

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-IR4353AHD2.0 v2 (2.8)	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



Уличная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой

GF-IR4353AHD2.0 v2 (2.8)

Техническое описание



Санкт-Петербург

2018

1. Назначение.

Уличная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-IR4353AHD2.0 v2 (2.8) (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 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 вариофокальным объективом, механическим ИК-фильтром и встроенным ИК-проектором, 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 1/2,9"
Видеоформат	AHD,CVI,TVI,CVBS (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	Фиксированный HD, 2,8 мм;
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/50 000
Переключение режима «День – Ночь»	Механический ИК-фильтр, автоматический

Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.2, люкс, не более:	
• цветное изображение	0,01
• черно-белое изображение	0,001
• ИК подсветка включена	0
ИК-диоды	36 шт.
Дистанция ИК подсветки, м	25
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%
Мощность потребления, Вт, не более	6
Диапазон рабочих температур, °C	от минус 40 до плюс 50
Температура хранения, °C	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	400
Габаритные размеры, мм	200 x 60 x 65

3. Комплект поставки.

1. Уличная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой GF-IR4353AHD2.0 v2 (2.8)	1шт.
2. Крепежный комплект	1шт.
3. Описание	1шт.

4. Рекомендации по подключению изделия.

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 и переключения видеоформатов используется джойстик, встроенный в шлейфовый шнур ТВ камеры. Навигация по меню и выбор видеоформатов производится с помощью кнопок «UP»(вверх;AHD), «DOWN» (вниз;CVI), «LEFT» (влево-меньше;TVI), «RIGHT» (вправо-больше;CVBS). Выбор и установка режимов камеры производится с помощью центральной кнопки: «MENU» (вызов меню - выбрать).