

# MASTER CCTV CENTAR

Neodoljivi osećaj sigurnosti

## KATALOG OPREME ZA ALARMNE SISTEME

P ▲ R ▲ D O X™

✉ [info@masterbc.co.rs](mailto:info@masterbc.co.rs)  
☎ +381 11 3076 888

🌐 [masterbc.co.rs](http://masterbc.co.rs)  
📺 [/cctvcentarmaster](https://www.youtube.com/channel/UCtvtvcentarmaster)

📷 [/cctvcentarmaster](https://www.instagram.com/cctvcentarmaster)  
📌 [/company/c-c-t-v-centar-master](https://www.linkedin.com/company/c-c-t-v-centar-master)

🏠 Miloša Bandića 16  
Zemun, Srbija

# Sadržaj

MAGELLAN - bežične alarmne centrale.....	3
MAGELLAN - šifratori .....	5
MAGELLAN - daljinski upravljači .....	8
MAGELLAN - moduli za proširenje.....	10
MAGELLAN - bežični detektori.....	11
MAGELLAN - dodatna oprema.....	14
MAGELLAN - sistemski moduli.....	15
SPECTRA SP - alarmne centrale.....	16
SPECTRA SP - šifratori.....	18
SPECTRA SP - moduli za proširenje.....	20
SPECTRA SP - specijalni dodatni moduli.....	21
SPECTRA SP - sistemski moduli.....	22
EVO - alarmne centrale.....	23
EVO - šifratori.....	24
EVO - adresabilni detektori.....	26
EVO - moduli za proširenje.....	27
EVO - moduli kontrole pristupa .....	28
EVO - specijalni dodatni moduli .....	30
EVO - sistemski moduli.....	31
Software.....	32
Detektori pokreta - analogni.....	33
Detektori pokreta - digitalni.....	34
Specijalni detektori i prateća oprema .....	37
Komunikatori i uređaji za dojavu .....	39
Detektori dima, gasa, vode.....	41
Magnetni kontakti.....	43
Panik tasteri, pedale, brave .....	44
Infracrvene i mikrotalasne barijere.....	45
Univerzalne daljinske komande .....	47
Sirene i bliceri .....	48
Napajanja.....	51
Ostala oprema.....	53

P A R A D O X



## MG-5050+/PCB

Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, max.16 PGM-ova, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

ugrađen bežični primo-predajnik, 8 žičanih ulaza za zone na ploči (16 sa ATZ ), 4 PGM-a na ploči, max.32 daljinska upravljača, bez šifratora, daljinskog upravljača i kutije. Podržava VDMP3 i PCS250 u GSM modu rada.

P A R A D O X



## GPRS14

GPRS/GSM modul za 2 SIM kartice

Podrešavanje za 4 frekventna opsega za MG6250

P A R A D O X



## MG-5000R1

Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, max.16 PGM-ova + daljinski upravljač REM1 + šifrator K10V

ugrađen bežični primo-predajnik, 2 žičana ulaza za zone na ploči, u metalnoj kutiji

P A R A D O X



## MG-5050R1

Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, max.16 PGM-ova + daljinski upravljač REM1 + LED šifrator K10V, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

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

P A R A D O X



## PA12-EU

Stabilisano napajanje 13.8Vdc/1A

za MG6160, MG6130 i MG-2WPGM

P A R A D O X



## PA7

Stabilisano napajanje za MG6250

P A R D O X



## MG-5050+/PCB 868

Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, max.16 PGM-ova, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

ugrađen bežični primo-predajnik, 5 žičanih ulaza za zone na ploči, 4 PGM-a na ploči, max.32 daljinska upravljača, bez šifratora, daljinskog upravljača i kutije.

P A R A D O X



## TM70

Touchscreen tastatura, displej 7" + SOL ( LICENCA ), ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

7 Ekran elegantnog dizajna, izuzetno tanak, kolor ekran (800x400pix), intuitivan grafički meni, kontrolise do 8 PGM izlaza, ažuriranje firmvera putem mikro SD kartice, snažan napredni procesor, jedan zonski/temperaturni ulaz za povezivanje detektora ili spoljnog temperaturnog senzora TEMP07, nazidna montaža, u beloj boji. Isporučuje se sa aktiviranom SpotOn Alarm Locator i Floor Plans funkcijom, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## TM50 + SOL ( LICENCA )

Touchscreen tastatura, displej 5", ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard + SOL ( LICENCA )

Elegantnog dizajna izuzetno tanak, kolor ekran (480x272pix), intuitivan grafički meni, kontroliše do 8 PGM izlaza, ažuriranje firmvera putem mikro SD kartice, snažan napredni procesor, jedan zonski/temperaturni ulaz za povezivanje detektora ili spoljnog temperaturnog senzora TEMP07, dostupan na više jezika, nazidna montaža, u beloj boji. Isporučuje se sa aktiviranom "SpotOn Alarm Locator" i "Floor Plans" funkcijom.

P A R A D O X



## FPlate

Maske za šifратор TM50

P A R A D O X



## K10V

LED šifратор za 10 zona - žični (za MG5000/5050/5075 i Spectra SP)

1 zona, 3 panik tastera

P A R A D O X



## K10H

LED šifратор za 10 zona (za MG5000/5050/5075 i Spectra SP)

1 ulaz za zonu, 3 panik tastera

P A R A D O X



## K32+

LED šifратор novog dizajna sa mogućnošću prikaza statusa do 32 zone (za MG5000/5050/5075 i Spectra SP), ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

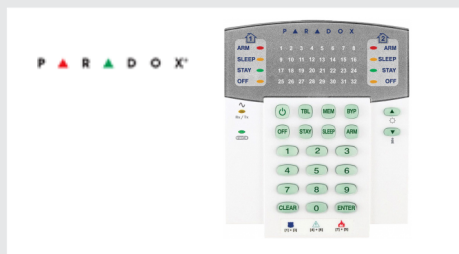
Jedna zona, tri panik tastera, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard



## K32LCD+

LCD šifратор novog dizajna sa plavim LCD ekranom sa mogućnošću prikaza do 32 karaktera (za MG5000/5050/5075 i Spectra SP), ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

Jedna zona, tri panik tastera, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard



## K32RF 868

LED šifратор za 32 zone - bežični (za MG6250/5000/5050 i za Spectra SP sa RTX3 ili K32LX, osim SP4000)

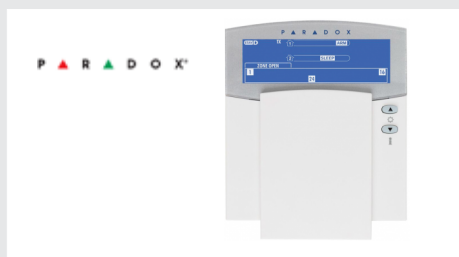
ugrađen bežični primo-predajnik, 3 panik tastera, sa akumulatorom, zahteva dodatno napajanje - ispravljač 6Vdc - PA6-EU. Dostupan samo na 868MHz.



## PA6-EU

Stabilisano napajanje 6Vdc/350mA

za šifратор K37



## K35 (K32I)

ICON šifратор za 32 zone, žičani

Za serije MG5000/5050/5075 i Spectra SP



## TM70WB

Ugradna dozna za TM70



## K37 (K32IRF) 868

ICON šifратор za 32 zone - bežični (za MG6250/5000/5050 i za Spectra SP sa RTX3 ili K32LX osim SP4000)

ugrađen bežični primo-predajnik, 3 panik tastera, sa ugrađenom backup baterijom, napaja se sa 2 AA baterije, preporučeno je da se koristi i dodatno napajanje - ispravljač 6Vdc - PA6-EU



## K38

ICON šifратор za 32 zone - bežični (za MG6250/5000/5050/5050+/5075 i za Spectra SP sa RTX3 ili K32LX osim SP4000)

ugrađen bežični primo-predajnik na 433MHz, 3 panik tastera, sa ugrađenom backup baterijom, napaja se sa 2 AA baterije, preporučeno je da se koristi i dodatno napajanje - ispravljač 6Vdc - PA6-EU

P A R A D O X



## REM1

Daljinski upravljač sa 4 tastera, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

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



P A R A D O X



## REM2

Daljinski upravljač sa 5 tastera sa dvosmernom komunikacijom

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.

P A R A D O X



## REM3

Daljinski upravljač sa 15 tastera sa dvosmernom komunikacijom, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

vodootporan, do 6 različitih operacija (uključenje / isključenje sistema, kontrola PGMova,...), prikaz statusa sistema, testiranje nivoa signala i šuma na mestu predajnika, kompatibilan sa svim MG centralama, RTX3, K641LX, K32LX, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard.

P A R A D O X



## REM101

Bežični panik taster, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard u crnoj ili beloj boji

Vodootporan, 433MHz, domet 30m (MG6160, MG6130 i MG-6250), RX1, 45m (MG5000, MG5050, K32LX, K641LX), 60m sa RTX3.

P A R A D O X



## B101

Narukvica za panik daljinski upravljač REM101

P A R A D O X



## RAC2 868

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





P A R A D O X



## REM2 868

Daljinski upravljač sa 5 tastera sa dvosmernom komunikacijom

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.

P A R A D O X



## REM101 868

Bežični panik taster, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

Vodootporan, 868MHz, domet 30m (MG6160, MG6130 i MG-6250), RX1, 45m ( MG5000/5050/5075, K32LX, K641LX), 60m sa RTX3.

P A R A D O X



## RAC1 868

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.

P A R A D O X



## REM25B

Daljinski upravljač sa 5 tastera sa dvosmernom komunikacijom, crne boje

Vodootporan, do 6 različitih operacija (uključenje / isključenje sistema, kontrola PGMova,...), prikaz statusa sistema, kompatibilan sa svim MG centralama, RTX3, K641LX, K32LX.

P A R A D O X



## REM25W

Daljinski upravljač sa 5 tastera sa dvosmernom komunikacijom, bele boje

Vodootporan, do 6 različitih operacija (uključenje / isključenje sistema, kontrola PGMova,...), prikaz statusa sistema, kompatibilan sa svim MG centralama, RTX3, K641LX, K32LX.

P A R A D O X



## REM25W 868

Daljinski upravljač na 868Mhz sa 5 tastera sa dvosmernom komunikacijom, bele boje

Vodootporan, do 6 različitih operacija (uključenje / isključenje sistema, kontrola PGMova,...), prikaz statusa sistema, kompatibilan sa svim MG centralama, RTX3, K641LX, K32LX.

P A R A D O X



## ZX8

Modul za proširenje, 8 zona (16 sa ATZ),  
1PGM, ispunjava EN 50131 Security Grade 3  
standard

primjenljiv za centrale MG5000/5050/5075,  
Spectra SP i Digiplex EVO, ispunjava EN 50131  
Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## ZX22

Bežični modul za proširenje sa 2 zone

primjenljiv za centrale  
MG5000/5050/5075/5050+, Spectra SP  
(potreban RTX3) i Digiplex EVO (potreban  
RTX3).

P A R A D O X



## PMD2P

Bežični senzor dometa 11x11m 88.5°, neosetljiv na životinje do 18Kg, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

Dometa centralnog snopa i do 15m, dometa do 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000/5050/5075 / RTX3), automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač, dupli mehanizam tampera (poklopac/zid), bočni preklopnik za izbor veće i manje osetljivosti, ispunjava EN 300-200 i EN 50131 sertifikat

P A R A D O X



## PMD85

Spoljni bežični digitalni IC senzor sa duplom optikom, 11x11m, 90°, neosetljivost na životinje do 40kg

domet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000/5050/5075 / RTX3), kućište za spoljnu montažu otporno na udarce i temperaturne promene, automatska temperaturna kompenzacija, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač, indikacija prazne baterije. Ispunjava IPX4 standard IP zaštite.

P A R A D O X



## NV780MR

Bežična digitalna spoljašnja dvostrana barijera sa četiri dualna senzora, antimasking, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

Dva dupla pasivna infracrvena detektora na pokret sa četiri uska snopa dužine do 12m, zaštita od EMI/RFI smetnji, imunitet na životinje do 40kg, poseduje antimasking, kompatibilan sa sa MG-6250, MG5000/5050/5075, K32LX, K641LX, RX1, RTX3. Ispunjava IP54 standard IP zaštite.

NV780MR pruža vrhunsko bežično spoljašnje rešenje. Izbor 433MHz ili 868MHz se vrši na samom senzoru.

P A R A D O X



## DCT6

Bežični magnetni kontakt - ugradni, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

domet: 20m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 40m (sa MG5000/5050/5075 / RTX3), jedan reed relej, tamper prekidač. Izbor 433MHz ili 868MHz se vrši na samom magnetu, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

P A R A D O X



## DCT10

Bežični magnetni kontakt velikog dometa, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

domet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000/5050/5075 / RTX3), dva reed releja visoke osetljivosti, univerzalni ulaz predajnika NO/NC, tamper prekidač

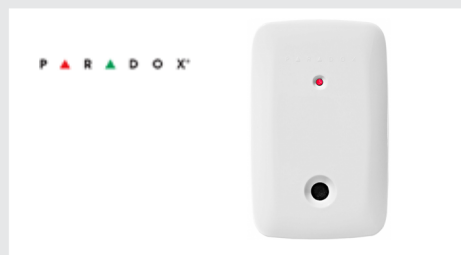
P A R A D O X



## DCTXP2

Bežični magnetni kontakt za dve zone, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

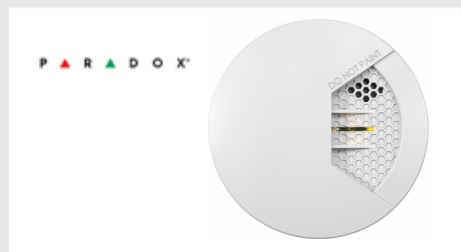
domet: 30m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 60m (sa MG5000/5050/5075 / RTX3), podržava dve nezavisne zone: Zona 1 - magnetni kontakt, Zona 2 - univerzalni ulaz predajnika - NC/NO, tamper prekidač, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard



## G550

Bežični senzor za lom stakla

Registruje lom stakla do udaljenosti od 6m, 360°, napajanje 3 AAA baterije, trajanje alarmnog signala 4s. Kompatibilan sa sa MG-6250, MG5000/5050/5075, K32LX, K641LX, RX1, RTX3.



## SD360

Bežični plafonski optički detektor dima

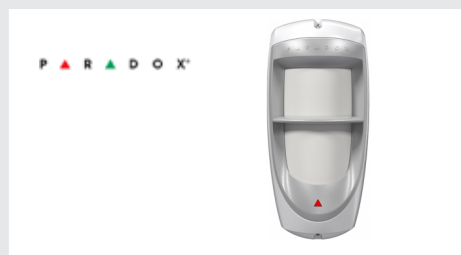
Detektor dima visoke osetljivosti, Test/Mute taster, LED indikator stanja, radi na baterije, ugrađena sirena (85dB na 3m), doimet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000/5050/5075, RTX3), ugrađena sirena



## PMD2P 868

Bežični senzor dometa 11x11m 88.5°, neosetljiv na životinje do 18Kg, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

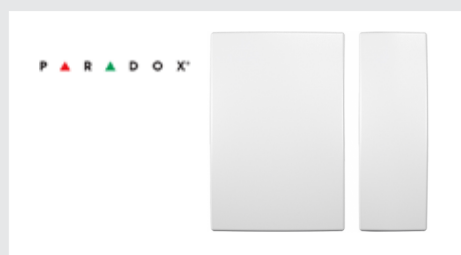
Doimet centralnog snopa i do 15m, doimet do 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000 / MG5050 / RTX3), automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač, dupli mehanizam tampera (poklopac/zid), bočni preklopnik za izbor veće i manje osetljivosti, ispunjava EN 300-200 i EN 50131 sertifikat



## PMD85 868

Spoljni bežični digitalni IC senzor sa duplom optikom, 11x11m, 90°, neosetljivost na životinje do 40kg

doimet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000 / MG5050 / RTX3), kućište za spoljnu montažu otporno na udarce i temperaturne promene, automatska temperaturna kompenzacija, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač, indikacija prazne baterije. Ispunjava IPX4 standard IP zaštite.



## DCT2 868

Bežični magnetni kontakt - minijturni

doimet: 20m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 40m (sa MG5000 / MG5050 / RTX3), jedan reed relej, tamper prekidač



## DCT10 868

Bežični magnetni kontakt velikog dometa, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

doimet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000 / MG5050 / RTX3), dva reed releja visoke osetljivosti, univerzalni ulaz predajnika NO/NC, tamper prekidač

P A R A D O X



## DCTXP2 868

Bežični magnetni kontakt za dve zone

domet: 30m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 60m (sa MG5000 / MG5050 / RTX3), podržava dve nezavisne zone: Zona 1 - magnetni kontakt, Zona 2 - univerzalni ulaz predajnika - NC/NO, tamper prekidač

P A R A D O X



## SD360 868

Bežični plafonski optički detektor dima

Detektor dima visoke osetljivosti, Test/Mute taster, LED indikator stanja, radi na baterije, ugrađena sirena (85dB na 3m), domet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000 / MG5050, RTX3), ugrađena sirena

P A R A D O X



## WD1

Bežični detektor vode ispunjava IP67

Izbor 433 / 868 MHz se vrši prebacivanjem Dip Switch-a u senzoru. Posедуje piezo i plavi led indikator. Može se programirati da PGM od centale zatvara električni ventil Ispunjava CE i IP67 standard

P A R A D O X



## ESI

Eksterni senzor za WD1

Eksterni senzor za WD1. Koristi se isključivo kao dodatak na WD1. Kad se postavi, WD1 gubi IP67 standard.

P A R A D O X



## RTX3

Bežični modul za proširenje, 8 zona, 3 PGM, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

Dvosmerna komunikacija, ugrađen primopredajnik, podržava 8/32 bežične zone i 8/32/999 daljinskih upravljača, primjenljiv za centrale serije Esprit, Spectra SP i Digiplex / EVO, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

P A R A D O X



## RPTI+

Bežični ripiter modul, povećava domet bežične komunikacije

domet: 75m, dvosmerna komunikacija, ugrađen primopredajnik, podržava sve Magellan detektore, 1 bežični ulaz, 1 bežični izlaz, primenljiv za centrale MG5000/5050/5050+/5075, MG-6130/6160/6250, K32LX i RTX3 na SP SPECTRA (osim SP4000) centralama. Uređaj dolazi u svojoj kutiji, sa baterijom bez napajanja. Radni napon 12/24Vac ili 12/24Vdc. Napajanje mora biti ograničeno na 15W. Preporučujemo korišćenje CP1000-D, CP1000-H ili PA-12.

P A R A D O X



## 2WPGM

Bežični dvosmerni PGM

domet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K641LX i K32LX , odnosno 70m (sa MG5000/5050/5075 ili RTX3, osim SP4000), dvosmerna komunikacija sa centralom, 1 relejni izlaz 5A, univerzalni ulaz za predajnik NO/NC, tamper prekidač

P A R A D O X



## 2WPGM 868

Bežični dvosmerni PGM

domet: 35m (sa MG-6130/6160/6250), K641LX i K32LX , odnosno 70m (sa MG5000/5050/5075 ili RTX3, osim SP4000), dvosmerna komunikacija sa centralom, 1 relejni izlaz 5A, univerzalni ulaz za predajnik NO/NC, tamper prekidač

P A R A D O X

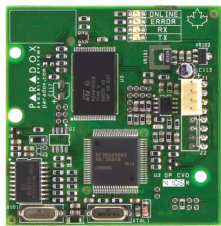


## RPTI 868

Bežični ripiter modul, povećava domet bežične komunikacije

domet: 70m, dvosmerna komunikacija, ugrađen primopredajnik, podržava sve Magellan detektore, 1 bežični ulaz, 1 bežični izlaz, primenljiv za centrale MG5000, MG-5050, MG-6130/6160/6250, K32LX i RTX3 na SP SPECTRA (osim SP4000) centralama.

PARADOX



## VDM3

Telefonska dojava, 5 tel.brojeva, uključivanje/isključivanje particija i PGM-ova, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

kompatibilan sa Spectra SP, MG5000/5050/5075 i EVO, plug-in

PARADOX



## 307USB

Interfejs za direktno povezivanje, za komunikaciju PC i centrale do 60m, LED indikacija

serijski i USB port, povezuje serijski port alarmne centrale sa serijskim ili USB portom PC-a

P A R A D O X



## SP4000/PCB

Alarmna centrala 8 zona, 2 particije, 1 PGM izlaz, komunikator, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

4 ulaza za zone (8 sa dupliranjem), StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), bez šifratora i kutije, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1 modula.

P A R A D O X



## SP4000

Alarmna centrala 8 zona, 2 particije, 1 PGM izlaz, LED šifrator K10V, komunikator, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

4 ulaza za zone (8 sa dupliranjem), StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), metalna kutija

P A R A D O X



## SP5500+/PCB

Alarmna centrala 5 zona, 2 particije, 2 PGM izlaza, komunikator, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

5 ulaza za zone + max.15 zona na tastaturama, max. 24 dodatne zone (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), bez šifratora i kutije.

P A R A D O X



## SP5500

Alarmna centrala 10 zona, 2 particije, 2 PGM izlaza, LED šifrator K10V, komunikator

5 ulaza za zone (10 sa dupliranjem) + max.15 zona na tastaturama, max. 24 dodatne zone (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), metalna kutija

P A R A D O X

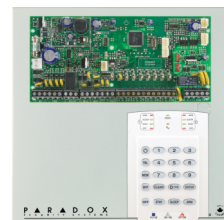


## SP6000+/PCB

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

8 ulaza za zone (16 sa dupliranjem) + max.15 zona na tastaturama, max. 24 dodatne zone (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), bez šifratora i kutije.

P A R A D O X



## SP6000

Alarmna centrala 16 zona, 2 particije, 2 PGM izlaza, LED šifrator K10V, komunikator, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

8 ulaza za zone (16 sa dupliranjem) + max.15 zona na tastaturama, max. 24 dodatne zone (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), metalna kutija



P A R A D O X



## SP65/PCB

Alarmna centrala 18 zona, 2 particije, 3 PGM izlaza

9 ulaza za zone (18 sa dupliranjem), mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), komunikacija putem modula IP100/150 i PCS200/250, glasovna dojava korišćenjem modula PCS200/250 sa modulom VDMP3, bez kutije i šifratora

P A R A D O X



## SP65

Alarmna centrala 18 zona, 2 particije, 3 PGM izlaza, LED šifrator K10V

9 ulaza za zone (18 sa dupliranjem), mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), komunikacija putem modula IP100/150 i PCS200/250, glasovna dojava korišćenjem modula PCS200/250 sa modulom VDMP3, metalna kutija

P A R A D O X



## SP7000+/PCB

Alarmna centrala 32 zone, 2 particije, 4 PGM izlaza, komunikator

16 ulaza za zone + max.15 zona na tastaturama, max. 16 dodatnih zona (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), bez šifratora i kutije

P A R A D O X



## SP7000

Alarmna centrala 32 zone, 2 particije, 4 PGM izlaza, LED šifrator K10V, komunikator

16 ulaza za zone (32 sa dupliranjem) + max.15 zona na tastaturama, max. 16 dodatnih zona (ukupno max.32 zone), max. 16 PGM-ova, mogućnost priključenja bežičnih senzora preko RTX3/RX1, StayD funkcija, 4-žična magistrala (bus), metalna kutija

P A R A D O X



## TM70

Touchscreen tastatura, displej 7" + SOL ( LICENCA ), ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

7" Ekran elegantnog dizajna, izuzetno tanak, kolor ekran (800x400pix), intuitivan grafički meni, kontrolise do 8 PGM izlaza, ažuriranje firmvera putem mikro SD kartice, snažan napredni procesor, jedan zonski/temperaturni ulaz za povezivanje detektora ili spoljnog temperaturnog senzora TEMP07, nazidna montaža, u beloj boji. Isporučuje se sa aktiviranom "SpotOn Alarm Locator" i " Floor Plans" funkcijom, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## TM50 + SOL ( LICENCA )

Touchscreen tastatura, displej 5", ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard + SOL ( LICENCA )

Elegantnog dizajna izuzetno tanak, kolor ekran (480x272pix), intuitivan grafički meni, kontrolise do 8 PGM izlaza, ažuriranje firmvera putem mikro SD kartice, snažan napredni procesor, jedan zonski/temperaturni ulaz za povezivanje detektora ili spoljnog temperaturnog senzora TEMP07, dostupan na više jezika, nazidna montaža, u beloj boji. Isporučuje se sa aktiviranom "SpotOn Alarm Locator" i " Floor Plans" funkcijom.

P A R A D O X



## FPlate

Maske za šifратор TM50

P A R A D O X



## 1640

LCD Icon šifратор za 16 zona (za centrale Spectra SPI728/1738)

1 ulaz za zonu, prikaz vremena, 3 panik tastera.

P A R A D O X



## K10V

LED šifратор za 10 zona (za MG5000, MG5050 i Spectra SP)

1 ulaz za zonu, 3 panik tastera

P A R A D O X



## K10H

LED šifратор za 10 zona (za MG5000, MG5050 i Spectra SP)

1 ulaz za zonu, 3 panik tastera



## K32+

LED šifратор novog dizajna sa mogućnošću prikaza statusa do 32 zone (za MG5000, MG5050 i Spectra SP), ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

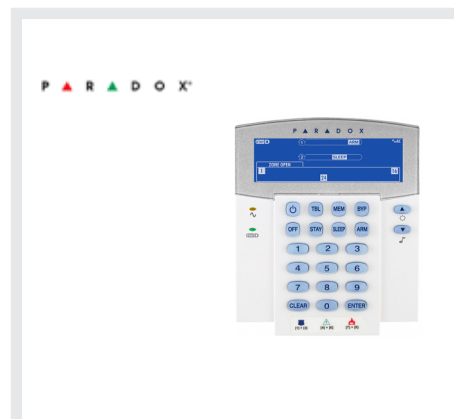
Jedna zona, tri panik tastera, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard



## K32LCD+

LCD šifратор novog dizajna sa plavim LCD ekranom sa mogućnošću prikaza do 32 karaktera (za MG5000, MG5050 i Spectra SP), ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

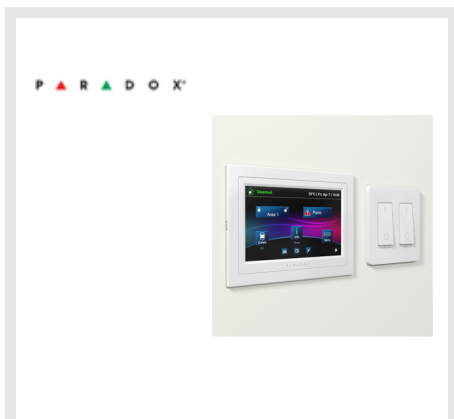
Jedna zona, tri panik tastera, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard



## K35 (K32I)

ICON šifратор za 32 zone, žičani

Za serije MG5000, MG5050 i Spectra SP



## TM70WB

Ugradna dozna za TM70

P A R A D O X



## ZX8

Modul za proširenje, 8 zona, 1 PGM, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

primjenljiv za centrale serije Digiplex, Digiplex NE, Spectra SP, Magellan i EVO

P A R A D O X



## ZX8SP

Modul za proširenje, 8 zona, 1 PGM, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

primjenljiv za centrale serije Spectra, Spectra SP i MG5000/5050

P A R A D O X



## RTX3

Bežični modul za proširenje, 32 zone, 3 PGM, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

dvosmerna komunikacija, ugrađen primopredajnik, podržava 32 zone i 32 daljinska upravljača, primjenljiv za centrale serije Esprit, Spectra SP i Digiplex / EVO, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

P A R A D O X



## RX1

Bežični modul za proširenje, 2 PGM

bežična komunikacija, ugrađen primopredajnik, podržava 32 zone i 32 daljinska upravljača, primjenljiv za centrale serije Esprit i Spectra SP. Podržava rad sa: REM15, REM1 V3.0, RAC1 V2.0 i više, PMD1P, PMD2P, PMD75, PMD85, DCT10, DCT2, DCTXP2, GS250, SD738, SD360, WS588P, WC588P, WH588P, G550, NVR780, NW35M, NVR780M.

P A R A D O X

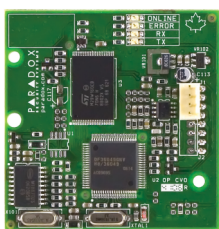


## PGM4

Modul za proširenje sa 4 PGM izlaza

4 potpuno programabilna PGM-a, svaki 5A. Kompatibilan sa SP, MG, EVO i Swan, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## VDMP3

Telefonska dojava, 5 tel.brojeva, uključivanje/isključivanje particija i PGM-ova, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

kompatibilan sa Spectra SP, MG5000, MG5050 i EVO, plug-in

P A R A D O X



## HUB2

HUB razvodnik i izolator magistrale

Koristi se za deljenje magistrale na dve potpuno odvojene izlazne grane (ispad jedne grane nema uticaja na drugu)

P A R A D O X

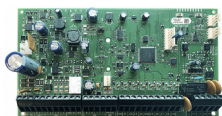


## 307USB

Interfejs za direktno povezivanje, za komunikaciju PC i centrale do 60m, LED indikacija

serijski i USB port, povezuje serijski port alarmne centrale sa serijskim ili USB portom PC-a

P A R A D O X



## EVOHD+/PCB

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

EVOHD+ je poboljšana verzija EVOHD, to je srce Insight sistema, ispunjava EN50131-1 Security Grade 3, Environmental Class II; EN 50131-3; EN 50131-6. Napajanje od 2,5A kada se koristi 75VA transformator, AUX se može opteretiti do 2A, a 7Ah baterija će se napuniti za par sati. Posедуje dva serial porta.

P A R A D O X



## EVO192/PCB

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, ispunava EN 50131 Security Grade 3 standard

bez šifratora i kutije

P A R A D O X



## TM70

Touchscreen tastatura, displej 7 + SOL ( LICENCA ), ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

7 Ekran elegantnog dizajna izuzetno tanak, kolor ekran (800x400pix), intuitivan grafički meni, kontroliše do 8 PGM izlaza, ažuriranje firmvera putem mikro SD kartice, snažan napredni procesor, jedan zonski/temperaturni ulaz za povezivanje detektora ili spoljnog temperaturnog senzora TEMP07, nazidna montaža, u beloj boji. Isporučuje se sa aktiviranom SpotOn Alarm Locator i Floor Plans funkcijom, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## TM50 + SOL ( LICENCA )

Touchscreen tastatura, displej 5", ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard + SOL ( LICENCA )

Elegantnog dizajna izuzetno tanak, kolor ekran (480x272pix), intuitivan grafički meni, kontroliše do 8 PGM izlaza, ažuriranje firmvera putem mikro SD kartice, snažan napredni procesor, jedan zonski/temperaturni ulaz za povezivanje detektora ili spoljnog temperaturnog senzora TEMP07, dostupan na više jezika, nazidna montaža, u beloj boji. Isporučuje se sa aktiviranom "SpotOn Alarm Locator" i "Floor Plans" funkcijom.

P A R A D O X



## FPlate

Maske za šifратор TM50

P A R A D O X



## K656

Touch Sense šifратор sa pozadinskim osvetljenjem

Moderan dizajn, otporna na prašinu, lak za rukovanje, kompatibilna sa EVO centralama

P A R A D O X



## K07C

Grafički LCD šifратор U boji, brojčano-alfabetni

učitavanje fotografija i slika pomoću SD slota, kompatibilan sa Imperijal i Digiplex EVO

P A R A D O X

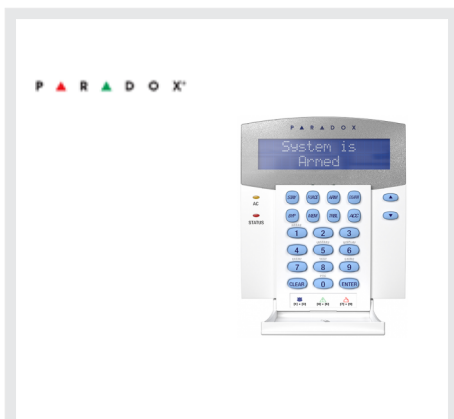


## K641+

LCD šifратор novog dizajna sa plavim LCD ekranom sa mogućnošću prikaza do 32 karaktera, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

Jedna adresabilna zona, jedan PGM izlaz, tri panik tastera





## K641LX

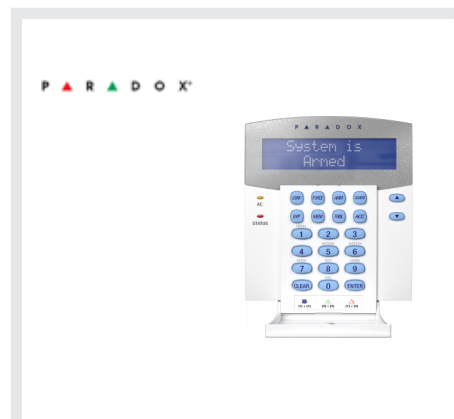
LCD šifратор sa ugrađenim bežičnim prijemnikom

Podržava REM1 V3.0, REM15, REM2 V1.04, REM25, REM3, RAC1 V2.0, RAC2 V1.0, PMD2P, PMD1P, PMD75, PMD85, DCT10, DCT2, DCTXP2, DCT6, GS250, SD738, 2WPGM, SRI50, SRI20, SRI30, WS/WC/WH588P, SD360, G550, NVR780, WD1, NV35MR, NV75MR, NV780MR



## TM70WB

Ugradna dozna za TM70



## K641R+

LCD šifратор sa čitačem beskontaktnih proximity kartica, 1 zona, 1 PGM, 3 panik tastera

odobranje pristupa preko kartice i/ili korisničkog koda, kontrola statusa vrata, izlaz za električnu bravu, alarm za nasilno otvorena vrata

P A R A D O X



## DM50

Adresabilni detektor pokreta, domet 12m, vidni ugao 110°, digitalni sa dualnim senzorskim elementom  
metalni oklop omogućava maksimalnu zaštitu od RF i EM smetnji

P A R A D O X



## DM60

Adresabilni detektor pokreta, domet 12m, vidni ugao 110°, digitalni sa quad senzorskim elementom  
metalni oklop omogućava maksimalnu zaštitu od RF i EM smetnji

P A R A D O X



## DM70

Adresabilni detektor pokreta, domet 10.5m, vidni ugao 90°, digitalni sa dva nezavisna dualna senzora  
neosetljivost na životinje do 40kg

P A R A D O X

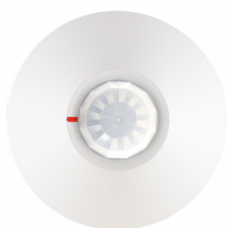


## DG85

11x11m, 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

P A R A D O X



## DG467 PARADOME

vidni ugao 360°, predviđen za plafonsku montažu, dualni IC element, domet 7x6m (na visini 2.4m) ili 11x6m (na visini 3.7m) BUS/RELE

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

P A R A D O X



## HD77

Adresabilni detektor sa imitacijom kamere. Samo na EVOHD.

Digiplex bus konekcija za povezivanje na Paradox EVOHD centralu. Kamera više nije podržana sa aplikacijom i ne može se više koristiti.

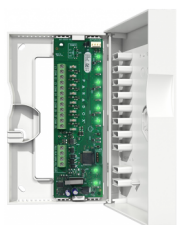
P A R A D O X



## ZX8

Modul za proširenje, 8 zona (16 sa ATZ), 1 PGM, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard primenljiv za centrale Spectra, SpectraSP/MG, Digiplex i EVO

P A R A D O X



## ZX82

Modul za proširenje, 8 zona (16 sa ATZ), ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard primenljiv za centrale, SpectraSP, MG i EVO, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard, tamper prekidač.

P A R A D O X



## ZC1

Adresabilni magnetni kontakt

za dodavanje magnetnog kontakta na BUS

P A R A D O X



## RTX3

Bežični modul za proširenje, 32 zone, 3 PGM, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

dvosmerna komunikacija, ugrađen primopredajnik, podržava 8/32 bežične zone i 8/32/999 daljinskih upravljača, primenljiv za centrale serije Esprit, Spectra SP i Digiplex / EVO, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

P A R A D O X



## ACM12

Modul za kontrolu pristupa - 4-žični

Omogućava priključenje čitača na BUS, magnetnog kontakta, tastera za izlaz, električne brave, u kompletu sa metalnom kutijom

P A R A D O X



## R910

Čitač beskontaktnih kartica za spoljašnju/unutrašnju montažu, 4-žični

vodootporan, domet do 10cm

P A R A D O X



## R915

Čitač beskontaktnih kartica za spoljašnju/unutrašnju montažu, sa tastaturom

vodootporan, domet do 10cm, 4-žični, crni. Ispunjava IP65 standard IP zaštite.

P A R A D O X



## C702

Beskontaktna kartica za kontrolu pristupa, standardna

P A R A D O X



## C704

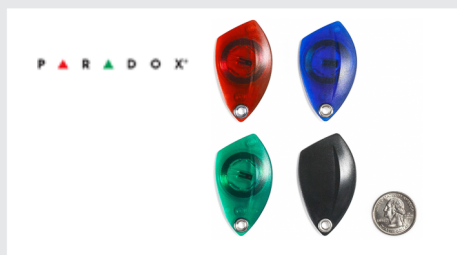
Beskontaktni tag (u obliku priveska za ključevu) za kontrolu pristupa, standardni

P A R A D O X



## C704

Beskontaktni tag (u obliku priveska za ključevu) za kontrolu pristupa, plavi



## C705

Beskontaktni tag (u obliku priveska za ključeve) za kontrolu pristupa plavi, zeleni, crveni, crni

P A R A D O X



## PGM4

Modul za proširenje sa 4 PGM izlaza, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

4 potpuno programabilna relejna izlaza 5A, aktiviranje PGM-a vremenski ili na događaj. Kompatibilan sa SP, MG, EVO i Swan, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## PGM82

Modul za proširenje sa 8 PGM izlaza, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

8 potpuno programabilna relejna izlaza 24V/4A, aktiviranje PGM-a vremenski ili na događaj, upravljanje preko Paradox Insight app. Kompatibilan sa SP, MG, EVO i Swan, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard

P A R A D O X



## PRT3

Modul za integraciju

P A R A D O X

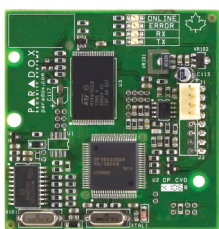


## BUS2SER

Modul za komunikaciju

Komunikacija sa štampačem (dot matrix, inkjet ili laser) preko računara. Da bi događaj prikazao i ištao mogu se koristiti programi Procomm™, Telix® i HyperTerminal®.

P A R A D O X



## VDM3

Telefonska dojava, 8 tel.brojeva, uključivanje/isključivanje particija i PGM-ova, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard

kompatibilan sa Spectra SP, MG5000, MG5050 i EVO, plug-in

P A R A D O X



## HUB2

HUB razvodnik i izolator magistrale

koristi se za deljenje magistrale na dve potpuno odvojene izlazne grane (ispad jedne grane nema uticaja na drugu)

P A R A D O X



## 307USB

Interfejs za direktno povezivanje, za komunikaciju PC i centrale do 60m, LED indikacija

serijski i USB port, povezuje serijski port alarmne centrale sa serijskim ili USB portom PC-a

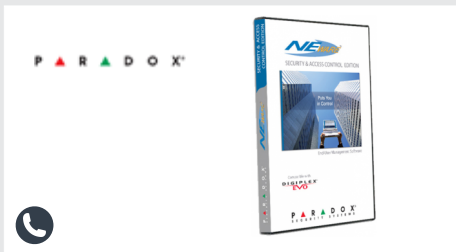
P A R A D O X



## PMC-5

Memorijski ključ

kompatibilan sa Spectra, Digiplex i EVO

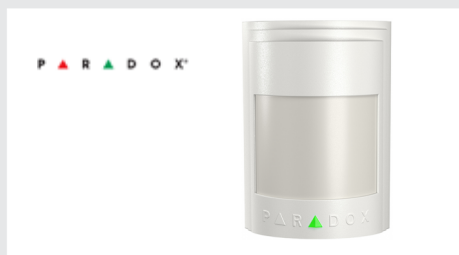


## NEWDEM

NEware - korisnički softver - demo verzija za 5 korisnika

softver možete da preuzmete na <https://www.masterbc.co.rs/softveri/>

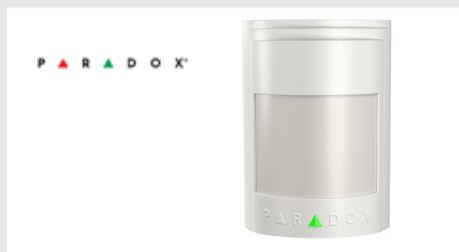




## 476 (Pro)

domet 11m, vidni ugao 110°

dual element senzor, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač



## 476PET

domet 11m, vidni ugao 88.5°, neosetljivost na životinje do 18kg

dual element senzor, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač



## PARADOOR (460)

vertikalno vidno polje, predviđen za montažu iznad vrata / prozora - zavesa

dual element senzor, automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač

P A R A D O X



## DG55+

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

P A R A D O X



## DG65+

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

P A R A D O X



## DG75+

domet 11m, vidni ugao 90°, dualna optika - dva IC elementa, neosetljivost na životinje do 40kg, 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

P A R A D O X

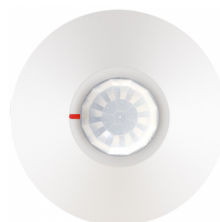


## DG85

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, ispunjava 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. Ispunjava IPX4 standard IP zaštite.

P A R A D O X



## DG467 PARADOME

vidni ugao 360°, predviđen za plafonsku montažu, dualni IC element, 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

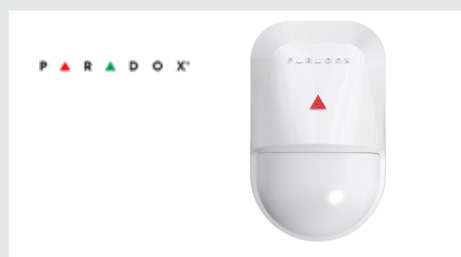
P A R A D O X



## 525DM

Dualni (mikrotalasni i IC senzor), domet 12m, vidni ugao 90°, podesivi mikrotalasni opseg, 3 LED diode

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



## NV5

Digitalni infracrveni detektor visokih performansi, 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, neosjetljiv na životinje težine do 16 kilograma, 4 profila osjetljivosti obrade signala (Normalni, srednji, Pet-Immunity, Visoki)



## NV5+Nosac

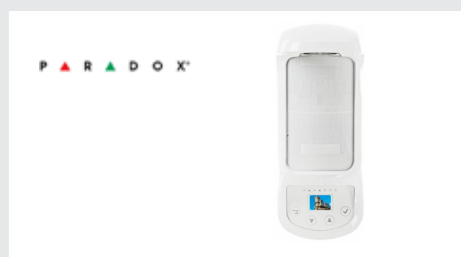
Digitalni infracrveni detektor visokih performansi, u kompletu sa nosačem, ispunjava EN 50131-2-2 Security Grade 2 standard

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



## mirror-ogledalo

ugrađuje se u sočivo senzora za dobijanje detekcije u zoni ispod samog senzora (creep zone)



## NVX80

Mikrotalasni i infracrveni digitalni detektor pokreta, anti masking, ispunjava EN 50131 Security Grade 3 standard.

Dva režima rada: adresabilni i konvencionalni, pokrivenost prostora 15m X 15m, 90°C i creep (krip) zona 3m X 3m pokrivenost ispod senzora, visina instaliranja od 2,5 ~ 3m, PIR i microwave senzor, detekcija maskiranja PIR-a i microwave senzora, neosjetljivost na životinje, više nivoa podešavanja, podešavanje brzine detekcije anti maskinga, u BUS modu podešavanja se vrše preko Winloada i Babyware softvera, a u konvencionalnom se podešavanja vrše na samom senzoru prateći OLED displej. U konvencionalnom režimu rada ima 3 relejna izlaza koji se mogu pojedinačno programirati. Ispunjava IP55 standard.



## RC80

Zaštita za kišu

Postavlja se na senzor NVX-80



## NV780MX

Digitalna spoljašnja dvostrana barijera sa četiri dualna senzora, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard. BUS/RELE. Posедуje ANTI-MASKING FUNKCIJU.

Dva dupla pasivna infracrvena detektora pokreta sa četiri uska snopa dužine do 12m, zaštita od EMI/RFI smetnji, imunitet na životinje do 40kg. Ispunjava IPX4 standard IP zaštite. Poseduje ANTI-MASKING FUNKCIJU.

P A R A D O X



## PMD75N

Bežični digitalni IC senzor sa 2 NEZAVISNA ic ELEMENTA I duplom optikom, 11x11m, 90°, neosetljivost na životinje do 40kg, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

Pasivni dupli infracrveni detektor pokreta, kompatibilan sa Paradox alarmnim sistemima. Imunitet na životinje do 40kg.

Preporučuje se montaža na visini od 2,1m.

Domet: 35m (sa MG-6250), K32LX, K641LX, RX1, odnosno 70m (sa MG5000/5050/ RTX3), automatska temperaturna kompenzacija, automatska impulsna obrada signala, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač, indikacija prazne baterije, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard.

Kompatibilan je sa MG5000, MG5050, MG5075, MG6250, RTX3 i RX1

P A R A D O X



## NV37MR

Bežični dualni detektor pokreta za prozore i klizeća vrata, anti masking i pet immunity, za montažu spolja/unutra, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

NV37MR pruža vrhunsko spoljašnje i unutarašnje rešenje za prozore i klizna vrata. Detektor ima dva načina rada: Pet Immunity način je predviđen za spoljašnju zaštitu prozora i kliznih vrata veličine do 7,5 x 2 m (25 x 7 ft). Za unutrašnju primenu, Pet Immunity može se po želji isključiti prebacivanjem u Sharp mod s poboljšanom detekcijom za unutrašnju zaštitu prozora i kliznih vrata do 10 x 2m (33 x 7 ft). NV37MR koristi ekstremno uski optički snop širine 0.5m na 5m (1,6 ft na 16 ft), koji omogućuje kretanje u neposrednoj blizini štice vrata ili prozora. Ispunjava IP54 standard.

P A R A D O X



## NV37MR 868

Bežični dualni detektor pokreta za prozore i klizeća vrata, anti masking i pet immunity, za montažu spolja/unutra, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard

NV37MR pruža vrhunsko spoljašnje i unutarašnje rešenje za prozore i klizna vrata. Detektor ima dva načina rada: Pet Immunity način je predviđen za spoljašnju zaštitu prozora i kliznih vrata veličine do 7,5 x 2 m (25 x 7 ft). Za unutrašnju primenu, Pet Immunity može se po želji isključiti prebacivanjem u Sharp mod s poboljšanom detekcijom za unutrašnju zaštitu prozora i kliznih vrata do 10 x 2m (33 x 7 ft). NV37MR koristi ekstremno uski optički snop širine 0.5m na 5m (1,6 ft na 16 ft), koji omogućuje kretanje u neposrednoj blizini štice vrata ili prozora. Ispunjava IP54 standard.

P A R D O X



## DG457 GLASSTREK BUS

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

dva operaciona moda: BUS ili relej

P A R D O X



## TESTTREK 459

Tester za Glasstrek

P A R D O X



## 950

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

P A R D O X



## 469/SB469

Zglobni nosač za IC senzore

zidna ili plafonska montaža

P A R D O X



## MG-SB85W/SB85

Zglobni nosač za MG-PMD85W / DG85W

zidna ili plafonska montaža

P A R D O X



## 780MRC

Dodatna zaštita

Montira se na NV780M seriju senzora i povećava zaštitu od snega i kiše



## WS-202

Vibracioni senzor, 12VDC

PARADOX



## 5709C

Uređaj za testiranje senzora za lom stakla

Može se koristiti za testiranje žičanih i bežičnih senzora za lom stakla, napajanje baterija 9V



## Panic P5

Nagazna panik podloga

Dimenzije 78cm x 53cm, NO kontakt, u crnoj boji

PARADOX



## HDB7

Nosač senzora za HD77, HD78/F i celu seriju NV75 senzora

PARADOX



## SB35

Zidni nosač za NV35MX, NV35MR i NV35M, tamper proof

PARADOX



## SB100

Zglobni nosač za NV5 senzor

zidna ili plafonska montaža



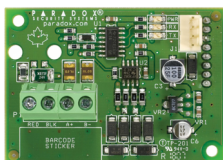
PARADOX



## EXT

Kabl za antenu za PCS100/200 dužine 2m, sa nosačem

PARADOX



## CVT485

RS485 konvertor

omogućava montažu PCS100 i do 300m od alarmne centrale

TELL



## IP Bridge

IP komunikator za komunikaciju sa monitoring centrom, IP protokol

4 PGM izlaza, 2 ulazne zone, serijski port RS232

SECURECOM



## SS21-GSM

SMS/GSM(poziv) dojava, aktivacija releja putem telefonskog poziva, Gate Control

2 ulaza, 1 relejni izlaz, SMS/GSM(poziv) dojava na 4 telefonska broja, Gate Control, aktivacija releja putem poziva sa 4 telefonska broja, privremena kontrola relejnog izlaza sa 4 dodatna telefonska broja, programiranje preko besplatnog softvera, napajanje 9-30VDC/500mA min, komplet sadrži pločicu, antenu i USB kabl, potrebna SIM kartica.

PARADOX



## COMCBL

Kabal za povezivanje IP150 i PCS250/PCS250G

Dužina kabla 1m

PARADOX



## IP150+

Internet modul za kontrolu, monitoring i programiranje alarmnih centrala kroz IP mrežu (LAN, WAN, Internet) i dojavu na prijemnu stanicu IPR512, ispunava EN 50131 Security Grade 3 standard

Uključivanje / isključivanje sistema, upravljanje PGM-ovima putem Insite GOLD app, kompatibilan sa Spectra SP, MG5000, MG5050, EVO192/EVOHD i IPR512, poseduje dva U/I koji se nezavisno mogu programirati.



## MMS 3.0

Master monitoring softver za monitoring stanice

Klijent / server arhitektura, modularna struktura softverskog paketa, interfejs veoma lak za korišćenje, korišćenje SQL baze za skladištenje podataka, podešavanje lozinki i nivoa pristupa za operatore, prikaz mapa sa lokacijom objekta korisnika, brza pretraga i promena informacija o korisnicima, čuvanje velikog broja informacija o korisniku odnosno objektu: brojevi telefona, napomene, imena i prezimena korisnika sistema, nazivi i lokacije zona sa vrstama senzora, email adrese, sms brojevi mobilnih telefona i još mnogo toga, različiti ekrani za rešavanje alarma u zavisnosti od vrste događaja, audio i vizuelna signalizacija u slučaju alarmnog stanja ili greške na alarmnom sistemu, neograničen broj korisnika, prikaz alarmnih centrala koje se nisu javile u poslednja 24 časa, prikaz stanja alarmnih centrala, prikaz statusa napajanja, mogućnost automatskog slanja dnevnih, mesečnih, alarmnih izveštaja na podešene email adrese, mogućnost automatskog slanja SMS poruka na podešene brojeve mobilnih telefona operatera i/ili korisnika, u zavisnosti od vrste događaja, preporučena konfiguracija računara: procesor Intel i3, 8GB Ram memorije, RS232 port

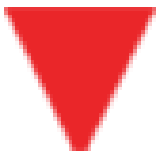
P A R A D O X



## IPC10

Prijemna stanica za alarmni monitoring, kapacitet 5000 Paradox alarmnih centrala, ispunava EN 50131 Security Grade 3 standard

GPRS/IP komunikacija, 1 ethernet POE port, CID via Sur-Gard MLR2-DG or Ademco 685



## MMS 3.0 Upgrade

Paket za nadogradnju na poslednju verziju MMS softvera za monitoring

P A R A D O X



## PCS265V7

LTE/GSM GPRS-SMS Modul za komunikaciju, verzija 7.00.018 ili veća.

PCS265V7 omogućava LTE komunikaciju ili GSM izveštavanje za Paradox sisteme. Omogućava slanje izveštaja sa Paradox centrale u monitoring prijemnik Paradox IPR512, kao i SMS. Kompatibilan sa BlueEye aplikacijom za pametne telefone. Podrška za 2 SIM kartice. Nadgledana komunikacija sa alarmnom centralom. Aktivacija i deaktivacija sistema slanjem SMS-a. 4-žična instalacija. Dvostruki prekidač za tamper (zid i poklopac). Prijavlivanje gubitka komunikacije sa centralom.

P A R A D O X



## PCS265V8

LTE Modul za komunikaciju (MQTT protokol) verzija 8.00 ili veća.

PCS265V8 omogućava pristup Paradox sistemima putem MQTT protokola. Omogućava slanje izveštaja sa Paradox centrale u monitoring prijemnik Paradox IPC10, kao i SMS. Kompatibilan sa BlueEye aplikacijom za pametne telefone. Podrška za 2 SIM kartice. Nadgledana komunikacija sa alarmnom centralom. Aktivacija i deaktivacija sistema slanjem SMS-a. 4-žična instalacija. Dvostruki prekidač za tamper (zid i poklopac). Prijavlivanje gubitka komunikacije sa centralom.

P A R A D O X



## IP180 + ANTENA

Internet modul za kontrolu, monitoring i programiranje alarmnih centrala preko IP mreže (LAN, Internet) i Wi-Fi mreže (2,4GHz) i dojavu na Paradox IPC10 monitoring prijemnik.

Modul koristi MQTT tehnologiju. Uključivanje/isključivanje sistema putem BlueEye aplikacije. Kompatibilan sa skoro svim Paradox centralama koje su proizvedene posle 2012. godine. Dolazi za Wi-Fi antenom.



wizMart



## NB338-4HAR

Protivpožarni detektor - dualni - optički i temperaturni 57°C, auto-reset, 12Vdc

wizMart



## NB338-4ARB-12

Protivpožarni optički detektor dima, 4-žični

Dvobojna LED dioda, relej, auto reset, 12VDC, interni bazer, pogodan za alarmne centrale

wizMart



## NB323-4-AR-12

Protivpožarni detektor - termički i termodiferencijalni detektor, auto-reset, 12Vdc

Protivpožarni detektor - termički i termodiferencijalni detektor, auto-reset, četvorožični, 12Vdc. Aktivacija na 57°C. Potrošnja od 55µA - 50 mA

wizMart



## NB-138R-12

Detektor vode sa ugrađenom sirenom, relejni izlaz

Ugrađena sirena 85dB, zahteva napajanje 12V, Relejni izlaz C/NO ili NC

wizMart



## NB-930-AR

Stand-alone CO (ugljen-monoksid) detektor sa relejnim izlazom

Ugrađena sirena 85dB. Zahteva napajanje 220VAC. Taster za reset. Relejni izlaz

wizMart



## NB-983-CO-12

CO detektor na 12VDC

Ugrađena sirena 70dB. 4-žični, beznaponski relejni kontakti

wizMart



## NB-930-ABR

Stand-alone CO (ugljen-monoksid) detektor sa relejnim izlazom

Ugradjena sirena 85dB. Napajanje 220VAC ili 3x1.5V AAA baterije koje idu uz detektor. Taster za reset. Relejni izlaz



## WS-25ST

Magnetni kontakt, beli

Montaža uz pomoć šrafova, radno stanje NC, maksimalni razmak: 20mm, dimenzija magnet 63mm×12mm×13mm, dimenzija kontakt (sa poklopcem): 63mm×20mm×13mm.



## SM-206W/WS-34

Magnetni kontakt - reed rele i permanentni magnet

Postavljanjem reed relea u magnetno polje dobijamo NC kontakt. Dimenzija magneta 50x9x9mm (oba dela magneta su iste veličine)



## WS-03

Magnetni kontakt

Ugradni, postavljanjem reed relea u magnetno polje dobijamo NC kontakt



## WS-105R

Magnetni kontakt, ubodni, beli

Radno stanje NC, maksimalni razmak: 20mm, dimenzije: prečnik 11mm, dužina 32mm.



## WS-18M

Magnetni kontakt za metalna vrata

Montaza uz pomoć šrafova, radno stanje NC, dimenzija magneta i kontakta su iste 48mm×20mm×10mm



## SM-226R/WS-52

Magnetni kontakt - reed rele i permanentni magnet - za metalna vrata

Postavljanjem reed relea u magnetno polje dobijamo NC kontakt



## 075/WS-70

Panik taster - plastični NC/NO kontakti



## WS-60

Panik taster sa memorijom i ključem za resetovanje  
NC/NO kontakt



## WS-86C

Panik taster sa memorijom i ključem za resetovanje  
NC/NO kontakt



## WS-30

Taster od nerđajućeg čelika, NO kontakt



## ABX-206

IC barijera, 20m/40m, 6 snopova, niskoprofilna, ispunjava IP54 standard.  
Visina: 138cm.



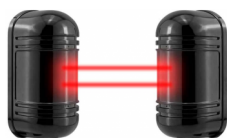
## ABX-604

IC barijera, 60m/120m, 4 snopa, visina 75cm,  
niskoprofilna, ispunjava IP54 standard



## ABX-608

IC barijera, 60m/120m, 8 snopova, visina: 140cm (stari model)  
/184cm (novi model) niskoprofilna, ispunjava IP54 standard



## ABT-30

IC barijera, 30m/90m, 2 snopa, ispunjava IP55  
standard



## ABT-60

IC barijera, 60m/180m, 2 snopa, ispunjava IP55  
standard



## ABT-100

IC barijere, 100m/300m, 2 snopa, ispunjava IP55  
standard

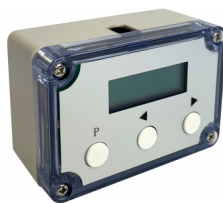




## ABE-250F

IC barijera, 250m/750m, 3 snopa, ispunjava IP55 standard

Sa osmokanalnim selektorom frekvencije. LCD displej za nivo signala.



## PB-210D

Uređaj za kalibraciju mikrotalasne barijere MCB-150



## SUPRA / Jaguar

Univerzalna daljinska komanda, 2 kanala, 2 daljinska upravljača, prijemnik podržava do 82 daljinske komande

Napajanje 12-16V.



## SUPRA Tx

Dodatni daljinski upravljač za SUPRA/Jaguar

2 tastera



## SUPRA 4CH

Univerzalna daljinska komanda, 4 kanala, 2 daljinska upravljača



## SUPRA PLUS Tx

Dodatni daljinski upravljač za SUPRA PLUS

4 tastera



## PS-129

Spoljna sirena sa blicerom, antisabotažno zaštićena, dvostruko kućište

pozitivna i negativna trigeracija, alarm u slučaju gubitka napajanja, sa trčećim diodama koje rade non stop. Džamper za izbor načina rada - neprekidno ili 3 minuta.



## SOLO 03

Spoljna sirena sa sijalicom koja blica, antisabotažno zaštićena, dvostruko kućište, servisni mod

Aktiviranje prilikom alarma, tampera ili prekida napajanja, pozitivna i negativna trigeracija, automatsko testiranje svih parametara iz indikaciju neispravnosti, sirena 128dB



## WS-30HR

Spoljna sirena sa sijalicom koja blica, antisabotažno zaštićena, dvostruko kućište, crvena boja

pozitivna i negativna trigeracija, alarm u slučaju gubitka napajanja, potreban akumulator od 12V 1.3Ah, sa trčećim diodama koje rade non stop.



## WS-905B

Spoljna sirena sa trčećim LED diodama, antisabotažno zaštićena, dvostruko kućište, plava boja

pozitivna i negativna trigeracija, alarm u slučaju gubitka napajanja



## WS-905R

Spoljna sirena sa trčećim LED diodama, antisabotažno zaštićena, dvostruko kućište, crvena boja

pozitivna i negativna trigeracija, alarm u slučaju gubitka napajanja



## FI/WS-200

Unutrašnja sirena sa lampom, potrošnja 200mA







## WS-642

Unutrašnja sirena - kocka, dve melodije



## WS-532

Unutrašnja sirena - piezo, sa tamperom. 110dB. Potrošnja 110mA.



## WS-200R

Unutrašnja sirena sa blinkerom

Radni napon 24V

wizmart



## NB-530-SL-12

Konvencionalna sirena sa blicerom - 12V

Napajanje 10-14VDC. Jačina 90dB. Potrošnja do 95mA u aktivnom stanju.

BENTEL SECURITY



## WAVE/W

Unutrašnja sirena, 12VDC, 104dBA, IP31 zaštita

Sirena niskog profila stapa se sa svim okruženjima, što je čini idealnom za hotele, bolnice, bioskope, kancelarije i domaćinstva.



## WS-1221

SIRENA 12V 20W 6 tonova



P A R A D O X



## SR230 Red

SR230 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 433mhz

SR230 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 433mhz, 100dB, Jačine 100db sa integrisanim strob svetlom, domet 70m sa MG6130/6160/6250 i K32LX, 70m sa MG5000/5050, RTX3 na EVO192 i EVO HD i SP SPECTRA centralama (osim SP4000), dvostruka antisabotažna zaštita. Napaja se sa tri 1.5V C baterije.

P A R A D O X



## SR250

SR250 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 433MHz

Jačine 100dB sa integrisanim strob svetlom, domet 70m sa MG6130/6160/6250 i K32LX, 70m sa MG5000/5050/5050+, RTX3 na EVO192 i EVO HD i SP SPECTRA centralama (osim SP4000), dvostruka antisabotažna zaštita. Napaja se sa tri 1.5V D-baterije. Ispunjava EN 50131-4, EN 50131-1 Grade 2, EN 50130-5 Environmental Class IV standard u IP54 zaštiti.

P A R A D O X



## SR230 Blue

SR230 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 433mhz, 100dB

Jačine 100db sa integrisanim plavim strob svetlom, domet 70m sa MG6130/6160/6250 i K32LX, 70m sa MG5000/5050, RTX3 na EVO192 i EVO HD i SP SPECTRA centralama (osim SP4000), dvostruka antisabotažna zaštita. Napaja se sa tri 1.5V C baterije.

P A R A D O X



## SR230 Red 868

SR230 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 868MHz

SR230 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 868MHz, jačine 100db sa integrisanim strob svetlom, domet 70m sa MG6130/6160/6250 i K32LX, 70m sa MG5000/5050, RTX3 na EVO192 i EVO HD i SP SPECTRA centralama (osim SP4000), dvostruka antisabotažna zaštita. Napaja se sa tri 1.5V C baterije.

P A R A D O X



## SR230 Blue 868

SR230 Paradox bežična spoljna sirena, antisabotažno zaštićena na 868MHz, 100dB

Jačine 100db sa integrisanim plavim strob svetlom, 868MHz, domet 70m sa MG6130/6160/6250 i K32LX, 70m sa MG5000/5050, RTX3 na EVO192 i EVO HD i SP SPECTRA centralama (osim SP4000), dvostruka antisabotažna zaštita. Napaja se sa tri 1.5V C baterije.

Ultracell®



## UL18-12

Olovni hermetički zatvoreni akumulator 12V/18Ah

Ultracell®



## UL7-12

Olovni hermetički zatvoreni akumulator 12V/7Ah

Ultracell®



## UL2.4-12

Olovni hermetički zatvoreni akumulator 12V/2.4Ah

Ultracell®



## UL1.3-12

Olovni hermetički zatvoreni akumulator 12V/1.3Ah

P A R A D O X®



## PS25

Dodatno napajanje 2.5A

Napajanje 2.5A, Kompatibilno sa EVO192/HD, MG5000/5050 i SP5500/6000/7000 (V 6.8 i više) serijom centrala. Može da radi i nezavisno. Kapacitet baterije koji je maksimalan je 14Ah.

P A R A D O X®

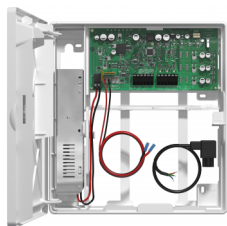


## PS817

Izvor napajanja - čoperski, 12V / 1.75A

elektronska zaštita, automatsko prebacivanje na akumulator

PARADOX



## PS45

Dodatno napajanje 4.5A, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard.

Napajanje 4.5A, Kompatibilno sa EVO192/HD, MG5000/5050/5075 i SP5500/6000/7000 (V 6.8 i više) serijom centrala. Može da radi i nezavisno. Kapacitet baterije je 7Ah + 22Ah u dodatnoj kutiji, ispunjava EN 50131 Security Grade 2 standard. Isporučuje se u kutiji i sa odgovarajućem napajanjem od 75W.



## TRE-30

Transformator 30VA, zaliveni sa osiguračem.



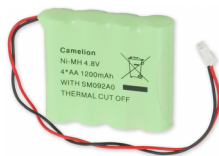
## TRE-45

Transformator 45VA, zaliveni sa osiguračem.



## TRE-75

Transformator 75VA, zaliveni sa osiguračem.



## BATTERY PACK 6250

Baterija za MG6250, Ni-MH 4.8V 1200mAh



## MK-M

Metalna kutija - manja

203x254x80mm



## MK-V

Metalna kutija - veća

280x280x80mm (sa tamperom)



## 278/TK278

Tamper kit - antisabotažni set



## Osigurac

Osigurač 1A