

# PARADOX

## 1. MAGELAN Bežične-zicne alarmne centrale

### 1.1 MG-5000

**Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, max.16**

**PGM-ova**

ugrađen bežični primo-predajnik, 2 žičana ulaza za zone na ploči (4 sa dupliranjem)  
Dostupna u varijantama na 433MHz i 868MHz



### 1.2 MG-6250

**Bežični alarmni sistem nove generacije - sve u jednom (all in one)**

2 particije, mogućnost dodavanja do 64 bežična senzora, mogućnost istovremenog višestrukog izveštavanja ( standardna fiksna glasovna dojava i opciono GPRS, GSM, SMS-potreban je modul GPRS14), dvosmerna glasovna komunikacija, podržava do 4 bežine sirene SR150, do 4 bežične tastature K32RF/K37, do 4 ripitera RPT1, ugrađena sirena 90dB, udaljeni pristup sistemu putem GSM-a ( potreban je modul GPRS14 ), dostupan u sivoj i belojoj boji  
Zahteva napajanje PA7  
Dostupan u varijantama na 433Mhz i 868Mhz



### 1.3 GPRS

**GPRS/GSM modul za 2 SIM kartice**

Podешavanje za 4 frekventna opsega za MG6250



### 1.4 MG-5050

**Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, max.16**

**PGM-ova,**

**ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard**

ugrađen bežični primo-predajnik, 5 žičanih ulaza za zone na ploči (10 sa dupliranjem), 4 PGM-a na ploči, max.32 daljinska upravljača, u metalnoj kutiji

Komplet dostupan u varijantama na 433Mhz i 868Mhz



## 2. SPEKTRA zicne alarmne centrale

### 2.1 SP-5500

**Alarmna centrala 10 zona, 2 particije, 2 PGM izlaza, komunikator**

5 ulaza za zone (10 sa dupliranjem)

max. 24 dodatne zone (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3, StayD funkcija



### 2.2 SP-6000

**Alarmna centrala 16 zona, 2 particije, 2 PGM izlaza, komunikator, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard**

8 ulaza za zone (16 sa dupliranjem)

max. 24 dodatne zone (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova,



mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3, StayD funkcija

### 2.3 SP-65

**Alarmna centrala 18 zona, 2 particije, 3 PGM izlaza, 9 ulaza za zone (18 sa dupliranjem), mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3, StayD funkcija, komunikacija putem modula IP100 i PCS200, glasovna dojava korišćenjem modula PCS200 sa modulom VDMP3**



### 2.3 SP-7000

**Alarmna centrala 32 zone, 2 particije, 4 PGM izlaza, komunikator**  
16 ulaza za zone (32 sa dupliranjem), max. 16 dodatnih zona (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3, StayD funkcija



## 3. DIGIPLEX I EVO BUS alarmne centrale

### 3.1 DGK-K07

**Alarmna centrala EVO192, 96 zona, BUS tehnologija, 8 zona na ploči (16 sa ATZ), 8 particija, 3 PGM izlaza na ploči, funkcija kontrole pristupa, do 127 modula za proširenje**



### 3.2 EVO192

**Alarmna centrala 192 zone, BUS tehnologija, 8 zona na ploči (16 sa ATZ), 8 particija, 5 PGM izlaza na ploči, funkcija kontrole pristupa, do 254 modula za proširenje**



## Šifратори

### 1. TM50

**Touchscreen tastatura, displej 4.3" i 5",(kompatibilan sa svim tipovima centrala)**

Nazidna montaža, kompatibilna sa Magellan, Spectra SP i EVO serijom, grafički višezjezički meni sa ikonicama, mikro SD slot, ugrađen temperaturni senzor



### 2. K32LCD

**LCD šifратор – žični,(kompatibilan sa svim tipovima centrala)**

1 zona, 3 panik tastera



### 3. K32

**LED šifrador za 32 zone,(kompatibilan sa svim tipovima centrala)**

1 ulaz za zonu, 3 panik tastera



### 4. K656

**Touch Sense šifrador sa pozadinskim osvetljenjem**

Moderan dizajn, otporna na prasinu, lak za rukovanje, kompatibilan sa EVO centralama



### 5. K10V

**LED šifrador za 10 zona (kompatibilan sa MG5000, MG5050 i Spectra SP)**

1 ulaz za zonu, 3 panik tastera



### 6. K636

**Led šifrador za 10 zona**

Koristi se za sisteme sa jednom particijom, tri panik tastera, kompatibilna sa MG5000 i MG5050, SPECTRA SP centralama



## Detektori

### 1. DG 55

**domet 12m, vidni ugao 110°, dual element senzor**

100% digitalni senzor, Digital Auto Pulse - obrada signala, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, metalna zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač



### 2. DG 65

**domet 12m, vidni ugao 110°, quad element senzor, Interlock Sensor geometrija, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard**

100% digitalni senzor, Digital Auto Pulse - obrada signala, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, metalna zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač



### 3. DG 75

**domet 11m, vidni ugao 90°, dualna optika - dva IC elementa, Grade 2 standard**



100% digitalni senzor, Digital Auto Pulse - obrada signala, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, metalna zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač

#### 4. DG 85

**domet 11m, vidni ugao 90°, dualna optika - dva IC elementa, neosetljivost na životinje do 40kg, spoljna montaža, vodootporan, temperaturni opseg: od -35°C do +50°C**

100% digitalni senzor, Digital Auto Pulse - obrada signala, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, metalna zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač



#### 5. DG467 PARADOME

**vidni ugao 360°, predviđen za plafonsku montažu, dualni IC elementat, domet 7x6m (na visini 2.4m) ili 11x6m (na visini 3.7m)**

100% digitalni senzor, Digital Auto Pulse - obrada signala, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, metalna zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač



#### 6. NV 780

**Digitalna spoljašnja dvostrana barijera sa četiri dualna senzora, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard. BUS/RELE.**

Dva dupla pasivna infracrvena detektora pokreta sa osam uskih snopova dužine do 12m, zaštita od EMI/RFI smetnji, imunitet na životinje do 40kg.



#### 7. NV500+Nosač

**Digitalni infracrveni detektor visokih performansi, u kompletu sa nosačem, ispunjava EN 50131-2-2 Security Grade 2 standard**

Cilindrično-sferna optika prečnika 1" sa 3. generacijom 3D Lodif Fresnel segmentima (12x12m), ugao praćenja 90°, minimalna blizina detekcije 0.5m, neosetljiv na životinje težine do 16 kilograma, 4 profila osetljivosti obrade signala (Normalni, srednji, Pet-Immunity, Visoki)



#### 8. 457 GLASSTREK

**Detektor loma stakla, kompletna analiza zvučnog i ultrazvučnog spektra, domet 9m ili 4.5m**



#### 9. 950

**Safe Protector - zaštita sefova i kasa, 5 nivoa osetljivosti, domet 2.5m**



**10.EA318**

**Protivpožarni detektor - dualni - optički i temperaturni,  
auto-reset, 12Vdc**



**11. 469/SB469**

**Zglobni nosač za IC senzore  
zidna ili plafonska montaža**



**12. Paravox VD710**

**Telefonski dojavni automat, 4 govorne poruke, dojava na 4  
telefonska broja  
4 ulazne zone, 2 PGM izlaza**



**13. P-Vox**

**Telefonski dojavni automat, 2 govorne poruke, dojava na 12  
telefonskih brojeva  
2 ulazne zone**



**14. NB-983**

**Gasni detektor, napajanje 12Vdc  
ugrađena sirena, NO kontakt**



**15. SM-206W**

**Magnetni kontakt - reed rele i permanentni magnet**



**16.WS-03**

**Magnetni kontakt  
Ugradni**



**17.ABX-104**

**IC barijera, 10m/20m, 4 snopa, visina 75cm, niskoprofilna  
IC barijera, 20m/60m, 6 snopova, visina 115cm, niskoprofilna  
IC barijera, 20m/60m, 8 snopova, visina 140cm, niskoprofilna  
IC barijera, 60m/120m, 4 snopa, visina 75cm, niskoprofilna  
IC barijera, 60m/120m, 8 snopova, visina 140cm, niskoprofilna**



### 18.ABT-30

IC barijera, 30m/90m, 2 snopa

IC barijera, 60m/180m, 2 snopa

IC barijere , 100m/300m, 2 snopa



### 19.TR40

Transformator 40VA, zaliveni sa osiguračem



## SIRENE

### 1.WS-20H

Spoljna sirena sa blicerom, antisabotažno zaštićena,

dvostruko kućište, sa akumulatorom 1.3Ah

pozitivna i negativna trigeracija, alarm u slučaju gubitka napajanja



### 2.WS-905B

Spoljna sirena sa LED diodama, antisabotažno zaštićena,

dvostruko kućište, sa akumulatorom 1.3Ah, plava boja

pozitivna i negativna trigeracija, alarm u slučaju gubitka napajanja



### 3.WS-642

Unutrašnja sirena - kocka, dve melodije



### 4.WS-200R

Unutrašnja sirena sa lampom



## DALJINCI

### 1.RAC1

Daljinski upravljač sa 4 tastera i integrisanom beskontaktnom karticom za kontrolu pristupa

vodootporan, do 5 različitih operacija (uključenje / isključenje sistema, kontrola PGMova,...), verzija 2.0 kompatibilna sa svim MG centralama, RTX3, RX1, K641LX, K32LX.

Dostupan u varijanti na 433MHz ili 868MHz



## 2.REM15

### Daljinski upravljač sa 5 različitih operacija, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

vodootporan, pozadinsko osvetljenje, kompatibilan sa svim MG centralama, RTX3, RX1, K641LX, K32LX.  
Dostupan u varijanti na 433MHz ili 868MHz



## 3.RAC2

### Daljinski upravljač sa 5 tastera i integrisanom beskontaktnom karticom za kontrolu pristupa, dvosmerna komunikacija

vodootporan, do 6 različitih operacija (uključenje / isključenje sistema, kontrola PGMova,...), prikaz statusa sistema, verzija 1.04 i iznad  
kompatibilna sa svim MG centralama, RTX3, K641LX, K32LX



## PREMIER

### Centrala

#### 1.Premijer alarmna centrala

**4 i 8 zona,sa mogućnošću proširenja do 32 zone, razdvojiva na 4 nezavisna podsistema, 8 programabilnih izlaza PGM & sirena, 64 korisničke šifre, do 6 tastatura, funkcija za dupliranje zona, integrisani komunikator, opcija: bežično proširenje, daljinsko upravljanje.**



#### 2.Premier Elite 8XP

#### Proširenje Premier Elite 8XP, BUS tehnologija. Kompatibilno sa serijom Premier Elite,

8 dopunskih zona, 8 programabilnih izlaza PGM, zvučni drajver



### Sifrator

#### 1.Premier RK

#### 4,8 i 16-zonska LED tastatura

pozadinsko osvetljenje tastera



#### 2.Premier RKP

#### 8i 16-zonska LED tastatura

tastaturne zone, pozadinsko osvetljenje tastera





### 3. Premier LCDLP Blue LED

#### LCD zastatura, veliki LCD displej plave boje.

2 redna 32 simbolna, 2 zone i 1 PGM, pozadinsko osvetljenje tastera, integrisan čitač za beskontaktno kartice, zvučni drajver



### 4. Premier LCDL Iconic

#### LCD zastatura, zeleni LCD displej.

redna 32 simbolna, 2 zone i 1 PGM, pozadinsko osvetljenje tastera, integrisan čitač za beskontaktno kartice, zvučni drajver.



### 5. Premier Elite FMK

#### Premier Elite FMK Polished Brass.

#### Elegantna tastatura sa velikim LCD displejom.

Integrisan beskontaktni čitač za kontrolu pristupa. 2 tastaturne zone. 1 programabilni izlaz PGM. Integriran zvučnik.



## Detektor

### 1. Elite TD

#### Digitalni PIR senzor Premier Elite TD, dva dualna PIR elementa, generisanje alarma

aktiviranjem dva PIR elementa, domet 15x15m / 85°, digitalna temperaturna kompenzacija, regulacija osetljivosti, podesiva visina montaže: 1,5m, 2m, 2,5m, 3,1m. 3 x LED indikatora. Radna temperatura -20° do +55°C.



### 2. Compact PW

#### Mini digitalni PIR senzor sa imunitetom na životinje, dualni PIR element, domet 12

x 12 m / 90°, imunitet na životinje do 20/35 kg. Digitalna temperaturna kompenzacija, LED, RFI i EMC zaštita, 10V/m pri frekvenciji 80MHz do 1GHz, LED, regulacija osetljivosti, podesiva visina montaže: 1,5m, 2,3m. Radna temperatura -10° do +50°C.



### 3. IRA12

#### Pasivni IR senzor sa digitalnom obradom – dualni PIR element, Trostruka Frenelova

sočiva sa mogućnošću okretanja na 360° i tri režima rada - širokougaoni opseg -120°, pokriva velika rastojanja – 20m. Dva nivoa učestanosti (prag osetljivosti), temperaturno stabilisan.



### 4. 360QD

#### Plafonski senzor pokreta, četverostruki PIR element, opseg 360°, 9,3m prečnik pri

montaži na visini 3,6m, 7m prečnik pri montaži na visini 2m, digitalna mikroprocesorska tehnologija, regulacija osetljivosti, LED indikacija. Radna temperatura -10° do +55°C.





### 5.External TD Black and White

**Spoljašnji digitalni PIR senzor, dualni digitalni PIR, opseg:**

**12 x 12 m / 90°, podesiva**

optika i regulacija osetljivosti, digitalna temperaturna kompenzacija, LED indikacija, IP65, dnevni/noćni režim i otpornost na jake osvetljaje, visina montaže: 1,0-1,4m (1.2m nominalna) Dimenzije: 250 x 86,5 x 87 mm, napajanje 9÷16V, 28mA. Radna temperatura -35°do +55°C.



### 6.Impaq Glass Break

**Akustički senzor loma stakla, podešavanje osetljivosti, detekcija/isključenje/LED,**

mikroprocesorska tehnologija, usavršeni algoritmi za obradu signala



### 7.Spoljašnja sirena Premier Elite Odyssey 1

dupli piezo element, jačine 115dB, IP65, trostruki tamper, mala potrošnja, monitoring baterije



### 8.IR100B

**Pasivni IC senzor sa digitalnom obradom – dualni PIR element, dva nivoa**

osetljivosti, temperaturno stabilisan.

Crno tripleksno ogledalo. Udaljenost detekcije

12m/Zaštićeno područje 144m<sup>2</sup>.

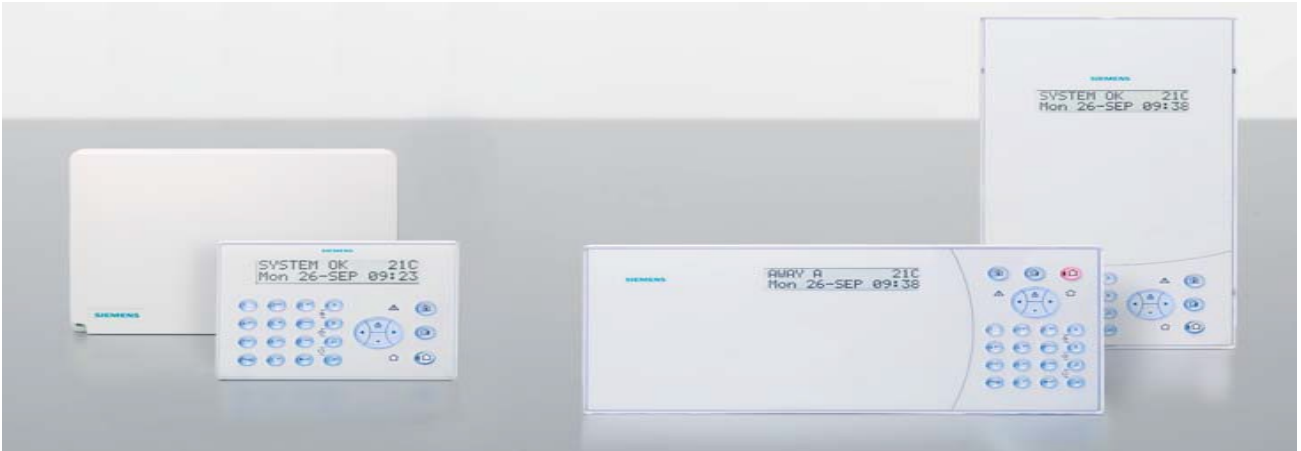
**PET immunity za životinje do 20kg. VDS sertifikat kvaliteta.**

**Siemens, Nemačka**



# Siemens

## Centrala



## Detektori

