

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-DIR4322AHD4.0 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 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-DIR4322AHD4.0 v2

Техническое описание



Санкт-Петербург

1. Назначение.

Купольная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4322AHD4.0 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. ТВ-камера применяется в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2014 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 300 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 купольной камеры потолочного крепления, для установки в помещениях
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/3"
Технология чувствительного элемента	Progressive Scan
Количество эффективных элементов, пикс	2560 x 1440; 4.0 М
Система синхронизации	Внутренняя
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Телевизионный стандарт	PAL / NTSC
Отношение сигнал / шум, дБ	>52
Экранное меню (OSD)	Имеется
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.4, лк, не более	0,1 (ИК подсветка отключена)
Режим компенсации встречной засветки	Автоматически
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/120 000
Баланс белого	Автоматически
Автоматическая регулировка усиления	от 3 дБ до 38 дБ
Коэффициент гамма-коррекции (γ)	от 0,45 и более

Таблица 1 (окончание)

Дистанция ИК подсветки, м	до 20
Переключение режима «День – Ночь»	Механический ИК фильтр, автоматический
Объектив	Фиксированный HD, 3,6 мм
ИК подсветка	ИК диоды – 24 шт.
Напряжения питания постоянного тока, В	от 8 до 18 (при номинальном 12 В)
Ток потребления, мА, не более	480
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 20 до плюс 60
Относительная влажность, %, не более	90
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP66
Материал корпуса	Алюминиевый сплав + Поликарбонат
Масса, г, не более	380

3. Комплект поставки.

1. Купольная телевизионная камера высокого разрешения с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4322AHD4.0 v2 - 1шт.
2. Упаковка - 1шт.

4. Рекомендации по подключению изделия.

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

- 4.1. Подключение ТВ камеры осуществляется при помощи специального, оконцованного разъемами, шлейфового шнура (OSD-кабель) со встроенным разъемом для подключения пульта управления с микро-джойстиком или со встроенным микро-джойстиком.
- 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 пульта управления, подключаемого к шлейфовому шнуру ТВ камеры, или встроенный микро-джойстик. 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).