

## 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.	IP-камера с ИК подсветкой комнатная купольная панорамная с углом обзора 360° «рыбий глаз» GF-IPDIR 4380MPFY 3.0	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](http://www.bic-inform.ru) e-mail: [bic@bic-inform.ru](mailto:bic@bic-inform.ru), [service@bic-inform.ru](mailto: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®**

## IP-камера с ИК подсветкой комнатная купольная панорамная с углом обзора 360° «рыбий глаз»

**GF-IPDIR 4380MPFY 3.0**

Техническое описание



Санкт-Петербург

2015

## 1. Назначение.

IP-камера с ИК подсветкой комнатная купольная панорамная с углом обзора 360° «рыбий глаз» GF-IPDIR 4380MPFY 3.0 (далее – IP-камера; Изделие) предназначена для визуального наблюдения на экране монитора в одном кадре контролируемой зоны обширного пространства с круговым обзором в условиях отсутствия света или недостаточной освещенности. IP-камера применяется в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2008.

Передача цифрового видео может осуществляться с использованием сети Ethernet, в соответствии с конфигурацией сети видеонаблюдения потребителя.

IP-камера снабжена встроенным ИК-прожектором, работающим в режиме интеллектуальной ИК подсветки (IR Smart function), осуществляет работу в режиме «День – Ночь», оснащена широкоугольным объективом «рыбий глаз», обеспечивающим отсутствие мертвых зон, с фиксированным фокусным расстоянием. Изделие поддерживает функцию управления ePTZ, что позволяет выбирать различные режимы наблюдения по желанию оператора, в том числе:

- изображение в формате «рыбий глаз»;
- прямоугольное изображение в формате «круговой обзор»;
- выделение / детализация определенных зон изображения на мониторе (ePTZ);
- одновременный просмотр 4-х изображений (картинок) на мониторе.

На объекте изделие монтируется посредством потолочного крепления.

## 2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение IP-камеры	В форм-факторе круга, разделенного на 3 сектора с ИК-диодами, и расположенным в центре широкоугольным объективом «рыбий глаз»
Тип чувствительного элемента	КМОП матрица 1/3"
Разрешение	1920 x 1080 (25 кадр./с)
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива F1.2, люкс, не более	0,08
Формат видео сжатия	H.264
Система синхронизации	Встроенная
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/100 000
Установка баланса белого	Автоматически
Переключение режима «День – Ночь»	Автоматически
Детекторы сигнализации	Обнаружение движения; Отключение от сети; Вход/Выход тревожные
Поддержка протоколов	RTSP; TCP; UDP; IP; HTTP; FTP; SMTP; DHCP; DNS; ICMP

Поддержка ONVIF	Поддерживается
Объектив	Фиксированный, 1,27 мм
ИК-диоды	3 шт.
Длина волны ИК-диода, нм	850
Дистанция ИК подсветки, м	от 10 до 15
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления, мА	от 100 (макс) до 300 (ИК-диоды включены)
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 20 до плюс 60
Температура хранения, °С	от минус 25 до плюс 65
Относительная влажность окружающего воздуха, %, не более	85
Степень защиты корпуса от пыли и влаги	IP41
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Масса изделия (нетто), г	260
Масса изделия в упаковке (брутто), г	400
Габаритные размеры в упаковке (длина x ширина x высота), мм	130 x 130 x 110

## 3. Комплект поставки.

1. IP-камера с ИК подсветкой комнатная купольная панорамная с углом обзора 360° «рыбий глаз» GF-IPDIR 4380MPFY 3.0	1 шт.
2. Техническое описание	1 шт.
3. Упаковка	1 шт.

## 4. Рекомендации по проведению кабельных коммуникаций.

**Внимание!** Подключение и монтаж IP-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 IP-камеры.

5.1. Режимы работы IP-камеры устанавливаются через WEB-интерфейс с помощью экранного меню, которое выводится на экран контрольного монитора – последовательным выбором команд, соответствующих пунктам меню.