

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 многоформатная камера с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4322ASV2.0 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 многоформатная камера с ИК подсветкой для установки в помещениях

GF-DIR4322ASV2.0 v2

Техническое описание



Санкт-Петербург

1. Назначение.

Купольная телевизионная многоформатная камера с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4322ASV2.0 v2 (далее – ТВ камера; Изделие) является камерой высокого разрешения, предназначена для визуального наблюдения на экране монитора контролируемых зон объекта, в условиях отсутствия света или недостаточной освещенности, и служит для постоянного мониторинга ситуации на объекте.

Изделие имеет возможность эксплуатации с поддержкой нескольких форматов аналогового видеосигнала и позволяет осуществлять передачу видео высокого качества и сигналов управления по коаксиальному кабелю на расстояние до 300 м.

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 видеорегистраторы и т.п.).

ТВ камера осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена объективом с фиксированным углом обзора, фиксированной диафрагмой и встроенным ИК-прожектором, работающим в режиме интеллектуальной ИК подсветки.

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

2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	В форм-факторе купольной камеры потолочного крепления, для установки в помещениях
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/2,8"
Технология чувствительного элемента	Progressive Scan
Видеоформат	1080P
Количество эффективных элементов, пикс	1920 x 1080; 2.0 М
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Форматы видеонаблюдения	AHD, CVI, TVI, Аналог (PAL / NTSC)
Отношение сигнал / шум, дБ	>50
Экранное меню (OSD)	Имеется
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.2, лк, не более	0,002
Время накопления электронного затвора, с	От 1/25 до 1/60 000
Баланс белого	Вручную / Автоматически
Автоматическая регулировка усиления	Имеется
Цифровое шумоподавление	3-DNR
Расширение динамического диапазона	Имеется
Дистанция ИК подсветки, м	до 20

Режим «День → Ночь»	ИК-фильтр. Включение автоматически, при освещенности менее 10 лк
Объектив	Фиксированный HD, 3,6 мм; F 2.0
ИК-подсветка	Матрица ИК-диодов LED Array – 18 шт.
Напряжения питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления, мА, не более	500
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 20 до плюс 60
Относительная влажность, %, не более	95
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP40
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры (ширина x высота x глубина), мм	91 x 80 x 80
Масса, г, не более	300

3. Комплект поставки.

1. Купольная телевизионная многоформатная камера с ИК подсветкой для установки в помещениях GF-DIR4322ASV2.0 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 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).
- 5.2. Выбор формата видеонаблюдения осуществляется удержанием кнопок навигации в нажатом состоянии в течение 5 сек.:
 - кнопка «UP» → AHD;
 - кнопка «DOWN» → CVI;
 - кнопка «LEFT» → TVI;
 - кнопка «RIGHT» → Аналог (PAL / NTSC).