

IP-камера беспроводная UIP-9805-W

Поставщик: СП «Унибелус», ООО

Производитель: UNEX (Китай)

Сертификат: на стадии получения

Назначение: для использования в составе систем видеонаблюдения малых и средних офисов, торговых объектов, квартир («видеоняня»), в образовательных учреждениях

Особенности:

- беспроводная передача видеосигнала по стандарту Wi-Fi;
- поддержка доступа через Интернет;
- поддержка доступа с мобильного телефона;
- наличие SD-слота для записи на съемную карту памяти;
- запись по обнаружению движения в кадре;
- встроенный микрофон;
- удаленный мониторинг как с помощью программы CMS, так и посредством интернет-браузера;
- поддержка разных протоколов: IPv4/IPv6, HTTP, TCP, ICMP, RTP, UDP, IGMP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, UPNP.

Характеристики:

Сенсор	1/4 CMOS с прогрессивной разверткой
Объектив	фиксированный, f=6 мм
Видеожатие	H.264
Видеоразрешение	640x480, 320x240
Параметры видео	яркость, насыщенность, контраст, четкость, качество изображения
Частота кадров	1-25 к/с
Битрейт видеосжатия	16 Kbit/s~4 Mbit/s
Аудиовход	1 микрофонный или линейный вход с программной конфигурацией 1 встроенный микрофон
Аудиовыход	1 линейный выход
Системный интерфейс	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet port Порт для SD-карты 1 порт RS485
Вход тревоги	1 канал вкл./выкл. с поддержкой НО (откр.) или НЗ (закр.)
Выход тревоги	1 канал вкл./выкл., ~120В, 1 А/+24 В, 1 А
Сообщения о тревоге	Посылка сообщений по электронной почте
Беспроводной модуль	WiFi 802.11 b/g protocol, 2.4 GHZ
Питание	+12 В, 1 А
Энергопотребление	менее 6 Вт
Габариты	76 x 30 x 120 мм
Системные требования	OS: Microsoft Windows 98/ME/2000/XP/2003/Vista/Windows 7 IE: Microsoft Internet Explorer version 6, 7 or 8.

Плата захвата видео ЛИНИЯ

Поставщик: СП «Унибелус», ООО

Разработчик: ООО «Девлайн» (Россия)

Сертификат: не подлежит обязательной сертификации

Назначение: создание систем видеонаблюдения, ориентированных на использование в домашних условиях, а также малом и среднем бизнесе.

Особенности:

- совместимость со всеми операционными системами Windows: Server 2000, Server 2003, Server 2008, XP, Vista, 7;
- полный спектр сетевых функций, в том числе полноценное удаленное администрирование и просмотр



- через мобильные телефоны, коммуникаторы, iPhone, Android;
- мультизадачность (использование ПК с линейкой для работы с 1С, MS Office и другими приложениями);
- инновационный межкадровый кодек с шумоподавлением, позволяющий увеличить глубину архива и уменьшить загрузку по сети;
- инновационный алгоритм деинтерлейсинга;
- многозонный детектор движения с автоматическим подавлением шумов;
- поддержка до 4-х мониторов для отображения камер в реальном времени с функцией Drag-and-drop;
- поддержка IP-камер (Axis, Panasonic, ACTI);
- режим Триплекса (видеонаблюдение, запись и просмотр архива одновременно);
- режим «Видеорегистратор» (ограничение доступа пользователя к Windows, запрет доступа к диспетчеру задач);
- управление поворотными камерами;
- экспорт архива в форматы AVI, MPEG4;
- разрешение — 720x576, 704x576, 720x288, 704x288

Характеристики:

Плата	Интерфейс	Видео	Звук	Чип
Линия PCI-E 4x25	PCI-E	4	2	Conexant 10 Bit
Линия PCI-E 8x25	PCI-E	8	4	Conexant 10 Bit

Видеокамера AMC-IRC750VH

Торговая марка: AXIOM

Поставщик:

«Сфератрэйд» ОДО

Назначение: профессиональная цветная уличная камера «день/ночь» предназначена для использования в составе охранных систем видеонаблюдения в наиболее сложных световых условиях от яркого солнца до глубокой ночи.

Особенности:

- Применение 1/3" CCD-матрицы Sony и нового процессора формирует сверхвысокое разрешение 550 ТВЛ и наиболее четкое изображение в ночное время.
- Наличие подсветки из 72 светодиодов с автовключением позволяет вести наблюдение в темное время суток на дальности до 60 м.
- Вариофокальный объектив с возможностью регулировки без вскрытия корпуса камеры позволяет установить необходимый угол наблюдения.
- Камера имеет класс защиты IP67.



● AMC-IRC750VH комплектуется специальным кронштейном, позволяющим изменять положение модуля видеокамеры в трех плоскостях. Это делает возможным устанавливать видеокамеру не только на потолке, но и на наклонных и вертикальных плоскостях.

● Рабочая температура — от -20 до +50°C.

Характеристики: стандарт TV-сигнала — PAL; ПЗС-матрица — 1/3" Sony Color CCD; разрешение — 550 ТВЛ; чувствительность — 0.3 Lux/F2.0; выход видео — BNC 1.0Vp-p/750 м; отношение сигн./шум — более 48 dB; IR LED — 72 шт.; гамма коррекции — 0,45; баланс белого — авто; напряжение питания — DC12 V; рабочая температура — -20..+50 °C; размеры — 200x171x83 мм; вес — 1300 г.

Видеокамера AMC-SD336DN

Торговая марка: AXIOM

Поставщик:

«Сфератрэйд» ОДО

Назначение: профессиональная цветная купольная поворотная уличная камера «день/ночь» предназначена для использования в составе охранных систем видеонаблюдения в сложных световых и погодных условиях.

Особенности:

- Применение матрицы 1/4" SONY Exview HAD CCD и нового процессора формируют высокое разрешение 480 ТВЛ и наиболее четкое изображение в ночное время.
- Высококачественный объектив с 36х оптическим (f 3.4-124.4мм) и 12х цифровым увеличением позволяет получать детализированную картинку на значительном расстоянии.
- Наличие тревожных входов (4) и выхода (1) позволяют интегрировать камеру в систему охраны объекта.
- 6 туров (по 16 предустановок), 6 приватных зон обеспечивают возможность работы камеры в автоматическом режиме.
- Камера имеет класс защиты IP67. Особое внимание уделено креплению акрилового колпака для обеспечения высокой степени герметичности.
- Камера комплектуется специальным настенным кронштейном с комплектом кабелей, позволяющим упростить и максимально облегчить монтаж камеры на месте.
- Рабочая температура — от -35 до +55 °C — обеспечивается наличием нагревательного элемента и охлаждающего вентилятора.

● Блок питания в комплекте.

Технические характеристики: стандарт TV-сигнала — PAL; ПЗС-матрица — 1/4" SONY Exview HAD CCD; разрешение — 480 ТВЛ; чувствительность — 0,7 лк; тип объектива — 3,4 - 124,4 мм; выход видео — BVS 1.0Vp-p/750 м; отношение сигн./шум — более 50 dB; экранное меню (OSD); удаленное управление — RS 485; баланс белого — авто; предустановки — 128; входы тревоги — 4; выходы тревоги — 1; напряжение питания — AC24 V; рабочая температура — от -35 до +55 °C; вес — 4 кг.



Монитор LCD AMM-190P

Торговая марка: AXIOM

Поставщик: «Сфератрэйд» ОДО

Назначение: профессиональный цветной 19" LCD TFT-монитор для систем видеонаблюдения.

Особенности:

- Диагональ 19".
- Многоязычное экранное меню.
- Встроенные громкоговорители.
- Удобное управление на передней панели монитора (5-кнопочное).
- Дополнительно пульт ДУ.

Технические характеристики: тип матрицы — 19" цветная TFT; экран — 376x301 мм; яркость — 350 кд/м2; контраст — 1000:1; разрешение — 1280x1024 пикселей; время реакции — больше 8 мс; угол обзора — 75°/75°/75°/60°; частота кадров — 50 Гц, 60 Гц, 70 Гц; вход видео — BNCx2, S-Video; выход видео — BNCx2; вход аудио — моно 1Vp-p/1кГц; многоязычное экранное меню; электропитание — DC 12 В (сетевой адаптер DC 12 В/AC 100~240 В в комплекте); корпус — черный пластик; размеры — 485x502x152 мм; рабочая температура — 0~60 °C; влажность — 20~80 %.



Охранно-пожарный прибор «Юпитер-4 GSM»

Производитель:

Элеста, РФ

Поставщик:

«Сфератрэйд» ОДО

Назначение:

Юпитер-4 GSM — охранно-пожарный 4-шлейфный прибор, предназначен для автономной охраны квартир, жилых домов, магазинов и других объектов от несанкционированного проникновения и пожара путем контроля 4-х охранно-пожарных шлейфов сигнализации (ШС), с передачей SMS-сообщений по сети мобильного оператора, на мобильные телефоны пользователя (до 9-и)

Особенности:

- 4 охранно-пожарных ШС с возможностью настройки режима работы (охранный, охранный с задержкой, проходной, тревожный, пожарный).
- Для передачи SMS-сообщений используются 2 SIM-карты (основная, резервная).
- Индикаторы состояния ШС.
- Встроенный звуковой сигнализатор.
- Возможность подключения сирены.
- 4 программируемых реле.



- Встроенный резервированный источник питания с функцией защиты аккумулятора от глубокого разряда.
- Постановка и снятие охраны ключами TouchMemory, клавиатурой УВС-ТМ и SMS-сообщениями.
- Работа в сетях GSM 900/1800.
- Индикатор текущего состояния на считывателе TouchMemory.
- Выносная антенна.

Технические характеристики:

напряжение основного питания — 187...242 В; резервное питание — АКБ 12 В, 7 а/ч; ток потребляемый прибором в дежурном режиме без внешних токопотребляющих датчиков и сирены (не более) — 150 мА; максимальное количество контролируемых ШС — 4; номинальное сопротивление шлейфа — 5,1 кОм +/-10 %; релейный выход (контакты) — НЗ, НО, DC U=14 В, I=20 А, AC U=250 В, I=5 А; выход сирены — 12 В; 100 мА (2 клеммы); количество ключей TouchMemory — 15; диапазон рабочих температур — от -20 до +50 °С; габаритные размеры — 220x260x47 мм; вес — 1,2 кг.

Autodome Junior HD — первая Full HD PTZ-камера BOSCH

Поставщик: ИП «САКУРА Бел»

Производитель: Bosch Security Systems.

Компактная, защищенная PTZ-камера Autodome Junior HD поддерживает разрешение до 1080 п. Эта «день/ночь»-камера обеспечивает превосходное изображение даже в условиях слабой освещенности.

H.264-сжатие позволяет снижать нагрузку на сеть, не ухудшая при этом качество изображения, а все функции (поворот/увеличение/наклон/предустановки и пр.) доступны по сетевому управлению. Поддержка ONVIF позволяет легко интегрировать новую камеру в существующую систему вне зависимости от уже используемых продуктов. Диаметр купола камеры составляет 12,8 см, AutoDome Junior предоставляет функции, которые редко встречаются в других компактных PTZ-камерах: это и варьируемые скорости поворота/наклона, и 160х-увеличение с автофокусом (10х — оптическое, 16х — цифровое), и возможность сохранения до 64 пользовательских предустановок.

Характеристики:

1/2.5 CMOS-матрица;
4 мегапикселя;
разрешение до 1920*1080 (1080 п);
угол обзора — от 5.8 до 53 градусов;
поддержка PoE Plus class 4;
рабочие температуры — от -10 до +40 °С;
скорость наклона/поворота — до 100\360 град/с;
наклон — до 94 градусов;
до 30 к/с в разрешении 1080 п;
энергопотребление — до 17 Вт;
до 15 приватных зон;
алюминиевый корпус.



Охранный извещатель разбития стекла, BOSCH

Поставщик: ИП «САКУРА Бел»

Производитель: Bosch

Security Systems.

В детекторах серии DS1102i используется базирующаяся на микропроцессоре технология анализа звука, определяющая специфические частоты, связанные с разбиванием стекла. Детекторы DS1102i могут использоваться для обнаружения разбивания зеркальных, закаленных, ламинированных и армированных стекол. Встроенная функция тестирования окружающих условий позволяет установщику проверить возможность возникновения ложных тревог в сложных условиях. Квадратные детекторы монтируются на потолок или на стену.

Особенности:

- базирующаяся на микропроцессоре технология анализа звука (SAT);
- автоматический тест окружающей обстановки;
- проверка звука.

Техническое описание:

Монтаж:

детекторы серии DS1102i следует устанавливать на потолок либо на стену напротив окна или рядом с ним. **Стандартное покрытие:**

7,6 м для размеров стекол более 30,5 см x 30,5 см.

Электрические характеристики:

Ток: 23 мА при 12 В пост. тока;
напряжение: 6—15 В пост. тока.

Условия эксплуатации:

рабочая температура: от -29 до +49 °С;
при установке изделий, соответствующих стандартам UL, — от 0 до +49 °С;
устойчивость к радиочастотным помехам (RFI):
отсутствие сигнала тревоги или настройки на критических частотах в диапазоне от 26 МГц до 950 МГц при уровне сигнала менее 50 В/м.

Механические характеристики:

размеры: 8,6 см x 8,6 см x 2,1 см;
материал: корпус из пластика ABS с высокой ударостойкостью.



Цифровой комбинированный ПИК+СВЧ-извещатель движения, BOSCH

Поставщик: ИП «САКУРА Бел»

Производитель: Bosch Security Systems

Возможности:

ISM-BLD1-P-F1 — это новое поколение комбинированных инфракрасного и микроволнового извещателей для систем охранной сигнализации, современный стильный дизайн, применение высококачественной элементной базы, использование запатентованного алгоритма обработки сигнала — все это дает неоспоримые преимущества. **Извещатели ISM-BLD1-P-F1 отличаются простотой установки двухсекционной конструкции и удобной съемной клеммной колодкой, что значительно**

упрощает установку. В отличие от традиционных датчиков, в данных устройствах все электронные схемы и герметизированная оптическая камера встроены в переднюю крышку. Извещатели обладают дальностью чувствительности до 11 м без необходимости регулировки, способны компенсировать температурные изменения, а герметизированная оптическая система защищена от воздействия сквозняка и насекомых.

Особенности:

- обработка сигнала схемой TriTech
- двойная технология детекции и передовая обработка сигнала
- зона охраны — 11х11м
- цифровая температурная компенсация
- автоматическое самотестирование и подстройка чувствительности
- напряжение питания — 9...15 В, ток потребления — 16 мА
- цифровой выход сигнала тревоги
- диапазон рабочих температур — -30 °С ... +50 °С

Технические характеристики:

технология обнаружения: ПИК/СВЧ;
пассивный инфракрасный извещатель: один сенсор с двумя элементами;
сверхвысокочастотная доплеровская РЛС: адаптивная обработка сигнала СВЧ;
дружелюбность к домашним животным: 45 кг;
оптика: 2 линзы Френеля, 77 зон;
зона покрытия: 11 х 11 м;
условия окружающей среды: умеренные;
рабочая температура: от -30 до +49 °С.

Охранный сейсмический извещатель, BOSCH

Поставщик: ИП «САКУРА Бел»

Производитель: Bosch Security Systems.

Сейсмический извещатель обнаруживает вибрацию, вызванную взрывчатыми веществами и такими инструментами, как дрели с алмазными наконечниками, механические и гидравлические тараны, газовые резак, термические сверла или водометные резак. Датчик SENSTEC и механизм цифровой обработки сигнала осуществляют мониторинг узкого частотного диапазона, что обеспечивает надежное обнаружение. Сейсмический извещатель не генерирует сигнал тревоги, который может быть вызван окружающими условиями, например, движением воздуха и шумом.

Особенности:

- Круглосуточное наблюдение за стенами и дверями хранилищ, сейфами, ночными сейфами и банкоматами.



- Настройка чувствительности при помощи DIP-переключателей.
- Датчик SENSTEC и система обработки сигнала, основанная на микроконтроллерах.
- Низкопрофильный дизайн.

Техническое описание:

Параметры:

радиус действия на бетоне — 4 м;
контролируемая область — 50 м².

Электромагнитная чувствительность:

совместимость: лучше, чем EN 50130-4.

Терпимость к высокочастотным помехам (EN 61000-4-3): отсутствие сигнала тревоги или настройки на критических частотах в диапазоне от 1 МГц до 1000 МГц при уровне сигнала менее 30 В/м.

Корпус:

размеры: 8,9 см х 8,9 см х 2,2 см;
вес: 0,320 кг.

Условия окружающей среды:

влажность (EN 60721) до 90 % без конденсации влаги;
класс защиты корпуса (EN 60529, EN 50102): IP435;
рабочая температура: от -40 до +70 °С.

WZ45N — интегрированная купольная камера для дневного/ночного наблюдения, BOSCH

Поставщик: ИП «САКУРА Бел»

Производитель: Bosch Security Systems.

Интегрированная купольная камера для дневного/ночного наблюдения WZ45N представляет собой вандозащищенную, удобную, устанавливаемую на поверхность камеру для круглосуточного наблюдения. Камера WZ45N оснащена механическим фильтром ПЗС 520 ТВЛ и 18 высокоэффективными светодиодами, обеспечивает яркое изображение в дневное время и активное инфракрасное ночное видение на расстоянии до 18 м.

Особенности:

- равномерно распределенное ночное видение (ночное видение на расстоянии до 18 м, инфракрасная подсветка на расстоянии до 30 м);
- механический фильтр, обеспечивающий безупречную круглосуточную работу;
- удобный дизайн;
- прочная конструкция из алюминия.

Техническое описание:

Видео:

камера ПЗС: 1/3-дюймовый ПЗС с механическим фильтром;
фильтрация: механический фильтр;
разрешение: 520 ТВЛ;
чувствительность в ночное время: 0 люкс (ИК-подсветка вкл.);
переключение день/ночь: управляется фотоэлементом, автоматическое.

Электрические характеристики:

потребляемая мощность: 4,5 Вт макс.;
напряжение: 12 В пост. тока или 24 В перем./пост.

Условия эксплуатации:

рабочая температура: от -30 до +55 °С;
условия эксплуатации: сертификация IP66.

