

## 5. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 36 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

**Примечание.** Работа аппаратуры гарантировается в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

## 6. Гарантийный талон.

№ п/п	Наименование изделия	Кол-во	Серийный номер
1.	Купольная вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-VIR4306AHD-VF v2	1	

Отметка ОТК



М.П.

(Подпись и дата) (Дата продажи) (подпись Продавца)

Гарантийный ремонт производится в сервисном центре

ООО «БИК-Информ» по адресу:

190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д. 14.

Тел./Факс: +7(812) 747-3266.

[www.bic-inform.ru](http://www.bic-inform.ru) e-mail: [bic@bic-inform.ru](mailto:bic@bic-inform.ru), [service@bic-inform.ru](mailto:service@bic-inform.ru)

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

(подпись Покупателя)

## 7. Сведения о рекламациях.

Дата	Количество часов работы до возникновения неисправности	Краткое содержание неисправности	Дата направления рекламации и № письма	Меры предпринятые по рекламации



# Купольная вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИК подсветкой

**GF-VIR4306AHD-VF v2**

Техническое описание



Санкт-Петербург  
2016

Таблица 1(окончание)

Дальность действия ИК прожектора, м	30
Напряжения питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления (ИК вкл./выкл.), мА, не более	420 (ИК диоды включены) 100 (ИК диоды выключены)
Диапазон рабочих температур, °C	от минус 40 до плюс 55
Температура хранения, °C	от минус 45 до плюс 65
Относительная влажность окружающего воздуха при температуре плюс 20°C, %, не более	85
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP66
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Габаритные размеры (диаметр, высота),мм	Ø119×100
Масса Изделия, кг, не более	0,9

### 3. Комплект поставки.

Таблица 2

1. Купольная вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-VIR4306AHD-VF v2	1шт.
2. Шестигранный ключ	1шт.
3. Техническое описание	1шт.
4. Упаковка	1шт.

### 4. Подключение ТВ камеры.

**Внимание!** *Подключение и монтаж ТВ камеры производить только при отключенном питании.*

4.1. Назначение контактных разъемов для подключения Изделия приведено в Таблице 3

Таблица 3

Наименование контактного разъема	Назначение
Гнездо (BNC)	Выход полного (композитного) видеосигнала
Вилка типа «Mini Jack»	Для подачи питающего напряжения постоянного тока (+12В)

4.2. Подключение источников питания производить силовым кабелем сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности. (см. ток потребления Рад. 2).

4.3. Подключение сигнального кабеля к выходу ТВ камеры производить радиочастотным коаксиальным кабелем с волновым сопротивлением 75 Ом.

4.4. Климатическое исполнение подводимых соединительных кабелей должно соответствовать условиям эксплуатации оборудования.

### 5. Выбор режима работы ТВ камеры.

5.1. Режимы работы ТВ камеры устанавливаются с помощью экранного меню, которое выводится на экран контрольного монитора – последовательным выбором команд, соответствующих пунктам меню.

### 1. Назначение.

Купольная вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-VIR4306AHD v2 (далее – ТВ камера; Изделие) предназначена для визуального наблюдения на экране монитора контролируемых зон в условиях отсутствия света или недостаточной освещенности объектов различного масштаба, сложности и отраслевой принадлежности.

ТВ-камера применяется в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2008.

В изделии применяется технология AHD, которая позволяет осуществлять передачу видео высокого качества и сигналов управления по коаксиальному кабелю на расстояние до 500 м.

ТВ камера осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена варифокальным объективом с регулируемым вручную углом обзора и встроенным ИК-проектором.

Конструктивное исполнение ТВ камеры имеет степень защиты корпуса IP66 и позволяет использовать ее как для установки в помещениях, так и вне помещений для работы в сложных погодных условиях, а наличие прочного корпуса из алюминиевого сплава является антивандальным средством против попыток взлома Изделия и/или физического воздействия на него в зонах повышенного риска. На объективе Изделие монтируется посредством потолочного крепления, фиксирующего оптический блок в вертикальной и горизонтальной плоскостях.

### 2. Основные технические характеристики.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	В форм-факторе купольной камеры потолочного крепления
Характеристики объектива	Варифокальный; f (2.8 ÷ 12) мм
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/3" SONY
Количество эффективных элементов	1.3Mpix 1280x960@25fps
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива 1/F1.2, люкс, не более	0.01
Телевизионный стандарт	AHD
Синхронизация	Внутренняя
Развертка:	Чересстрочная
• частота строк, Гц	15625
• частота полей, Гц	50
Отношение «сигнал-шум» при выключенном АРУ (AGC), дБ, не менее	72
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/100000
Коэффициент гамма коррекции ( $\gamma$ )	0,45
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Количество светодиодов ИК прожектора	36
Длина волны излучения ИК прожектора, нм	850