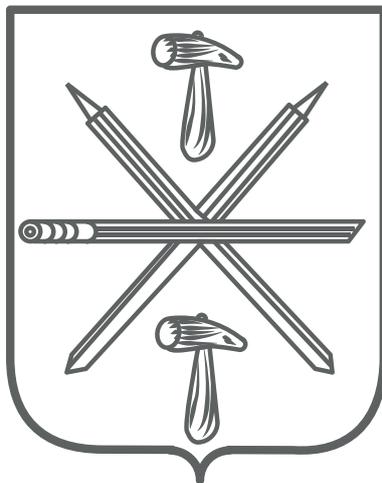


КАТАЛОГ '19
ПРОДУКЦИИ



PROXYMA

ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ



Основана в 1991 году в г. Тула.

Наша компания — один из ведущих российских разработчиков и производителей специализированного охранно-пожарного оборудования.

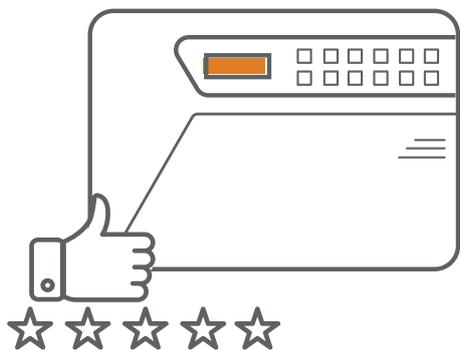
Профиль — производство ОПС под собственным логотипом и в качестве OEM-поставщика. Оборудование компании включено в список технических средств охраны, предназначенных для применения в подразделениях Вневедомственной охраны Росгвардии.

Основные партнеры: ФГУП «Охрана» Росгвардии, Вневедомственная охрана Росгвардии, частные охранные предприятия, регион продаж — Российская федерация, страны СНГ.

Продукцию компании можно приобрести непосредственно у нас и у региональных дилеров.

+7(4872)36-2633, +7(499)502-6804, www.proxyma.ru, 1991-2019

ООО КОМПАНИЯ «ПРОКСИМА» ЭТО:

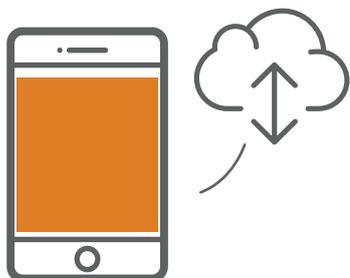


ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наши приборы и пульта рекомендованы к применению и используются Вневедомственной охраной Росгвардии и ФГУП «Охрана», а также крупнейшими частными охранными предприятиями.

СОВМЕСТИМОСТЬ И РАЗВИТИЕ

Наше оборудование поддерживает современные каналы передачи событий и стандартные протоколы. Мы ведем постоянные исследования в области повышения скорости и надежности доставки, использования инновационных каналов связи.



УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Облачные технологии и мобильные приложения обеспечивают комфорт пользователя.

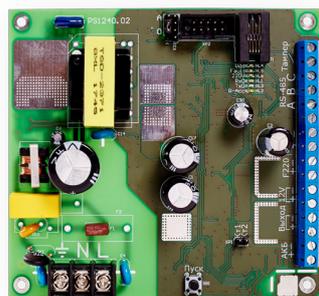
СОДЕРЖАНИЕ

Блоки питания.....	4
Объектовые приборы	7
Компактные объектовые приборы.....	18
Автономная система WOC.....	23
Ретранслятор.....	25
Периферийное оборудование.....	29
Пульты устройства и ПО.....	36
Модемы.....	42
Беспроводная система «Бриз».....	44

Системы охранно-пожарной
сигнализации



Блоки питания



PS-1240. Импульсный источник электропитания резервированный с интерфейсом RS-485

PS-1240

Цена: 2000₽

Общие характеристики:

Предназначен для обеспечения круглосуточным бесперебойным питанием систем охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения и других потребителей с номинальным напряжением питания 12В и максимальным током 4А. Источник защищает АКБ от глубокого разряда и переплюсовки, имеет электронную защиту от перегрузки, перегрева и замыкания в нагрузке, оснащен гальванически развязанным выходом «наличие сети». Главной особенностью источника является возможность подключения к любому прибору серии S с использованием шины данных RS-485 для передачи состояния уровня заряда и качества аккумуляторной батареи, а также состояния внешнего питания и выходов 12В, может быть запущен от АКБ без напряжения сети.

**Габаритные размеры :
255x182x70 мм**



PS-1230 и PS-1215. Импульсный источник электропитания резервированный

PS-1230/PS-1215

Цена: PS-1215 – 1520Р; PS-1230 – 1600Р

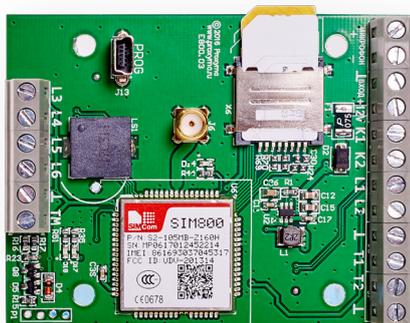
Общие характеристики:

Предназначен для обеспечения круглосуточным бесперебойным питанием систем охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения и других потребителей с номинальным напряжением питания 12В и максимальным током 3А в модификации 1230 или 1,5А в модификации 1215. Источник защищает АКБ от глубокого разряда и переполюсовки, имеет электронную защиту от перегрузки, перегрева и замыкания в нагрузке, оснащен гальванически развязанным выходом «наличие сети».

**Габаритные размеры :
255x182x70 мм**



Объектовые приборы



Устройство оконечное объектное «Эко» E800 со специализированными извещателями

Общие характеристики E800-2GSM

Цена: 7500-8500Р



GSM



2 SIM-карты



Pro-Net протокол

Габаритные размеры :
255x182x70 мм

Сфера применения прибора - объекты, не оборудованные электропитанием или не имеющие 230 В длительное время.

Проксима E800-2GSM «Эко» выполнен в металлическом корпусе под установку аккумулятора 12V 7A/ч, есть версия прибора с установленным специализированным сетевым источником питания EPS1215.

Тестовые испытания показали автономность прибора от полностью заряженного аккумулятора 12V 7A/ч не менее 2 месяцев.

Прибор используется исключительно со специализированными проводными извещателями производства компании «Проксима»: извещатель объемный EPIR100, извещатель открытия EMC100, с максимально возможным количеством 6 извещателей.

УОУ Е800 обладает следующими возможностями:

- Постановка/снятие с охраны:
 - ключом Touch Memory (емкость памяти кодов ключей Touch Memory – 32 кода);
 - SMS командами.
- Отправка извещений по 2 направлениям доставки:
 - GSM SMS – SMS (Ademco, латиница, кириллица, кириллица с транслитерацией);
 - GSM GPRS – Pro-Net.
- Работа с датчиком температуры DS18B20 или DS18S20 по интерфейсу Touch Memory;
- Хранение 256 событий в энергонезависимой памяти;
- Возможность удалённого конфигурирования;
- Контроль до 6 проводных извещателей собственного производства;
- Контроль 2 тамперных входов.

Прибор имеет 2 варианта комплектации: в корпусе без блока питания или в корпусе со специализированным малопотребляющим блоком питания EPS-1215 серии ЭКО 12В 1,5А.

**Извещатель охранный магнитоконтактный
EMC-100 для системы ЭКО**

Цена: 1300Р

Общие характеристики:

Предназначен для блокировки на открывание или смещение дверей, окон или любых открываемых конструкций. Передача извещений по проводному шлейфу сигнализации только на УОУ Е800. Питание извещателя по шлейфу сигнализации.

**Габаритные размеры :
75x60x25 мм**



**Извещатель охранный оптико-электрон-
ный инфракрасный пассивный
EPIR-100 для системы ЭКО**

Цена: 1500₽

Общие характеристики:

Предназначен для обнаружения проникновения в охраняемое пространство закрытого помещения. Извещатель устойчив к перемещению животных до 10 кг, дальность действия 7,5 метра. Передача извещений по проводному шлейфу сигнализации только на УОО Е800. Питание извещателя по шлейфу сигнализации.

**Габаритные размеры :
95x55x45 мм**



Прибор объектовый оконечный S632-2GSM

Общие характеристики S632-2GSM



GSM



2 SIM-карты


 SIA-IP, Pro-Net
протоколы

Габаритные размеры :
295x272x77 мм,
204x247x60 мм,
295x205x61 мм

Прибор объектовый оконечный (ПОО) S632 предназначен для построения систем охраны любого размера: от квартир до небольших производств и офисных центров. Различные варианты исполнения корпуса, включая вариант со встроенной клавиатурой с индикацией состояния разделов. Можно легко подобрать установочный конструктив под конкретную задачу.

ПОО S632 обладает следующими возможностями:

- Постановка/снятие с охраны:
 - вводом персонального кода с внешней клавиатуры;
 - брелоком или картой EM-Marine при подключенной клавиатуре SLK-300;
 - ключом Touch Memory (емкость памяти кодов ключей Touch Memory/клавиатуры – 32 кода);
 - беспроводным брелоком и беспроводной клавиатурой SKW-110 при подключенном радиорасширителе;
 - пультовым программным обеспечением;
 - облачным или мобильным приложениями пользователя;
 - SMS командами.

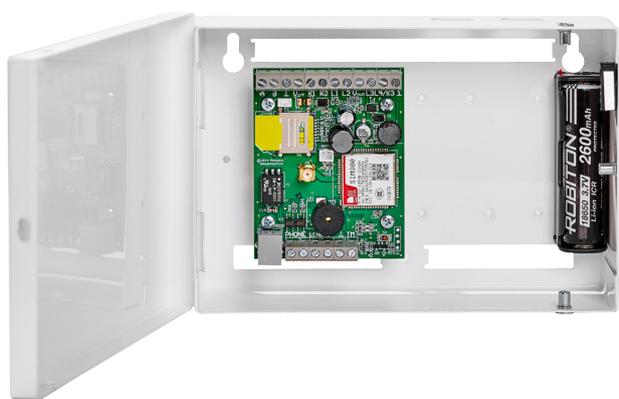
- Одновременная отправка извещений 5 получателям по 9 направлениям доставки:
 - ТфОП (телефонная сеть общего пользования) – Ademco Contact ID;
 - GSM дозвонный канал – Ademco Contact ID (голосовой); Argus-CT, Pro-M, Контакт-CSD (CSD);
 - GSM SMS – SMS (Ademco, латиница, кириллица, кириллица с транслитерацией);
 - GSM GPRS, Ethernet – Pro-Net, SIA-IP.
- Работа с датчиком температуры DS18B20 или DS18S20 по интерфейсу Touch Memory.
- Хранение 256 событий в энергонезависимой памяти.
- Удалённое управление и конфигурирование.
- Контроль до 6 проводных зон или 60 проводных зон с использованием расширителей SE-10.
- Поддержка адресных систем SystemSensor «Leonardo» и Риэлта «Ладога-А» с использованием адресных расширителей SEA-100, максимальное количество зон — 300.
- Поддержка беспроводных адресных систем Риэлта «Ладога-ПК», Roiscook, ТЕКО «Астра-РИ-М», Crow «FW2», Проксима «Бриз» с использованием радиорасширителя SEW-200 (для внешней установки внутри помещений). Максимальное количество зон — до 300.
- Поддержка 4-х релейных расширителей SRM-04.
- Организация до 10 разделов (групп информационных зон).

Различные варианты исполнения позволят подобрать УОО с оптимальным функционалом для каждого объекта. Также возможно приобрести отдельно платы приборов с комплектом для установки в любой подходящий бокс и использованием блока питания стороннего производства или блока питания PS-1215 (1,5 А/ч), PS-1230 (3 А/ч), «умного» PS-1240 (4 А/ч).

Характеристики	ВК25	ВК20	ВКА20	ВК24	КВК24
Канал LAN	✓ при установке модуля SNM-100				
Канал GSM	✓	✓	✓	✓	✓
ТфОП	✓	✓	✓	✓	✓
Количество проводных зон	6				
Количество проводных зон с расширителями	60				
Количество беспроводных зон с расширителями	✓ 300 при установке модуля SEW-200				
Интерфейс связи модулей RS-485	✓	✓	✓	✓	✓
Интерфейс Touch memory	✓	✓	✓	✓	✓

Характеристики	ВК25	ВК20	ВКА20	ВК24	КВК24
Программируемые выходы ВК	6				
Программируемые силовые реле	3				
Встроенная клавиатура	—	—	—	—	✓
Выносные клавиатуры	✓	✓	✓	✓	✓
Тип разъёма программирования	RJ-11 4p4c (кабель программирования SPC-USB)				
Напряжение питания	10,5-15 В				
Резервный источник питания	7А/ч 12В	2,3А/ч 12В	2,3А/ч 12В	1,2А/ч 12В	1,2А/ч 12В
Диапазон рабочих температур	от -30 до +55°C				
АКБ в комплекте	—	—	✓	—	—
Габаритные размеры	295x272 x77 мм	295x205 x61мм	295x205 x61мм	204x247 x60 мм	204x247 x60 мм
Масса без АКБ	2,355 кг	1,330 кг	2,150 кг	1,200 кг	1,500кг
Цена	8200р.	8200р.	8720р.	8200р.	9320р.

Системы охранно-пожарной сигнализации



Устройства оконечные объектовые Нано S400, S800

Общие характеристики Нано и модификаций



GSM



2 SIM-карты



SIA-IP, Pro-Net
протоколы

Габаритные размеры :
255x182x70 мм,
126x169x60 мм (BK-12, BK-12-li,
BK-12-li Kit)

Устройства оконечные объектовые (УОО) S400 НАНО / S800 НАНО 8 предназначены для построения масштабируемых охранных и пожарных систем сигнализации. Отличаются компактностью исполнения и широкой масштабируемостью системы с использованием дополнительных модулей различного назначения.

УОО S400/S800 обладает следующими возможностями:

- Постановка/снятие с охраны:
 - вводом персонального кода с внешней клавиатуры;
 - брелоком или картой EM-MagIne при подключенной клавиатуре SLK-300;
 - ключом Touch Memory (емкость памяти кодов ключей Touch Memory/клавиатуры/EM-MagIne – 32 кода);
 - беспроводным брелоком и беспроводной клавиатурой SKW-110 при подключенном радиорасширителе;
 - пультовым программным обеспечением;
 - облачным или мобильным приложениями пользователя;
 - SMS командами.
- Одновременная отправка извещений 5 получателям по 9 направлениям доставки:
 - *ТфОП (телефонная сеть общего пользования) – Ademco Contact ID;
 - GSM дозвонный канал – Ademco Contact ID (голосовой); Argus-CT, Pro-M, Контакт-CSD (CSD);
 - GSM SMS – SMS (Ademco, латиница, кириллица, кириллица с транслитерацией);
 - GSM GPRS, *Ethernet – Pro-Net, SIA-IP.
- Работа с датчиком температуры DS18B20 или DS18S20 по интерфейсу Touch Memory.
- Хранение 256 событий в энергонезависимой памяти.
- Удалённое управление и конфигурирование.
- Контроль до 4/8 проводных зон или 60/62 проводных зон с использованием расширителей SE-10;
- 300 беспроводных адресных извещателей (зон) или 300 проводных адресных извещателей (зон).
- Контроль 2 тамперных входов, только на исполнении S800 и S400L.

* Контроллер ТфОП встроен только в исполнении S400. Исполнение S400L имеет встроенный Ethernet модуль. Исполнение S800 не имеет Ethernet модуля и модуля ТфОП.

- Поддержка адресных систем SystemSensor «Leonardo» и Риэлта «Ладога-А» с использованием адресных расширителей SEA-100, кроме исполнения S400L.
- Поддержка беспроводных систем Риэлта «Ладога-ПК», Roiscok, ТЕКО «Астра-РИ-М», Crow «FW2», Проксима «Бриз» с использованием радиорасширителя SEW-200 (для внешней установки внутри помещений).
- Поддержка 4-х релейных расширителей SRM-04.
- Организация до 16 разделов (групп информационных зон).

Различные варианты исполнения позволяют подобрать УОО с оптимальным функционалом для каждого объекта. Также возможно приобрести отдельно платы приборов с комплектом для установки в любой подходящий бокс и использованием блока питания стороннего производства или блока питания PS-1215 (1,5 А/ч), PS-1230 (3 А/ч), «умного» PS-1240 (4 А/ч).

Характеристики	S400				S400L				S800
	SBK-25	BK-12	BK-12-Li	BK-12-Li-Kit	SBK-25	BK-12	BK-12-Li	BK-12-Li-Kit	SBK-25
Канал GSM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Канал LAN	✓	+ SNM-100			(клеммы или RJ-45)	(клеммы)			✓ + SNM-100
ТФОП	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—
Радиоканальный расширитель	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Количество проводных зон	4								8
Количество проводных зон с расширителями	60								62
Количество беспроводных и адресных зон	✓ 300 при установке модуля SEW-200								
Интерфейс связи модулей RS-485	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Интерфейс Touch memory	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Программируемые выходы ВК	3								

Характеристики	S400				S400L				S800
	SBK-25	BK-12	BK-12-Li	BK-12-Li-Kit	SBK-25	BK-12	BK-12-Li	BK-12-Li-Kit	SBK-25
Выносные клавиатуры	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Тип разъёма программирования	RJ-11 4p4c (кабель программирования SPC-USB)				miniUSB				
Напряжение питания	10,5-15 В								
Резервный источник питания	7А/ч 12В	2,5 А/ч Li-Ion	2,5 А/ч Li-Ion	2,5 А/ч Li-Ion	7А/ч 12В	2,5 А/ч Li-Ion	2,5 А/ч Li-Ion	2,5 А/ч Li-Ion	7А/ч 12В
Диапазон рабочих температур	от -30 до +55°C								
Масса без АКБ	1,300кг	0,6кг	0,65кг	0,75кг	1,300кг	0,6кг	0,65кг	0,75кг	1,300кг
Комплект Touch метогу (считыватель, 3 ключа)	—	—	—	✓	—	—	—	✓	—
АКБ в комплекте	—	—	✓	✓	—	—	✓	✓	—
Габаритные размеры	255x182x70 мм	126x169x60 мм			255x182x70 мм	126x169x60 мм			255x182x70 мм
Цена	6050р.		6900р.	7260р.	6050р.		6900р.	7260р.	6050р.



Компактные
объектовые
приборы
со встроенной
клавиатурой



YOO Оптима W500

Общие характеристики Оптима W500 и модификаций



GSM



2 SIM-карты



SIA-IP, Pro-Net
протоколы

Габаритные размеры :
165x115x30 мм

YOO W500 Оптима в корпусе клавиатуры предназначено для организации охранно-пожарной сигнализации небольших коммерческих объектов, офисов, квартир и дачных домов, с передачей извещений на ПЦН и/или сотовый телефон собственника (SMS, мобильное приложение).

Для передачи извещений YOO W500 Оптима снабжено встроенным сотовым модулем стандарта GSM, поддерживающим резервирование двух SIM-карт, интерфейсом Ethernet 10/100 Мбит, Wi-Fi стандарт 802.11.

YOO W500 Оптима обладает следующими возможностями:

- Постановка/снятие с охраны:
 - вводом персонального кода с клавиатуры;
 - ключом Touch Memory (емкость памяти кодов ключей Touch Memory/клавиатуры – 32 кода);
 - пультовым программным обеспечением;
 - облачным или мобильным приложениями пользователя;
 - SMS командами.
- Одновременная отправка извещений 5 получателям по 9 направлениям доставки:
 - GSM дозвонный канал – Ademco Contact ID (голосовой); Argus-CT, Pro-M, Контакт-CSD (CSD);
 - GSM SMS – SMS (Ademco, латиница, кириллица, кириллица с транслитерацией);
 - GSM GPRS, Ethernet, Wi-Fi – Pro-Net, SIA-IP.

- Работа с датчиком температуры DS18B20 или DS18S20 по интерфейсу Touch Memory. Поддержка беспроводных датчиков температуры.
- Хранение 256 событий в энергонезависимой памяти.
- Удаленное управление, прошивка и конфигурирование.
- Контроль проводных и беспроводных зон.
- Организация до 10 разделов (групп информационных зон).
- Комбинирование проводных и беспроводных зон в один раздел.

УОО может выпускаться в различных вариантах исполнения, различающимися наличием:

- каналов связи Ethernet, Wi-Fi;
- проводных зон;
- радиоканального модуля.

Различные варианты исполнения позволят подобрать УОО с оптимальным функционалом для каждого объекта.

Оптима W500			
Характеристики	W500WL	W500BWL	W500CWL
Канал GSM	✓	✓	✓
Канал LAN	✓	✓	✓
Wi-fi	✓	✓	✓
Радиоканальный модуль	«Астра РИ-М»	«Бриз», «Ладога РК»	Сrow «FW2»
Количество проводных зон	5		
Количество беспроводных зон	94		32-датчика, 16-брелоков, 4-клавиатуры
Программируемые выходы ВК	3		
Тип разъема программирования	Mini USB		
Напряжение питания	10,5-15 В		
Резервный источник питания	литиевая АКБ формата 18650 2,5 А/ч 3,7 В		
Диапазон рабочих температур	от -20 до +55°C		
Масса	300 гр.		
Габаритные размеры	165x115x30 мм		
Цена	7500р.	7400р.	10500р.



УОО Примо Р600

Общие характеристики Примо Р600 и модификаций



GSM



2 SIM-карты



SIA-IP, Pro-Net
протоколы

Габаритные размеры :
165x115x30 мм

УОО Р600 Примо в корпусе клавиатуры предназначено для организации охранно-пожарной сигнализации малых коммерческих объектов, офисов, квартир и дачных домов, с передачей извещений на ПЦН и/или сотовый телефон собственника (SMS, мобильное приложение). Для передачи извещений УОО Р600 Примо снабжено встроенным сотовым модулем стандарта GSM, поддерживающим резервирование двух SIM-карт, интерфейсом Ethernet 10/100 Мбит, Wi-Fi стандарт 802.11.

УОО Р600 Примо обладает следующими возможностями:

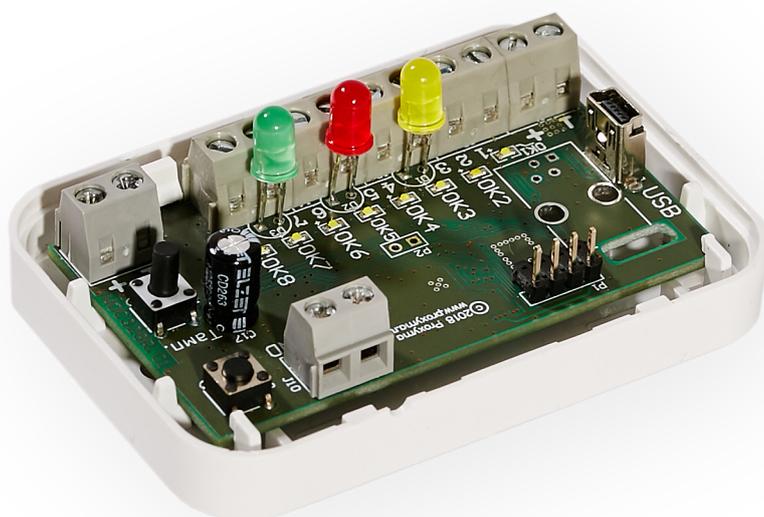
- Постановка/снятие с охраны:
 - вводом персонального кода с клавиатуры;
 - ключом Touch Memory (емкость памяти кодов ключей Touch Memory/клавиатуры – 32 кода);
 - беспроводной картой или брелоком Rfid формата EM-Marine;
 - пультовым программным обеспечением;
 - облачным или мобильным приложениями пользователя;
 - SMS командами.

- Одновременная отправка извещений 5 получателям по 9 направлениям доставки:
 - GSM дозвонный канал – Ademco Contact ID (голосовой); Argus-CT, Pro-M, Контакт-CSD (CSD);
 - GSM SMS – SMS (Ademco, латиница, кириллица, кириллица с транслитерацией);
 - GSM GPRS, Ethernet, Wi-Fi – Pro-Net, SIA-IP.
- Работа с датчиком температуры DS18B20 или DS18S20 по интерфейсу Touch Memory.
- Хранение 256 событий в энергонезависимой памяти.
- Удаленное управление, прошивка и конфигурирование.
- Контроль 6 проводных зон.
- Организация до 6 разделов (групп информационных зон).

Различные варианты исполнения позволят подобрать УОО с оптимальным функционалом для каждого объекта.

Примо Р600		
Характеристики	PrimoL	PrimoWL
Канал GSM	✓	✓
Канал LAN	✓	✓
Wi-fi	—	✓
Количество проводных зон	6	6
Программируемые выходы ВК	3	3
Тип разъема программирования	mini USB	
Напряжение питания	10,5-15 В	
Резервный источник питания	—	—
Диапазон рабочих температур	от -20 до +55°C	
Масса	300 гр.	
Габаритные размеры	165x115x30 мм	
Цена	6050р.	6600р.

Автономный радиоприемник



**WOC-328R****СКОРО В ПРОДАЖЕ!**

Общие характеристики WOC-328R

Габаритные размеры :
55x80x25 мм

WOC-328R - автономный радиоприёмник для систем «БРИЗ» и «Ладога-РК».

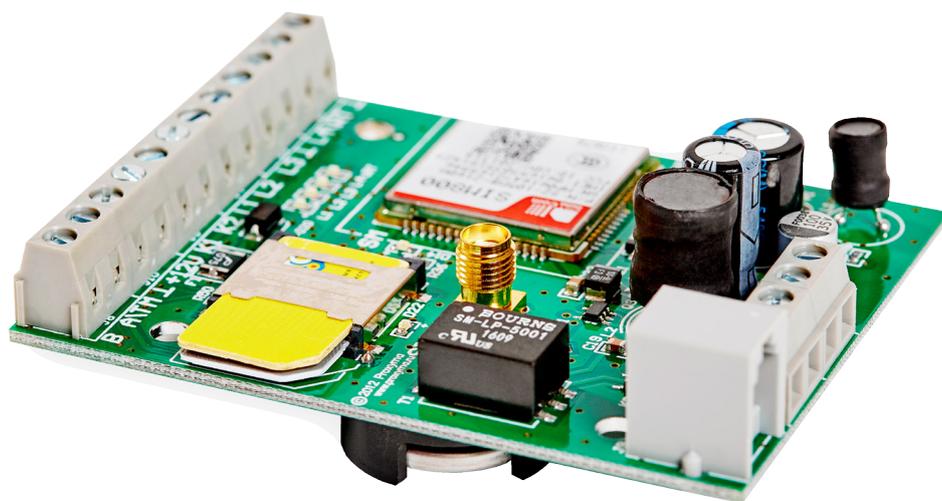
WOC-328R - автономный радиоприёмник предназначен для организации охраны объектов путем передачи извещений по радиоканалу извещателей «Ладога-РК» производства «Риэлта» и извещателей «Бриз» Компании «Проксима».

Имеет 8 выходов типа открытый коллектор, 7 из которых могут быть связаны с извещателями. Всего поддерживается 28 извещателей.

Индикация состояний показывается встроенными светодиодными извещателями.

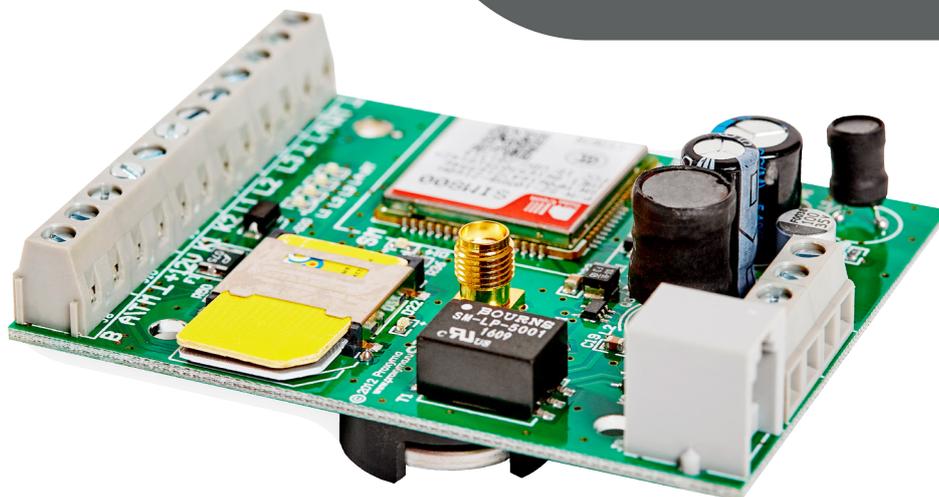
Настройка режимов работы и привязка извещателей осуществляется микропереключателями или конфигуратором с ПК.

Область применения изделия: охрана объектов различного назначения в составе с ППК, имеющим проводные шлейфы сигнализации.



Ретранслятор

Системы охранно-пожарной сигнализации



Ретранслятор SR-103 RETRO

Цена: от 4840 до 6170Р



GSM



2 SIM-карты



SIA-IP, Pro-Net
протоколы

Габаритные размеры :
255x182x70 мм,
247x204x60 мм

Ретранслятор SR-103 Ретро

Ретранслятор SR-103 RETRO предназначен для приёма данных от контрольных панелей любых производителей (наличие возможности работать по ТфОП в формате ContactID) и последующей передачи на пульт централизованного наблюдения в GSM канале, ТфОП и LAN (подключается модулем SNM-100). Предназначен для использования в металлическом боксе с блоком питания PS-1215 или для установки в штатный корпус ведущего прибора.

Имеет возможность работать с 3 круглосуточными шлейфами и 1 входом ретрансляции, который так же можно переключить в режим круглосуточного шлейфа. Особенностью устройства является возможность на каждый шлейф настроить любое извещение из набора Ademco ContactID, а также задать номер шлейфа и номер раздела. При ретрансляции событий нет необходимости настраивать ведущий прибор, достаточно в настройках Ретро включить замену номера объекта и собственные тесты для контроля связи с объектом.

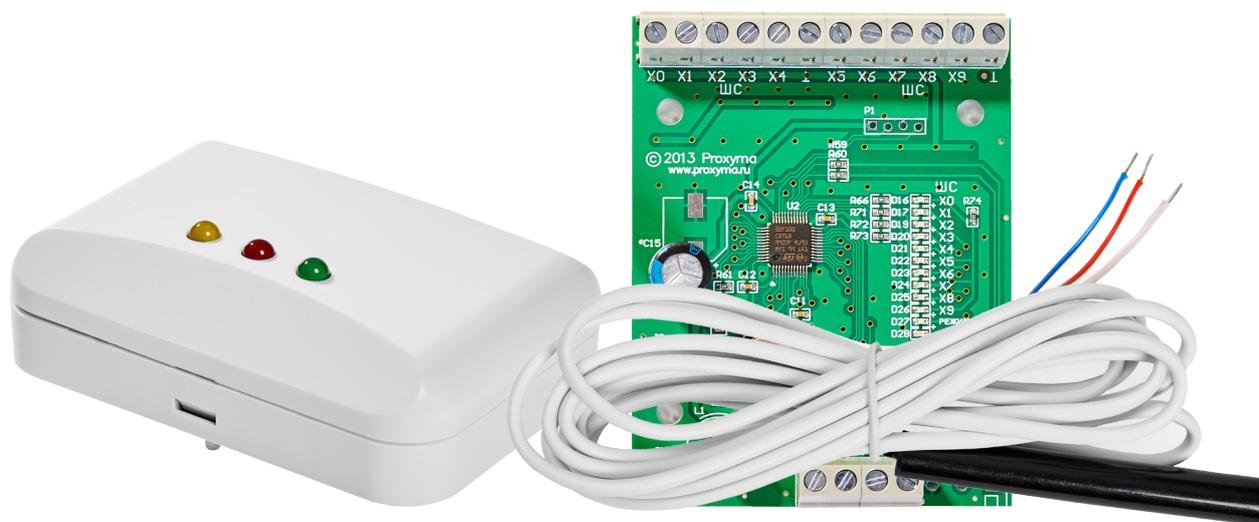
Для передачи извещений SR-103 RETRO снабжен встроенным модулем сотовой связи стандарта GSM, поддерживающим резервирование двух SIM-карт, интерфейсом RS-485 для подключения Ethernet модуля SNM-100.

SR-103 RETRO обладает следующими возможностями:

- Возможность охраны и ретрансляции:
 - использование 3 или 4-х круглосуточных шлейфов;
 - ретрансляция любых событий с приборов, обладающих возможностью передавать по телефонной линии в протоколе ContactID;
- Отправка извещений получателю по 6 резервируемым направлениям доставки:
 - ТфОП (телефонная сеть общего пользования) – Ademco Contact ID;
 - GSM дозвонный канал – Ademco Contact ID (голосовой); Argus-CT, Pro-M, Контакт-CSD (CSD);
 - GSM SMS – SMS (Ademco Pro-SMS);
 - GSM GPRS, Ethernet – Pro-Net, SIA-IP.
- Хранение до 50000 событий в энергонезависимой памяти.
- Удалённое конфигурирование.

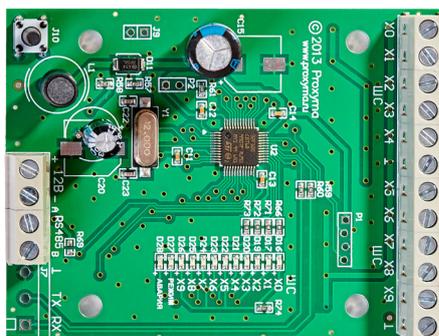
Возможно приобрести плату SR-103 для установки в корпус ведущего охранного прибора.

SR-103 Ретро		
Характеристики	SBK-25	BK-24
Канал GSM	✓	✓
Канал LAN с модулем SNM-100	✓	✓
Количество проводных зон	3 или 4	3 или 4
Выходы BK	2	2
Тип разъёма программирования	RJ-11 4p4c (кабель программирования SPC-USB)	
Напряжение питания	10,5-15 В	
Резервный источник питания	7А/ч 12В	2,3 А/ч 12В
Диапазон рабочих температур	от -20 до +55°C	
Масса	1,300кг	1,250кг
Габаритные размеры	255x182x70 мм	247x204x60 мм
Цена	6170 р.	



Периферийное оборудование

Системы охранно-пожарной сигнализации



Расширитель SE-10

Цена: 1455₽

Общие характеристики:

Разработан для работы с приборами серии S, служит для увеличения количества подключаемых к устройству проводных шлейфов.

Габаритные размеры :
81x63x18 мм



Датчик температурный STS

Цена: 690 ₽

Общие характеристики:

Датчик температурный предназначен для использования совместно с объектовыми устройствами производства Компании «Проксима».

Габаритные размеры :
длина 1,8 м

**Радиорасширитель SEW 200 АСТРА РИ-М**

Цена: 2400Р

Общие характеристики:

Расширитель для подключения до 100 беспроводных извещателей Астра РИ-М. Пластиковый корпус для самостоятельной установки.

Габаритные размеры :**55x80x25 мм****Радиоканальный расширитель/ретранслятор SEW 200R / SRW 200 «Ладога-РК»**

Цена: 1460Р

Общие характеристики:

Расширитель для подключения до 100 беспроводных извещателей Ладога-РК. Пластиковый корпус для самостоятельной установки.

Имеется возможность использования в качестве ретранслятора путем замены микропрограммы.

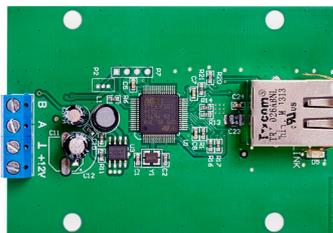
Габаритные размеры :**55x80x25 мм****Радиорасширитель «Сrow» SEW 200**

Цена: 3510Р

Общие характеристики:

Расширитель для подключения до 32 беспроводных извещателей «Сrow». Пластиковый корпус для самостоятельной установки.

Габаритные размеры :**55x80x25 мм**

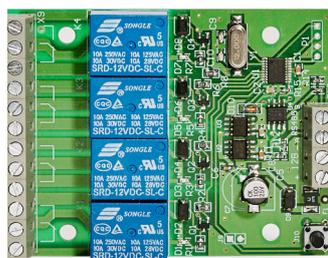


SNM 100LX

Цена: 1695Р

Общие характеристики:
Интерфейс Ethernet, 10/100 Base-TX. Используется для передачи извещений от приборов на пульт по Ethernet-каналу.

Габаритные размеры :
82x58x20 мм



SRM-04

Цена: 1500Р

Общие характеристики:
Релейный расширитель SRM-04 разработан для работы с приборами серии S, служит для увеличения количества подключаемых к устройству реле управления.

Габаритные размеры :
82x63x20 мм



SPC-USB кабель программирования

Цена: 960Р

Общие характеристики:
Для программирования S632-2GSM всех модификаций, S400, SR 103, интерфейс USB.

Габаритные размеры :
длина - 1250 мм



Клавиатуры



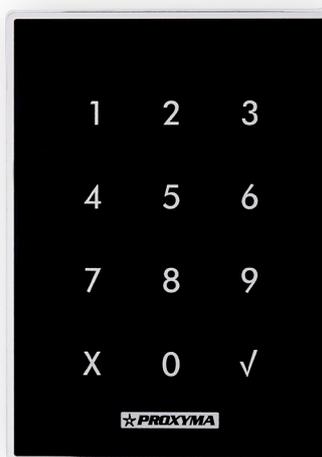
Беспроводная клавиатура SKW-110

Цена: 1950Р

Общие характеристики:

Поддерживается работа в радиосистеме Ладога-РК («Риэлта»), Бриз («Проксима»), звуковое оповещение времени входа/выхода, индикация состояния разделов, 4 частотные литеры, 2 батарейки.

Габаритные размеры :
165x115x30 мм



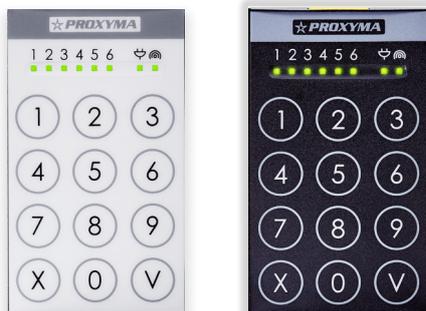
Клавиатура ТК-510

Цена: 1455Р

Общие характеристики:

Сенсорная клавиатура с акриловой лицевой панелью. Работа по интерфейсу RS-485, эмуляция ключей TM с возможностью подключения к любому устройству чтения TM, индикатор состояния, работа с приборами серии S.

Габаритные размеры :
115x85x25 мм



Клавиатура ТК-306

Цена: 825Р

Общие характеристики:

Сенсорная клавиатура. Светодиодная индикация, подключение по шине RS-485. Индикация 6 разделов, питания и состояния каналов связи. Интерфейс RS-485.

Габаритные размеры :

102x60x20 мм



Клавиатура SLK-200/300

Цена: 2375Р/2615Р

Общие характеристики:

Клавиатура с графическим ЖКИ, 16 клавиш, белая подсветка, у SLK-300 - встроенный считыватель Rfid-карт формата EM-Magine, интерфейс связи RS-485. Предназначена для работы с приборами серии S.

Габаритные размеры :

165x115x30 мм

Современные технологии на страже вашей безопасности

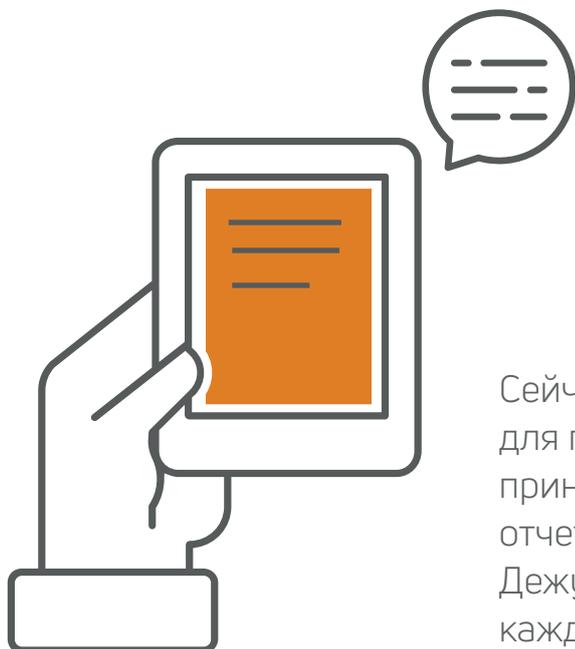
Вы можете управлять своей охранно-пожарной системой из любой точки мира, где есть интернет, используя бесплатный сервис Компании «Проксима».



Охранное агентство, используя облачный сервер, может подключать к современному и удобному сервису работы с охранным прибором с любого мобильного устройства или ПК.

В индивидуальной охране (без использования услуг охранного агентства) вы получаете простой бесплатный инструмент работы с любым прибором нашего производства.

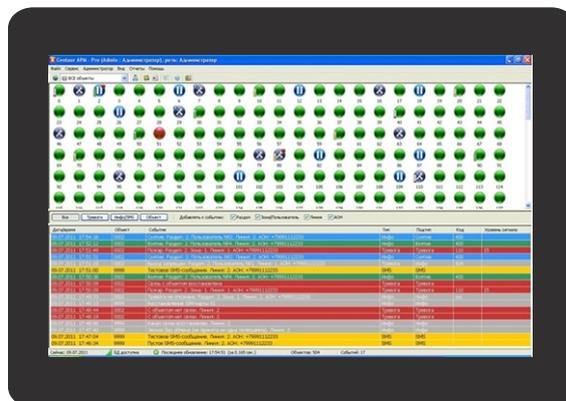
Системы охранно-пожарной
сигнализации



Сейчас в разработке удобное приложение для групп быстрого реагирования. ГБР может принять вызов, узнать подробности, отправить отчет дежурному. Дежурный всегда будет знать, где находится каждая группа.



Наши сервисы отлично работают с устройства на Android (5.0 и новее) и iOS (11.0 и новее).



Программный комплекс «Центавр»

Программный комплекс «Центавр» предназначен для мониторинга охранно-пожарных объектов систем сигнализации. Для этого используется графический интерфейс пользователя, предоставляющий оператору весь функционал по настройке системы, отслеживанию и реагированию на поступающие от объектов охраны события. Программный комплекс состоит из трех основных частей: автоматизированного рабочего места «Центавр», модуля управления приёмными устройствами «Коллектор событий» и системы управления базами данных (СУБД) «Microsoft® SQL Server® 2008 R2 Express».

«Коллектор событий» представляет собой приложение, собирающее на выделенном сервере (СУБД) информацию, поступающую от оконечных объектов устройств. Его основные характеристики:

- Используется на выделенном компьютере с подключенным к нему оконечными пультовыми устройствами и приемниками. Для обмена данными с устройствами используются COM-порты, USB-порты, локальная сеть или интернет;

Обмен осуществляется по следующим протоколам:

- «Эгида расширенный» («Эгида +»);
- «Эгида»;
- «Альтоника RS-202PN» и «Альтоника RS-202P»;
- «Ademco 685»;
- «SurGard»;
- «Базальт».

- Используется для настройки функционала устройства оконечного пультового (УОП) и синхронизации часов УОП со временем сервера;

«Центавр» - клиентское приложение, запрашивающее информацию с сервера и предоставляющее ее операторам в режиме реального времени для дальнейшей обработки.

Основные характеристики:

- используется на любом компьютере, имеющем подключение к локальной сети организации или интернет, для доступа к выделенному серверу;
- получает данные с сервера; представляет объекты охраны в графическом виде, позволяя быстро визуально отслеживать состояние объектов и выполнять необходимые действия;
- содержит полный функционал по наполнению и изменению справочных данных системы;
- обладает возможностями разграничения прав доступа к системе;
- получение отчетов;
- позволяет осуществлять голосовые звонки на объекты и ответственным лицам (исходящие и прием входящих) через подключаемое устройство связи (голосовой GSM-модем с аудиовходами);
- позволяет отправлять электронные письма через сервера электронной почты;
- позволяет отправлять SMS клиентам охранной структуры о событиях, происходящих с объекта (через подключаемое устройство связи GSM-модем и SMPP сервисы);
- позволяет осуществлять удаленное управление объектовым прибором;
- позволяет выводить отчёты по выбираемым параметрам (события, действия операторов, группы объектов и т. д.).
- поддерживает работу с распределёнными облачными сервисами по технологии cloud.proxyma, которая позволяет организовать собственное облако, расположенное на площадке охранного агентства и связанное с его базой данных.

Возможности при работе с облаком:

- управление объектами и отображение состояния на мобильном приложении,
- управление работой групп быстрого реагирования с использованием мобильных устройств,
- отображение активности ГБР на карте местности.


УОП-6-GSM / 2GSM

Цена: 32260 / 38600Р

Общие характеристики:

Аппаратный приемник для работы в СПИ «Центавр Проксима» по IP-каналам, CSD и SMS, дозвону ТфОП и GSM. Работает как в составе с АРМ «Центавр», так и в составе с ПО сторонних производителей по совместимым протоколам. Возможна работа в автономном режиме с выводом информации на встроенный ЖКИ дисплей и принтер, не требующий установки драйвера.

Поддерживает работу с ПО по следующим протоколам:

Эгида, Эгида расширенный, Атлас-20, SurGard, Ademco 685.

Протоколы приёма извещений:

- ТфОП (телефонная сеть общего пользования) – Ademco Contact ID, Pro-T;
- GSM дозвонный канал – Ademco Contact ID (голосовой); Argus-CT, Pro-M, Контакт-CSD (CSD);
- GSM SMS – SMS (Ademco, латиница, Ademco Contact ID);
- GSM GPRS, Ethernet – Pro-Net, SIA-IP.

	Характеристики	
	УОП-6-GSM	УОП-6-2GSM
GSM модуль	1	2
Типы связи	4 ТЛ, GSM, GPRS, Ethernet	4 ТЛ, GSM, GPRS, Ethernet
SIM	2 SIM-карты	
Цена	32260	38600

Модемы





Модем T34 GSM

Цена: 5350Р

Общие характеристики:

Модем T34-GSM предназначен для передачи данных по сотовым сетям стандарта GSM. Используется для удаленного управления и настройки объектов устройств. Также может использоваться в ПО «Центавр» для рассылки SMS и звонков собственникам объектов.

Габаритные размеры :
130x140x35 мм



Модем CyBear T-34

Цена: от 11930Р

Общие характеристики:

Модем CyBear T34 предназначен для передачи данных по коммутируемым аналоговым каналам связи ТФОП, коммутируемым технологическим линиям связи с уплотнением (усеченным спектром) или физическим (выделенным) линиям. Модем имеет два исполнения T34Pro и T34Pro+. Исполнение T34 Pro поддерживает работу по коммутируемой или выделенной двухпроводной линии, исполнение T34 Pro+ поддерживает работу по коммутируемой или выделенной четырехпроводной линии.

Габаритные размеры :
190x140x40 мм

Беспроводная система «Бриз»



**Брелок KEY 400**

Цена: 850Р

Общие характеристики:

Брелок предназначен для управления разделами (взятие/снятие) и работы в качестве тревожной кнопки. Брелок имеет светодиодную индикацию и четыре кнопки для передачи команд управления: «Взять», «Снять», «Частичное взятие», «SOS». Использует диапазон частот от 433,05 до 434,79 МГц. Питание извещателя осуществляется от одной литиевой батареи CR2032. Брелок поддерживается в системах «Бриз» и «Ладога-РК».

**Габаритные размеры :
60x35x15 мм****Извещатель охранный магнитоконтактный радиоканальный MC 100**

Цена: 1050Р

Общие характеристики:

Предназначен для блокировки на открывание или смещение дверей, окон и других открывающихся конструкций. Поддерживается в системах «Бриз» и «Ладога-РК». Извещатель использует диапазон частот от 433,05 до 434,79 МГц. Питание извещателя осуществляется от батареи 1.5В тип LR6 AA.

**Габаритные размеры :
75x60x25 мм**



Извещатель охранный оптико-электронный инфракрасный пассивный радиоканальный PIR-100

Цена: 1 450₽

Общие характеристики:

Предназначен для обнаружения движения. Извещатель использует диапазон частот от 433,05 до 434,79 МГц. Питание извещателя осуществляется от двух батарей 1.5В тип LR6 AA.

Габаритные размеры :
95x55x45 мм



Беспроводная клавиатура SKW-110

Цена: 1950₽

Общие характеристики:

Поддерживается работа в радиосистеме Ладога-РК («Риэлта»), Бриз («Проксима»), звуковое оповещение времени входа/выхода, индикация состояния ячеек, 4 частотные литеры, 2 батарейки 1,5 В тип LR6 AA.

Габаритные размеры :
165x115x30 мм



+7(4872)36-2633, +7(499)502-6804, www.proxyrna.ru, 1991-2019