



ReVizor G5

GSM ФОТО И ВИДЕО КАМЕРА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И УСТАНОВКЕ

БЛАГОДАРИМ ЗА ВЫБОР!

Спасибо, что выбрали продукцию ГДЕ МОИ!

Мы приложили все усилия для того, чтобы представить Вам этот качественный и высокотехнологичный продукт. Надеемся, что Вы получите удовлетворение от его использования. Мы будем рады получить Ваши отзывы и пожелания по телефону **8-800-3333-101** или по почте: **info@navixy.com**

ReVizor G5 – компактная камера охранного видеонаблюдения с передачей фото и видео изображений посредством сети сотовой связи GSM.

GSM камера идеально подходит для организации видеонаблюдения и охраны в местах, где отсутствуют проводные каналы Интернет, т.е. невозможно использование IP-камер наблюдения. Для передачи фото- и видеоизображений камера использует протокол GPRS/EDGE.

Просмотр изображения можно осуществлять как с компьютера, так и с мобильного телефона. Интернет-система GDEMOI.RU значительно расширяет возможности камеры, предоставляет бесплатный личный WEB-архив изображений.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ	4
ПРЕИМУЩЕСТВА	4
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
КОМПЛЕКТАЦИЯ	6
СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ	6
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.....	6
ВНЕШНИЙ ВИД	6
ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ	6
SIM-КАРТА.....	6
2-PIN БЛОК УПРАВЛЕНИЯ	7
5-PIN БЛОК УПРАВЛЕНИЯ	7
СВЕТОДИОДНЫЕ ИНДИКАТОРЫ.....	8
РЕГИСТРАЦИЯ УСТРОЙСТВА НА САЙТЕ GDEMOI.RU.....	8
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	9
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА.....	9
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	9

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

ReVizor G5 - камера охранного видеонаблюдения, предназначенная для наблюдения и контроля, выполнения охранных функций. Передача видео и кадровых изображений осуществляется через сеть GPRS - идеально подходит для удаленного наблюдения и контроля временных или постоянных объектов.

Камера может передавать как видеоролики (формат MPEG-4), так и отдельные фотографии высокой четкости (формат JPEG) через каналы сотовой связи. Идеально подходит для контроля за персоналом на производственных участках, за работой воспитателей и нянь, за квартирой, за дачей или другими отдаленными объектами. Покадровые фотографии или видеоролики могут записываться на устанавливаемую micro SD карту. После извлечения карты записанные видеоролики и фотографии можно просматривать на персональном

компьютере используя сервис GDEMOI.RU или мобильном телефоне. К камере могут быть подключены 2 внешних датчика (ИК-датчик движения, датчик двери и т. д.) при срабатывании которых, камера может включать инфракрасное или обычное освещение (при наличии соответствующих датчиков подсветки). После чего производится съемка, запись, передача фотографий на электронную почту, архив пользователя и передача SMS сообщения на указанные телефоны.

Сферы применения камеры видеонаблюдения:

- частная квартира или дом
- присмотр за персоналом или детьми
- службы сервиса
- автомобильные стоянки
- строительные площадки
- автобусы и грузовики
- контроль за погодными условиями
- паромы
- курорты
- правоохранительная деятельность
- геология и лесоводство
- нефтегазовая промышленность (контроль за трубопроводами)
- наблюдение за дикой природой

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Настраиваемый детектор движения
- Возможность подключать внешние датчики и программировать алгоритм работы при их срабатывании
- Программируемый интервал получения фотоснимка и длительности видеоролика
- Режим просмотра в реальном времени
- Поддержка GSM/EDGE сетей GSM 850/900/1800/1900 МГц, GPRS и SMS
- Длительная работа от резервного аккумулятора
- Отправка уведомлений о срабатывании охранной системы
- Объектив может быть подобран согласно пользовательским требованиям
- Изображения могут быть сохранены на встроенной micro SD карте
- Можно использовать с универсальными термокожухами
- Прочный и практичный корпус, удобство эксплуатации и крепежа
- Индикаторы статуса работы камеры

Изображение

-Цветное изображение

-Видеоролики

- Получение по запросу, по расписанию или по тревоге
- Просмотр на ПК (через браузер Интернет)
- Разрешение изображения 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120
- Длительность видеоролика 10..20 секунд
- Частота кадров 1-2 кадра/сек
- Сжатие MPEG-4
- Формат файла AVI

- Фотоснимки

- Получение по запросу, по расписанию или по тревоге
- Просмотр на ПК или мобильном телефоне (через браузер Интернет)
- Сжатие JPEG с тремя уровнями компрессии

Передача и сохранение изображений

- Передача видео- и фотоизображений через GPRS/EDGE сети GSM 850/900/1800/1900 МГц
- Сохранение изображений в Интернет-архиве на сервере GDEMOI.RU
- Запись изображений на встраиваемую Flash-карту microSD объемом до 8 Гбайт
- Удаленный доступ к записям на Flash-карте через Интернет-браузер

Охранные функции

-Подключение внешних проводных датчиков тревоги

- Контакт 1 - положительный, 0-3,3В (например, датчик движения)
- Контакт 2 - отрицательный, 0-3,3В (например, контактный датчик двери)

-Детекция движения по изменению изображения или его части (настраивается)

-Передача и запись на Flash-карту тревожных событий

-Функция "Pre - Alarm" - передача/запись видеоизображения за несколько секунд до срабатывания тревоги

-Подключение внешнего светового / звукового тревожного оповещателя (сирены)

-Подключение внешнего инфракрасного освещения

-Оповещение о тревоге любого количества контактов

- SMS-сообщением
- автоматическим телефонным звонком
- Email-сообщением

Питание и автономная работа

- Напряжение питания камеры 11.5-15V
- Адаптер питания (в комплекте) ~100-240V 50-60Hz / 12V DC, 750mA
- Встроенный резервный аккумулятор NiMH 9V, 250 mAh, время зарядки 9 часов

Окружающая среда

- Рабочая температура: 0..50°C (при более низких температурах - в гермокожухе)
- Относительная влажность: не более 80% (или в гермокожухе)

Размеры

- Размеры без объектива: 112 x 59 x 59 мм
- Возможность установки на кронштейн
- Возможность установки в гермокожухе

КОМПЛЕКТАЦИЯ

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ

1. GSM камера видеонаблюдения с объективом и резервным аккумулятором
2. GSM антенна
3. Блок питания от электросети
4. Кронштейн для установки на сетене/потолке
5. Руководство пользователя
6. Фирменная упаковка
7. Набор разъемов для подключения внешних датчиков



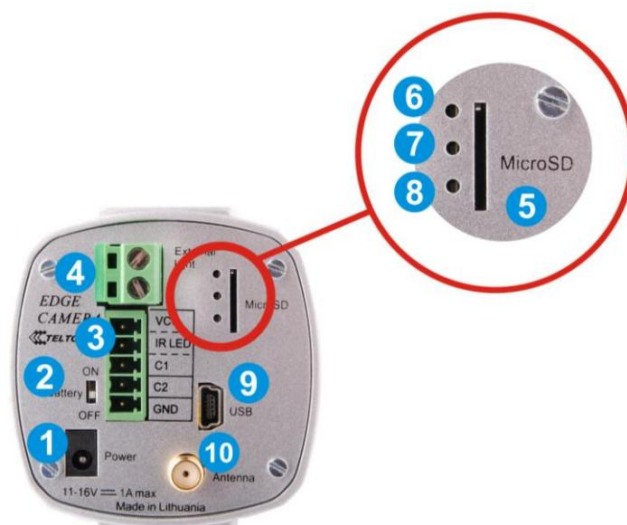
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1. Гермокожух для установки на улице
2. Flash-карта microSD
3. Сменный объектив

ВНЕШНИЙ ВИД

Общий вид задней панели камеры

1. Разъем для подключения источника питания
2. Включение/выключение резервного аккумулятора
3. 5-pin блок управления
4. 2-pin блок управления
5. Слот для microSD карт
6. Индикатор питания
7. Индикатор подключения по GPRS/EDGE
8. Индикатор готовности устройства к работе
9. Разъем USB
10. Разъем для подключения GSM антенны



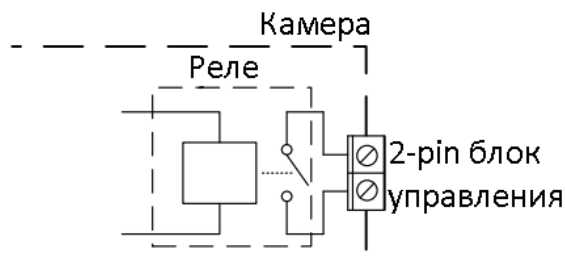
ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ

SIM-КАРТА

Камера ReVizor G5 поставляется с предустановленной SIM-картой, никаких дополнительных действий после приобретения камеры не требуется, можно сразу перейти к установке охранной системы.

2-PIN БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Внутренний 2-pin блок управления подключен к реле внутри камеры (как показано на рисунке). Разъем может быть использован для подключения внешнего источника освещения, которое может быть включено по срабатыванию события (настраивается через кабинет пользователя). В обычном положении реле разомкнуто. Максимально допустимый ток - 5А, максимально допустимое напряжение - 24В.



5-PIN БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

5-pin блок управления может быть использован для подключения внешних датчиков тревоги или для включения инфракрасного источника света. В таблице указано описание контактов блока управления.

Контакт	Тип	Описание
Выход 9В/12В	Выход питания	Выход питания. Выходное напряжение зависит от мощности источника питания: аккумулятор NiMH 9В, 250 мАч; сетевое питание 12В, 750 мА
IR	Выход	Цифровой выход. ВКЛ - 3,3 В, ВЫКЛ - 0 В. Внутреннее сопротивление 1кΩ. Включение / выключение одновременно с релейным выходом (2-pin блок управления).
C1	Вход	Датчик входного сигнала, 0 - 3,3 В, внутреннее сопротивление до 4,7 кΩ
C2	Вход	Датчик входного сигнала, 0 - 3,3 В, внутреннее сопротивление до 4,7 кΩ
GND	Заземление	Заземление

СВЕТОДИОДНЫЕ ИНДИКАТОРЫ

Для проверки работы камеры используются светодиодные индикаторы, их обозначение описано в таблице ниже.

Индикатор	Цвет	Горит постоянно	Не горит
Питание	Зеленый	Питание включено	Питание отключено
Статус подключения GPRS	Зеленый	Подключение выполнено	Подключение не выполнено
Готов к работе	Зеленый	Готов к работе	Загрузка

РЕГИСТРАЦИЯ УСТРОЙСТВА НА САЙТЕ GDEMOI.RU

1. Зарегистрируйтесь на сайте www.gdemoi.ru.
2. Войдите в панель мониторинга <http://my.gdemoi.ru> и выберите раздел ВИДЕО.
3. Нажмите кнопку ДОБАВИТЬ КАМЕРУ, выберите необходимые пункты.
4. Подтвердите активацию.

НОВАЯ КАМЕРА ✕

Название камеры:

Модель камеры:
 X8
 G5 (видео)

Номер sim-карты:
+7

Активационный код:

Вставьте SIM-карту и включите камеру.
Дождитесь, когда погаснет красный индикатор
«SVR» (1-2 минуты после включения), затем
нажмите «Добавить»

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на камеру и ее компоненты составляет 12 месяцев со дня продажи. Полные условия гарантии указаны на сайте www.gdemoi.ru

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Консультации по установке, регистрации на сайте камеры и эксплуатации камеры предоставляются по телефону или Email:

Бесплатный телефон службы поддержки:	8-800-3333-101
Email службы поддержки:	support@gdemoi.ru
Web-сайт, техническая документация:	www.gdemoi.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон подлежит обязательному заполнению продавцом при продаже устройства конечному покупателю.

Серийный номер:	
Дата продажи:	
Штамп магазина:	