecting “Device +/-” menu, then “Program Siren” menu, and then, choose “Siren Tamp ON” or “Siren Tamp OFF” and press OK.

Confirm Programming

The siren can be programmed to produce additional confirmation beeps to tell you when the systems is armed and disarmed from outside the premises. One beep for armed or home armed, two beeps for disarmed.

The setting up procedure can be done from the control panel under “Device +/-” menu then “Program Siren” menu and select “Confirm On” or “Confirm Off”

- Disable the Siren Confirmation by selecting “Confirmation Off” and press “OK”.
- Enable the Siren Confirmation by selecting “Confirmation On” and press “OK”.

Entry Sound On, Entry Sound Off

The Bell box can be enabled or disable from sounding the Entry Delay warning beeps. The setting up procedure can be done from the control panel under “Program Siren” menu.

- Disable the Siren Entry Sound by selecting “Entry Snd Off” and press “OK”.
- Enable the Siren Entry Sound by selecting “Entry Snd On” and press “OK”.

Previous Alarm Warning

If there has been an alarm while you were away, the Bell box will sound and flash for 3 seconds when the system has been disarmed.

WARNING: If the siren is activated for 3 seconds when you disarmed your system, this suggests that there could be an intruder still in your premises.

Audio & Alarm Status Indication

- Panic/Burglar: Continuous siren
- Fire: Siren will be on (0.5s) & off (0.5s) for three times, then comes with a break of 1.5 sec.
- Water: Siren will be on for 0.5s & off 0.5s continuously.

Audio & Visual Status Indication

In order to easily recognize various statuses, the Bell box uses the following methods while you are in the Arm and Disarm of the system to indicate the user:

	Siren Audio	Strobe light indication
Arm	1 beep *	3 LED flashes at once
Disarm	2 beep *	Sequentially flashes for 1 cycle
Arm (Low Battery)	5 beeps	3 LED flashes for three times
Disarm (Low Battery)	5 beeps	Sequentially flashes for 2 cycles
Arm (Tamper)	5 beeps	3 LED flashes for three times
Disarm (Tamper)	2 beeps *	3 LED flashes for two times

<NOTE>

- For the one with * mark, this means the Siren Audio indication will be affected by the Confirmation ON / OFF. When setting Confirmation to OFF, the confirmation sound will not be available.

Getting Started

To insert the batteries:

1. Release the screws at the bottom of Bell box and lift the outer case carefully.
2. The battery compartment is a large box in the Bell box with a lid secured with 4 screws.
3. Remove the four screws and take off the compartment lid.
4. The batteries have been inserted by factory already. Just slide Power Switch to **ON** position.
5. The Bell box will give beeps and flashes when the last battery is inserted.
6. Replace the battery compartment lid with the four screws taking care not to over tighten

Programming Bell Box

Note: Remember to learn in at least one other device into control panel before Bell box can be added

1. Turn ON SW1. The siren will beep and flash. The siren is now in learning mode.
2. Program the Control Unit by selecting “Device +/- menu”, then “Program Siren” menu, and then “Learn Siren”.
3. Press “OK”, and the Control unit will give a long beep to confirm followed by the siren’s response of a beep and a flash.
4. Slide SW1 to the OFF position, the siren will beep and flash to confirm that the siren is now in normal operation mode.
5. Disable the tamper switch by selecting “Program Siren” menu on the control unit, then “Siren Tamp OFF” and press “OK”.
6. Select “Confirm ON” or “Confirm OFF” under the “Program Siren” menu on the control unit, and press “OK”. The siren will beep to confirm.
7. Set SW 3 & 4 for your desired alarm period.
8. Select “Entry Snd ON” or “Entry Snd OFF” and press OK

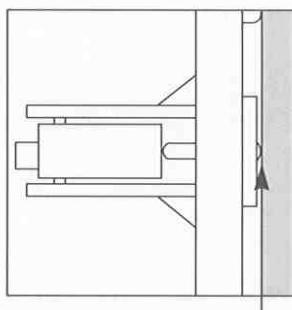
<NOTE>

- ☞ Once the tamper protection is disabled, the siren will automatically revert to ON after about an hour. That is if it has not yet been switched back on again manually by selecting “**Siren Tamp ON**”.

Installing Bell Box

The tamper switch plunger protrudes through the back of the unit, so that if the siren is pulled off from the wall, the alarm will be activated. Ensure that it is fully depressed when the siren is mounted. If there is a gap, pack with a suitable spacing material.

1. Find the location where Bell box is to be mounted.
2. Using the large screws and wall plugs provided, mount on wall through the 4 x mounting holes.
3. Fix the siren cover with the securing screw.
4. Enable tamper switch by selecting the “Device +/-” menu, then, “Program Siren” menu on the Control Unit.
5. Test by arming and disarming with the Control Unit. If there are 5 short beeps while arming then, the tamper is not correctly set. The installation is now complete.



Tamper switch plunger
must be pressed in fully by
wall surface

Appendix

Bell box can also be used alone without a control unit as a Local Emergency Alarm System. Make sure that Dip Switch 5 is ON for Stand-Alone operation.

Programming (Stand-alone usage):

1. Slide Dip Switch 5 upward to set it to ON position. The siren is now in standalone Mode
2. Slide the Power Switch to ON position
3. Slide Dip Switch 1 upward to set it to ON position. This will then perform one short beep and LED #1 and #3 to flash once. The Bell box is now in learning mode.
4. Press the test button on the desired devices and will then perform one short beep and LED #1 and #3 to flash once.

<NOTE>

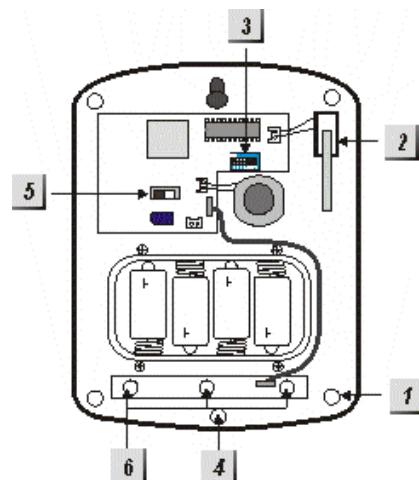
- Maximum of 10 devices can be added to the system.
5. Follow the learning procedure for each device to learn into the system. If the device is learnt-in successfully, the Bell box LED #1 & LED#3 will flashes once and perform one short beep.
 6. Slide Dip Switch 1 downward to set it to OFF position. A single flash of LED #2 indicates that the user has exit-programming menu successfully.
 7. Set Dip Switch 3&4 for your desired alarm period.
 8. Follow the “Installing Bell box” procedure to fix it on the desired place.

Clear Memory

1. Turn off the power switch.
2. Slide dip switch 6 to ON position then turn ON the power switch.
3. The Bell box will sound one beep and the three LED should light one cycle.
4. Slide dip switch 6 back to OFF position to return to normal mode.

SE Trådlös utomhussiren, BXA-8

1. Monteringshål x 4
2. Intrång/sabotagekontakt
3. Stiftbrytare
Innehåller sju stift för att ansluta testläge eller ange önskad larmperiod
4. Säkerhetsskruv
Skruv som fäster locket
5. Strömbrytare
Anslut eller fränkoppla ström
6. LED



Tillbehör

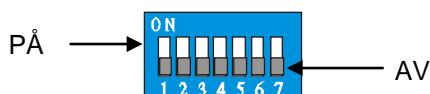
I kartongen inkluderas följande tillbehör:

- a. 4 x stora väggpluggar.
- b. 4 x 4mm x 30mm stjärnskruvar.
- c. 4 x 1.5V D alkalibatterier.

Stiftbrytare

Lossa locket genom att ta bort säkerhetsskruven. Du finner stiftbrytaren på det svarta L-formade kretskortet, den är blå och har sju vita stift. Egenskap för varje stift listas i tabellen här bredvid

Stiftbrytaren kan ställas in på antingen PÅ eller AV.



SW1	Programmera Siren
AV	Normalt läge
PÅ	Programmeringsläge
SW2	Aktivering av blixtljus
AV	Aktiverat för en viss period
PÅ	Aktiverat tills återställning sker
SW3	SW4
	Sirenens varaktighet
AV	AV
PÅ	AV
AV	PÅ
PÅ	PÅ
	3 min.
	5 min.
	10 min.
	1 sekund (test)
SW5	
AV	Sirenens styrs via kontrollpanel
PÅ	Siren styrs utan kontrollpanel
SW6	
AV	Minnes rensning
PÅ	Normal
SW7	
	Rensa minnet
	Reserverad

Strömkälla

Utomhussirenens drivs med 4 D-cell alkalibatterier som har en livslängd på ca tre år. Sirenens varnar för svagt batteri genom att ge ifrån sig fem signaler när du larmar på eller larmar av.

Översikt

Rensa minnet på sirenens

Ta ur de gamla batterierna, vänta i ca en minut och ställ in stift nr 6 till position PÅ (ON) innan du sätter i nya batterier. Sirenens ger ifrån sig en kort ton som bekräftelse.

Sirenens ljud samt larmltid

Vid larm ger sirenens ifrån sig ett ljud på 104 dBA mätt på en meters avstånd. Du kan programmera via stiftbrytaren hur länge sirenens ska låta.

1. 3 min.
 2. 5 min.
 3. 10 min.
 4. 1 sekund
- Den fjärde positionen på 1 sekund används vid testprogrammeringen.

- Sirenen tystnar efter det att den inställda tidsperioden har passerat eller att du manuellt stänger av sirenens via kontrollpanelen.
- Vid svagt batteri varnar sirenens genom att skicka ut periodvis återkommande signaler under sirenens programmerade tidsintervall.
- Vid Inbrott/Överfalls larm tjuter sirenens konstant.
- Vid brandlarm ger sirenens ifrån sig periodvis återkommande larm i tre korta toner .
- Vid vattenlarm: sirenens är på 0,5 sekunder och stänger av sig efter 0,5 sekunder oavbrutet.

Blixtrande ljus

Blixtrande ljus kan fås genom att programmera det via stift SW2 vilket tabellen på föregående sida visar. Detta ljus stängs av när den inställda tidsperioden har passerat eller när du larmar av ditt system via kontrollpanelen.

Inträng/sabotagelarm

När ett intrångslarm inträffar aktiveras sirenens. För att indikera felrapport ger sirenens ifrån sig fem toner varje gång som systemet larmas på. Denna egenskap kan programmeras via kontrollpanelen, välj där

“Sensor+/-” tryck **“OK”** bläddra fram till **Program Siren**” och välj där **“Siren Tamp På”** eller **“Siren Tamp Av”** och tryck därefter **“OK”**.

Bekräftelse på eller bekräftelse av

Sirenens kan programmeras så att den ger ifrån sig ljud när du larmar på eller när du larmar av. En ton anger att du larmar på och att du larmar som skalskydd, två toner för att du larmar av. Denna programmering görs via kontrollpanelen under **“Sensorer +/–”** välj där **“Program Siren”** och välj mellan **“Bekräftelse på”** eller **“Bekräftelse av”**

- Ta bort bekräftelseljud genom att välja **“Bekräftelse av”** och tryck **“OK”**.
- Anslut bekräftelseljud genom att välja **“Bekräftelse på”** och tryck **“OK”**.

Ingångsljud på, Ingångsljud av

Välj här mellan ingångsljud på eller ingångsljud av. Programmeringen görs via kontrollpanelen, välj **“Program Siren”** .

- Frånkoppla ingångsljud välj **“Ingångsljud av”** tryck **“OK”**.
- Anslut ingångsljud välj **“Ingångsljud på”** tryck **“OK”**.

Larmvarning

Om ett larm utlösts då du inte var hemma ger sirenens ifrån sig signaler och blinkar i tre sekunder efter det du larmat av.

VARNING: Om sirenens aktiverar sig igen efter 3 sekunder, betyder detta att inkräktaren fortfarande finns kvar i byggnaden.

Typ av Larm och dess ljudsignal

Överfall/Inbrott: Oavbruten siren

- Brandlarm: Sirenens är på (0.5 sekunder) & av (0.5 sekunder) detta upprepas tre gånger, följt av en paus som varar i ca 1.5 sekunder
- Vatten/Fukt: Sirenens är på 0,5 sekunder och stänger av sig efter 0,5 sekunder oavbrutet.

Sirenens ljud och ljus

Sirenens genererar olika ljud och ljussignaler (blixtrar) beroende om du larmar på eller larmar av. Tabellen här bredvid förklrar hur sirenens agerar i olika lägen.

<NOTERA>

- Om sirenens ljud är märkt med * innebär detta att sirenens inte kommer att ge ifrån sig något ljud om du har programmerat sirenens till **Bekräftelse Av**.

	Sirenens ljud	Sirenens ljus (blixt)
Larma på	1 signal *	3 LED blinkar en gång
Larma av	2 signaler *	3 LED i blinksekvens
Larma på (Svagt batteri)	5 signaler	3 LED blinkar tre gånger
Larma av (Svagt batteri)	5 signaler	3 LED i blinksekvens x 2
Larma på (Sabotage)	5 signaler	3 LED blinkar tre gånger
Larma av (Sabotage)	2 signaler *	3 LED blinkar två gånger

Komma igång

Hur du sätter in batterierna:

- Ta bort locket på Sirenens genom att skruva loss säkerhetsskruven.
- Skriva bort de fyra skruvarna på den svarta batteriluckan.
- Lossa det svarta locket och sätt i batterierna.
- Sätt på strömbrytaren.
- Sirenens tre LED blinkar och sirenens ger ifrån sig ljud.
- Skriva tillbaka det svarta locket.

Programmera BXA-8

<NOTERA>

- Du måste ha registrerat in minst en sensor innan du registrerar in utomhussiren.
- Sätt SW1 till position På (ON). Sirenens bekräftar detta genom att ge ifrån sig ljud och blinkande ljus, den befinner sig nu i programmeringsläget.
 - Registrera sirenens via kontrollpanelen under menyn "**Sensor +/-**", välj "**Program Siren**" och välj sedan "**Lär Siren**".
 - Tryck "**OK**" kontrollpanelen ger ifrån sig en lång signal som följs av att sirenens ger ifrån sig ljud och blinkande ljus.
 - Sätt SW1 till position Av sirenens bekräftar detta genom att ge ifrån sig ljud och blinkande ljus, den befinner sig nu i Normalt läge.
 - Fränkoppla Intrång/sabotagekontakten via kontrollpanelen välj där "**Program Siren**" välj sedan "**Siren Tamp AV**" tryck nu "**OK**".
 - Välj mellan "**Bekräftelse På**" eller "**Bekräftelse Av**" välj sedan "**Program Siren**" tryck nu "**OK**". Sirenens bekräftar detta genom en ljudsignal.
 - För önskad larmperiod ställ in detta via stift SW3 & SW4.
 - Välj mellan "**Ingångsljud På**" eller "**Ingångsljud Av**" tryck OK

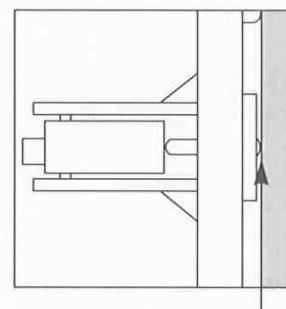
<NOTERA>

- Om du fränkopplat intrång/sabotagekontakten så kommer sirenens automatisk ansluta intrång/sabotagekontakten inom en timme. Detta händer inte om du manuellt anslutit kontakten via kontrollpanelen genom att du valt "**Siren Tamp På**".

Installera BXA-8

Intrång/sabotagekontakten skjuter ut från baksidan på utomhussiren, om sirenens förflyttas från dess plats aktiveras larmet. Se till att intrångs/sabotagekontakten hamnar på rätt sätt innan du monterar fast sirenens.

- Hitta lämplig plats för installationen.
- Använd de fyra hålen på sirenens baksida, markera hålens position. Skruva fast sirenens med de medföljande pluggarna och skruvarna.
- Skriva fast locket på sirenens.
- Anslut intrång/sabotagekontakten via kontrollpanelen, välj där "**Sensor +/-**" välj sedan, "**Program Siren**".
- Genom att larma på eller larma av via kontrollpanelen kan du testa om sirenens blivit rätt installerad. Sirenens är inte korrekt installerad om 5 korta signaler följs efter att du larmar på.



Tamper switch plunger
must be pressed in fully by
wall surface

Appendix

BXA-8 kan användas som stand-alone-enhet, alltså med bara sensorer och utomhussiren, för att prova detta, följ nedanstående instruktioner:

Programmering (Stand-alone):

1. SW5 ska ställas till position På (ON).
2. Sätt på strömbrytaren.
3. SW1 ska ställas till position På (ON).
4. Tryck in testknappen på önskad sensor, sirenens ger ifrån sig en kort signal och LED#1 och #3 blinkar en gång.

<NOTERA>

- Max 10 sensorer kan registreras in.
5. För inregistrering av fler sensorer följ steg1- steg 5. Vid lyckad inregistrering ger sirenens ifrån sig en kort signal och LED#1 och #3 blinkar en gång.
 6. Ställ in SW1 till position Av (OFF). Detta innebär att sirenens avslutar programmeringsläget och bekräftar detta med att endast LED#2 blinkar en gång.
 7. Ställ in SW3 och SW4 för önskad larmperiod.
 8. Följ stegen under rubriken Installera BXA-8.

Rensa minnet

1. Stäng av sirenens (strömbrytaren till Av (OFF))
2. Ställ SW6 till position På (ON) och sätt på sirenens.
3. Sirenens ger ifrån sig en signal och först blinkar LED1 en gång följd av LED2 och LED3.
4. Ställ SW6 till position AV (OFF), sirenens går tillbaka till normalt läge.

FI Langaton ulkosireeni, BXA-8

1. Asennus reiät 4kpl

2. Murto kytkin

3. Jumpperi kytkimet

Sisältää 7 jumpperia joilla kytketään laite lisäys tilaan ja asetetaan sireenin hälytyksen jaksoitus sekä vilkuva valon

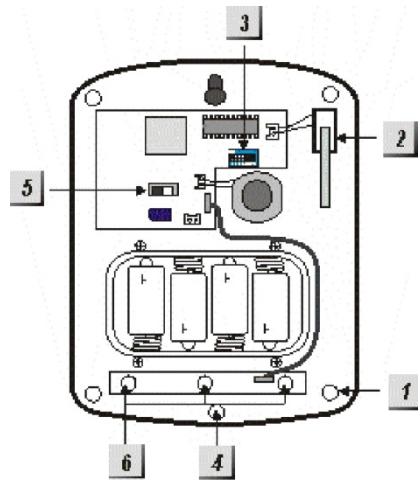
4. Suoja ruuvi

- Suojaa koteloa avautumiselta

5. Virta kytkin

Virta pääällä/pois

6. LED



Pakkauksen sisältö

Ulkosireeni itsessään, sekä seuraavassa esitetyt varusteet:

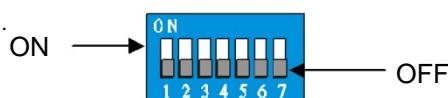
4 x seinä tulppaa

4 x 4mm x 30mm ruuvia

4 x 1.5V D alkali paristoton

Jumpperien kytkin alusta

Poista kansi ruuvaamalla yksi ruuvi irti. Keskellä on "L-muotoinen" PCB alusta, jossa näet 7 jumpperia. Seuraavasta kuvasta näet milloin jumpperi on kytketty ON tai OFF asentoon. Katso myös taulukosta kunkin jumpperin kytkentä toiminnot.



SW1		Sireenin lisäys
OFF		Normaali tila
ON		Lisäys tila
SW2		Valon aktivointi
OFF		Hälytys jaksoissa
ON		Vilkuu kunnes(nollataan)
SW3	SW4	Sireenin kesto
OFF	OFF	3min
ON	OFF	5min
OFF	ON	10min
ON	ON	1s (testi)
SW5		
OFF		Slave
ON		Yksittäinen
SW6		Muistin nollaus
OFF		Normaali
ON		Tyhjennä muisti
SW7		Käytössä

Virta lähde

Ulkosireeni toimii 4 x 1.5V "D" alikaali paristoilla, joiden kestoikä on yli 3v.

Ulkosireeni ilmoittaa jos paristot ovat heikot. Laite tunnistaa heikon pariston kun sen teho laskee 4V +/- 10% minkä jälkeen laite toimii typillisesti 1kk ajan ennen kuin lakkaa toimimasta kokonaan. Sireeni ilmoittaa heikosta paristosta piipapalla 5 kertaa kun se kytketään päälle tai pois.

Ulkosireenin jumpperi kytkimet

Sireenin muistin tyhjennys

Sireeni resetoi ja nollaa kaikki muistista kun siitä irrotetaan paristot. Odota 1min ja siirrä jumpperi 6 "ON" asentoon ennen kuin asetat paristot paikoilleen. Sireeni antaa lyhyen piippaus äänen. Jos jumpperi 6 on asetettu "OFF" asentoon, silloin sirenin ID koodi nollautuu joka kerta sen käynnistyessä.

Sireenin voimakkuus

Sireeni tuottaa minimisään 104dB äänen 1m etäisyydeltä. Sinun on mahdollista ohjelmoida sireeni kahdella eri jumpperilla (SW3 ja SW4) neljään eri tilaan.

1. 3min
2. 5min
3. 10min
4. 1s

- Neljäs tila (1s) on tarkoitettu asennuksen testaukseen.
- Sireeni on hiljainen niin kauan kuin järjestelmän sireeni hiljenee tai kun ohjauspaneelista kytketään sireeni OFF asentoon.
- Pariston ollessa loppumassa, Ulko sireeni antaa jaksottaisen hälytys äänen jatkuva kestoisen hälytys äänen sijaan ohjelmoitaessa sirenin kestoaa.
- Murto/Paniikki hälytyksessä, ulkosireeni antaa jatkuvaa hälytys ääntä.
- Tulipalo hälytyksessä, ulkosireeni antaa jaksoittain hälytys äänen joka sisältää 3 lyhyttä piippausta 1.5s sykleissä.
- Vesi hälytyksessä, ulkosireeni antaa jaksoittain hälytys äänen joka sisältää 50% toiminta jakson 0.5s sykleissä.

Vilkkuva valo

Strobo valon vilkkuminen ilmaisee järjestelmän tilan ja sitä voidaan ohjata jumpperi 2 siirtämällä (SW2). Se tulee olla kytettyä OFF asentoon kun järjestelmää ohjelmoidaan tai kun järjestelmä nollataan.

Peukalointi hälytys

Jos sireeni tunnistaa peukaloinnin, se aktivoi sireenin hälytys jaksoon. Jos peukalointi jatkuu, sireeni antaa viiden piippauksen sarjan joka kerta kun järjestelmä on hälyttänyt tai kun peukalointi on kytettyä.

Peukaloinnin voi kytkeä päälle/pois ohjauspaneelista, valitse "Laite +/-"-valikko, sitten "ohjauspaneelin sireeni" valikko, josta voit kytkeä peukaloinnin päälle/pois

Ohjelmoinnin vahvistaminen

Sireeni voidaan ohjelmoida varmistamaan järjestelmä hälytyksen päälle/pois kytkeminen piippauksilla kun se on asennettuna ulko tiloihin. Yksi piippaus on Hälytys päällä tai Kotona hälytys, 2-piippausta on Hälytys pois.

Asetus voidaan kytkeä päälle/pois ohjauspaneelista "Laite +/-"-valikosta ja sitten "Järjestelmän sireeni" valikko.

- Jos valinta halutaan pois valitse "Vahvistus OFF" ja paina "OK".
- Jos valinta halutaan päälle valitse "Vahvistus ON" ja paina "OK"

Kirjautumis ääni

Ulkosireeniin voidaan kytkeä kirjautumis viive varoitus äänet pääle/pois. Asetukset löytyvät ohjauspaneelin valikosta "Järjestelmä sireeni",

- Sireenin kirjautumis äänet pois "Kirj.äänet.OFF"
- Sireenin kirjautumis äänät pääle "Kirj.äänet.ON"

Aiempi hälytys varoitus

Jos hälytys on lauennut kun olet ollut poissa, Ulkosireeni ääntää ja vilkkuu 3s ennen kuin se antaa sinun kytkeä sen pois päältä.

VAROITUS: Jos sireeni on aktivoitunut 3s kun kytket hälytyksen pois, tämä tarkoittaa että tunkeilija voi olla edelleen sisällä.

Ääni ja hälytys tilanteet

- Paniikki/Murto hälytys: Jatkuva sireenin hälytys
- Tulipalo hälytys: Sireeni on (0.5s) päällä ja (0.5s) pois kolme kertaa, sitten tulee 1.5s tauko.
- Vesi hälytys: Sireeni on (0.5s) päällä ja (0.5s) pois jatkuvana hälytyksenä

Ääni ja näkö tilanteet

Äänimerkeistä on helppo tunnistaa eri tilanteet, Ulkosireeni käyttää taulukon mukaisia ääni merkkejä ilmaistakseen eri tilanteista.

	Sireenin merkki	Vilkkuva valo
Hälytys päällä	1 piippaus *	3 Lediä vilkkuu yhdesti
Hälytys pois	2 piippausta *	Jaksottainen vilkkuminen 1/sykli
Hälyt.pääl.(Heikko pat)	5 piippausta	3 Lediä vilkkuu 3 kertaa
Hälyt.pois.(Heikko pat)	5 piippausta	Jaksottainen vilkkuminen 2/sykli
Hälytys pääl.(Peukal.)	5 piippausta	3 Lediä vilkkuu 3 kertaa
Hälytys.pois.(Peukal.)	2 piippausta *	3 Lediä vilkkuu 2 kertaa

<TIEDOTE>

- Merkki * tarkoittaa että jos valinta "Vahvistus OFF" on asetettu, vahvistus ääntä ei ole kyseisiin merkin sisältämään kohtiin saatavana.

Alkuun pääseminen

Paristojen asentaminen

1. Ruuvaan kannen keskellä alaosassa oleva ruuvi irti ja poista kansi varovasti.
2. Paristot sijaitsevat Ulkosireenin sisällä ja ne on suojattu kannella jossa on 4 ruuvia.
3. Irrota 4 ruuvia ja ota suojakansi pois.
4. Paristot ovat valmiiksi tehdas asetettu (tarkista että ne ovat paikoillan) ja siirrä virta kytkin ON asentoon.
5. Ulkosireeni antaa piippaus äänen ja vilauttaa valoja merkiksi että sireeni on toiminta valmis.
6. Kiinnitä paristo kotelo neljällä ruuvilla takaisin ja etupaaneli yhdellä.

Ulkosireenin ohjelmointi

Tiedote: Muista testata sireeni ennen sen lopullista lisäämistä järjestelmään

1. Käännä kytkin SW1 ON asentoon. Sireeni piippaa ja vilkkuu ja on nyt testaus tilassa.
2. Testaa sireeni ohjauspaneelin valikosta "Laite +/-" ja sieltä "Järjestelmän sireeni" ja "Testaa sireeni"
3. Paina "OK" ja ohjauspaneeli antaa pitkän piippauksen ja sireeni vastaa siihen piippauksella ja vilkkumisella.
4. Käännä kytkin SW1 OFF asentoon, sireeni piippaa ja vilkkuu merkiksi että se on normaali tilassa.
5. Kytke peukalointi pois päältä ohjauspaneelin "Järjestelmän sireeni" valikosta.
6. Valitse "Vahvistus ON" tai "Vahvistus OFF" valikosta "Järjestelmän sireeni" ja paina "OK".
7. Aseta kytkimet SW3 ja 4 haluamaasi sireenin hälytyksen pituuteen.
8. Valitse "Kirjautuminis ääni ON" tai "Kirjautuminis ääni OFF" ja paina "OK".

<TIEDOTE>

- Kun peukalointi on kytetty pois, sireeni palauttaa sen automaattisesti ON asentoon 1h jälkeen. Tämä siksi että jos unohdat kytkeä itse peukaloinnin takaisin päälle.

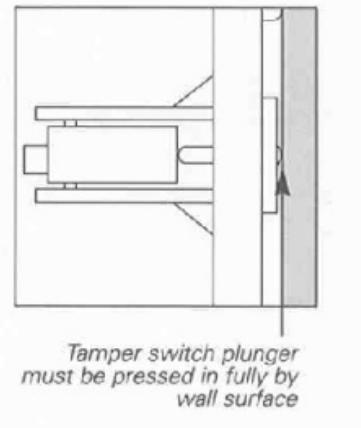
Ulkosireenin asentaminen

Peukalointi kytkin sijaitsee sireenin takaosassa, tämä siksi että se laukeaa välittömästi jos sireeni irroitetaan seinästä. Kytkin on aktivoituneena kun laite on tasaisella seinällä. Jos seinä ei ole tasainen katso että laitteen peukalointi kytkin painuu pohjaan kun asennat sireenia.

1. Etsi sopiva paikka sireenille ja poista sireenin kansi.
2. Käytä isoja ruuveja ja tarvittaessa seinätulppia (jos esim. betoni/kivi seinä), ja asenna sireeni seinään.
3. Kiinnitä sireenin kansi paikoilleen.
4. Kytke ohjauspaneelista peukalointi toiminto päälle kohdasta "Laite +/-" ja "Järjestelmä sireeni".
5. Testaa hälytyksen toimivuus ohjauspaneelista asettamalla hälytion päälle ja pois.

Jos sireeni antaa 5 lyhyttä piipausta hälytyksen päälle kytkettäessä, sireenia ei ole oikein asennettu.

Asennus on nyt valmis



Liite

Ulkosireenia voidaan käyttää myös yksistään Häätapaus hälytysessä. Varmista tällöin että kytkin SW5 on "ON" asennossa.

Ohjelmointi (Yksittäinen käyttö)

1. Siirrä kytkin SW5 "ON" asentoon. Sireeni on nyt "Yksittäinen" tilassa.
2. Siirrä virta kytkin ON asentoon
3. Siirrä kytkin SW1 ON asentoon. Tällöin sireeni antaa lyhyen piippauksen ja LED 1 ja 3 vilkkuvat kerran. Sireeni on nyt testaus tilassa.
4. Paina testi nappia jostain laitteesta ja sireeni antaa lyhyen piippauksen ja LED 1 ja 3 vilkkuvat kerran.

<TIEDOTE>

- Max 10 laitetta voidaan lisätä sireenin järjestelmään
- 5. Katso testaus menetelmä jonkin laitteen testauksesta. Jos laitteen testaus onnistuu, sireenin LED 1 ja 3 valot vilkkuvat kerran ja sireeni antaa lyhyen piippauksen.

6. Siirrä kytkin SW1 OFF asentoon. LED 2 vilkuu merkiksi että ohjelmointi on sujunut onnistuneesti.
7. Aseta kytkimet SW3 ja 4 haluamaasi valintaan.
8. Katso sireenin asentaminen kohdasta "Ulkosireenin asennus"

Muistin nollaus

1. Käännä virtakytkin sireenin sisältä OFF asentoon.
2. Siirrä kytkin SW6 ON asentoon ja käännä virtakytkin myös ON asentoon.
3. Ulkosireeni antaa yhden piippauksen ja kaikki LEDit vilkkuvat.
4. Siirrä kytkin SW6 takaisin OFF asentoon palataksesi normaalille tilaan.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby Electia AB declares that the BXA-8 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Härmed intygar Electia AB att BXA-8 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

CE 0536



At the end of the products life, it should NOT be disposed in the household waste. Get advice from your local authority for correct, environmentally friendly disposal.

Batteries

Do not dispose used batteries in the household waste! They shall be deposited at a specific collection point for used batteries.

Electia AB
Fältspatsgatan 3
421 30 Västra Frölunda
Sweden

www.electia.se