



КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ



ОБЪЕКТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ
ПУЛЬТА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО НАБЛЮДЕНИЯ

navigard.ru

НОВОЕ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



NV HOME



КОНТРОЛИРУЙ И УПРАВЛЯЙ ОХРАННЫМИ ПАНЕЛЯМИ NAVIgard

- Описатели зон, разделов, пользователей и исполнительных устройств
- Поддержка всех контрольных панелей NAVIgard*
- Не требует обязательного подключения к Охранным Предприятиям
- Детализация до охранный датчик
- Обход зон: возможность постановки на охрану с нарушенными зонами
- Удаленное управление электроприборами
- Данные температурных датчиков и уровня GSM
- Мгновенная фотоверификация тревожных событий
- Изменение порогов температуры из приложения
- График температур за выбранный период с возможностью загрузки отчета

* Полный список совместимого оборудования смотрите на странице приложения на сайте www.navigard.ru.

Узнай больше на navigard.ru



СКАЧАЙ НА СВОЙ СМАРТФОН



СОДЕРЖАНИЕ:

- 4 О компании
- 5 Почему именно NAVIgard
- 6 Таблица сравнения готовых комплектов серии "Эконом" и "Оптимальная"

ЭКОНОМ серия: 4 - 8 зон

- 8 Охранная контрольная панель NV 8322
- 9 Охранная контрольная панель NV 8308
- 10 Решения для рекламных щитов и банкоматов на базе NV 206 / 8322

ОПТИМАЛЬНАЯ серия: 8 - 32 зоны

- 11 Комплект GSM сигнализации NV 1010с
- 12 Гибридный GSM/Wi-Fi хаб со встроенным радио-приемником NV 8321W KIT
- 13 Гибридный GSM хаб на 8/32 зоны со встроенным радиоприемником для подключения извещателей ТЕКО NV 8321A
- 14 Проводной охранно-пожарный приемно-контрольный GSM прибор со встроенным аккумулятором NV 8324
- 15 Проводной охранно-пожарный приемно-контрольный GSM прибор NV 2020

ПРЕМИУМ серия: 16 - 64 зоны

- 16 JPEG Камера NV DOM 485-28IR
- 17 Таблица сравнения готовых комплектов серии "Премиум"
- 18 Готовые GSM комплекты NV 2110 / NV 2132 / NV 2164

Клавиатуры

- 20 Универсальная сенсорная клавиатура NV 8516 / 8524
- 21 Сенсорная 5" клавиатура на 64 зоны и 16 разделов NV 8500
- 22 СТРУКТУРНАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЙ. НОВАЯ ПЛАТФОРМА DS СЕРИЯ NV 21
- 24 Графическая LCD клавиатура NV 8501

Дополнительное оборудование

- 26 Устройства расширения NV 8108 / NV 8120 / NV 2124, Кронштейн NV 2001
- 27 Миниатюрные коммуникаторы NV 114 (Ethernet) / NV 115 (Wi-Fi)
- Контрольные панели на 4 проводные зоны с Ethernet / Wi-Fi коммуникатором NV 204 / NV 205
- 28 Радиоприемник для постановки/снятия с охраны NV PB 46. Брелоки NV PT 1 / PT 2 / PT 44 / PT 222
- 29 Извещатели NV 105W / 350W / 4114W

Системы Контроля и Управления Доступом

- 30 GSM контроллер для управления приводами ворот и шлагбаумов NV 1025. Комплект радиоуправления сигнализацией и СКУД NV PB 125.
- 31 GSM/RF/TM контроллер для управления приводами ворот и шлагбаумов NV 2025
- 32 Комплекты радиоканальные 433 МГц NV PB 16 и NV PB 122 (с динамическим кодом)
- 33 Решение для автоматизации парковки/общего въезда на базе NV PB 125 и NV UHF

Специализированные передатчики

- 34 Специализированный GSM-GPRS передатчик NV 241 (БОЛИД)
- 35 GSM ретранслятор для системы передачи извещений (СПИ) от любых пожарных панелей NV 2050.290, 12xx

Оборудование для Пульта Централизованного Наблюдения

- 36 Пульт индикации ПЦН NV DG 2010. 2-х канальный GSM мониторинговый приемник.
- 37 Пульт индикации ПЦН NV DG 3220. 3-х канальный GSM/Ethernet мониторинговый приемник. Пульт индикации ПЦН NV DG 3123. Одноканальный Ethernet мониторинговый приемник.

Программное Обеспечение

- 38 Мобильное приложение NV HOME
- 39 Программное обеспечение мониторинговой станции NV GPRS Server
- 40 Сервис NV Online PRO для удаленного программирования и управления
- 41 Программное обеспечение ПЦН Alarm Front Monitoring

- 42 Таблица совместимости оборудования NAVIgard
- 43 Таблица форматов передачи и приема сообщений

NAVIgard

Мы предлагаем объектовое оборудование,
а также оборудование для организации ПЦН.

Работаем с 2000 года.

Наши продукты используют по всей России и за рубежом.



Представляем 3 серии продуктов для пультовой и самоохраны:

Эконом серия предназначена для организации охраны на небольших объектах, **от 4 до 8 зон**, например: дачи, гаражи, квартиры.

Оптимальная серия предназначена для организации охраны на средних объектах, **от 8 до 32 зон**, например: квартиры, магазины, офисы.

Премиум серия предназначена для организации охраны на средних и больших объектах, **до 64 зон**, например: дома, офисы, многоквартирные дома.

Таблица сравнения готовых комплектов серии "Эконом" и "Оптимальная" [C.6 →](#)

Таблица сравнения готовых комплектов серии "Премиум" [C.17 →](#)

Объектовое оборудование

- Охранные контрольные панели
- Проводные охранно-пожарные приемно-контрольные приборы (ПКП)
- Гибридные охранно-пожарные приемно-контрольные приборы с радиоприемником
- Миниатюрные коммуникаторы
- Клавиатуры для управления ПКП
- Расширители и устройства управления для базовых ПКП
- Корпуса и принадлежности
- Устройства управления воротами и шлагбаумами
- Устройства для организации лифтовой диспетчерской системы связи
- Технологический мониторинг котельных и морозильных камер
- Извещатели

Оборудование для организации ПЦН

- Программный комплекс для пультов централизованной охраны
- Мониторинговые приемники
- GPRS сервер - приемник GPRS отчетов от передатчиков и контрольных панелей
- Возможность интеграции со сторонним ПО популярных производителей
- Приемники для организации мини-ПЦН

Почему именно NAVIgard?

ЧЕСТНАЯ И ПРОЗРАЧНАЯ ДИЛЕРСКАЯ ПОЛИТИКА ДЛЯ ВАШЕГО ТОРГОВОГО ДОМА:

- NAVIgard - это успешный бренд мирового уровня
- Выходит за рамки "просто сигнализации"
- Гибкая дилерская политика
- Легко подобрать оборудование под **любую задачу** и **любой бюджет**
- Проведение обучающих семинаров для менеджеров и инженеров технической поддержки
- Гарантийное обслуживание ваших клиентов через сеть наших сервисных центров
- Отлаженная логистика
- Защита проектов
- Бесплатные рекламные материалы

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПОД ЛЮБОЙ ОБЪЕКТ ДЛЯ ВАШЕЙ МОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ:

- Подключение **двухпроводных** и **адресных пожарных** извещателей
- Универсальность оборудования позволяет Вам оборудовать ЛЮБОЙ объект
- Режим "Тест зон": пусконаладка в одиночку
- Минимальное время монтажа благодаря готовым комплектам и удобному программированию
- Одна панель может подключать до 64 независимых объектов
- Подсказки на экранах клавиатур
- Функция обучения шлейфов
- Используйте любую клавиатуру NAVIgard в демо-режиме для презентации заказчику

БОЛЬШЕ ОБЪЕКТОВ ЗА ТЕ ЖЕ ДЕНЬГИ ДЛЯ ВАШЕГО ЧОП:

- **Самая низкая стоимость подключения объекта!**
- Бесплатный трафик Ethernet/WiFi
- Логотип Вашего ЧОП на клавиатурах
- Удобная интеграция в ПО ПЦН любых производителей с минимальными затратами
- Готовые комплекты для подключения любых видов объектов - от банкоматов и квартир до бизнес-центров и жилых комплексов
- Удаленное программирование через NV Online PRO без выезда на объект, экономия на моточасах, видеоверификация
- Контроль прибытия ГБР

УМНАЯ ОХРАНА ВАШЕГО ДОМА ДЛЯ ВАШИХ КЛИЕНТОВ:

- Качество мирового уровня, привлекательный дизайн
- **Облачный сервис**
- Климат-контроль и "умный дом" в составе охранной системы
- Управление бытовой техникой и исполнительными устройствами с мобильного телефона, обратная связь пульта
- Разделение баланса между ЧОП и клиентом без дополнительного оборудования
- Готовые комплекты для самостоятельного монтажа
- Возможно подключение **на любой пульт охранного предприятия**

Таблица сравнения готовых комплектов серии "Эконом" и "Оптимальная"

		
	NV 8322	NV 8308
Количество проводных зон (удвоение)	4 (8)	4 (8)
Количество беспроводных зон	-	-
Пожарный шлейф (токопитающий)	-	1
Подключение датчиков NV TEMP	до 3	1
Расширение проводных зон	-	-
Расширение беспроводных зон	-	-
Подключение камер NV DOM 485-28IR	до 2	-
Подключение клавиатур	-	встроенная
Подключение ТМ	+	-
Подключение WG	+	-
Независимые разделы	2	2
Управление брелоками	-	-
Выходы	4	4
Расширение выходов	-	-
Ethernet	-	-
Wi-Fi	-	-
Облачное мобильное приложение NV HOME	+	+
Слот MicroSD	+	+
Программирование USB/ NV Online PRO	+	+
Встроенный АКБ	+	-
Контроль АКБ	+	-

* опционально

				
NV 1010c	NV 8321W	NV 8324	NV 8321A	NV 2020
4 (8)	4 (8)	4 (8)	4 (8)	4 (8)
-	32 (NAVIGARD)	-	32 (Астра)	-
-	-	1	-	4
до 3	до 3	до 3	до 3	до 32
до 10	-	-	-	до 64
до 12	-	-	-	до 60
-	до 2	до 2	до 2	-
1	-	-	-	до 16
+	+	встроенный	+	+
-	+	-	+	-
4	2	2	4	16
NV PB 46*/8501	+	-	+	NV PB 46*/8501
4	4	4	4	4
до 2	-	-	8	до 32
NV 204*	-	-	-	-
NV 205*	+	-	-	-
+	+	+	+	+
-	+	+	+	-
+	+	+	+	+
-	+	+	+	-
-	+	+	+	+

NV 8322

Бюджетный охранный приемно-контрольный прибор со встроенным аккумулятором

Предназначен для централизованной и автономной охраны небольших объектов (сейфы, банкоматы и пр.).

Используется в качестве охранной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.



Преимущества

- Охранная контрольная панель на **4 проводные зоны**
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP / VOICE или SMS
- Встроенный контроллер **TM** и **Wiegand 26** для постановки/снятия с помощью ключей Touch Memory и брелоков EM-marine
- Программирование локально через **miniUSB**, удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**
- Подключение к ЛЮБОМУ ПЦН благодаря мультиформатности **C.39** →



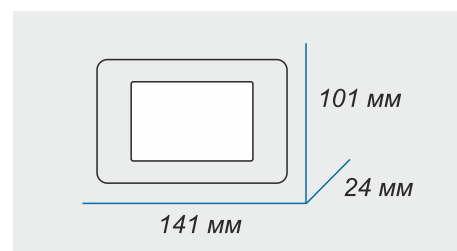
Комплектация

Контрольная панель GSM/GPRS передатчик	NV 8322
Выносная антенна	NV 1-SMA
Блок питания 220В/12В, 1,5А	NV 7227
АКБ повышенной емкости	Встроенный 1300 мА

Опции

Цветная купольная JPEG-видеокамера (до 2 шт)	NV DOM 485-28IR
Выносной датчик температуры (до 3 шт)	NV TEMP
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111

Габариты



NV 8308



Проводной охранно-пожарный приемно-контрольный GSM прибор со встроенной клавиатурой

Соответствует ТР ЕАЭС 043/2017, ГОСТ Р 53325-2012

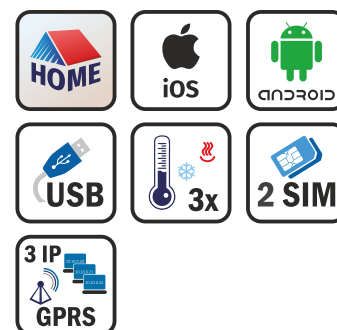
Предназначен для централизованной и автономной охраны объектов малого бизнеса, квартиры, дачи, гаража. Используется в качестве охранно-пожарной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.



Серия ЭКОНОМ: 4-8 зон

Преимущества

- Охранная контрольная панель на **8 охранных зон** либо 6 охранных и 1 пожарная зона и 2 раздела
- **4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- Встроенная клавиатура со светодиодной индикацией
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP или SMS
- Программирование локально через **miniUSB**, удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**



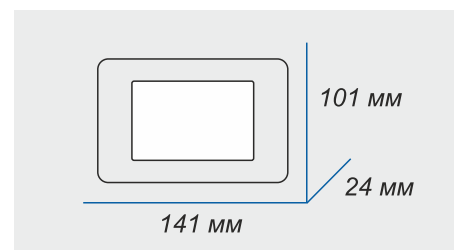
Комплектация

Контрольная панель GSM/GPRS передатчик	NV 8308
Выносная антенна	NV 1-SMA

Опции

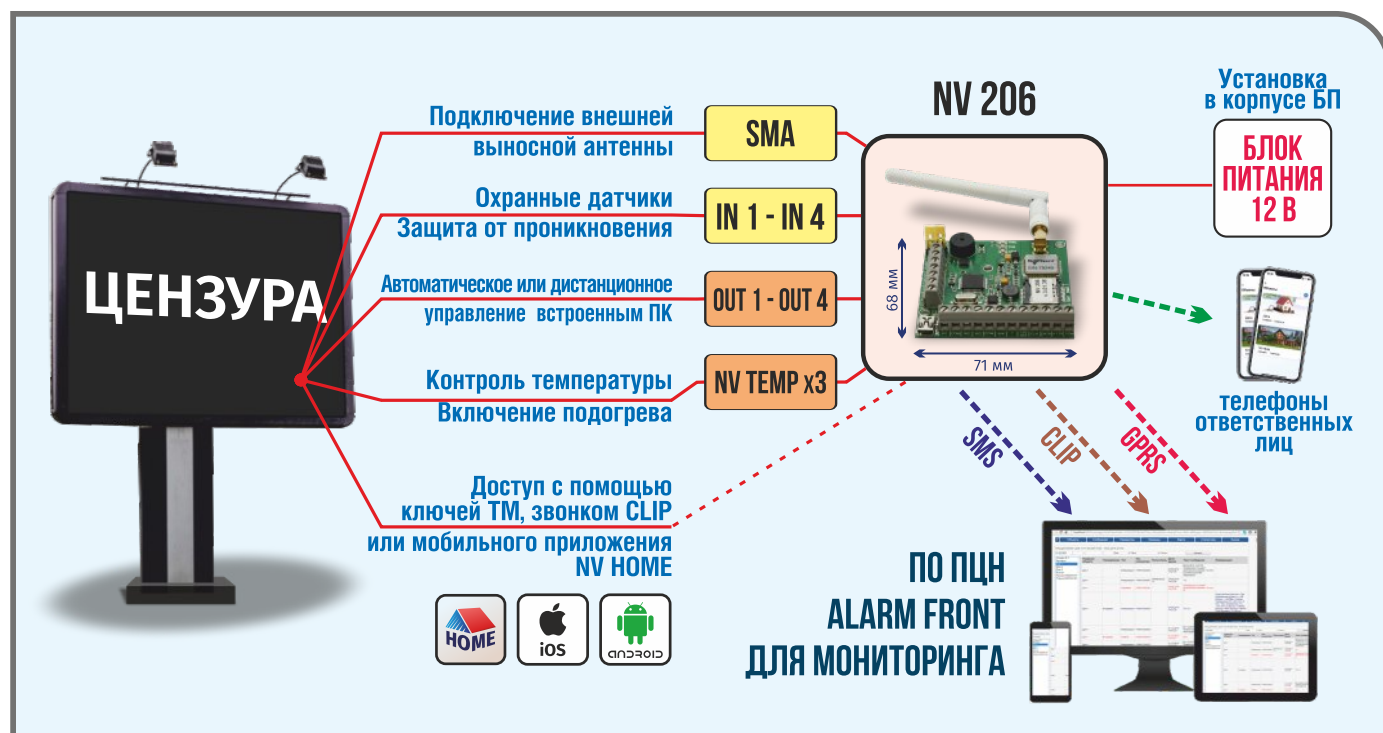
Выносной датчик температуры	NV TEMP
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111

Габариты



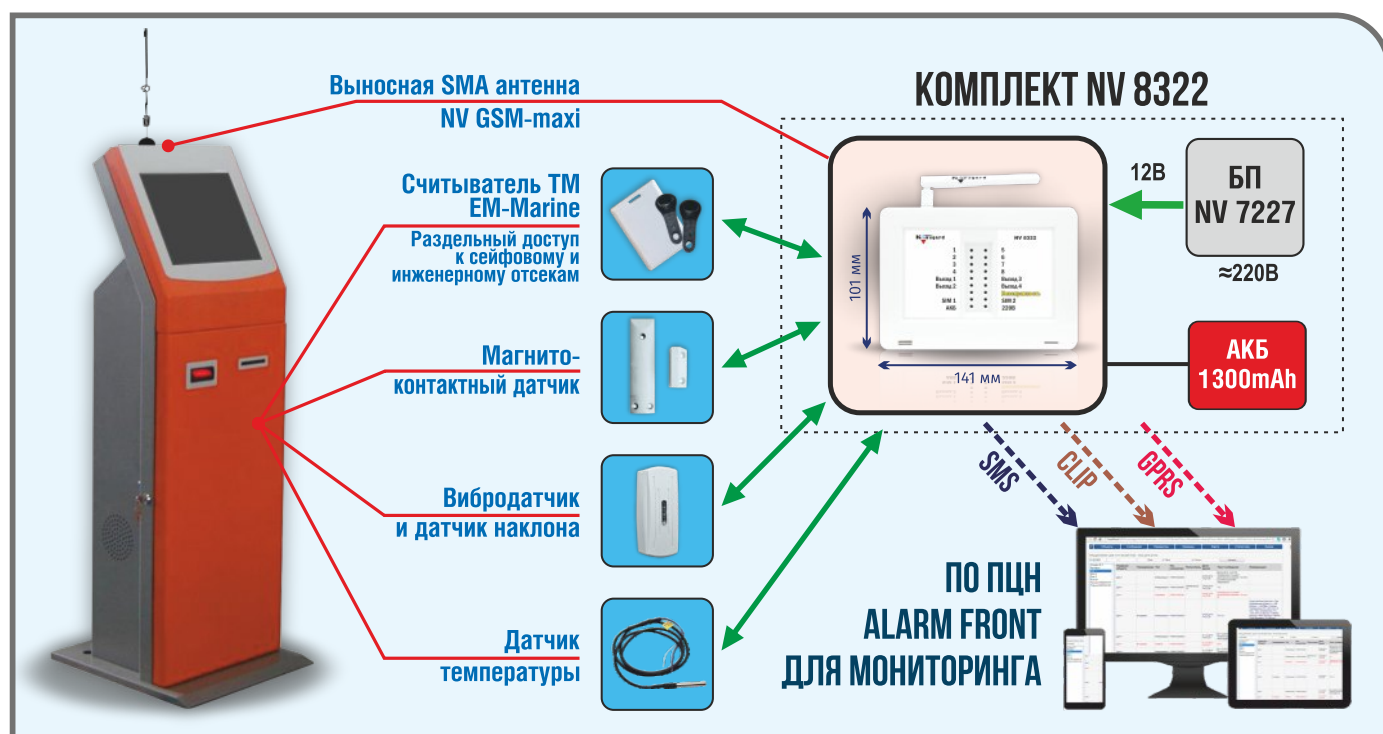
Решение на базе контрольной панели NV 206

Охрана рекламных щитов и защита от нежелательного контента



Решение на базе контрольной панели NV 8322

Охрана банкоматов и платежных терминалов



NV 1010c

Комплект GSM сигнализации для пультавой и самоохраны

Предназначен для централизованной и автономной охраны объектов малого бизнеса, квартиры, дачи, гаража.

Используется в качестве охранной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.

Преимущества

- **8 зон** для подключения существующих проводных охранных шлейфов с автоматической подстройкой оконечных резисторов
- Возможность подключить **12 беспроводных** извещателей NAVIgard
- **4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP или SMS
- **Встроенный контроллер ТМ**, постановка/снятие с помощью ключей Touch Memory
- Интеграция с любым ПО ПЦН через NV GPRS Server! [C.39 →](#)
- Программирование локально через **miniUSB**, удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**
- Функция обучения шлейфов



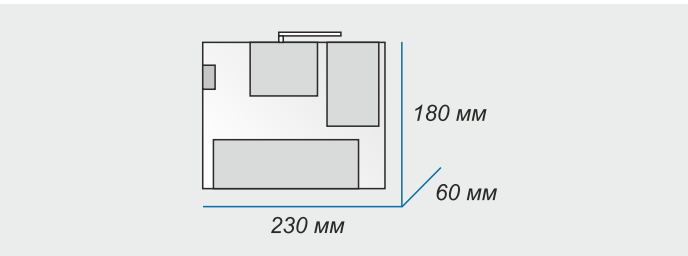
Опции

Выносной датчик температуры	NV TEMP до 3 шт
Клавиатуры: добавляют 2 зоны и/или 2 выхода к комплекту	NV 8500 NV 8501 NV 8516
Ethernet передатчик	NV 204
Wi-Fi передатчик	NV 205
Радиоприемник	NV PB 46
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111

Комплектация

Контрольная панель с GSM передатчиком	NV 206
Блок питания 220VAC/12B, 1,5A	NV 7201
Выносная антенна	NV 1-SMA
Металлический корпус, место под аккумулятор 2.3 Ач	NV 2000

Габариты



Серия ОПТИМАЛЬНАЯ: 8-32 зон

NV 8321W KIT

Гибридный GSM/Wi-Fi хаб со встроенным радио-приемником для подключения извещателей NAVIgard

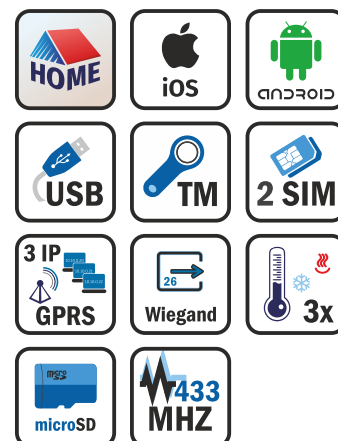
Предназначен для централизованной и автономной охраны квартир.

Используется в качестве охранной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.



Преимущества

- Охранная контрольная панель на **8 проводных зон** / 32 беспроводные зоны
- 2 канала передачи отчетов: основной Wi-Fi, резервный GSM / GPRS
- 4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP / VOICE или SMS
- Встроенный контроллер **TM** и **Wiegand 26** для постановки / снятия с помощью ключей Touch Memory и брелоков EM-marine
- Программирование локально через **miniUSB**, удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**



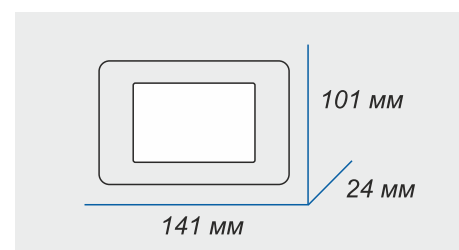
Комплектация

Гибридный GSM/Wi-Fi хаб	NV 8321W	АКБ повышенной ёмкости	Встроенный 1300 мА
Блок питания 220В/12В, 1,5А	NV 7227	Беспроводной СМК извещатель	NV 105W
Выносная антенна	NV 1-SMA	Беспроводной ИК извещатель	NV 350W
Радио-брелок	NV PT 2		

Опции

Цветная купольная JPEG-видеокамера (до 2 шт)	NV DOM 485-28IR
Выносной датчик температуры (до 3 шт)	NV TEMP
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111
1/2/4-кнопочный брелок 433 МГц (дальность действия до 100м)	NV PT 1 NV PT 2 NV PT 44

Габариты



NV 8321A

Гибридный GSM хаб на 8/32 зоны со встроенным радиоприемником для подключения извещателей ТЕКО

Предназначен для централизованной и автономной охраны квартир. Используется в качестве охранной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.

Преимущества

- Подключение до **32х** любых беспроводных извещателей **Тео Астра**, до **4-х** беспроводных СЗО Астра-2331
- **8 зон** для подключения существующих проводных охранных шлейфов с автоматической подстройкой оконечных резисторов
- **4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP / VOICE или SMS
- **Встроенный контроллер TM и Wiegand 26** для постановки/снятия с помощью ключей Touch Memory и брелоков EM-marine
- Программирование локально через **miniUSB**, удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**

Комплектация

Гибридный GSM хаб	NV 8321A	Выносная антенна	NV 1-SMA
Блок питания 220В/12В, 1,5А	NV 7227	АКБ повышенной ёмкости	Встроенный 1300 мА

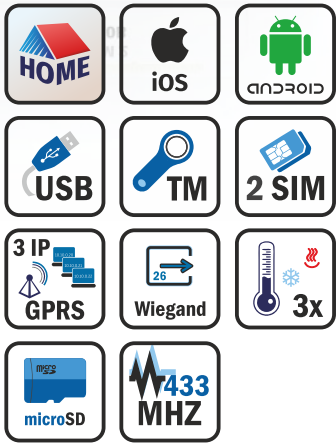
Опции

Цветная купольная JPEG-видеокамера (до 2 шт)	NV DOM 485-28IR
Выносной датчик температуры (до 3 шт)	NV TEMP
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111

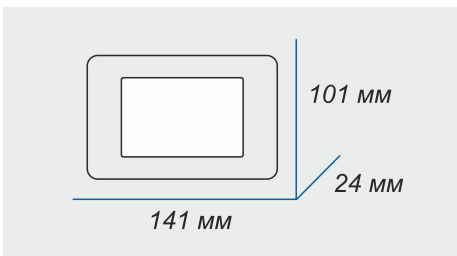
Совместимые извещатели, беспроводные устройства ТЕКО



Весь спектр радиоканальных устройств Астра: извещатели - ИК, СМК, утечки воды, дымовые, звуковые, пожарные; свето-звуковые оповещатели; клавиатура и др.



Габариты



Серия ОПТИМАЛЬНАЯ: 8-32 зон

NV 8324



Проводной охранно-пожарный приемно-контрольный GSM прибор со встроенным аккумулятором

Соответствует ТР ЕАЭС 043/2017, ГОСТ Р 53325-2012

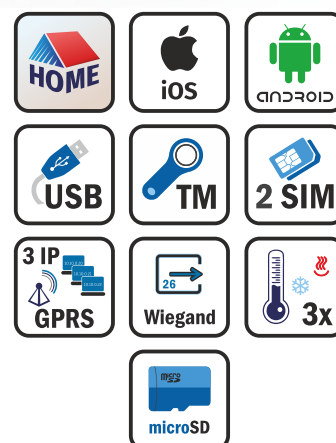
Предназначен для централизованной и автономной охраны объектов малого бизнеса, квартиры, дачи, гаража.

Используется в качестве охранно-пожарной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.



Преимущества

- Охранно-пожарная контрольная панель на **8 охранных зон** и **2 раздела**, либо **6 охранных** и **1 пожарная зона**
- **4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- Удобная светодиодная индикация, соответствующая пожарному ГОСТу
- Встроенный контроллер **TM** и **Wiegand 26** для постановки/снятия с помощью ключей Touch Memoгу и брелоков EM-marine
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP / VOICE или SMS
- Программирование локально через **miniUSB**, Удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**
- Подключение к ЛЮБОМУ ПО ПЦН благодаря мультиформатности **C.39 →**



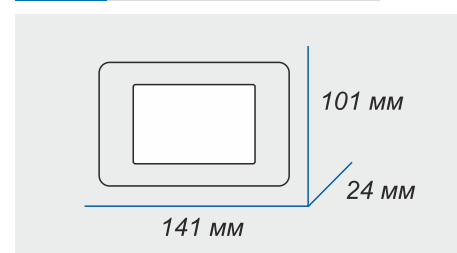
Комплектация

Контрольная панель с GSM передатчиком	NV 8324
Блок питания 220В/12В, 1,5А	NV 7227
Выносная антенна	NV 1-SMA
АКБ повышенной ёмкости	Встроенный 1300 мА

Опции

Цветная купольная JPEG-видеокамера (до 2 шт)	NV DOM 485-28IR
Выносной датчик температуры (до 3 шт)	NV TEMP
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111

Габариты



NV 2020

Проводной охранно-пожарный приемно-контрольный GSM прибор

Предназначен для централизованной и автономной охраны объектов малого бизнеса, офисов, частных домов.

Используется в качестве охранно-пожарной контрольной панели, а также для дистанционного управления доступом и электроприборами.



Серия ОПТИМАЛЬНАЯ: 8-32 зон

Преимущества

- Охранно-пожарная контрольная панель на **4 пожарные** или **8 охранных зон** и **16 разделов**
- 4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- Расширение до **64 охранных** или **пожарных зон** и до **32 удаленно управляемых выходов**
- Встроенный контроллер ТМ** для постановки/снятия с помощью ключей Touch Memory
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком CLIP или SMS
- Программирование локально через **miniUSB**, Удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**
- Подключение к **ЛЮБОМУ ПО ПЦН** благодаря мультиформатности **C.39 →**
- Контроль наличия и напряжения АКБ



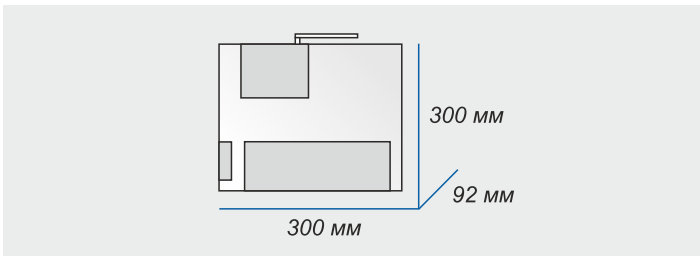
Опции

Радиоприемник	NV PB 46
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111
Радиоприемник 868 МГц на 32 беспроводные зоны	NV PB 36
Улучшенный охранный расширитель	NV 8120
Расширитель охранно-пожарный	NV 2124
Универсальный расширитель на 8 охранных зон / 4 зоны и 4 выхода	NV 8108
Выносной датчик температуры	NV TEMP

Комплектация

Контрольная панель с GSM передатчиком	NV 2020
Блок питания 220VAC/12B, 1,5A	NV 7201
Выносная антенна	NV 1-SMA
Металлический корпус, место под 2 аккумулятора 7 Ач	NV 2002

Габариты



КАМЕРА

NV DOM 485-28IR

Предназначена для фото-верификации событий/тревог.



Преимущества

- Мгновенная фотоверификация тревожных событий
- Исключение ложных сработок, пользователь всегда увидит причину тревоги
- Фото-идентификация пользователя в точке прохода
- Визуальный контроль и мониторинг технологических процессов
- Получение фотоотчета через приложение NV HOME / MMS / e-mail
- Отправка фотоизображений владельцу периодически, по запросу, по событию
- Полный архив фотографий на SD карте контрольной панели



Совместимость

4 камеры		
NV 2132 GSM сигнализация		NV 2164 GSM сигнализация
2 камеры		
NV 8320 GSM сигнализация	NV 8321 GSM сигнализация	NV 8322 GSM сигнализация
NV 8308 GSM сигнализация	NV 8324 GSM сигнализация	NV 2025 GSM/RF/TM контроллер
NV 290 GSM ретранслятор	NV LIFT 2056 Специализированный GSM передатчик	

Удаленное управление устройствами

Подробный журнал событий, действий и тревог

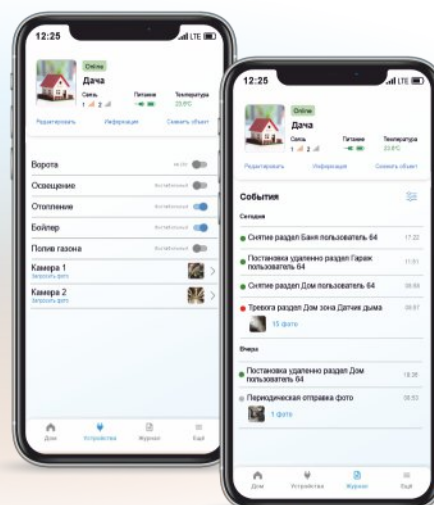


Таблица сравнения готовых комплектов серии "Премиум"

			
	NV 2110	NV 2132	NV 2164
Количество проводных зон (удвоение)	4 (8)	8 (16)	8 (16)
Количество беспроводных зон	-	56	-
Пожарный шлейф (токопитающий)	4	8	8
Подключение датчиков NV TEMP	до 32	до 32	до 32
Расширение проводных зон	до 64	до 64	до 64
Расширение беспроводных зон	до 60	до 56	до 56
Подключение камер NV DOM 485-28IR	-	до 4	до 4
Подключение клавиатур	до 16	до 16	до 16
Подключение ТМ	+	+	+
Подключение WG	-	-	-
Независимые разделы	16	16	16
Управление брелоками	NV PB 46*/8501	+	NV PB 46*/8501
Выходы	4	4	4
Расширение выходов	до 32	до 32	до 32
Ethernet	-	NV 114*	NV 114*
Wi-Fi	-	NV 115*	NV 115*
Мобильное приложение NV HOME	+	+	+
Слот MicroSD	-	+	+
Программирование USB/NV Online PRO	+	+	+
Встроенный АКБ	-	-	-
Контроль АКБ	+	+	+

* опционально

Серия ПРЕМИУМ: 16-64 зон

Комплекты премиум серии NV 21

Соответствует ТР ЕАЭС 043/2017, ГОСТ Р 53325-2012



Для подключения на ПЦН средних и больших объектов, загородных домов, коттеджей, офисов, использования в качестве охранно-пожарной контрольной панели, а также для дистанционного управления электроприборами, доступом (приводами ворот, замками) с облачного мобильного приложения NV HOME, сотового телефона по SMS или бесплатному звонку CLIP, с возможностью организации длительного автономного питания.

NV 2110

Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный

- Готовый комплект на 4 пожарных или 8 охранных зон и 16 разделов
- Пожарная сенсорная клавиатура NV 8524 в комплекте (добавляет 2 входа/выхода)

C.20 →



NV 2132

Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный

- Готовый комплект на 8 пожарный или 16 охранных зон, 16 разделов и 56 беспроводных зон
- Графическая LCD клавиатура NV 8501 в комплекте (добавляет 4 входа/выхода)

C.24 →



NV 2164

Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный

- Готовый комплект на 8 пожарный или 16 охранных зон и 16 разделов
- Универсальная 5" сенсорная клавиатура NV 8500 в комплекте (добавляет 8 входов/выходов)

C.21 →



Преимущества

- Подключение **2-х проводных пожарных извещателей**
- **4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- **DUAL SIM!** Разделение баланса между ЧОП и клиентом без дополнительного оборудования и мгновенное переключение между SIM картами*
- Встроенный **контроллер ТМ**, постановка/снятие с помощью ключей Touch Memory
- Расширение до **64 охранных** или **пожарных зон** и до **32 удаленно управляемых выходов**
- Программирование локально через **miniUSB**, удаленно с помощью **ПО NV Online PRO**.
- Контроль наличия и напряжения АКБ
- Оповещение владельца и удаленная постановка / снятие / управление через облачное приложение **NV HOME**, звонком **CLIP / VOICE** или **SMS**

Опции

РАДИОРАСШИРИТЕЛИ

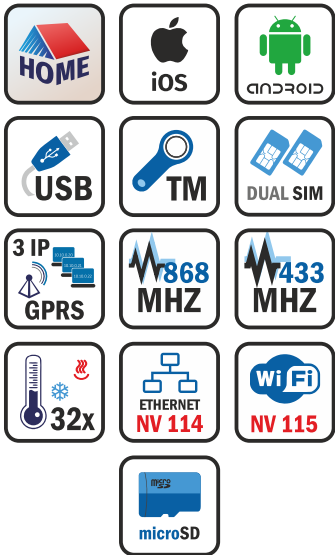
Радиоприемник	NV PB 46
Радиоприемник 868 МГц на 32 беспроводные зоны	NV PB 36
Радиоприемник 433 МГц на 56 беспроводных зон	NV PB 60
Радиоприемник 433 МГц на 56 беспроводных зон	ТЕКО Астра-РИ-М РР*

ПРОВОДНЫЕ РАСШИРИТЕЛИ

Охранный расширитель	NV 8120
Расширитель пожарный на 4 зоны	NV 2124
Универсальный расширитель на 8 охранных зон / 4 зоны и 4 выхода	NV 8108

ПРОЧЕЕ

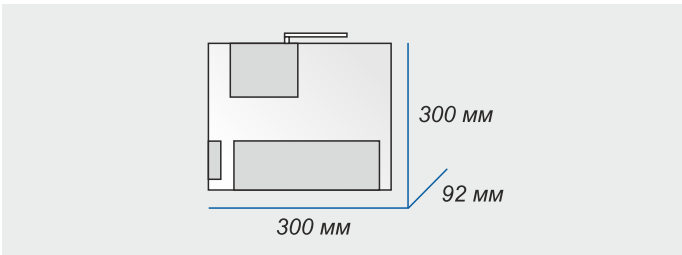
Цветная купольная JPEG-видеокамера (до 4 шт)	NV DOM 485-28IR*
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111
Миниатюрный Ethernet / WI-FI коммуникатор	NV 114* / NV 115*
Выносной датчик температуры	NV TEMP



Комплектация

Контрольная панель	NV 216/8804*
Клавиатура	для 2110 NV 8524 для 2132 NV 8501 для 2164 NV 8500
Блок питания 220VAC/12В, 1,5А	NV 7201
Выносная антенна	NV 1-SMA
Металлический корпус, место под аккумулятор 7 Ач	NV 2002

Габариты



* Только для комплектов NV 2132/2164

NV 8524



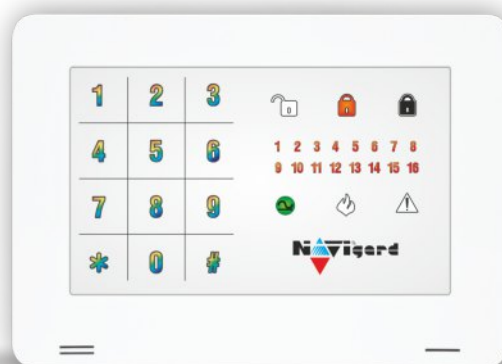
Пожарная сенсорная клавиатура на 16 зон



Соответствует ТР ЕАЭС 043/2017, ГОСТ Р 53325-2012

NV 8516

Универсальная сенсорная клавиатура на 16 зон



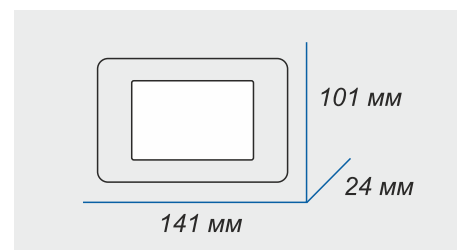
Предназначены для постановки/снятия и управления контрольными панелями NV 8804 / 8704 / 216 / 204 / 205 / 206 и/или отдельными разделами.

Возможно подключение по системной шине до 16 клавиатур на одну контрольную панель NV 8804 / 8704 / 216.

Преимущества

- Виброотклик
- Пользовательская регулировка палитры и яркости подсветки
- Дополнительные 2 входа/выхода
- Сброс пожарных извещателей
- Удобная индикация, которая полностью соответствует требованиям пожарной безопасности (NV 8524)
- Функция "дверной колокольчик"

Габариты



Опции

Охранно-пожарная контрольная панель	NV 8804
Охранно-пожарная контрольная панель	NV 8704
Охранная контрольная панель на 8 зон с GSM передатчиком	NV 216
Охранная контрольная панель на 8 зон с GSM передатчиком	NV 206
Охранная контрольная панель на 4 зоны с WiFi коммуникатором	NV 205
Охранная контрольная панель на 4 зоны с Ethernet коммуникатором	NV 204

NV 8500

Сенсорная 5"
клавиатура
на 64 зоны
и 16 разделов



Клавиатуры

Предназначена для управления контрольными панелями NV 8804 / 8704 / 216 / 206 / 205 / 204.

- Дополнительные возможности клавиатуры:
- Отображение состояния зон, выходов, уровня сигнала, неисправностей, планов помещений, времени и погоды (метеостанция);
 - "Пожарный режим" для отображения состояния пожарной сигнализации согласно ГОСТу;
 - Встроенный температурный датчик;
 - Тревожная кнопка;
 - Журнал событий;
 - Оповещения о задолженности охранному предприятию.



Преимущества

- Сверхяркий цветной дисплей 5" (12,7 см) с разрешением 800x480 пикселей
- Интуитивный графический пользовательский интерфейс
- Расширитель контрольной панели на 4 входа/выхода
- Возможность редактировать заставку, планы помещений, просматривать фотографии от JPEG камеры (NV DOM 485-28IR) C.16 ➔
- Функция "дверной колокольчик"
- Сброс пожарных извещателей
- Тест зон
- Редактирование описателей зон, разделов, пользователей и выходов с помощью MicroSD карты
- Дополнительная LED-индикация статуса системы
- Демо-режим для наглядной демонстрации функционала панели

Опции

Контрольная панель на 64 зоны и 16 разделов	NV 8804
Контрольная панель на 64 зоны и 16 разделов	NV 8704
Охранная контрольная панель на 8 зон с GSM передатчиком	NV 216
Охранная контрольная панель на 8 зон с GSM передатчиком	NV 206
Контрольная панель на 4 проводные зоны с Ethernet / Wi-Fi коммуникатором	NV 204 / 205
Цветная JPEG видеокамера	NV DOM 485—28IR

GSM охранно-пожарный мониторинг

Извещатели ТЕКО Система "Умный дом"



Астра РИ-М РР

Радиоприемник
на 60 беспроводных
зон



Беспроводные извещатели
и устройства управления

Весь спектр устройств
совместимых с
Астра РИ-М РР



Извещатели CROW



NV PB 36

Радиоприемник
на 32 беспроводные
зоны



СМК ДИП/Газ ИК

Широкий выбор совместимых
извещателей по
двустороннему
радиоканалу



Резервирование/ дублирование каналов

NV 114

Миниатюрный
Ethernet коммуникатор



NV 115

Миниатюрный
Wi-Fi коммуникатор



**Мгновенное
переключение
каналов связи**

Базовый комплект



NV 8804 Контрольная панель

NV 7201 Блок питания

NV 2002 Большой металлический корпус

Фотоверификация

**NV DOM
485-28IR**



JPEG камера (до 4х)

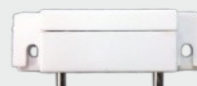


Технологический мониторинг



NV TEMP

Датчик
температуры



NV H2O

Датчик
протечки воды



NV 1222

Модуль
согласования
входов с 220 VAC

Премиум платформа DS Серия NV 21

Извещатели NAVIgard



NV PB 46

Радиоприемник -



NV 105W

Беспроводной
СМК-извещатель



NV 350W

Беспроводной
ИК-извещатель

Брелоки NAVIgard



NV PT 1

Однокнопочный
брелок



NV PT 2

2-кнопочный
брелок



NV PT 44

4-кнопочный
брелок

Устройства управления



NV 8500 (NV 2164)

Универсальная 5"
сенсорная клавиатура



NV 8501 (NV 2132)

Графическая
LCD клавиатура



NV 8524 (NV 2110)

Пожарная
сенсорная клавиатура

Оборудование ПЦН



NV DG 3220

3-х каналный GSM/Ethernet
мониторинговый приемник



NV DG 2010

2-х каналный GSM
мониторинговый приемник



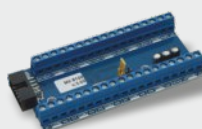
ПО NV
GPRS Server

Проводное расширение



NV 8108

Универсальный
расширитель
на 8 охранных зон/
4 зоны и 4 выхода



NV 8120

Расширитель
на 20 охранных
зон



NV 2124

Расширитель
на 4 пожарные
зоны

Мобильное облачное приложение



NV HOME

Контролируй и управляй
охранными панелями
NAVIgard



NV 8501



Графическая клавиатура на 64 зоны с LCD дисплеем, встроенным датчиком температуры и радиоприемником

Используется для постановки/снятия и управления контрольными панелями NV 8804 / 8704 / 216 / 206 / 205 / 204 и/или отдельными разделами.



Преимущества

- Дополнительные 4 входа/выхода + 60 беспроводных зон
- Синхронизация даты и времени с интернетом
- Термометр (внутренний и внешний)
- Отображение состояния 16 разделов, до 32 зон на одном экране
- Сокращение времени монтажа с помощью удобной функции "Тест зон"
- Добавление/удаление кодов пользователей
- Отображение на экране зон в обходе
- Подключение беспроводных тревожных кнопок NV PT 1
- Дистанционная постановка/снятие с помощью стильных радиобрелоков NV PT 2 / PT 44



Опции

Контрольная панель на 64 зоны и 16 разделов	NV 8804
Контрольная панель на 64 зоны и 16 разделов	NV 8704
Охранная контрольная панель на 8 зон с GSM передатчиком	NV 216
Охранная контрольная панель на 8 зон с GSM передатчиком	NV 206
Контрольная панель на 4 проводные зоны с Ethernet / Wi-Fi коммуникатором	NV 204 / 205
1/2/4 -х кнопочные радиобрелоки	NV PT 1 NV PT 2 NV PT 44
Беспроводной СМК извещатель	NV 105W
Беспроводной ИК извещатель	NV 350W

MicroSD: Описатели зон, разделов, пользователей, выходов

13 ИК вход
в норме

14 СМК окно
в норме

-> Раздел 1 готов
Магазин

Раздел 2 на охране
Склад

20/03 12:00:13
Постановка Склад Иванов И.

20/03 12:00:36
Статус Магазин Петров П.

Отображение состояния 16 разделов, до 32 зон на одном экране
Сокращение времени монтажа с помощью удобной функции «Тест зон»

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	Г	

1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32

Включен тест зон!

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Для выхода нажмите #

Добавление/удаление
кодов пользователей

Введите код (4 цифры)
для пользователя 3
х х х х
Брелок 1
* - удалить код

Отображение на экране
зон в обходе

33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63	64

Логотип вашего
охранного предприятия

Навигард

Уровень радиосигнала для
датчиков Теко Астра и Crow

1 ИК вход
сигнал: 95%

2 Датчик дыма
сигнал: 92%

Выбор температурного
датчика для главного экрана

-> 1 (клемма Т) = +25°С

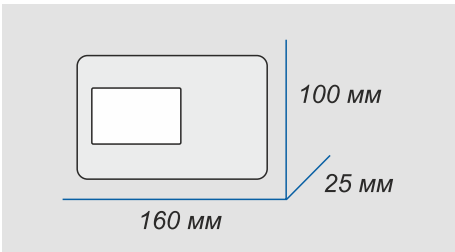
2 (85xx-1) = +22°С

3 (8108-1) = +24°С

4 (8108-2) = +26°С

5 (8108-3) = +20°С

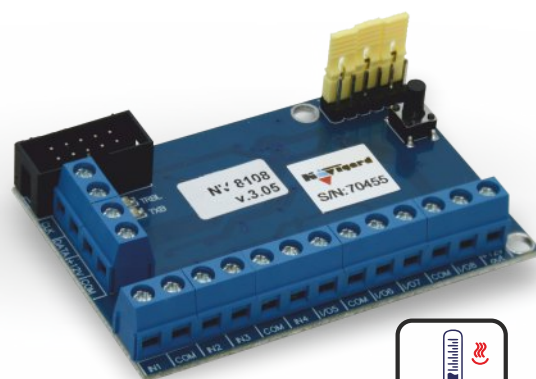
Габариты



NV 8108

Универсальный расширитель на 8 охранных зон / 4 зоны и 4 выхода

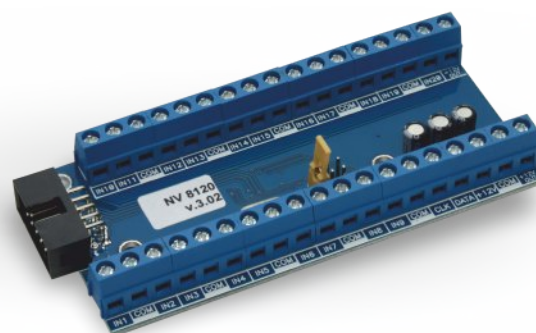
- Универсальное расширение по входам и выходам
- Удобная установка в корпуса NV 2003/2004
- Подключение до 4-х датчиков температуры NV TEMP



NV 8120

Расширитель на 20 охранных зон

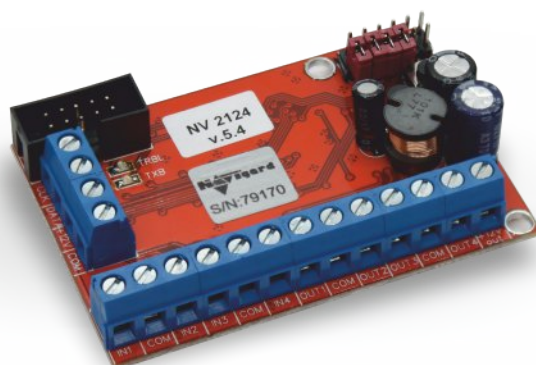
- Новые улучшенные терминальные разъемы для большого количества проводов
- Гибкое программирование стартовой зоны
- Удобная установка в корпуса NV 2000/2001/2002
- Датчики температуры NV TEMP



NV 2124

Расширитель на 4 пожарные зоны для КП NV 8804 / 8704 / 216

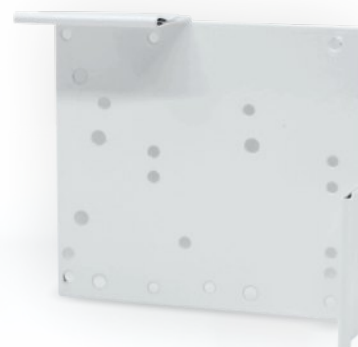
- Подключение дополнительных двухпроводных пожарных извещателей
- Автоматический контроль линий связи с выносными оповещателями на обрыв и короткое замыкание
- 4 токопитающих входа, 4 управляемых выхода



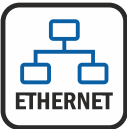
NV 2001

Универсальный легкоъемный кронштейн

- Для экономии объема и крепления GSM передатчиков, согласующих устройств и дополнительного оборудования NAVIgard в металлические корпуса NV 2002, а также в корпуса контрольных панелей Honeywell, GE NV, DSC, PARADOX
- Крепление на двух сторонах кронштейна!
- Габаритные размеры в упаковке: 110 x 100 x 40 мм



NV 114

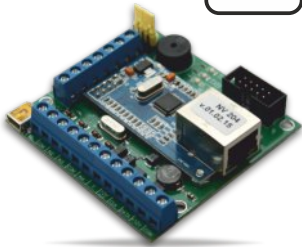


Миниатюрный Ethernet коммуникатор

Преимущества

- Дополнительный бесплатный канал передачи отчетов от панелей NV 8804 / 8704 / 2050.290
- Удобное подключение к контрольным панелям без дополнительных настроек

NV 204



Контрольная панель на 4 проводные зоны с Ethernet коммуникатором

Предназначены для использования в качестве охранной контрольной панели или Ethernet/Wi-Fi ретранслятора для NV 1010с, NV 206, NV 216. Подключение и идентификация тревожных кнопок РТ 1 / NV РТ 44 (NV РВ 46).

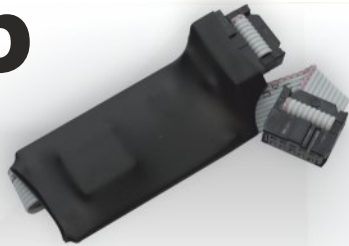
Преимущества

- Оповещение владельца и удаленная постановка/снятие/управление через облачное приложение **NV HOME**
- **4 удаленно управляемых выхода** для подключения СЗУ, автоматики и других исполнительных устройств
- **Встроенный контроллер ТМ** для постановки/снятия с помощью ключей Touch Memory
- Бесплатная передача отчетов в любое ПО ПЦН через интернет
- Миниатюрный размер и возможность установки в корпус NV 2004

Опции

Выносной датчик температуры	NV TEMP
Клавиатуры: добавляют 2 зоны к комплекту	NV 8500 NV 8501 NV 8516
Радиоприемник	NV РВ 46
Комбинированный светозвуковой оповещатель	NV 4111
Корпус	NV 2000/2004

NV 115



Миниатюрный Wi-Fi коммуникатор

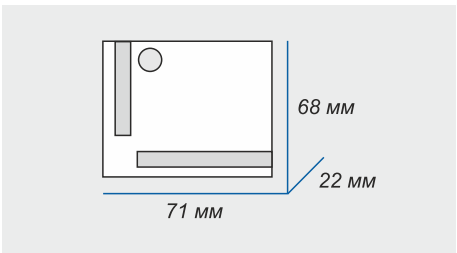
NV 205



Контрольная панель на 4 проводные зоны с Wi-Fi коммуникатором



Габариты

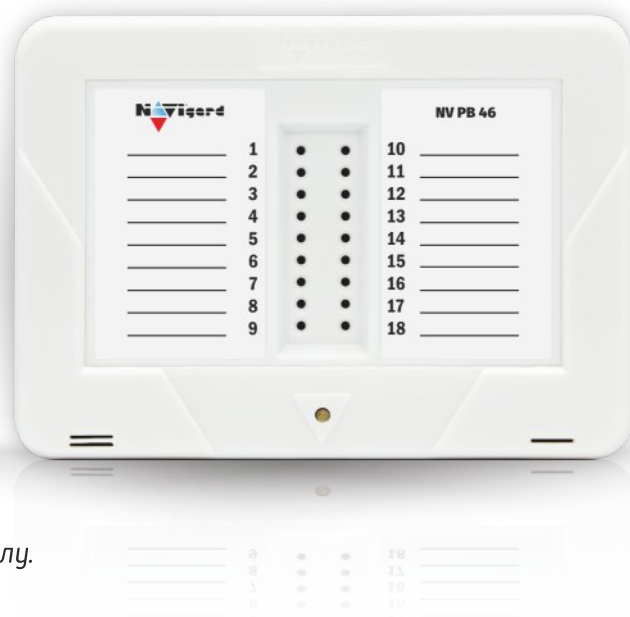


Дополнительное оборудование

NV PB 46

Радиоприемник - управление контрольными панелями с помощью брелоков

Предназначен для подключения к контрольным панелям NV 216 / 206 / 8804 / 8704 беспроводных извещателей и брелоков NAVIgard, а также, для контроля и индикации статуса Контрольной Панели, состояния зон, в том числе подключенных по радиоканалу.



Преимущества

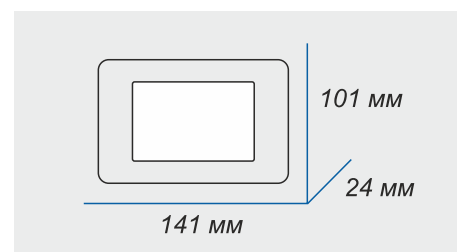
- Подключение до 16 беспроводных извещателей NAVIgard NV 105W или NV 350W
- Дальность - до **100 метров**
- Память на 1000 брелоков
- Индикация состояния 18 зон (проводных и беспроводных)
- Функция тревожной кнопки (КТС) NV PT 1 / 44
- Управление выходом контрольной панели (брелоком NV PT 44)



Опции

Охранная контрольная панель	NV 206
Охранная контрольная панель	NV 216
Охранно-пожарная контрольная панель	NV 8804
Охранно-пожарная контрольная панель	NV 8704
1/2/4 -х кнопочные радиобрелоки	NV PT 1 / 2 / 44
Беспроводной СМК извещатель	NV 105W
Беспроводной ИК извещатель	NV 350W

Габариты



Брелоки NAVIgard



NV PT 1
Однокнопочный брелок
В комплекте 2 вида кнопок



NV PT 2
2-кнопочный брелок



NV PT 222
2-кнопочный брелок
повышенной дальности



NV PT 44
4-кнопочный брелок с крышкой-слайдером
для защиты от случайных нажатий кнопок

NV 105W

Магнитоконтактный беспроводной извещатель

Преимущества

- Отчет о разряде батареи
- Периодический тест
- Защита от вскрытия корпуса
- Батарея CR123 в комплекте



NV 350W

Пассивный цифровой инфракрасный беспроводной извещатель

Преимущества

- Батарея ER 14250 1/2 AA и кронштейн в комплекте
- Режим экономии батареи, отчет о разряде батареи
- Защита от вскрытия корпуса
- Периодический тест



NV 4114W Solar

Комбинированное беспроводное свето-звуковое устройство

NV 4114W Solar предназначен для подачи световых и звуковых сигналов о состоянии охраняемого объекта.

Питание оповещателя осуществляется от АКБ, БП, солнечной панели.

Преимущества

- Неограниченное время работы от АКБ в ждущем режиме с подключенной солнечной батареей
- Беспроводная активация свето-звукового оповещения
- 3 варианта звукового оповещения
- Класс защиты IP55



NV 1025

GSM контроллер для управления приводами ворот и шлагбаумов

Удалённое управление шлагбаумом, гаражными воротами, электромеханическими и электромагнитными замками при помощи мобильного телефона (бесплатным звонком CLIP)



Преимущества

- Удаленное редактирование базы данных пользователей в файле Excel или TXT
- Быстрое добавление/удаление пользователей по SMS
- Универсальное питание 12/24V DC/AC
- Количество пользователей до 1000
- Функция охранной сигнализации
- Аутентификация пользователя с подробным описанием в ПО Alarm Front [C.41 →](#)
- NO и NC релейный выход, моностабильный режим
- Встроенный журнал событий с возможностью удаленного чтения
- Поставляется в миниатюрном пластиковом корпусе с внешней SMA антенной

NV PB 125

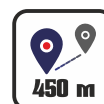
Комплект радиоуправления сигнализацией и СКУД

Считыватель RF 433 Мгц для сетевых и автономных СКУД по протоколу TouchMemory и Wiegand 26



Преимущества

- Функция эмуляции TouchMemory и Wiegand26
- Система защиты от копирования Rolling Code (KeeLog)
- Память на 1000 брелоков NV PT 222
- NO и NC релейный выход, моно- и бистабильный режим
- Дополнительный выход открытый коллектор (OK)
- Универсальное питание 12/24V DC/AC



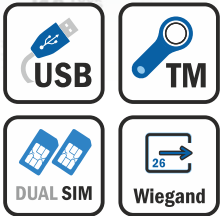
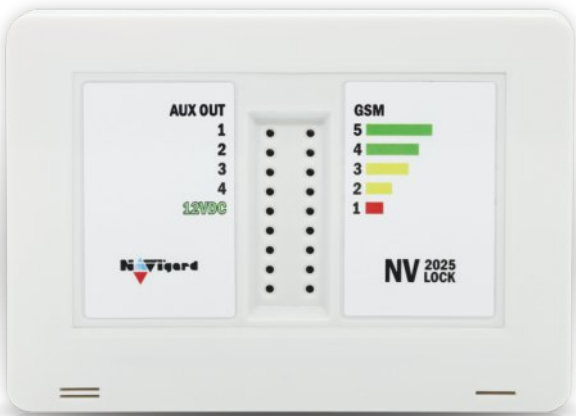
Комплектация

Миниатюрный радиоприемник 433 МГц	NV PB 125
Радиобрелок 2 кнопочный	NV PT 222

NV LOCK 2025

GSM/RF/TM контроллер
для управления приводами
ворот и шлагбаумов
средних и крупных
паркингов

Многофункциональный считыватель GSM / RF 433 Мгц / TM для сетевых и автономных СКУД по протоколу TouchMemory и Wiegand 26



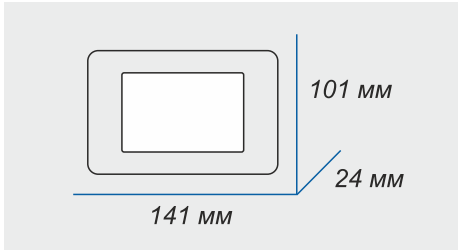
Преимущества

- 2 режима работы: автономный контроллер (4 реле) и считыватель (Wiegand 26, Touch Memory)
- Удаленное редактирование базы данных пользователей в файле Excel или TXT
- Быстрое добавление/удаление пользователей по SMS
- Встроенный журнал событий с возможностью удаленного чтения
- Управление двумя шлагбаумами с одного телефона бесплатным звонком CLIP
- Количество пользователей 2000
- Независимое управление 4 реле с помощью NV PT 44
- Функция охранной сигнализации
- Аутентификация пользователя с подробным описанием в ПО Alarm Front [C.41 →](#)
- Фотоверификация пользователя при активации реле NV DOM 485-28IR
- NO и NC релейные выходы, моно- и бистабильные режимы

Комплектация

GSM/RF/TM контроллер	NV LOCK 2025
Выносная антенна, 3м	NV 3-GSM/SMA
Блок питания	NV 7221
2х кнопочный радиобрелок	NV PT2
Счетверенный релейный модуль	NV 1221/4

Габариты



Опции

Цветная JPEG видеочамера	NV DOM 485—28IR	Радиобрелоки 1/2х/4х кнопочные	NV PT 1/2/44
--------------------------	-----------------	--------------------------------	--------------

NV PB 16 KIT

Комплект радиоканальный 433 МГц

Используется для управления автоматикой и другими исполнительными устройствами.

Совместно с любыми контрольными панелями для подачи сигналов тревоги (КТС).

Подключение дополнительной беспроводной зоны к любой контрольной панели (iDo 105 CMK / iDo 303DRW ИК штора).



Преимущества

- Универсальное питание 12/24V DC/AC
- Дальность до 180 м
- Память на 128 брелоков NV PT 1 / PT 2 / PT 44
- NO и NC релейный выход, моно- и бистабильный режим

Комплектация

Миниатюрный радиоприемник 433 МГц **NV PB 16**

Опции

Радиобрелоки 1/2х/4х кнопочные **NV PT 1/2/44**
4-кнопочный брелок-дубликатор 433 МГц **NV PT 41**

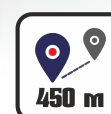
Радиобрелок 1 кнопочный (2шт в комплекте) **NV PT 1**

NV PB 122

Комплект радиоканальный 433 МГц, повышенной дальности, с защитой от копирования брелоков

Применяется для управления автоматикой и другими исполнительными устройствами.

Совместим с любыми контрольными панелями для подачи сигналов тревоги (КТС).



Преимущества

- Система защиты от копирования Rolling Code
- Дальность до 450 м
- NO и NC релейный выход, моно- и бистабильный режим
- Универсальное питание 12/24V DC/AC
- Память на 128 брелоков NV PT 222

Комплектация

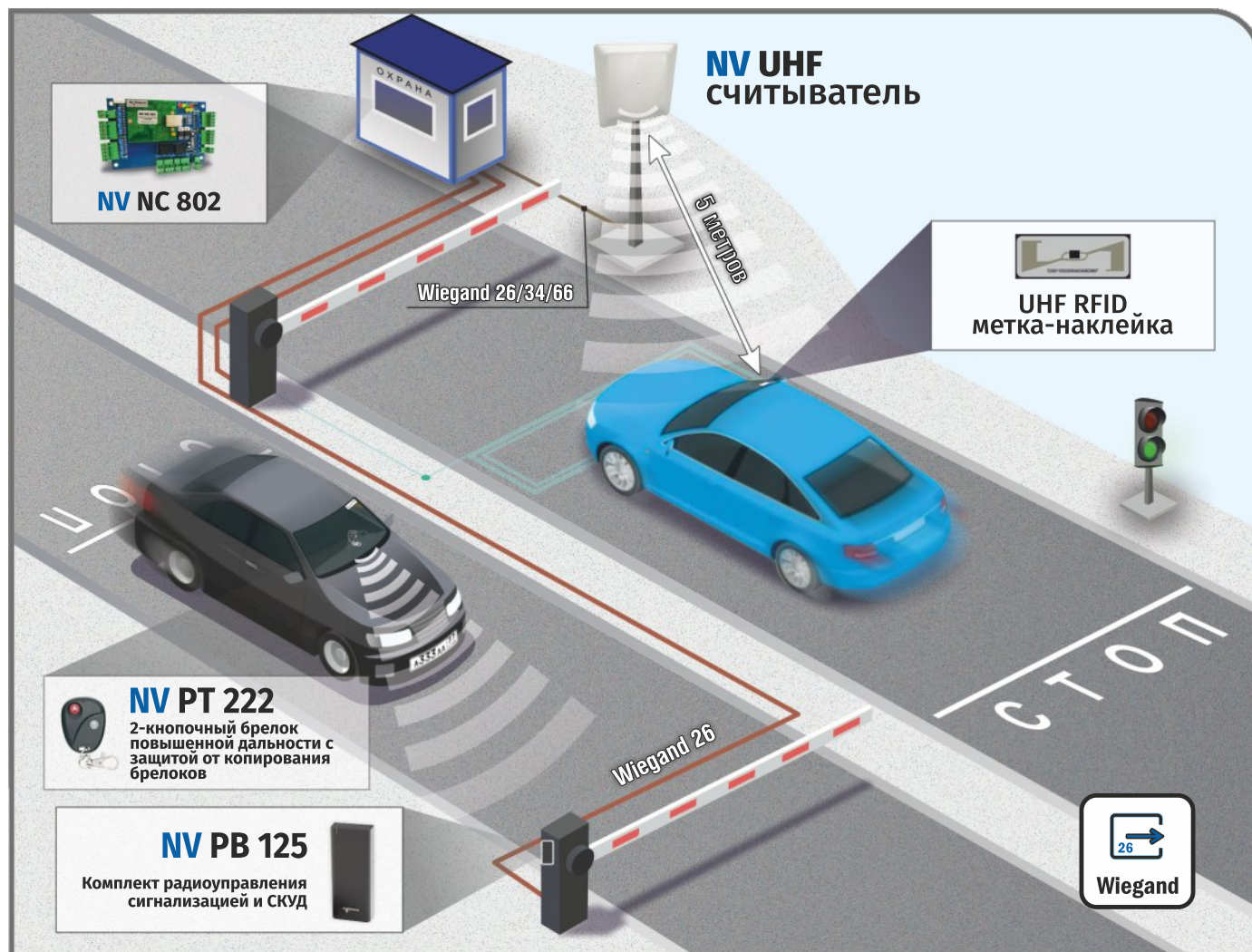
Миниатюрный радиоприемник 433 МГц **NV PB 122**

Радиобрелок 2 кнопочный (2шт в комплекте) **NV PT 222**

Автоматизация парковки/общего въезда на базе **NV PB 125** и **NV UHF**

Преимущества для клиентов

- Невозможно забыть – крепится на машине
- Не нужно выходить из машины
- Защита от копирования и передачи другому – ваше парковочное место всегда свободно



NV NC 802

Сетевой контроллер

Применяется для контроля управления доступом для 2-х дверей.

Преимущества

- Удобное управление доступом
- Бесплатное ПО на Русском языке
- Доступ по расписанию
- Блокировка должников



NV 241



GSM ретранслятор для системы передачи извещений (СПИ) от оборудования БОЛИД через С2000ПП

Применяется для:

- передачи отчетов с охраняемых объектов от оборудования BOLID на мониторинговые GSM / Ethernet приемники, NV GPRS Server;
- оповещения владельца: SMS / бесплатно CLIP;
- имеет 4 дискретные зоны для подключения стороннего оборудования по «сухим контактам».

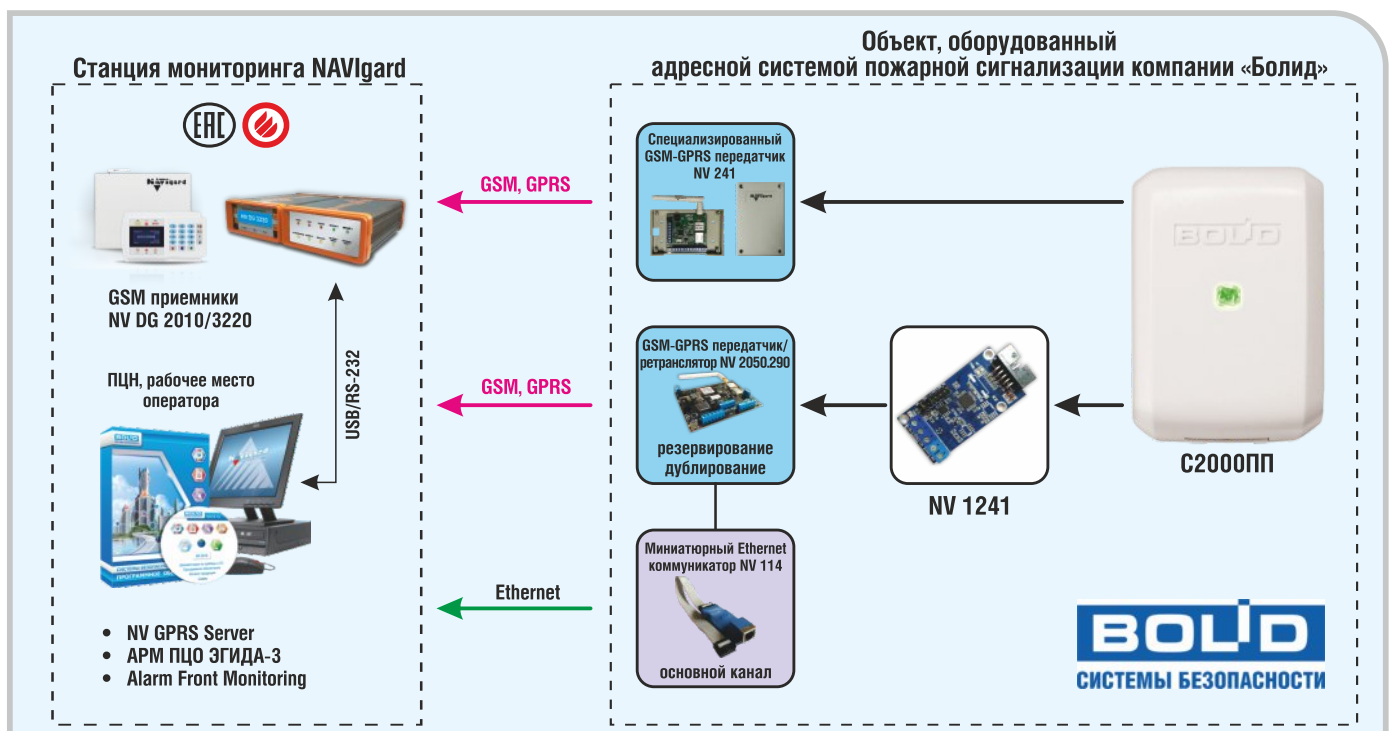


Преимущества

- Подключение к ЛЮБОМУ ПО ПЦН благодаря мультиформатности
- Описатели зон / разделов / пользователей внешней контрольной панели
- 4 удаленно управляемых выхода
- Поставляется в миниатюрном пластиковом корпусе с внешней SMA антенной

C.39 →

Адресный пожарный мониторинг по GSM/GPRS/Ethernet



NV 2050.290



GSM ретранслятор для системы передачи извещений (СПИ) от любых пожарных панелей

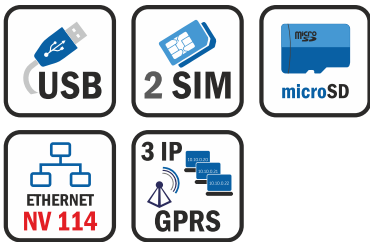


Применяется для:

- передачи отчетов с охраняемых объектов на мониторинговые GSM / Ethernet приемники, NV GPRS Server;
- подключения стороннего оборудования по «сухим контактам» через 4 дискретные зоны;
- приема сообщений от контрольной панели по телефонной линии в формате ContactID (NV 1291).

Преимущества

- Подключение Ethernet модуля NV 114 для передачи отчетов через интернет
- Описатели зон / разделов / пользователей внешней контрольной панели
- 4 удаленно управляемых выхода
- Подключение к ЛЮБОМУ ПО ПЦН благодаря мультиформатности [C.39](#) →
- 4 удаленно управляемых выхода



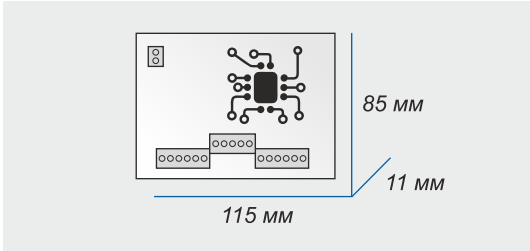
Опции

Миниатюрный Ethernet коммуникатор	NV 114
Цветная купольная JPEG-видеокамера (до 2 шт)	NV DOM 485-28IR

Совместимые панели

GE Security		NV 1227
DSC		NV 1228
Paradox		NV 1229
Стрелец		NV 1234
Bolid		NV 1241
Rubezh		MC-4
Любая панель с телефонным коммуникатором Contact ID		NV 1291

Габариты



NV DG 2010



Пульт индикации ПЦН

Соответствует ТР ЕАЭС 043/2017,
ГОСТ Р 53325-2012

2-х канальный GSM мониторинговый
приемник для работы в автономном режиме
и/или совместно с ПО ПЦН.

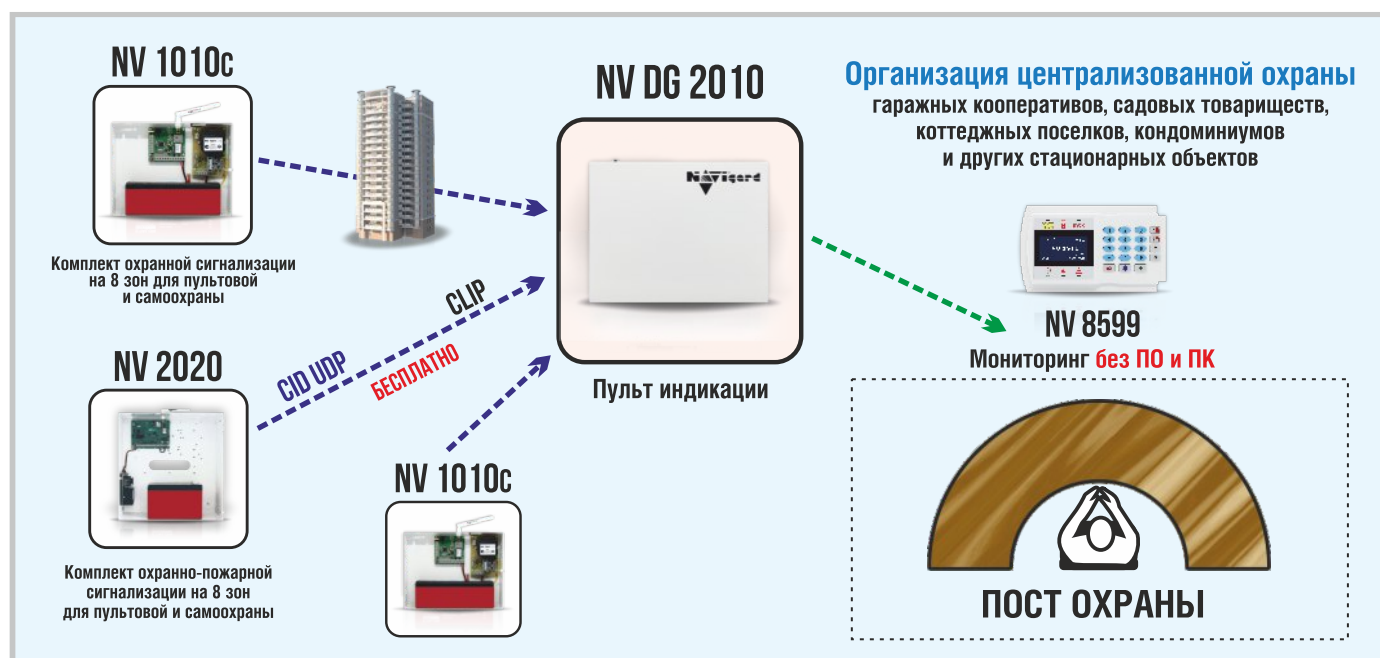


Преимущества

- Прием отчетов CID UDP / CID SMS / бесплатно CLIP
- Клавиатура NV 8599 в комплекте. Отображение состояния зон и разделов всех подключенных объектов
- Интеграция с ПО ПЦН **любых** производителей по протоколам MCDI, Surgard, Ademco 685
- Встроенный звуковой сигнализатор контроля GSM каналов
- 2 GSM канала: основной и резервный
- Отображение состояния сети
- Удобная индикация, которая полностью соответствует требованиям пожарной безопасности
- 2 независимых контролируемых входа питания

Комплектация

Пульт индикации ПЦН	NV DG 2010	Миниатюрная выносная антенна	NV 3-GSM/SMA
Клавиатура	NV 8599	Кабель для COM порта DB1-1 и для USB порта USB-B	



NV DG 3220



Пульт индикации ПЦН

Соответствует ТР ЕАЭС 043/2017,
ГОСТ Р 53325-2012

3-х канальный GSM/Ethernet мониторинговый
приемник для работы в автономном режиме
и/или совместно с ПО ПЦН.



Преимущества

- Автономная работа без ПК (ЖК дисплей и встроенная память)
- Описатели входных отчетов, как Вы привыкли их видеть (microSD)
- Прием отчетов: CID UDP / CID SMS / бесплатно CLIP
- Всегда 3 активных канала приема (1 Ethernet канал, 2 GSM канала)
- Отображение состояния зон и разделов всех подключенных объектов на ЖК дисплее
- Интеграция с ПО ПЦН **любых** производителей по протоколам MCDI, Surgard, Ademco 685
- Встроенный звуковой сигнализатор контроля GSM каналов
- Отображение состояния сети
- Удобная индикация, которая полностью соответствует требованиям пожарной безопасности
- 2 независимых контролируемых входа питания

Комплектация

GSM-GPRS приемник

NV DG 3220

Блок питания

NV 7221

Миниатюрная выносная антенна **NV 3-GSM/SMA**

Кабель для COM порта DB1-1 и для USB порта USB-B

NV DT 3123

Пульт индикации ПЦН

Одно- канальный Ethernet мониторинговый приемник
для работы в автономном режиме и/или совместно с ПО ПЦН.



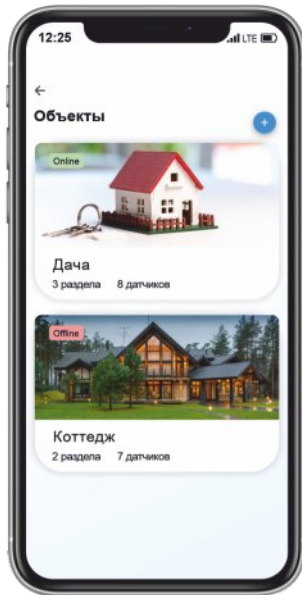
Преимущества

- Прием отчетов с охраняемых объектов по Ethernet каналу от GSM передатчиков и Ethernet/Wi-Fi коммуникаторов NAVIGard
- Нагрузочная способность до 512 объектов
- Автономная работа без ПК (ЖК дисплей и встроенная память)
- Описатели входных отчетов, как Вы привыкли их видеть (microSD)

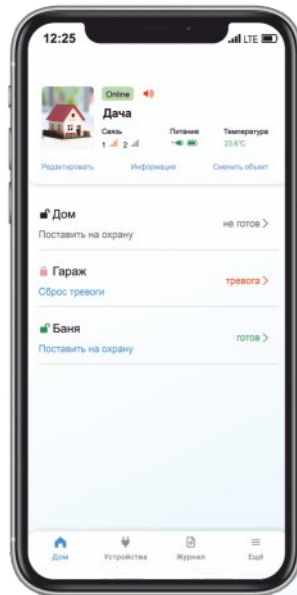
NV HOME



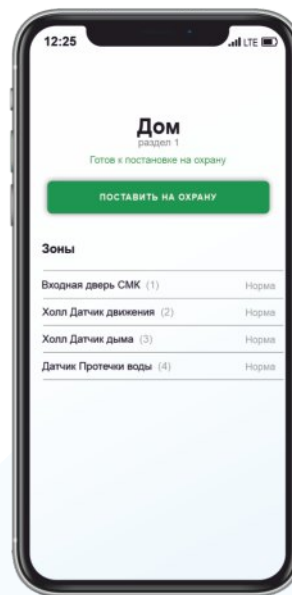
Бесплатное мобильное облачное приложение для управления контрольными панелями NAVIgard. Уже доступно в Play Market и AppStore.



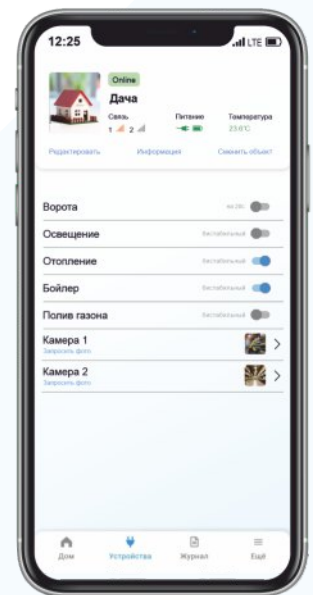
Управление несколькими объектами



Контроль состояния разделов



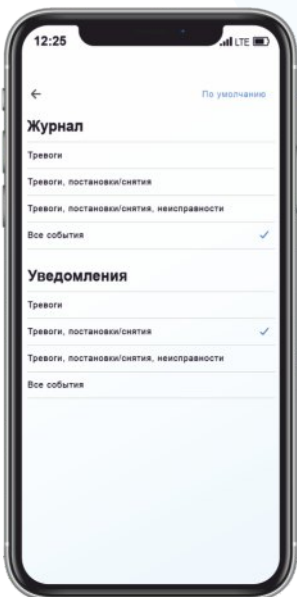
Детализация до охранного датчика



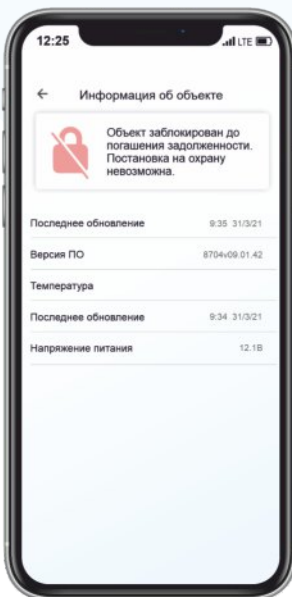
Удаленное управление устройствами и камерами



Подробный журнал событий, действий и тревог



Настройка фильтрации событий в журнале и PUSH уведомлений



Блокировка постановки на охрану при задолженности абонента перед ЧОП



PUSH уведомления

Подробную информацию о приложении вы можете узнать на нашем сайте navigard.ru



NV GPRS Server

Приемник GPRS отчетов от передатчиков и контрольных панелей NAVIgard для *любого* ПО ПЦН

Назначение

- Прием тревожных сообщений от GSM-GPRS передатчиков и контрольных панелей NAVIgard по протоколам UDP и TCP
- Преобразование принятых сообщений в один из форматов (MCDI, Surgard, Surgard+time, Ademco 685) и отправка их на ПО ПЦН других производителей по TCP соединению, физическому COM-порту или виртуальному COM-порту

Преимущества

- Передача отчетов одновременно на два ПО ПЦН по виртуальному COM порту и TCP
- Удаленное программирование передатчиков и контрольных панелей NAVIgard (NV Online PRO)
- Постоянный контроль связи с объектом
- Оповещение о задолженности клиента перед ЧОП (NV 8500 / 8501 / NV HOME)
- Нагрузочная способность до 6000 объектов
- Таблица состояния объектов
- Запрет обработки отчетов от выбранного объекта
- Удаленный просмотр состояния объекта
- Возможность одновременного приема сообщений по двум протоколам UDP и TCP
- Аутентификация объектовых передатчиков
- Информация об используемом канале связи GPRS/Ethernet

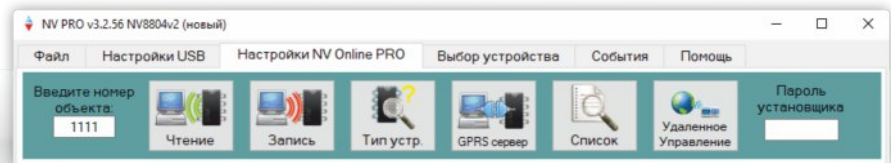
Получайте отчеты от любых наших передатчиков и комплектов в программное обеспечение других производителей с помощью приемников NV DG/DT или NV GPRS Server.
Список наиболее популярных производителей* и название программного обеспечения смотрите ниже:

Производитель	Название программного обеспечения
Guard Soft	ПО ПЦН Alarm Front
Ритм	ПО ПЦН PCN6 / ПО ПЦН GEO.RITM
Си Норд	ПО ПЦН Центр охраны 5
Охрана и безопасность	ПО ПЦН Феникс
Сотер	ПО ПЦН Пост М
Рубеж	ПО ПЦН Кобра 8
Сибирский арсенал	ПО ПЦН Лавина
Проксима	ПО ПЦН СПИ Центавр
Объединение ОКО	ПО ПЦН ОКО
НВП Болид	ПО ПЦН Эгида
НПП Стелс	ПО ПЦН STEMEX
Элеста	ПО ПЦН Юпитер

* Если какого-то производителя не нашли в таблице, пишите запрос на почту info@navigard.ru

NV Online PRO

Сервис для удаленного программирования и управления с любого ПК из любой точки мира.



Назначение

Чтение и запись всех настроек передатчика:

- Редактирование кодов пользователя
- Изменение телефонов и IP адресов
- Изменение задержки вход/выход

Управление передатчиком:

- Постановка на охрану, управление выходами
- Блокировка прибора в случае задолженности по оплате
- Просмотр состояния прибора и номера SIM-карты
- Обновление прошивки

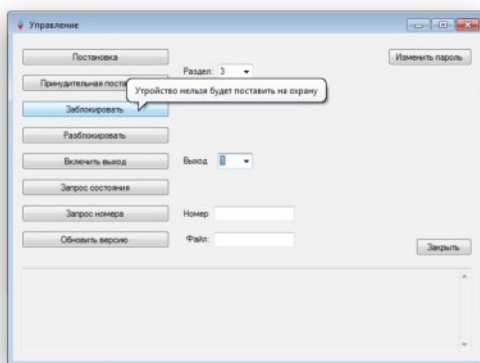
Локальное программирование через miniUSB



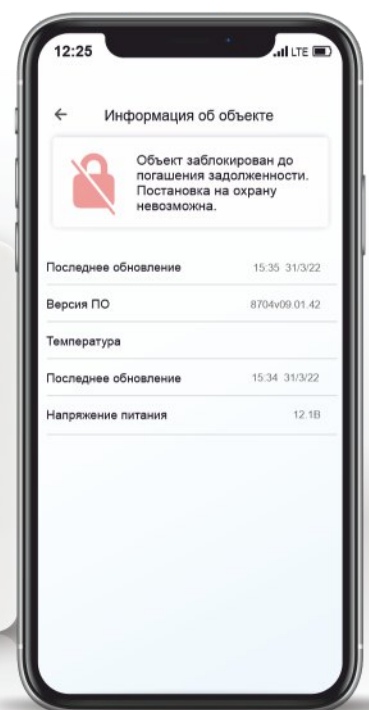
Дистанционное программирование через microSD



Удаленное программирование через SMS с мобильного телефона



Оповещение о задолженности клиента перед ЧОП на экранах клавиатур NV 8501 / 8500 и мобильном облачном приложении NV HOME



Alarm Front Monitoring

ПО пульта централизованного наблюдения (ПЦН) для систем охраны и мониторинга.



Назначение

- Программное обеспечение для организации пульта централизованного наблюдения охранного, пожарного и технологического мониторинга.
- Мониторинг подвижных объектов оснащенных системой GPS и ГЛОНАСС

Преимущества

- Поддержка полного протокола передачи отчетов от любых передатчиков NAVigard
- Наличие мобильного приложения для ГБР и техников
- Удаленное управление и массовое обновление прошивок панелей NAVigard
- Поддержка более 160 форматов приема тревожных сообщений, в том числе популярных: Surgard, Ademco 685 и др.
- Отображение состояния объектов на карте. Интеграция с Google Maps, OpenStreetMap, Яндекс.Карты и Bing Maps
- Загрузка плана/схемы объекта с размещением на ней датчиков. Отображение тревоги на схеме
- Alarm Front внесён в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.
- Индивидуальные доработки под ваши задачи



Программный комплекс включает в себя встроенный защищенный Веб-сервер, позволяющий операторам и другим ответственным лицам получать доступ к необходимым данным с любого устройства (включая iPhone, iPad, и устройства на базе Android) через интернет из любой точки Мира.

Мобильное приложение для групп быстрого реагирования (ГБР) и технических специалистов помогает охранным предприятиям:

- разгрузить операторов
- снизить количество ошибок при обработке тревог
- ускорить обработку заявок на техническое обслуживание
- повысить скорость и качество реагирования.

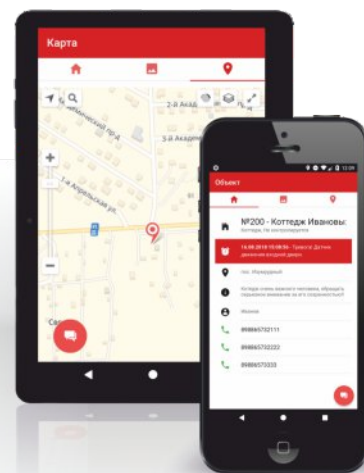


Таблица совместимости

		ПЕРЕДАТЧИКИ И КОНТРОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ																		
		NV 8322	NV 8308	NV 8320	NV 206/1010с	NV 8321W	NV 8324	NV 8321A	NV 2020	NV 2132/2164	NV 2110	NV 241	NV 290	NV 1025	NV LOCK 2025	NV PB 16	NV PB 122	NV PB 46	NV 204/205	NV TEMP
NV HOME		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Устройства управления	NV 8500	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-
	NV 8501	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-
	NV 8516/8524	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-
	NV PB 36	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NV PB 46	-	-	-	+	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	✕	+	-
A/V	NV DOM 485	+	-	+	-	+	+	+	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-
	NV TEMP	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	✕
	Астра РИ-М-PP	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NV 114	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-
	NV 115	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NV 204/205	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✕	+
	NV 2124	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NV 8108	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+
	NV 8120	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NV 105/350	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-
	NV PT 1/2/44	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	+	-	-
	NV PT 222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-
	NV 12xx	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
СЗУ	NV 4114W	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-
Прием-ник	NV DG xxxx	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	-

Таблица форматов

Форматы передачи сообщений	GPRS* CID IP (87xx)	CID UDP (22xx)	CLIP	CID SMS	SMS	ALARM	MMS
Скорость доставки	< 1с	Средняя	Высокая	Зависит от оператора	Зависит от оператора	Высокая	Средняя
Надежность	Высокая	Средняя	Высокая	Низкая	Низкая	Средняя	Средняя
Зависимость от качества сети	Высокая	Высокая	Низкая	Низкая	Низкая	Низкая	Высокая
Квотирование	+	-	+	-	-	+	-
Длительность сеанса связи	До 5с	До 10с	2с	Фиксированный	Фиксированный	До 60с	Фиксированный
ПРИЕМ							
NV DG 2010 / 3220 v.2	-	+	+	+	-	-	-
NV DT 3123	+	-	-	-	-	-	-
NV GPRS Server	CID IP	-	-	-	-	-	-
ПЕРЕДАЧА							
NV 8308/8320/8321/8323W	+	+	+	+	+	Речевое	+
NV 8804/2132/2164 от v.5	+	+	+	+	+	Речевое	+
NV 216/2020/2110	+	+	+	+	+	Речевое	+
NV 114/115	+	-	-	-	-	-	-
NV 204/205	CID IP	-	-	-	-	-	-
NV 206/1010с	CID IP	+	+	+	+	+	-
NV 241/292	+	+	+	+	+	+	-
NV 290/2050	+	+	+	+	+	+	+
NV LIFT (2056) от v.15	+	+	+	+	+	2-сторонняя связь	+

CID = Contact ID - наиболее распространенный в мире высокоинформативный формат передачи тревожных сообщений. CID поддерживается всеми ведущими производителями контрольных панелей и мониторинговых приемников

* Подробнее о GPRS смотрите на сайте <https://navigard.rf>

По совокупности критериев оценки каналов передачи сообщений, приведенной в этой таблице, и по результатам функционально-стоимостного анализа приемной и передающей сторон, **рекомендуется** использовать формат передачи **GPRS** с резервированием/дублированием **CLIP**



Подробное описание форматов



ул.Александра Невского, д.40/1
г.Калининград, Россия, 236008

8 (4012) 578-900 | navigard.ru



ПРОИЗВЕДЕНО В ОСОБОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЕ
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ