

**«Дельта- IP»**

**Интегрированная система IP мониторинга**

****

* Охрана стационарных объектов по сетям Ethernet: квартиры, коттеджи, офисы, банки и т.д.
* Система может использоваться как дублирующая все РСПИ «Дельта» так и самостоятельно.
* Полная поддержка ПО АРМ «Дельта» как бесплатной версии на 32 объекта, так и лицензионной, на 32000 объектов.
* Автоматическая отправка SMS пользователям, службам реагирования и обслуживания.
* Постоянный контроль канала связи.
* Работа с приборами типа: «Дельта-ППКОП-3», «Дельта-ППКО-7», панелями PARADOX , а также самостоятельно как тревожная кнопка или прибор охраны.

**Объектовое оборудование**

**«Дельта-IP-М»**

**Ethernet модем - адаптер**

Назначение: Охрана стационарных объектов по сетям Ethernet.

Работает в составе РСПИ «Дельта» в качестве резервного канала и самостоятельно.

**Особенности:**

1.Динамический и статический IP адрес.

2.Протокол обмена TCP/IP.

3.Пакетная передача извещений на пульт охраны в стандарте передачи данных, Мбит/с 10 Base-T.

4.Работа с приборами типа: «Дельта-ППКОП-3», «Дельта-ППКО-7», панелями PARADOX , а также самостоятельно как тревожная кнопка или прибор охраны.

5.Устанавливается в корпус «Дельта-ППКОП-3», при работе с ним или в отдельный корпус.

6.Программирование через Ethernet- интерфейс.

7.Постоянный контроль сети с индикацией на ПЦН.

8.Световая индикация: сетевого подключения, питания, получения/передачи сообщений.

9.Полная совместимость с любыми РСПИ «Дельта».

10.Питание 12В, 100 мА.

11.Рабочий температурный диапазон -10…+50 С°

12.Габаритные размеры – 65х45 см

13.Вес – 100 гр.

**Оборудование производства «МЕГАЛЮКС®» сертифицировано**: Федеральным Государственным Учреждением «Центром Сертификации Аппаратуры Охранной и Пожарной Сигнализации» МВД России:

№ ССПБ.RU.ОП.066     №  РОСС RU.0001.11ОС03   №  ССПБ.RU.ПБ16

**Патенты:** №157351 от 6 ноября 2015г., №63576 от 27 мая 2007 г.

**ТУ 6571-001-61975454-2010** Согласовано: «ГЛАВНЫЙ РАДИОЧАСТОТНЫЙ ЦЕНТР» (ФГУП «ГРЧ Ц»)

 **Торговые марки:** МЕГАЛЮКС®, Уверенность в безопасности®.

**ПУЛЬТОВАЯ ОХРАНА**

**по Ethernet офисов, квартир, коттеджей, дач и т.д.**

**Комплект охранно-пожарного оборудования по Ethernet**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель | Краткая характеристика | Цена |
| **«Дельта-IP-М»** | Ethernet модем - адаптер. Охрана стационарных объектов по сетям Ethernet: квартиры, коттеджи, офисы, банки и т.д. Система может использоваться как дублирующая все РСПИ «Дельта» так и самостоятельно. Полная поддержка ПО АРМ «Дельта». Постоянный контроль канала связи. Работа с приборами типа: «Дельта-ППКОП-3», «Дельта-ППКО-7», панелями PARADOX , а также самостоятельно как тревожная кнопка или прибор охраны. | 1794 |
| **«Дельта-ППКОП-3»** | ППКОП с СКУД. 3 зоны с оконечными резисторами. Пожарная зона – до 20 двухпроводных датчиков. Тампер. До 16 пользователей с постановкой/снятием и 32 СКУД. Управление встроенным контроллером: Тouch memory –«СТПС», Proximity - «Дельта-СП-1.1» или клавиатурой - "Дельта-КТ-1.1". 3 программируемых силовых выхода: световой, звуковой оповещатели и управление замком/защелкой или пожаротушение. Встроенная минисирена. Работа по сети RS-485 (до 1200м): 32 прибора на 1 передатчик типа «Дельта – ПАМ», «Дельта-GSM-А» или «Дельта-АП-1.1». Программирование с ПК и в ручном режиме. Пластиковый корпус. Питание 12В. Контроль 220В и АКБ. | 1625 |
| **«Дельта-МКЭ»** | Модуль контроля электроэнергии сети 220В предназначен для контроля состояния сетевого питающего напряжения на объектах с передачей на ПЦН. | 250 |
| **Рапан-10 исп.1,2** | Источник бесперебойного питания для передатчиков РСПИ «Дельта-GSM». 12В, 1А. Корпус под АКБ 1,2 А/ч, защита АКБ. Пластиковый корпус. | 484 |
| **12/1,2** | Аккумулятор DELTA DT 12012 | 205 |
| **СТПС** | Считыватель T.Mem пластиковый, со встроенным световым извещателем. | 140 |
| **ATS1990A-F5** | Электронный ключ «Touch Memory».(3шт) | 90 |
| **ИО 102-14** | Извещатель магнитоконтактный накладной, 35х10,5х9,5 мм | 22 |
| **ИП 212-90****(Один дома-2)** | Дымовой 2-х проводный, питание 9 - 28 В, 130 мкА. Установка одного вместо двух по НПБ 88-2001 | 230 |
| **Астра-515 исп. А** | Извещатели оптико-электронные пассивные (инфракрасные), с объемной зоной обнаружения, 12м, 90º, t: 0 … +50С | 224 |
| **Маяк-12-3М исп.1** | Сирена 105дБ, 12В, 20мА, t:-30…+55ºС, D 80x51 | 95 |
| ИТОГО | ***5159*** |

***Розничная цена комплекта 4990 рублей.***

***(без учета стоимости расходных материалов и монтажных работ)***

**Дополнительно можно установить систему контроля доступа, в составе:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель | Краткая характеристика | Цена |
| **«Дельта-СП-1.1»** | Считыватель Proximity для управления пост/снятия приборов «Дельта» с функцией СКУД. Встроенный световой оповещатель и минисирена. | 1100 |
| **«Дельта-СПА-1.1»** | Аналог «Дельта-СП-1.1» в антивандальном исполнении. | 2200 |
| **«Дельта-КТ-1.1»** | Выносная клавиатура, предназначена для работы с приборами ОПС и СКД. Изделие эмулирует работу считывателя Touch Memory. Имеет световую индикацию питания и постановки/снятия. | 900 |
| **BORDER ЗЩЭМ-31Ф** | Электрозащелка универсальная c фиксатором, 12В DC, 0,7 А, без планки. 28,4х90х21,2мм | 398 |
| **PB 26** | Кнопка выхода накладная, пластик, контакты н.о.-н.з., 76х23х14 мм | 39 |

**А также дополнительные устройства световой индикации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель | Краткая характеристика | Цена |
| **Маяк-12-С** | Оповещатель световой 12 В, 20 мА, D80х30 | 69 |

**Также дополнительно могут быть установлены любые датчики охранно-пожарной и тревожной сигнализации.**

* **Оповещение о проникновении, взломе, пожаре, утечке воды, газа и т.д. в круглосуточном режиме в виде SMS на телефоны – 90 рублей в месяц.**
* **Стоимость охранных услуг определяется индивидуально.**