

## **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.

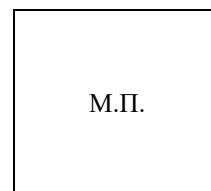
**Примечание.** Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

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 видеокамера GF-IR4353HD2.0 (2.8)	1	



М.П.

(Отметка ОТК)

(Дата продажи)

(подпись Продавца)

**Гарантийное обслуживание производится по адресу:**

**Сервисный Центр ООО «БИК-Видео»**

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

Тел.: 8 (800) 555-17-26; +7 (812) 747-3266. Мессенджеры: +7 (981) 680-02-27.

<https://service.bic-video.ru/>. <https://gfccctv.ru/>;

e-mail: service@bic-video.ru; gf@gfccctv.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 видеокамера с ИК подсветкой**

### **GF-IR4353HD2.0 (2.8)**

#### **Техническое описание**



Санкт-Петербург

2024

## 1. Назначение.

Уличная видеокамера с ИК подсветкой GF-IR4353HD2.0 (2.8) (далее – Видеокамера; 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.

Видеокамера применяется в составе охранной телевизионной системы.

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.

Видеокамера осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена вариофокальным объективом, механическим ИК-фильтром и встроенным ИК-проектором.

Конструктивное исполнение видеокамеры 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 видеокамеру в вертикальной и горизонтальной плоскостях.

## 2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение видеокамеры	В защищенном кожухе с козырьком и кронштейном
Тип чувствительного элемента	CMOS матрица 1/2.8" Sony Starvis
Видеоформат	AHD, CVI, TVI, CVBS (PAL/NTSC)
Количество эффективных элементов, пикс	2M:1920 x 1080
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Объектив	Фиксированный, f 2.8 мм
Угол обзора	по горизонтали: 105°, по вертикали: 56.3°, по диагонали: 125°
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.2, люкс, не более:	0,001 0,0002 0
• цветное изображение	
• черно-белое изображение	
• ИК подсветка включена	

Переключение режима «День – Ночь»	Механический ИК-фильтр, автоматический
ИК-подсветка	ИК-диоды – 4 шт.
Дистанция ИК подсветки, м	до 30
Функции	Экспозиция, режим День/Ночь (D/N), Расширенный динамический диапазон (DWDR), 2D/3D Шумоподавление (DNR), Компенсация заднего света (BLC), Баланс белого цвета (AWB), Автоматическая Регулировка Усиления (AGC), UTC
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	Металл
Масса изделия, г, не более	400
Габаритные размеры, мм	180 x 67 x 60

## 3. Комплект поставки.

1. Уличная видеокамера с ИК подсветкой GF-IR4353HD2.0 (2.8)	1шт.
2. Крепежный комплект	1шт.
3. Описание	1шт.

## 4. Рекомендации по проведению кабельных коммуникаций.

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

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

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

## 5. Выбор режима работы Видеокамеры.

5.1. Режимы работы видеокамеры устанавливаются с помощью экранного меню (OSD), которое выводится на экран контрольного монитора. Для вызова меню используется микро-джойстик, встроенный в шлейфовый шнур видеокамеры. 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).

Выбор режимов работы камеры может отличаться от описанного выше. Смотрите информацию, указанную на стикере на сигнальном кабеле.