



DSC PK5500 – NÄPPÄIMISTÖ

- 32-merkkinen LCD - nestekidenäyttö
- Uusi, kaareva ja tyylikäs muotoilu, 64 silmukan ja 8 ryhmän tuki
- Säädettävä taustavalo ja sumneri vakiona.
- Kookkaat painikkeet, 5 toimintonäppäintä.
- Sisäänrakennettu ohjelmoitava silmukka-sisäänmeno, joka on ohjelmoitavissa myös ulostuloksi tai pakkasvahtianturiksi
- Ohjelmoitava hälytysilmukkatulo tai -lähtö
- Kello- ja päivämääränäyttö
- Asennusta helpottava mekanismi

DSC PK5500RF - NÄPPÄIMISTÖ

- 32-merkkinen LCD - nestekidenäyttö
- Uusi, kaareva ja tyylikäs muotoilu, 64 silmukan ja 8 ryhmän tuki
- Säädettävä taustavalo ja sumneri vakiona.
- Kookkaat painikkeet, 5 toimintonäppäintä.
- Sisäänrakennettu ohjelmoitava silmukka-sisäänmeno, joka on ohjelmoitavissa myös ulostuloksi tai pakkasvahtianturiksi
- Ohjelmoitava hälytysilmukkatulo tai -lähtö
- Kello- ja päivämääränäyttö
- Asennusta helpottava mekanismi
- Vastaanotin 32:lle langattomalle ilmaismella ja 16:sta kauko-ohjaimelle

DSC PK5516 – NÄPPÄIMISTÖ

- 16 silmukan LED näppäimistö
- Uusi, kaareva ja tyylikäs muotoilu
- Säädettävä taustavalo ja sumneri vakiona.
- Kookkaat painikkeet, 5 toimintonäppäintä.
- Sisäänrakennettu ohjelmoitava silmukka-sisäänmeno, joka on ohjelmoitavissa ulostuloksi tai pakkasvahtianturiksi
- Ohjelmoitava hälytysilmukkatulo tai -lähtö
- Asennusta helpottava mekanismi

Teollisuudelle
Ammattikäyttäjille
Pienyrityksille
Kotitalouksille

FSM turvallisuuustuotteet

Ominaisuus	PC585	PC1616	PC1864
Silmukoita emolevyllä	4	6	8
Silmukoita max	8	16	64
Langattomia silmukoita	8 (optio)	32 (optio)	32 (optio)
Silmukkatyyppi	Kaksoispäätäv.	Kaksois pv./osoitteellinen	Kaksois pv./osoitteellinen
Osoitteellisten ilmaisimien väylä		Optio	Optio
Ryhmiä	1	2	8
Käyttö ohisulkijalla	•	•	•
Kotona/poissa -toiminto	•	•	•
Kellokytkentä	•	viikkokello	viikkokello
Kellopoiskytkentä			
Viritys, ellei havaita liikettä		•	•
Käyttäjätunnusten lukumäärä	32	47	94
Kertakäyttötunnus		•	•
Uhkatunnus	•	•	•
Näppäimistö	LED/LCD	LED/LCD	LED/LCD
Näppäimistöjen lukumäärä max	8	8	8
Pikanäppäimet	•	•	•
Ulostuloja emokortilla	2 + sir.	2 + sir.	4 + sir.
Ulostuloja lisäkorteilla		14	14
Robottipuhelin SIA/ContactID	•	•	•
Puh.numeroiden lkm	2 + 1	2 + 1	2 + 1
Tiedonsiirtoviive	•	•	•
Kotisoittoformaatti	•	•	•
Etäkäyttö PC:llä	•	•	•
PC Link	•	•	•
T-link (TCP-IP)		Optio	Optio
Tapahtumamuisti	128	500	500
Kirjoitinliitäntä	Optio	Optio	Optio
Puhelinlinjavalvonta	•	•	•
Pikaviritys	•	•	•
Ovikello-toiminto	•	•	•
Pakkoviritys	•	•	•
Testisoitto	•	•	•
Ulostulo emolevyllä max	400 mA	500 mA	500 mA
Akun latausvirta	350 mA	400/700 mA	400/700 mA

DSC®



Power-sarjan murtohälytinkeskukset

Markkinajohtajan parhaat ratkaisut kotien ja toimitilojen suojaamiseksi. DSC valvoo väsymättä silloinkin kun kotona tai toimistossa ei ole ketään. Luotettava järjestelmä takaa levollisen yön ja huolettoman loman; osana elämän turvallisuutta.



Kodin ja toimiston turvajärjestelmä

Uudet DSC -tuotteen murtohälytysjärjestelmät ovat vuosien saatossa vakiintuneet markkinajohtajiksi, myös Suomessa. Ne on suunniteltu täyttämään kaikki kodin ja toimiston turvallisuustarpeet.

DSC -keskuksia on monenkokoisia, eri käyttötarpeen mukaan. Keskukseen liitetään mm. palo-, ovi-, kosteus- ja liikeilmaisimia. Keskustyyppi valitaan siihen liitettävien ilmaisimien määrän mukaan.

Ilmaisinsilmukat ovat vapaasti ohjelmoitavissa, osa niistä voi olla langallisia ja osa langattomia. Langattomien ilmaisimien käyttö on järkevää siellä, missä kaapeleiden asentaminen on kallista tai hankalaa. DSC -keskukset on hyväksytty standardin EN 50131 luokan 2 mukaisesti. Keskus voidaan kytkeä päälle osittain (kotona -tila), jolloin vain rakennuksen ulko-kuori on valvottu.

Suomenkielinen käyttölaite neuvoo ja opastaa käyttäjää. Näppäimistöltä voit selata myös tapahtumamuistia ja tehdä nopeasti hälytyksen ryöstön, palon tai sairaskohtauksen sattuessa, mikäli hälytys on ohjattu vartiointiliikkeeseen.

Hälytyksen siirron voi ohjelmoida tapahtumaan joko vartiointiliikkeeseen ja/tai esim. omaan matkapuhelimeesi.

Toimiva järjestelmä sisältää keskuksen, tiedonsiirtolaitteen puhelinverkkoon, varakäyntiakun, muuntajan, ovikoskettimet, savuilmaisimet, liikeilmaisimet (PIR), kosteustunnistimet ja sisä- ja ulkosireenin. Järjestelmää voi helposti laajentaa joko langattomilla tai langallisilla ilmaisimilla, lisänäppäimistöillä, tiedonsiirtolaitteilla GSM- ja laajakaistaverkkoihin sekä erillisillä laajennuskorteilla.



- 1 DSC PK5500** Näppäimistö
- 32-merkkinen LCD - nestekidenäyttö
 - Kookkaat painikkeet, 5 toimintonäppäintä.
 - Ohjelmoitava hälytysilmukkatulo tai -lähtö
 - 3 hälytyspainiketta

Järjestelmän käyttö, valvontatilan päälle- ja pois-tehdään käyttölaiteella. Ne sijoite



Keskuslaite sijoitetaan hälytysvalvottuun tilaan, johon ulkopuoliset eivät pääse. Kaikki ilmaisimet ja käyttölaitteet kytketään keskuksen.

- 5 PC585** Rikosilmoitinkeskus
• 4 silmukkaa
PC1616 Rikosilmoitinkeskus
• 16 silmukkaa
PC1864 Rikosilmoitinkeskus
• 64 silmukkaa



- 12 PC5132** Langaton vastaanotin
- Liitettävissä sekä langattomia ilmaisimia että ohjaimia
 - Mahdollistaa langattomien ilmaisimien kykemisen järjestelmään. Langattomia silmukoita 8–32 kpl keskustyyppistä riippuen
 - 2 antennia (horisontaalinen ja vertikaalinen) varmistaa laajan toimintaetäisyyden
 - Kansisuoja



- 10 TK-815** Torvisireeni

Ulkosireeniä tarvitaan välittömän hälytyksen antamiseksi, jotta esim. naapurit voivat puuttua tapahtumien kulkuun.



- 4 PS202** Tupla piezosireeni

Sisäsireeni ilmoittaa hälytyksen tapahtuneen. Se herättää nukkujat ja karkottaa tunkeilijat.

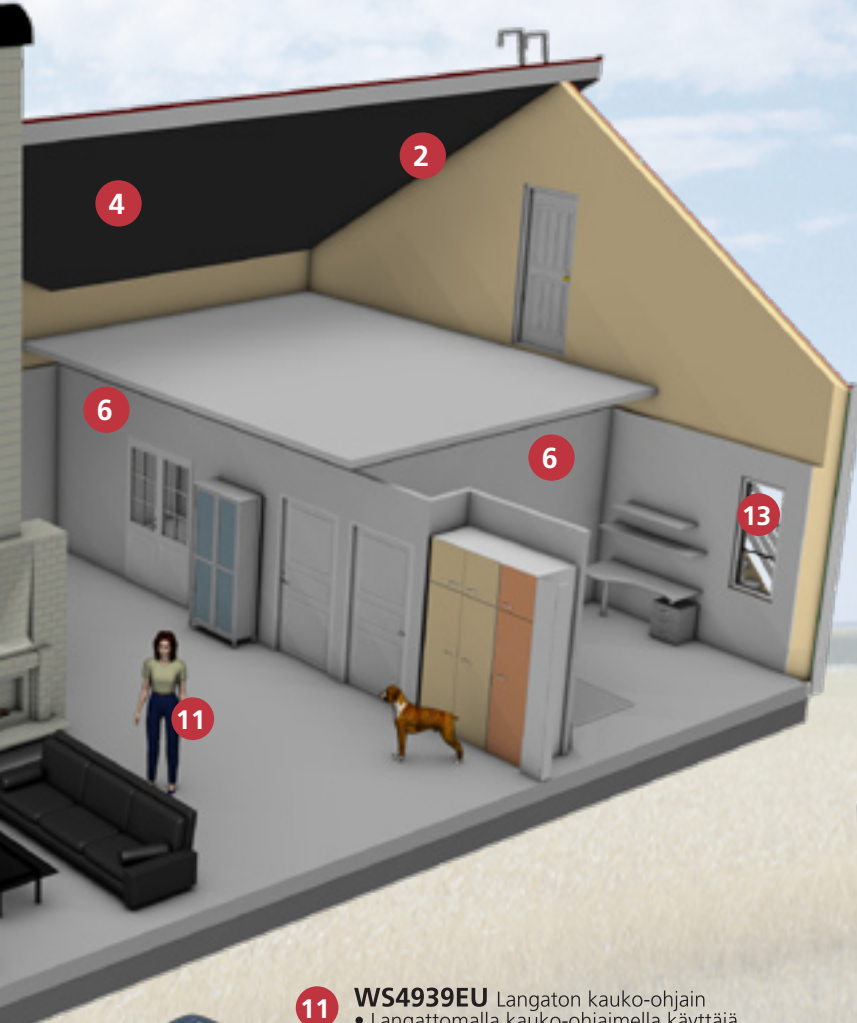


- 1 DSC PK5500RF** Näppäimistö
- 32-merkkinen LCD - nestekidenäyttö
 - Kookkaat painikkeet, 5 toimintonäppäintä.
 - Ohjelmoitava hälytysilmukkatulo tai -lähtö
 - 3 hälytyspainiketta
 - sisältää 32 langattoman ilmaisimen ja 16:sta vastaanottimen kauko-ohjaimen



- 1 DSC PK5516** Näppäimistö
- 16 silmukan LED näppäimistö
 - Kookkaat painikkeet, 5 toimintonäppäintä.
 - Ohjelmoitava hälytysilmukkatulo tai -lähtö
 - 3 hälytyspainiketta

kytkentä, ohjelmointi ja sen muutokset sekä tapahtumien selaus
tataan yleensä ulko-ovien välittömään läheisyyteen.



- 6 Liikeilmaisimet** havaitsevat sisällä tapahtuvan liikkeen ja tekevät hälytyksen. Kotieläinperheisiin valitaan PET-ilmaisimet turhien hälytysten välttämiseksi.

LC-100PI Liikeilmaisimien yleiskäyttöön

- Säädetty tunnistusalue 15 m x 15 m
- ASIC - signaalin analysointi
- Ei hälytystä alle 25kg eläimistä



- 6 WLS904P** Langaton liikeilmaisimien kotieläintunnistuksella
- Tunnistusalue 15,2 x 18,3 m
 - Automaattinen kävelytesti
 - Jatkuva valvonta: kansi, heikko paristo, laitevika
 - Mukana yksi litiumparisto (CR123A)
 - Ei hälytystä alle 27 kg:n eläimistä

Savuilmaisimet asennetaan joka kerrokseen ja jokaiseen osastoivaan tilaan.



- 2 FSA-410CST** Yhdistetty savu- ja lämpöilmaisimien
- Sisäänrakennettu summeri

- 2 WLS4916** langaton savuilmaisimien
- sisäänrakennettu summeri

Ovi- ja ikkunakoskettimia tarvitaan jokaiseen mahdolliseen avattavaan sisääntuloväylään.



- 3 SC550** Ovikosketin
- Pinta-asennus
 - Metall- ja puuoviin

- 3 WLS935L** Langaton ovikosketin
- Magneettikosketin puu- ja metallioviin
 - Voidaan käyttää myös ulkoisten ilmaisimien yleislähettimeksi
 - Jatkuva valvonta: kansisuoja, heikko paristo, tietoliikenne
 - Mukana 1 litiumparisto (CR123A)



Hätäpainikkeella voidaan kutsua apua. Hälytys tapahtuu välittömästi.

- 8 3045W** Ryöstö- tai hätäkutsupainike
- Kääntyvä vipu

- 8 WS4938** mukana kannettava langaton hätäpainike
- kantama n. 10-20m vastaanotimesta.



- 11 WS4939EU** Langaton kauko-ohjain
- Langattomalla kauko-ohjaimella käyttäjä voi kytkeä järjestelmän valvontatilaan ja pois sekä ohjata järjestelmän ohjauslähtöjä, joita ovat mm. ulkovalaistus tai autotalin ovi. Kauko-ohjaimella voidaan lähettää myös ryöstöhälytys tai hätäkutsu.



Kuunteleva lasirikkoilmaisimien hälyttää särkyvän ikkunan äänestä.



- 13 LC105DGB** Kuunteleva lasirikkoilmaisimien

- 13 WLS912L** Langaton kuunteleva lasirikkoilmaisimien

Kosteusanturi hälyttää vesivuotovahingosta jo sen alkuvaiheessa. Kohteina ovat mm. pesukoneet, tekniset tilat ja vastaavat.



- 7 C1450** Kosteusilmaisimien
- Aktivoituu nesteen tai kosteuden vaikutuksesta