



Здравейте Колеги,

Представяме ви новото издание на месечния бюлетин за системи за сигурност на фирма „Сектрон“. В това издание ще намерите информация за новостите при решенията за сигурност:

- **Системите за сигурност в археологическия парк „Нов живот за миналото“ в град Раднево**
- **Сектрон на второ място по продажби в Европа на радиокомуникационно оборудване Kenwood**
- **Сектрон ДОО Скопие в нов офис**
- **NX-720/ NX-820 Ново мобилно радио от Kenwood с вграден GPS**
- **NVX80 Нов комбиниран детектор от серията Paradox Envу с анти-маскинг за употреба при неблагоприятни условия на околната среда**
- **Hikvision Panda - подходящото решение за видеонаблюдение и охрана на дома и малки търговски обекти**
- **Компактно HD720p решение за IP видеонаблюдение с IR подсветка до 30 метра от Hikvision**
- **Ново поколение влагозащитени ден/нощ камери за външен монтаж от Longse**
- **STR-7008 Супер компактен 8-канален цифров рекордер с вграден 10.2" LCD екран**
- **GJD110 Външен детектор с четворен PIR елемент с обхват до 30 метра**
- **Atrium Ново поколение системи за контрол на достъп CDVI**
- **Roger PATROL II LCD Система за контрол на обхода**
- **Настолен USB Четец за карти на атрактивни цени**
- **Suprema BioStation T2 EM IP-базиран терминал за контрол на достъпа чрез пръстов отпечатък**
- **Suprema Face Station Терминал за лицево разпознаване**
- **Безконтактни карти за достъп с нестандартна форма**

Нови продукти

- [NX-720/ NX-820](#)
[Ново мобилно радио от Kenwood с вграден GPS](#)
- [Paradox NVX80](#)
- [Hikvision Panda](#)
- [Hikvision DS-2CD2012-I](#)
- [Samsung SCP-2370RH](#)
- [STR-7008](#)
- [GJD110](#)
- [Atrium CDVI](#)
- [Roger PATROL II](#)
- [USB Четец за карти](#)
- [Suprema BioStation T2 EM](#)
- [Suprema Face Station](#)
- [Карти за достъп с нестандартна форма](#)

Ценови листи

- [Актулни ценови листи](#)
- [Промоционални оферти](#)

Софтуерни обновления

- [Фърмуер за български език за TM50](#)
- [Фърмуер за K641LX](#)
- [Roger Patrol Master](#)
- [Ръководство за употреба на клавиатури TM50 Touch на български език](#)

Сектрон изгради системите за сигурност в археологическия парк „Нов живот за миналото“ в град Раднево



През месец декември „Сектрон“ ООД завърши изграждането на система за видеонаблюдение в новостроящия се археологически парк в северната част на гр. Раднево. В парка ще бъдат експонирани археологически артефакти, датиращи от Бронзовата епоха до Средновековието, открити на територията на общината. В съоръжението ще бъдат изградени възстановки на реално съществуващи обекти от 4-6 век като амфитеатър, ранно-християнска базилика и крепост с правоъгълни отбранителни кули.



Проектът „Нов живот за миналото“ се изгражда по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: BG161PO001/3.1-02/2009 „Подкрепа за развитието на туристически атракции“, Оперативна програма регионално развитие, Приоритетна ос 3: „Устойчиво развитие на туризма“, Операция 3.1: „Подобряване на туристическите атракции свързаната с тях инфраструктура“.



„Сектрон“ ООД изгради съвременна система за видеонаблюдение, която обхваща цялата територия на археологическия парк и неговата периферия. Целта на видео-системата от 28 камери е обзорно наблюдение на посетителите на парка, подпомагане на живата охрана при осигуряване на периметъра и превенция срещу прояви на вандализъм над представените археологически артефакти.

Сектрон на второ място по продажби в Европа на радиокомуникационно оборудване Kenwood

Сектрон на второ място по продажби на радиокомуникационно оборудване в Европа за първото полугодие на 2012 г. Новината бе съобщена лично от г-н Trevor Wright-Area Export Sales Manager, Kenwood Electronics (UK) Ltd.

„Сектрон“ ООД предлага продуктите на японския производител от 1995 г. През изминалите години радиостанциите Kenwood се наложиха на българския пазар с изключително добро съотношение цена/качество, широка продуктова гама и с отлични технически параметри. Сектрон предлага добри складови наличности и висококвалифициран сервиз с дългогодишен опит, бързина и надеждност на доставки и сервизно обслужване.



KENWOOD NEXEDGE™

С представянето на цифровите радиостанции KENWOOD се позиционира като

лидер сред високотехнологичното радиокомуникационното оборудване. Новата цифрова система NEXEDGE™ е добре приета като надеждно средство за комуникация от органите на реда и редица частни организации в България. Базирана на DSP технологията, системата осигурява отлично качество и сигурност на разговорния канал. NEXEDGE™ позволява едновременната работа на стандартни аналогови с новите цифрови радиостанции в една интегрирана мрежа, използваща всички предимства на трънк системите и IP комуникацията.

Радиокомуникационните продукти на KENWOOD намират приложение в търговски, офисни, складове, мини, електроцентрали и други промишлени обекти.

Повече информация за радиостанции и радиокомуникационно оборудване KENWOOD може да видите [тук](#)

Сектрон ДОО Скопие в нов офис

От 15 Януари 2013 г. Сектрон ДОО Скопие се премести в нов офис.



Новият офис ще предостави повече възможности за обучения и ще съдейства за по-успешното сътрудничество с нашите клиенти в Македония.

Заповядайте на адрес ул. Франклин Рузвелт бр.7, локал 1, 1000 Скопие.
Всички телефони остават непроменени: tel: (+389 2) 3298493, 3298494, 3298495,
fax: (+389 2) 3227981, e-mail: officeskopje@sectron.com

Нови продукти

NX-720/ NX-820 Ново мобилно радио от Kenwood с вграден GPS

В началото на месец декември Kenwood представи новата серия NX-x20 професионални мобилни радиостанции NEXEDGE с **вграден GPS.**

Със своите 260 канала и възможност за работа в смесен режим, новото поколение станции осигуряват гъвкава и бюджетна миграция от аналогова към NXDN® цифрова радиокомуникация.



NX-720/ NX-820 са перфектно решение от следващо поколение за корпоративни, институционални и индустриални клиенти с вече изградени комуникационни мрежи, които желаят да мигрират към цифрова система за комуникации.

- Подходящо бюджетно решение при преминаване от аналогово към цифрово-смесен тип комуникационна мрежа

- Осигурява възможност за бъдещо разширяване на работните функции на системата възможност за работа в конвенционален, цифров или трънк режим на работа
- Работи в NXDN Цифрови Конвенционална и FM аналогови режими, дори и на същия канал
- Автоматичен превключване при приемане (независимо дали сигнала е цифров или аналогов)

Технически параметри на радиостанцията

Paradox NVX80 Най-новото попълнение при детекторите от серията ENVY

Избрана група от Paradox дистрибутори в момента тестват новия датчик NVX80. Към момента са получени само отлични отзиви от бета тестери.

NVX80 е датчик за движение за употреба при сурови условия на околната среда с активна анти-маскинг функция и осем канална детекция. Той комбинира няколко технологии в един датчик, а активният му инфрачервен анти-маскинг е с по-добри показатели от строгите спецификации на EN 50131 Grade 3 за детектори за движение.

Основните предимства на новият детектор от серията ENVY са:

- Предназначен за работа в тежки вътрешни и неблагоприятни външни условия на околната среда
- Анти-маскинг с 2 нива, специално разработен от Paradox, за детекция на опити за интерфериране работата на датчика и деструктивни действия като напръскване със спрей
- 8 канала за детекция:
 - 2x с голям обхват: Два двойни срещуположни PIR сензора с двойно срещуположно засичане (4 канала)
 - 1x с голям обхват: два канала за микровълновия елемент
 - 1x самостоятелен елемент за четири секторна сгеер зона
- Програмира се чрез меню с вградени конфигурации
- Уникален външен дисплей за визуализация на:
 - Активен анти-маскинг следящ прозрачността на лещата и наличие на препятствие пред нея
 - Защита на големи разстояния
 - Сгеер zone защита
 - Микровълновия елемент
 - Диагностика
- Вграден режим за диагностика и тестване



Hikvision Panda подходящото решение за видеонаблюдение и охрана на дома и малки търговски обекти

Налична на пазара вече е новата интегрирана IP камера на Hikvision.

Камерата бе отличена с награда за иновативен дизайн 2012 "Red Dot Product Design Award". „Red Dot Design Award“ организиран ежегодно от Design Zentrum Nordrhein Westfalen в Германия, е най-големият и най-известният в света конкурс за индустриален дизайн. За изданието за 2012 г., бяха представени над 4500 от най-модерните продукти в света от 1800 производители и дизайнери - колекция, включваща състезатели от 58 различни страни.



DS-2CD8464F-EI е комбинирана IP камера с вграден алармен приемник и двупосочно аудио. Камерата се поддържа, както всяко друго Hikvision устройство в iVMS-4200, където се получават алармените сигнали от датчиците, като има възможност и за изпращане на E-mail при аларма от датчиците. Включената в комплекта стойка позволява „Panda“ камерата да бъде монтирана според условията на средата.

- Вградено IR осветление до 15 метра за по-добро изображение при ниска осветеност в помещението
- Вграден PIR датчик за движение
- Вграден алармен приемник
- Вграден микрофон и говорител
- Слот за Micro SD Карта
- USB порт за безжичен Wi-Fi модул (опция)

В комплектацията влизат 1 бр. безжичен магнитен датчик за врата, алармите от който могат да се обработват от камерата и 2 бр. дистанционни управления за активиране на алармените устройства (магнитен датчик и PIR).

Ако става дума за малък обект/помещение тази камера може да изпълнява функция и на видео и на алармена система.

[Технически параметри на камерата](#)

Hikvision DS-2CD2012-I Мегапикселова IP камера Ден/Нощ с вградено IR осветление с обхват до 30 м

- 1.3 Мегапиксела (1280×960@25 кад/сек, HD 720p@25 кад/сек)
- 1/3" Progressive Scan CMOS сензор
- Светочувствителност: 0.01 Lux (IR on)
- Обектив 4 mm; Механичен IR филтър
- Компресия: H.264/MJPEG
- Dual stream с регулируем обем на генерирания трафик
- За външен монтаж (IP66)
- Захранване: 12Vdc/PoE



- **Бюджетно решение за IP видеонаблюдение: цена 122 EUR**

SCP-2370RH Моторизирана управляема камера Samsung с 37x оптично приближение и IR подсветка до 100 метра

- Резолюция: 600 линии (color)/700 линии (B/W)
- Светочувствителност: 0.2 lux (color)/0.02 lux (B/W)
- 37X оптично увеличение (16x Цифрово)
- интелигентно IR осветление до 100 м.
- Цифров шумов филтър (SSNR III)
- Оптимизация на картината в тъмните зони от кадъра
- 8 зони на маскиране
- 8 алармени входа/3 изхода
- 255 preset позиции
- Управление по коаксиален кабел (SPC-300) или RS485 (Pelco P/D)
- За външен монтаж -50~+50C (IP66)
- Захранване: 24Vac/90W



Ново поколение влагозащитени ден/нощ камери за външен монтаж с инфрачервена подсветка от Longse

- Високата светочувствителност, инфрачервената подсветка и варифокалният обектив в допълнение към високата резолюция от 700 ТВ линии осигуряват подходящо решение за места и обекти, където е необходима добра видимост в тъмната част на денонощието.

Longse LIRDSSHE Вандалоустойчива куполна камера ден/нощ



- SONY ICX673AK CCD+Effio-E DSP
- 36 IR диода с обхват до 30м
- 700 ТВ линии
- Варифокален обектив 2,8~12 mm с външна настройка
- Захранване: 12 Vdc

Longse LIXG80SHR Влагозащитена камера с IR подсветка до 80 метра



- 700 ТВ линии
- Светлочувствителност: 0.001Lux/F2.0
- Цифров широк динамичен обхват
- Варифокален обектив 6~22 mm
- 72 ИЧ диода с обхват до 80 метра
- Захранване: 12 Vdc

STR-7008 Супер компактен 8-канален цифров рекордер с вграден 10.2" LCD екран

STR-7008 е удобно и практично решение, когато трябва да поставите DVR в обекта, но сте ограничени в мястото на поставяне на устройството. Компактните иновативни решения за видеозапис от типа всичко в едно са подходящото решение на този проблем – 8 канален цифров рекордер с вграден 10,2" LCD монитор с възможност за преглед по мрежа и управление с дистанционно.



- Компресия: Standard H.264
- Запис с общо 200 к/с при CIF (352×288), 50 к/с при 4CIF (704×576)
- 1xSATA 2.5" HDD
- 4 аудио входа/1 изход
- 4 алармени входа/1 изход
- Преглед през LAN/Internet
- Наблюдение през мобилни у-ва (Apple iOS, Android, Win Mobile, Symbian)
- Управление с USB мишка или touch screen преден панел
- Графично МЕНЮ НА БЪЛГАРСКИ език
- Дистанционно управление

GJD110 Външен детектор с четворен PIR елемент

Нов външен PIR детектор от GJD с естетически издържан дизайн и обхват до 30 метра.

- Обхват: програмируем до 30метра
- Ъгъл на детекция от 10 ° ~ 70 °
- Настройка по хоризонтала и вертикала
- Оптимална височина на монтаж 3 метра, максимална височина на монтаж 6 метра
- Степен на защита от прах и влага: IP 55



CDVI Atrium Ново поколение системи за контрол на достъп

ATRIUM е лесна за използване и мощна система за контрол на достъпа (до 10-врати).

- Основният контролер AC22 поддържа до 2 четеца за управление на една врата двустранно или две едностранно
- Към всеки контролер AC22 могат да се свържат до 4 разширителни модула AX22 (всеки с възможност за връзка на 2 четеца)
- AC22 е с вграден web сървър и Ethernet порт с 256 бита AES криптиране на данните
- Менажирате системата за достъп от всяка точка на света чрез всеки съвременен браузър или смартфон
- Автоматично разпознаване формата на четците
- Автоматична детекция на хардуерни модули
- Системата се конфигурира с безплатен софтуер за управление



Roger PATROL II LCD Система за контрол на обхода

PATROL II LCD е портативен четец на безконтактни идентификатори, предназначен за контрол на обхода на охранители.

Принципът на работа се изразява в регистриране на дата и час на преминаването на охранителя през определени точки от охранявания периметър на обхода.

Всички контролни точки по обхода са безконтактни идентификатори, които могат да се наименоват, за бърза идентификация на място или събитие.

Стандартната окомплектовка на системата включва:

- Четец с LCD дисплей
- Кожен калъф
- USB кабел за програмиране и сваляне на данни
- Две зареждаеми батерии AA 1.2V и зарядно устройство
- Безплатен софтуер за управление на системата [Patrol Master](#)
- 5 броя РК-2 безконтактни идентификатори
- 1 брой РК-3 влагозащитен безконтактен идентификатор
- 3 броя безконтактни карти за идентификация на потребителя или определени събития (пожар, счупен прозорец и др.)
- Системата работи с RFID-безконтактни пулове идентификатори [ABD30-3](#) и [ABD30-4](#)



Suprema BioStation T2 EM IP-базиран терминал за контрол на достъпа чрез пръстов отпечатък

- IP-базиран терминал за контрол на достъпа чрез идентификация на пръстов отпечатък
- Осигурява лесна и бърза идентификация и високо ниво на сигурност
- Активиране на сензора за пръстов отпечатък само след детекция на лице пред терминала Капацитет: до 20 000 потребителя
- Вграден web сървър за удобно управление на системата за достъп
- Вграден EM 125 KHz или /13,56MHz Mifare/Desfire четец
- 2 релета, слот за SD карта
- TCP/IP и RS485 интерфейс за връзка със системи за контрол на достъп на други производители



Suprema Face Station Терминал за лицево разпознаване

- Последно поколение технологии за лицево разпознаване
- Високоэффективно лицево разпознаване благодарение на алгоритъма на Suprema
- Обработка на изображението чрез стандартна и инфрачервена камера
- Интелигентна адаптивна LED подсветка на обекта, за подобряване на качеството на снимката
- Мощна двупроцесорна конфигурация – – 1.1 GHz DSP процесор само за обработка на изображението от лицевото разпознаване и – 667MHz RISC процесор за останалите функции



- на устройството
- 4.3" WVGA чувствителен на допир LCD екран с противонадраскваща се повърхност и настройваеми менюта
- Възможност за използване на терминала като интерфейс за видеодомофон
[Виж още информация тук](#)

Настолен USB Четец за карти на атрактивни цени



Настолни USB четци с компактни размери и атрактивни цени Могат да ви послужат като enrolment станция, когато въвеждате карти в системи за контрол на достъп или когато се налага да прочетете карти без отпечатан на тях номер

- [ID801 – съвместим с 125 kHz ASK \(EM\) карти](#)
- [MF801 – съвместим с Mifare 13.56 MHz ISO14443A](#)

Безконтактни карти за достъп с нестандартна форма



PJ0002 Безконтактна карта тип кожен ключодържател



PJ0001 кожени ключодържатели във форма на звездичка



W-1 EM/W-2 EM Безконтактни карти тип гривна

Ценови листи

- Ценова листа за алармени системи (21.11.2012)
- Ценова листа за видеонаблюдение (30.10.2012)
- Ценова листа системи за контрол на достъп (01.11.2012)

Промоционални оферти



85 EUR
Безжична конзола с 1 бр. MG-REM2



87 EUR
IP камера 1.3 МЕГАПИКСЕЛА



21 EUR
Самостоятелен четец за контрол на достъп до 10000 потребителя

Софтуерни обновления

- Фърмуер v5.20 за K641LX LCD клавиатура с вграден RTX3
- Фърмуер за поставяне на български език в чувствителни на допир клавиатури TM50 Touch, при употреба с контролни панели EVO V1.24.001
- Фърмуер за поставяне на български език в чувствителни на допир клавиатури TM50 Touch, при употреба с контролни панели MGSP V1.23.000
- Фърмуер v5.20 за K641LX LCD клавиатура с вграден RTX3
- Ръководство за употреба на клавиатури TM50 Touch на български език
- Roger Patrol Master софтуер за конфигуриране и управление на система за контрол на обхода PATROL II LCD



Сектрон ООД

бул. "Д-р Г. М. Димитров" 52,
сграда Сектрон/СОТ
Тел: 02 91 982
Факс: 02 8732 576
Свържете се с нас
www.sectron.com

