



1. INTRODUKTION

SR-720 PG2 är en fullständig övervakad 2-vägs trådlös PowerG inomhussiren, för installation i områden där det är svårt att dra ledningar eller omöjligt.

Funktioner

- Siren och blixtljus aktivering:** När ett korrekt händelsemeddelande mottas från en PowerG centralapparat aktiverar SR-720 PG2 sin siren och blixtljus.

Anmärkningar:

Sirenens är aktiv under en förbestämd "sirentid" (se kontrollpanelens installatörsguide), i enlighet med lokala myndighetskrav eller tills dess att systemet frånkopplas,, vilkendera som inträffar först.

Blixtljuset fungerar som beskrivs i kontrollpanelens installatörsguide.

- Sabotage indikation:** I händelse av sabotage medan systemet är tillkopplat sänder sirenens ut meddelandet till larmsystemet och sedan avgör larmsystemet huruvida sirenens ska aktiveras eller inte. Om sirenens inte mottar ett meddelande om bekräftelse från larmsystemet kommer sirenens att fungera självständigt.

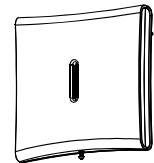
- Varning för låg batterispänning:** När batteriets spänning är låg skickas ett lågt batterimeddelande till larmsystemet. Efter att meddelandet om låg spänning har levererats är det möjligt med åtminstone 2 sirenalar innan sirenens blir helt inaktiv.

- Strömförsörjning:** Ikke-uppladdningsbart batteri.
- Ljudtyper:** Inbrott (mellan 1400Hz - 3200Hz), brand, gas/Co och översvämning.
- Ingång/Utgång:** Utg. förd signaler utlöses när användaren har kopplat på systemet. Ing. förd signaler utlöses när användaren har kommit in i det skyddade området. (Ingång-/utgångssignaler kan aktiveras / inaktiveras från kontrollpanelens installatörsmeny.)
- Bekräftelsesignalsindikationer:** Bekräftelsesignaler kan användas för att ange tillkoppling av larmsystemet (1 bekräftelsesignal) och frånkoppling (2 bekräftelsesignaler) med en fjärrkontroll (bekräftelsesignal kan aktiveras från kontrollpanelens användarmeny).

- Dubbelt sabotage-skydd:** När sirenens front tas bort eller när sirenens tas bort från väggen, skickas ett sabotagelarm till larmsystemet.

• 2-vägs full övervakning

Sirenens har full övervakning och är en 2-vägs kommunikationshet. Den inkluderar en mottagare för att ta emot händelsemeddelanden från larmsystemet och en sändare för att under perioder sända en statussignal till larmsystemet.



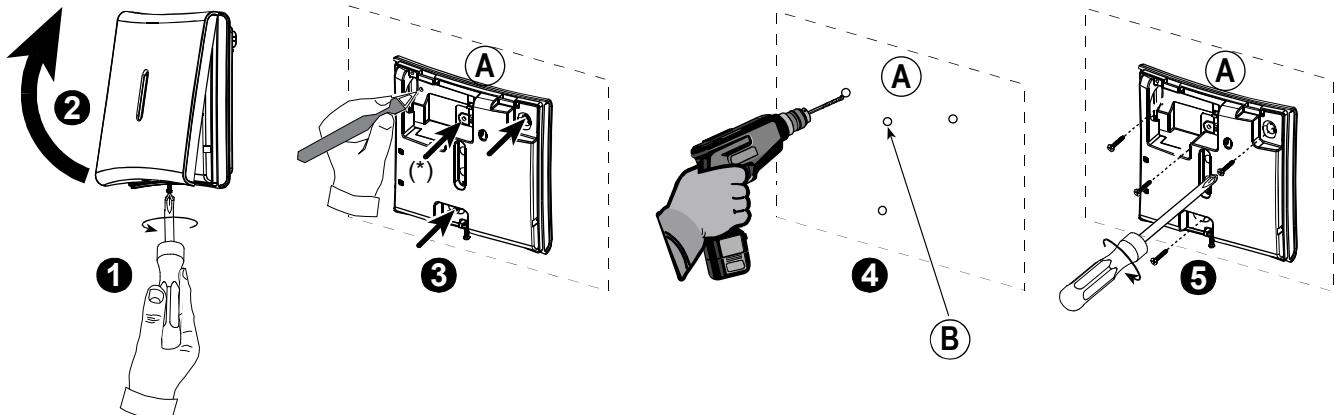
Figur 1. Vy utifrån

Sjävtest-funktion

När man trycker på sjävttest-brytaren utförs en funktionskontroll av sirenens - svaga ljudsignaler och blixtljus anger att sirenens är brukbar.

2. INSTALLATION

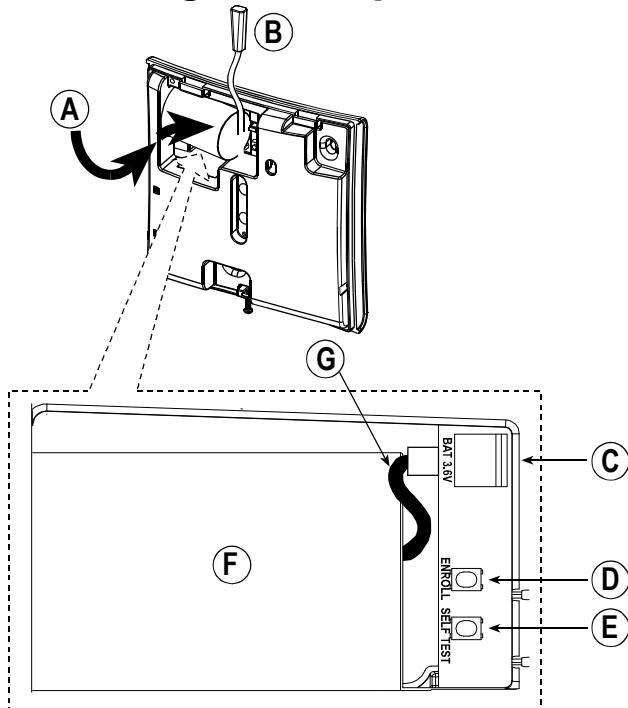
2.1 Installation



- Öppna plasthöljets skruv.
 - Använd Philips skravmejsel, ta bort skruven och ta bort höljet.
 - Markering för bormning.
 - Borra 4 hål.
 - Fäst med 4 skruvar.
- A. Monteringsyta.
B. För sabotageskruv på baksidan.

Figur 2. Installation

2.2 Isättning av batteripack



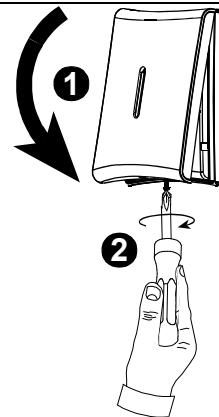
- A. Vrid och skjut in batteriet
- B. Batteripacksanslutning
- C. Batterianslutning.
- D Lär in knapp
- E. Självtest knapp
- F. Batteri
- G. Batterikabel

Figur 3. Isättning av batteripack

2.3 Stängning av lucka

Se Figur 4.

1. Sätt tillbaka plastluckan.
2. Lås fast med skruv.



Se Figur 4. Stängning av lucka

VARNING!

Risk för explosion om batteriet ersätts mot en felaktig typ. Kasta bort använt batteri i enlighet med tillverkarens instruktioner.

3. INLÄRNING

Se installatörsguiden för centralapparaten för enhetens inlärningsprocedur.

4. SR-720 PG2 INSTÄLLNINGAR FÖR ENHETEN

Detta avsnitt beskriver hur man konfigurerar sirenens parametrar från centralapparaten.

Modifera enhetsinställningarna för sirenén

Se installatörsguiden för centralapparaten och utför proceduren för att Lägg Till En Trådlös Enhets (avsnitt 4.5.2), eller Modifera en Enhets (avsnitt 4.5.5). Fortsätt sedan nedan för att modifiera enhetsinställningarna.

INST ENH

1.

OK

BLIXTLJUS LARM

Här avgör du om du vill aktivera eller inte aktivera blixtljusalarmet, och om du aktiverar huruvida du vill aktivera blixtljuset tills larmsystemet är fränkopplat eller för den programmerade tidsperioden (se avsnittet "Sirenkonfigurering" i centralapparatenas installatörsguide).

2.

OK

Begränsad timer

3. eller

Välj mellan "begränsad timer", "Inaktivert" och "Tills Fränkopplad".

4.

OK

BLIXTLJUS LARM

5.

OK

Signal UTG/ING

Här avgör du om du vill aktivera eller inte utgångs – ingångssignalerna, och om aktiverat, huruvida du vill aktivera i HEMMA eller BORTA läge.

6.

OK

Inaktivert

7.

OK

eller

Välj mellan "Inaktivert", "Aktiv. vid hemma" och "Aktiverad".

8.

OK

Signal UTG/ING

9.

OK

- BEKRÄFTELSESIGN**
- Här avgör du om du vill eller inte vill aktivera bekräftelsesignalen, och om den aktiveras, om du ska aktivera endast sirenen, endast blixtljuset eller sirenen och blixtljuset på samma gång.
10. **Inaktiverad**
11. **eller**
- Välj mellan "Inaktiverad", "endast Siren", "endast Blixtljus" och "Siren+blixtljus".
12. **BEKRÄFTELSESIGN**
13. **SIRENVOLYM**
- Definiera sirenens ljudnivå.
14. **Volym HÖG**
15. **eller**
- Välj mellan "Volym HÖG", "Volym LÅG" och "Volym MELLAN".
16. **SIRENVOLYM**
17. **AUTO SBTG LARM**
- Här avgör du om sirenens ensam ska avge ett sabotage-larm eller inte när det inte föreligger någon kommunikation mellan sirenens och kontrollpanelen.
18. **Inaktiverad**
19. **eller**
- Välj mellan "Inaktiverad", och "Aktiverad".
20. **AUTO SBTG LARM**

När man lämnar "INSTALLATÖRSLÄGE" -menyn visar larmsystemet det antal enheter som behöver uppdateras enligt följande: "ENH. UPPDAT. NNN". För detaljerade instruktioner om att Lägga Till Enheter, Radera Enheter, Ersätta Enheter och Definiera Brister, se kontrollpanelens installatörsguide.

5. LOKALT DIAGNOSTISKT TEST

Innan testet ska man ta bort plasthöljet och därefter öppna batterihöljet (se Figur 2.).

- A. Tryck en gång på självtest-knappen (se Figur 3) och släpp den; följande procedur bör äga rum i turordning:

Röd LED kopplas PÅ och sedan AV, grön LED kopplas PÅ och sedan AV, blixtljuset kopplas PÅ och sedan AV och piezo sirenens kommer att låta för att ange att sirenens nu är i full drift.

- B. Efter 2 sekunder blinkar LED 3 gånger.

Följande tabell anger mottagna signalstyrka indikation.

Grön LED blinkar	Starkt
Orange LED blinkar	Bra
Röd LED blinkar	Svagt
Ingen blinkar	Ingen kommunikation

VIKTIGT! Man måste försäkra sig om att mottagningen är pålitlig. Därför är "svag" signalstyrka ej acceptabelt. Om du får en "svag" signal från enheten, placera om den och gör nya tester tills du får en "bra" eller "stark" signalstyrka.

Observera: För detaljerade diagnostiska testinstruktioner, se installatörsguiden för kontrollpanelen.

LED svarssignal	Mottagning
-----------------	------------

6. ÖVERENSSTÄMMELSE MED STANDARDER

Överensstämelse med standarder



Europa: ICES-003:04, EN300220, EN301489, EN60950

SR-720 PG2 är kompatibel med RTTE-kraven - Europeiska parlamentets och rådets Direktiv 1999/5/EC från 9 mars 1999 och EN50131-1 Nivå 2 Klass II.

Certifierad av det nederländska testnings- och certifieringsorganet Telefication BV.

VARNING!

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av Visonic Ltd kan häva användarens rätt att använda utrustningen.

Den tekniska dokumentation som krävs enligt den europeiska Konformitetsbedömningsmetoden förvaras på:
UNIT 6 MADINGLEY COURT CHIPPENHAM DRIVE KINGSTON MILTON KEYNES MK10 0BZ. TELEFON: +44(0)845 0755800 Fax: +44(0)845 0755801



W.E.E.E. Deklaration om produktåtervinning

För information om återvinningen av denna produkt måste du kontakta företaget från vilket du köpte produkten. Om du vill göra dig av med produkten och inte lämna in den för reparation måste du se till att den kasseras enligt leverantörens instruktioner. Produkten ska inte slängas bland vanliga hushållssopor.

Direktiv 2002/96/EC Waste Electrical and Electronic Equipment

APPENDIX: SPECIFIKATIONER

Frekvensband (MHz): Europa: 433, 868, USA: 915

Modulering: GFSK

Antenn: Inbyggd antenn

Kommunikationsprotokoll: PowerG

Sirentyp: En summertoner 109 db min. Ljudtrycksnivå @ 1m, 1400Hz – 3200 Hz , svepfrekvens 7 Hz.

Batterityp: 3,6V/14,5A/H Litiumbatteri (EVE ER34615M/w200), Visonic assembly cat. nr 0-9912-K.

Observera: Använd endast batteriet ovan.

Observera: Blixtljuset blinkar 5 gånger och de röda LED ljusen blinkar konstant under den första batteriinstallationen.

Förväntad batterilevistid: 8 år (vid normal användning)

Låg batteritröskel: 2V +300 mV negativ stigning ELLER 1,2V

Blixtljus: Pulsad på 1 sek.

Drifttemperatur: -10°C till 60°C (-14°F till 140°F)

Mått (LxBxD): 161x161x50mm (6-7/16 x 6-7/16 x 1-3/4 in)

Vikt (inklusive batteri): 470g (16,5 uns.)

Färg: Vit (med genomskinlig lins)

GARANTI

Visonic Limiteds ("tillverkarens") garanti gäller endast den här produkten ("Produkten") för endast ursprungsköparen ("köparen") mot bristfälligt utförande och material vid normal användning av produkten under en period av tolv (12) månader från det datum produkten lämnar tillverkaren.

För att garantin ska vara giltig är det absolut nödvändigt att produkten har installerats korrekt, underhållits och drivits under normala förhållanden när det gäller användningen i enlighet med tillverkarens rekommenderade installations- och driftsinstruktioner. Produkter som har blivit defekta av någon annan anledning, såsom felaktig installation, felanvändning, underlätenhet att följa instruktioner för installation och användning, ändringar, missbruk, skador eller sabotage, och reparationer som inte utförts av Tillverkaren, täcks inte av denna Garanti. Tillverkaren försäkrar inte, att denna Produkt inte kan ha kompromitterats och/eller kringgåts, eller att Produkten kommer att förhindra död och/eller skada på egendom som resultat av ett intrött, stöld, brand eller annat, eller att Produkten i alla lägen kommer att ge adekvat varning och skydd. När Produkten är korrekt installerad och underhålls, minskar det bort risken för sådana händelser utan varning och det är ingen garanti eller försäkning för, att sådana händelser inte kommer att inträffa.

DENNA GARANTI ERSÄTTER EXKLUSIVT OCH UTTRYCKLIGEN ALLA ANDRA GARANTIER, FÖRPLIKTELSER ELLER ANSVAR, VARE SIG SKRIFTLIGT, MUNTLIGT, UTTRYCKLIGT ELLER UNDERFÖRSTÄTT, INKLUSIVE NAGOT SOM HELST ANSKAFFNINGSVÄRDE ELLER LÄMLIGHET FÖR ETT SPECIFIKT FÖREMÅL, ELLER ANNAT. INTE I NAGOT FALL SKA TILLVERKAREN HÄLLAS ANSVARIG FÖR INDIREKTA ELLER OAVSIKTLIGA SKADOR OM DENNA GARANTI ELLER ANDRA GARANTIER, INTE FÖLJS, SOM NÄMNTS TIDIGARE.

TILLVERKAREN SKALL UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER HÄLLAS ANSVARIG FÖR SPECIELLA, INDIREKTA SKADOR, FÖLJSKADOR ELLER SKADESTÅND ELLER FÖR FÖRLUST, SKADA ELLER KOSTNADER, INKLUSIVE FÖRLUST AV ANVÄNDNING, VINST, INTÄKT ELLER GOODWILL, SOM EN DIREKT ELLER INDIREKT FÖLJD AV KÖPARENS ANVÄNDNING ELLER OFÖRMÅGA ATT ANVÄNDA PRODUKTEN, ELLER FÖR FÖRLUST ELLER FÖRSTÖRELSE AV ANNAN EGENDOM ELLER AV NAGON ANNAN ORSAK, ÄVEN OM TILLVERKAREN FÖRST HAR UNDERRÄTTATS OM MÖJLIGHETEN AV SÄDANA SKADOR.

TILLVERKAREN HAR INGET ANSVAR FÖR NAGONS DÖD, PERSONSKADA, KROPPSSKADA ELLER EGENDOMSSKADA, ELLER ANNAN FÖRLUST, OAVSETT DIREKT, INDIREKT, AVSIKTIG, OAVSIKTIG ELLER ANNAT, SOM BASERAS PÅ PÄSTAENDET ATT PRODUKTEN INTE FUNGERADE.

Skulle tillverkaren, icke desto mindre anses skyldig, oavsett direkt eller indirekt, för någon förlust eller skada som inträffar under denna begränsade garanti **SKA TILLVERKARENS MAXIMALA ANSVAR OM NAGOT UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER ÖVERSTIGA INKÖPSPRISET FÖR PRODUKTEN**, ska fastslås som vite och inte som straff, och ska vara den kompleta och fullständiga Gottgörelsen mot Tillverkaren.

Genom att köparen accepterar försändelsen av produkten, samtycker köparen till nämnda villkor för försäljning och garanti och han erkänner att har blivit informerad härom.

Vissa jurisdiktioner tillåter inte exklusjon eller begränsning av oavsiktliga skador eller följdskador, så dessa begränsningar gäller inte under vissa omständigheter.

Tillverkaren skall inte bärta ansvar av något slag, försäkret av förvanskning och/eller funktionsfel av någon telekommunikation eller elektronisk utrustning eller några andra program.

Tillverkarens skyldigheter under denna garanti är begränsat uteslutande till reparation och/eller ersättning, enligt tillverkarens gottfinnande, av en Produkt eller delar därav, som kan visa sig vara defekt. Eventuella reparationer och/eller utbyte skall inte sträcka sig längre än den ursprungliga garantiperioden. Tillverkaren skall inte hållas ansvarig för omkostnader i samband med isättning och/eller ominstallation. För att utnyttja denna garanti måste produkten skickas till Tillverkaren med förtäld frakt och försäkring. Alla frakt-och försäkringsomkostnader är köparens ansvar och ingår inte i denna garanti.

Denna garanti ska inte ändras, ändras eller utvidgas, och tillverkaren inte tillåter en person att agera på dess vägnar i modifiering, ändring eller förlängning av denna garanti. Denna garanti gäller endast för Produkten. Alla produkter, tillbehör eller tillsatser av andra, som används tillsammans med Produkten, inklusive batterier, täcks endast av sina egna garantier, om sådana finns. Tillverkaren skall inte hållas ansvarig för några skador eller förluster som helst, direkt, indirekt, oavsiktliga, på annat sätt, orsakade av fel som uppstår på grund av produkter, tillbehör, eller tillbehör av andra, inklusive batterier, som används i samband med produkterna. Denna garanti gäller uteslutande för den ursprungliga köparen och kan inte överlätas.

Denna garanti är utöver och påverkar inte dina lagliga rättigheter. Eventuella bestämmelser i denna garanti som strider mot lagen i den stat eller land där produkten levereras skall inte gälla.

Varning: Användaren måste följa tillverkarens installations- och driftsinstruktioner inklusive tester av produkten och dess hela systemet minst en gång i veckan och att vidta alla nödvändiga försiktighegsåtgärder för hans/hennes säkerhet och skydd av egendom.

1/08



A Tyco International Company

VISONIC LTD. (ISRAEL): P.O.B 22020 TEL-AVIV 61220 ISRAEL. TELEFON: (972-3) 645-6789, FAX: (972-3) 645-6788

VISONIC INC. (U.S.A.): 65 WEST DUDLEY TOWN ROAD, BLOOMFIELD CT. 06002-1376. TELEFON: (860) 243-0833, (800) 223-0020. FAX: (860) 242-8094

VISONIC LTD. (UK): UNIT 6 MADINGLEY COURT CHIPPEHAM DRIVE KINGSTON MILTON KEYNES MK10 0BZ. TELEFON: +44(0)845 0755800 FAX: +44(0)845 0755801 PRODUKT SUPPORT: +44(0)845 755802

VISONIC GmbH (D-A-CH): KIRCHFELDSTR. 118, D-40215 DÜSSELDORF, TEL.: +49 (0)211 600696-0, FAX: +49 (0)211 600696-19

VISONIC IBERICA: ISLA DE PALMA, 32 NAVE 7, POLIGONO INDUSTRIAL NORTE, 28700 SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES, (MADRID), ESPAÑA. TEL (34) 91659-3120, FAX (34) 91663-8468. www.visonic-iberica.es

INTERNET: www.visonic.com

©VISONIC LTD. 2012 D-303994 SR-720 PG2 (REV. 0, 05/12) Translated from D-303089 Rev. 2