

## 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.	Уличная телевизионная камера с ИК подсветкой GF-IR4353ASV2.0-VF v2	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

**Giraffe®**

## Уличная телевизионная камера с ИК подсветкой

**GF-IR4353ASV2.0-VF v2**

Техническое описание



Санкт-Петербург

2018

## 1. Назначение.

Уличная телевизионная камера с ИК подсветкой GF-IR4353ASV2.0-VF 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. Изделие служит для постоянного мониторинга с требуемым качеством разрешения, ситуации на дорогах, в крытых (подземных) паркингах, складах, банках и т.п.

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

Изделие имеет возможность эксплуатации с поддержкой нескольких форматов аналогового видеосигнала, таких как: AHD, CVI, TVI, CVBS (PAL/NTSC). Это позволяет осуществлять передачу видео высокого качества и сигналов управления по коаксиальному кабелю на расстояние до 300 м.

Отличительными особенностями аналогового HD видеонаблюдения являются:

- отсутствие артефактов в виде цветового шума по вертикальной линии соприкосновения двух цветов, создающих впечатление 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 варифокальным объективом, механическим ИК-фильтром и встроенным ИК-прожектором, работающим в режиме интеллектуальной ИК подсветки.

Конструктивное исполнение ТВ камеры имеет степень защиты корпуса IP66 и позволяет использовать ее как для установки в помещениях, так и вне помещений.

На объекте Изделие монтируется посредством кронштейна, фиксирующего оптический блок в вертикальной и горизонтальной плоскостях.

## 2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	В защищенном кожухе с козырьком и кронштейном
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/2.8"
Видеоформат	AHD, CVI, TVI, Аналог (PAL/NTSC)
Количество эффективных элементов, пикс	1920 x 1080; 2.0 М
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Объектив	Варифокальный HD, f (2,8 ÷ 12) мм
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/10 000

Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.2, люкс, не более: <ul style="list-style-type: none"><li>• цветное изображение</li><li>• черно-белое изображение</li><li>• ИК подсветка включена</li></ul>	0,001 0,0002 0
Переключение режима «День – Ночь»	Механический ИК-фильтр, автоматический
ИК-подсветка	ИК-диоды – 36 шт.
Дистанция ИК подсветки, м	до 40
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	550
Габаритные размеры, мм	240 x 70 x 72

## 3. Комплект поставки.

1. Уличная телевизионная камера с ИК подсветкой GF-IR4353ASV2.0-VF v2	1 шт.
2. Крепежный комплект	1 шт.
3. Описание	1 шт.

## 4. Рекомендации по проведению кабельных коммуникаций.

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

4.1. Подключение источников питания производить силовым кабелем с сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности (см. мощность потребления Разд. 2).

4.2. 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 (OSD), которое выводится на экран контрольного монитора. Для вызова меню используется микро-джойстик, встроенный в шлейфовый шнур ТВ камеры. Навигация по меню производится с помощью кнопок навигации «UP» (вверх), «DOWN» (вниз), «LEFT» (влево - меньше), «RIGHT» (вправо - больше). Выбор и установка режимов камеры производится с помощью нажатия центральной кнопки: «MENU» (вызов меню - выбрать).