

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 телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4420 AHD	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 телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой для установки в помещениях

GF-DIR4420 AHD

Техническое описание



Санкт-Петербург

2016

1. Назначение.

Купольная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4420 AHD (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. ТВ-камера применяется в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2008 и может входить в состав видеосистемы с любой коммутационной аппаратурой, предназначенной для работы со стандартным видеосигналом в соответствии с ГОСТ 7845-92 (коммутаторы, квадраторы, мультиплексоры, цифровые видео-регистраторы и т.п.).

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 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 (IR Smart function).

Конструктивное исполнение ТВ камеры допускает ее использование исключительно внутри периодически отапливаемых помещений. На объекте изделие монтируется посредством потолочного крепления.

2. Основные технические характеристики.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	В форм-факторе комнатной купольной камеры потолочного крепления
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/4" 1.0 М
Количество эффективных элементов, пикс.	1280 (гориз.) x 720 (верт.)
Телевизионный стандарт	PAL / NTSC
Видеовыход	1 коаксиальный разъем BNC, 75 Ом
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Чувствительность, лк:	
• ИК подсветка включена	0
• ИК подсветка выключена	0,1
Отношение сигнал / шум, дБ	>48
Время накопления электронного затвора, с	Автоматически в диапазоне от 1/50 (1/60) до 1/100 000
Значение γ настройки монитора	0,45
Функция «баланс белого»	Автоматически
Компенсация подсветки	Автоматически
Переключение режима «День – Ночь»	Автоматически
Объектив	Фиксированный, 3,6 мм
ИК-диоды	24 шт. (Ø5 мм)
Дистанция ИК подсветки, м	20
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%

Таблица 1 (окончание)

Мощность потребления, Вт, не более	3,5
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 20 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 25 до плюс 55
Относительная влажность окружающего воздуха, %, не более	85
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP41
Материал корпуса	Пластик
Масса изделия (нетто), г	250
Масса изделия в упаковке (брутто), г	400
Габаритные размеры в упаковке (длина x ширина x высота), мм	100 x 100 x 92

3. Комплект поставки.

1. Купольная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4420 AHD	1 шт.
2. Упаковка	1 шт.

4. Рекомендации по проведению кабельных коммуникаций.

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

- 4.1. Подключение ТВ камеры осуществляется при помощи специального, оконцованного разъемами, шлейфового шнура со встроенным микро-джойстиком (OSD-кабель).
- 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 (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).