

## 6. 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 гарантируется 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.).

## 7. Гарантийный талон.

| № п/п | Наименование изделия                                                                                  | Кол-во | Серийный номер |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| 1.    | Купольная вандалозащищенная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-VIR4306AXM2.0 | 1      |                |

М.П.

(Отметка ОТК)

(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)

## 8. Сведения о рекламациях.

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



# Купольная вандалозащищенная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой

## GF-VIR4306AXM2.0

### Техническое описание



Санкт-Петербург

2017

## 1. Назначение.

Купольная вандализационная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-VIR4306AXM2.0 (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.

Изделие служит для постоянного мониторинга ситуации, с требуемым качеством разрешения, на дорогах, в крытых (подземных) паркингах, складах, банках и т.п.

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

В Изделии применяется технология АХМ, что позволяет осуществлять передачу видео высокого качества (АHD) и сигналов управления по коаксиальному кабелю на расстояние до 300 м.

Отличительными особенностями АHD видеонаблюдения являются:

- отсутствие артефактов в виде цветового шума по вертикальной линии соприкосновения двух цветов, создающих впечатления дрожания картинки или цветовой нечеткости;

- уменьшение размытия;

- повышение детализации, что дает возможность видеть надписи, номера автомобилей и т.д. в более сложных условиях.

ТВ камера осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена объективом со стандартным фиксированным углом обзора, фиксированной диафрагмой и встроенным ИК-прожектором, работающим в режиме интеллектуальной ИК подсветки без излишней экспозиции (IR Smart function).

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 объекте Изделие монтируется посредством потолочного крепления.

## 2. Основные технические характеристики.

| Наименование параметра                                                   | Значение                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Конструктивное исполнение ТВ камеры                                      | В форм-факторе купольной вандализационной камеры потолочного крепления |
| Тип чувствительного элемента                                             | КМОП матрица 1/2,7"                                                    |
| Видеоформат                                                              | АHD@1080P                                                              |
| Количество эффективных элементов, пикс                                   | 1920 x 1080; 2.0 М                                                     |
| Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В | 1,0                                                                    |
| Объектив                                                                 | Фиксированный HD, 3,6 мм; F 1.8                                        |
| Время накопления электронного затвора, с                                 | от 1/50 до 1/10 000                                                    |

|                                                                                |                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.2, люкс, не более: |                                        |
| • цветное изображение                                                          | 0,1                                    |
| • черно-белое изображение                                                      | 0,01                                   |
| • ИК подсветка включена                                                        | 0                                      |
| Переключение режима «День – Ночь»                                              | Механический ИК-фильтр, автоматический |
| ИК-подсветка                                                                   | ИК-диоды – 24 шт.                      |
| Дистанция ИК подсветки, м                                                      | до 25                                  |
| Напряжение питания постоянного тока, В                                         | 12±10%                                 |
| Мощность потребления, Вт, не более                                             | 6                                      |
| Диапазон рабочих температур, °С                                                | от минус 40 до плюс 50                 |
| Температура хранения, °С                                                       | от минус 45 до плюс 55                 |
| Относительная влажность окружающего воздуха, %, не более                       | 90                                     |
| Степень защиты корпуса от пыли и влаги                                         | IP66                                   |
| Материал корпуса                                                               | Алюминиевый сплав                      |
| Масса изделия, г, не более                                                     | 430                                    |
| Габаритные размеры (диаметр, высота), мм                                       | Ø 120 × 65                             |

## 3. Комплект поставки.

|                                                                                                         |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1. Купольная вандализационная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-VIR4306AXM2.0 | 1шт. |
| 2. Упаковка                                                                                             | 1шт. |

## 4. Рекомендации по подключению изделия.

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

- 4.1. Подключение ТВ камеры осуществляется при помощи специального, оконцованного разъемами, шлейфового шнура .
- 4.2. Подключение источников питания производить силовым кабелем с сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности.
- 4.3. 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 монитора – последовательным выбором команд, соответствующих пунктам меню. Доступ к меню (OSD) ТВ камеры для настройки параметров может осуществляться с регистратора, который имеет функцию Управление OSD по коаксиальному кабелю (Управление по коаксиалу)