

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 среднескоростная камера PTZ высокого разрешения с интеллектуальной ИК подсветкой GF-SD 4330AHD 2.0	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®

Уличная среднескоростная камера PTZ высокого разрешения с интеллектуальной ИК подсветкой

GF-SD 4330AHD 2.0

Техническое описание



Санкт-Петербург

2016

1. Назначение.

Уличная среднескоростная камера PTZ высокого разрешения с интеллектуальной ИК подсветкой GF-SD 4330AHD 2.0 (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.

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 оснащена 30-кратным оптическим трансфокатором, осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена варифокальным объективом с регулируемым углом обзора, и встроенным ИК-прожектором, работающим в режиме интеллектуальной ИК подсветки, контролирующей интенсивность ИК излучения в зависимости от погодных и суточных условий окружающей среды, обеспечивает непрерывное панорамное вращение на 360° и вертикальный наклон на 90°.

На объекте изделие монтируется посредством кронштейна, являющегося конструктивным элементом изделия.

2. Основные технические характеристики.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение IP-камеры	В металлическом купольном кожухе с кронштейном
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/2.8"
Разрешение	1920 x 1080
Чувствительность, лк:	
• цветное изображение	0,01
• черно-белое изображение	0,001
Телевизионный стандарт	PAL / NTSC
Отношение сигнал / шум, дБ	>50
Электропитание изделия	Адаптер; =12В / 4А
Объектив	Варифокальный; f (3 ÷ 90)мм
Оптическая кратность	30X
Фокусировка	Автоматическая / Ручная / Auto zoom
Количество позиций предустановок	255
Дистанция ИК подсветки, м	150
Время наработки на отказ ИК подсветки, час.	30000
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/12000
Диапазон вращения	
• горизонтальный	360° (непрерывно)
• вертикальный	-90° ÷ 0°
Протоколы управления	PELCO D; PELCO P

Таблица 1 (окончание)

Скорость панорамного / наклонного вращения	
• ручная регулировка	[от 0,01° до 80°] / с
• предустановки	Макс. 80° / с
Система синхронизации	Встроенная / Синхронизация электропитания
Компенсация встречной засветки	Вкл / Выкл
Баланс белого	Автоматически
Варианты сканирования:	
• автопатрулирование	4 группы с 3 мин. записью каждая;
• круиз-контроль	4 группы, 16 предустановок каждая;
• другое	Предустановка А-Б сканирования, спящий режим, управление фокусировкой (focus zoom), функция таймера, сюжетное изображение кадра камеры.
Управление ИК системой	Автоматически / Цвет / Ч – Б
Управление углом ИК подсветки	Функция Infrared zoom matching
Управление интенсивностью ИК подсветки	Автоматически
Система охлаждения	Пылезащищенная система
Управление вентилятором охладителя	от механического ИК фильтра
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 40 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 45 до плюс 55
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP66
Масса изделия (нетто), кг, не более	3,0
Габаритные размеры рабочего пространства (ширина x высота x глубина), мм	240 x 400 x 320

3. Комплект поставки.

Таблица 2

1. Уличная среднескоростная камера PTZ высокого разрешения с интеллектуальной ИК подсветкой GF-SD 4330AHD 2.0	1шт.
2. Упаковка	1шт.

4. Рекомендации по проведению кабельных коммуникаций.

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. ток 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, которое выводится на экран контрольного монитора – последовательным выбором команд, соответствующих пунктам меню.