

FALCON EYE



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
АНАЛОГОВЫХ КАМЕР

FE-ID80C/10M, FE-I80C/15M, FE-D80C

www.falconeye.su

Благодарим за выбор нашей продукции.
Пожалуйста, ознакомьтесь с руководством перед началом эксплуатации камеры.
Она проста в установке, подходит для широкого спектра задач охранного видеонаблюдения.

Перед началом использования:

- Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство и сохраните его для справки;
- Проверьте целостность упаковки, камеры и комплектацию;
- Пожалуйста, убедитесь, что оборудование отключено от питания во время установки;
- Если изделие не функционирует должным образом, пожалуйста, свяжитесь с вашим дилером. Не разбирайте камеру для ремонта или обслуживания самостоятельно. (Вы лишаетесь гарантии в случае несанкционированного ремонта);
- Пожалуйста, убедитесь, что стена или потолок достаточно прочны, чтобы выдерживать вес камеры.

Спецификация

Модель	FE-ID80C/10M	FE-I80C/15M	FE-D80C
Тип матрицы	1/3" HDIS	1/3" HDIS	1/3" HDIS
Кол-во пикселей	976 (Г) X 582 (В)	976 (Г) X 582 (В)	976 (Г) X 582 (В)
Тип развёртки	2:1 чересстрочная	2:1 чересстрочная	2:1 чересстрочная
Синхронизация	внутренняя	внутренняя	внутренняя
Разрешение	700 твл	700 твл	700 твл
Объектив	3.6мм	3.6мм	3.6мм
Баланс белого	Авто	Авто	Авто
AGC	Авто	Авто	Авто
День/ночь	Авто	Авто	-
Отношение сигнал/шум	Более 50dB (AGC Выкл)	Более 48dB (AGC Выкл)	Более 48dB (AGC Выкл)
Видеосигнал	1 В (75 Ом)	1 В (75 Ом)	1 В (75 Ом)
Скорость затвора	Авто, 1/50(1/60)-1/100,000сек	Авто, 1/50(1/60)-1/100,000сек	Авто, 1/50(1/60)-1/100,000сек
Мин. освещённость	0.1Lux / 0 Lux (ИК вкл.)	0.1Lux / 0 Lux (ИК вкл.)	0.1Lux
Питание	12В±10% Постоянного тока	12В±10% Постоянного тока	12В±10% Постоянного тока
Потребление энергии	105 mA (ИК выкл), 185 mA (ИК вкл)	200 mA (ИК выкл), 400mA (ИК вкл)	200mA
Дистанция Ик подсветки	10м	15 м	-
ИК подсветка	1 диод (Ф9мм/850нм)	24 диода (Ф5мм/850нм)	-
Степень защиты	IP65	IP66	-
Температурный режим	-40С~+50С	-40С~+50С	-15С~+50С
Размер корпуса	Ф60 X 57.3(В)мм	60*58*96	Ф85 X 55(В)мм

Параметры в данной таблице приведены для ознакомления и могут изменяться без предварительного уведомления.

Более подробную информацию можете посмотреть на сайте:

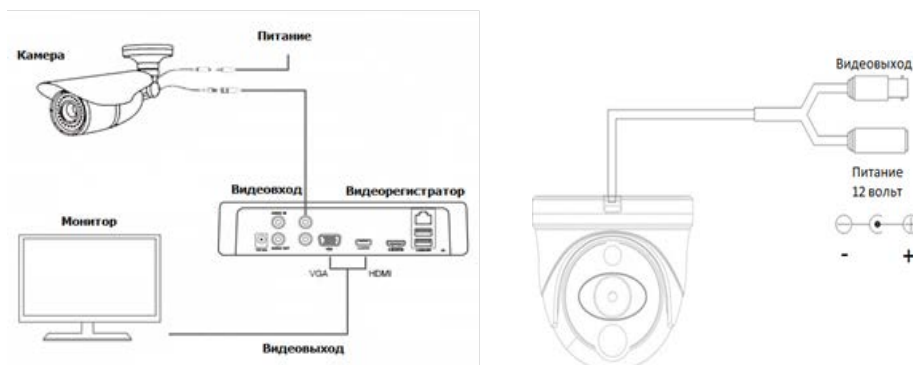
<http://falconeye.su/videokamery/>

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и принципиальную схему изделия, не ухудшающие его характеристик.

Гарантийный период на всю продукцию Falcon Eye 3 года с момента продажи, но не более 5-ти лет с даты производства. С более подробной информацией о гарантии и сервисном обслуживании можно ознакомиться здесь:

<http://falconeye.su/podderzhka/warranty/>

Подключение



Изображение камеры приведено для примера, может не соответствовать реальному и зависит от модели.

Внимание!

Не устанавливайте камеру в местах экстремально низких или высоких температур.

Рекомендуемый температурный режим $-40^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$.

Не устанавливайте камеру под нестабильным освещением.

Не используйте камеру в условиях с высокой влажностью. Это может сказаться на ухудшении качества изображения.

Не разбирайте камеру. Разбор камеры, техническое обслуживание и ремонт проводить исключительно силами специалистов в специализированных сервисных центрах

Протирайте стекло объектива только мягкой сухой тканью.

Убедитесь в правильном напряжении и полярности питания до подключения. Убедитесь, что адаптер питания соответствует требованиям. Проверьте выходное напряжение, ток и полярность.

Используйте качественные кабели и разъёмы для подключения.

Для сохранения высокого качества изображения провода питания и передачи видео должны иметь соответствующие характеристики и длину.

Решение проблем:

Если возникли проблемы с работой камеры, смотрите следующую таблицу. Если проблему решить не удалось, свяжитесь с вашим дилером.

Проблема	Решение
1. На экране нет изображения	--Проверьте подключение питания --Проверьте линию передачи видео --Проверьте подключение других сопутствующих устройств
2. Изображение не четкое	--Проверьте чистоту стекла камеры и объектива --Проверьте фокусировку камеры --Проверьте настройки яркости и контрастности монитора --Проверьте сопротивление коаксиального кабеля и соединения разъёмов
3. Изображение темное	--Проверьте настройки изображения монитора --Проверьте стабильность питания
4. Поверхность видеокамеры слишком горячая и есть черные полосы на экране	--Проверьте, не завышено ли напряжение питания камеры
5. Мерцание на экране	--Проверьте, не попадают ли прямые лучи солнца или лампы дневного света на объектив --Проверьте работу автодиафрагмы --Проверьте надежность подключения

	проводов и разъёмов.
6. Пропадает или нестабильна работа камеры в ночное время.	--Проверьте, не понижено ли питание камеры. (в ночное время включается ИК, подсветка и потребление камеры растёт)

Комплектация

Позиция	Количество
Камера	1
Инструкция	1
Крепёжный комплект.	1



Гарантийный талон

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН		FALCON EYE	
Модель _____ Серийный номер _____ Фирма-продавец _____ Адрес _____			
Дата продажи _____ 20__ г.		печать организации	
С условиями ознакомлен _____		(покупатель)	
Адреса сервисных центров можно узнать здесь: http://falconeye.su Тел./факс: +7 (495) 632-01-02, +7 (499) 702-43-20			
Гарантийные обязательства: гарантийный срок на продукцию Falcon Eye составляет 3 года с момента продажи, но не более 5 лет с даты производства. Условия, нарушающие гарантийные обязательства: ▪ неправильное подключение изделия; ▪ наличие механических, термических или химических повреждений корпуса и электронных плат; ▪ вскрытие изделия или ремонт силами неавторизованного сервисного центра.			