

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 камера высокого разрешения с ИК подсветкой панорамная с углом обзора 180° «рыбий глаз» GF-VIR 4306AHD FY180	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 e-mail: bic@bic-inform.ru, 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

Giraffe®

**Купольная вандалозащищенная камера
высокого разрешения с ИК подсветкой
панорамная с углом обзора 180° «рыбий глаз»**

GF-VIR 4306AHD FY180

Техническое описание



Санкт-Петербург

2016

1. Назначение.

Купольная вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИК подсветкой панорамная с углом обзора 180° «рыбий глаз» GF-VIR 4306AHD FY180 (далее – ТВ камера; Изделие) предназначена для визуального наблюдения на экране монитора в одном кадре контролируемой зоны обширного пространства с панорамным обзором сектора 180° в условиях отсутствия света или недостаточной освещенности.

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 снабжена встроенным ИК-прожектором, работающим в режиме интеллектуальной ИК подсветки, осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена широкоугольным объективом «рыбий глаз», обеспечивающим отсутствие мертвых зон, с фиксированным фокусным расстоянием.

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.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	В форм-факторе купольной камеры потолочного крепления
Характеристики объектива	Фиксированный панорамный 180° типа «рыбий глаз»
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/3" 1.3 MP
Количество эффективных элементов	1280 x 960
Синхронизация	Внутренняя
Чувствительность, лк:	
• ИК подсветка включена	0
• ИК подсветка выключена	0,1
Телевизионный стандарт	PAL / NTSC
Отношение «сигнал-шум» при выключенной АРУ (AGC), дБ, не менее	58
Время накопления электронного затвора, с	Автоматически в диапазоне от 1/50 (1/60) до 1/100000
Коэффициент гамма коррекции (γ)	0,45
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Дальность действия ИК прожектора, м	20
Включение режимов «День» / «Ночь»	Автоматически

Таблица 1(окончание)

Режим шумоподавления	Имеется
Режим баланса белого	Автоматически
Режим АРУ	Автоматически
Режим компенсации встречной засветки	Вкл. / Выкл.
Напряжения питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления (ИК вкл./выкл.), мА, не более	400 (ИК диоды включены) 100 (ИК диоды выключены)
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 40 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 45 до плюс 55
Относительная влажность окружающего воздуха при температуре плюс 20С ⁰ , %, не более	85
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP66
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Габаритные размеры (диаметр, высота), мм	Ø135×86

3. Комплект поставки.

Таблица 2

1. Купольная вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИКподсветкой панорамная с углом обзора 180° «рыбий глаз» GF-VIR 4306AHD FY180	1 шт.
2. Упаковка	1 шт.

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 с сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности. (см. ток потребления Разд. 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. Режим работы ТВ камеры задан производителем и не подлежит регулировке (настройке).