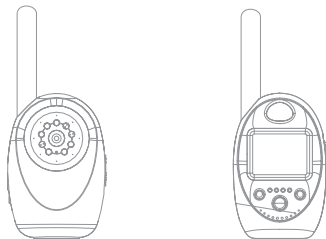


FALCON EYE

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Цифровая беспроводная
видеоняня 2,4 ГГц



Модель: FE-ВМ001

Версия 1.3

Перед началом использования изделия
внимательно прочитайте данное руководство пользователя.
Нарушение правил эксплуатации может
привести к телесным повреждениям.

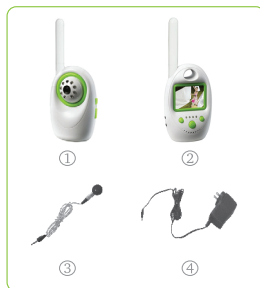
СОДЕРЖАНИЕ

Комплект поставки	02
Устройство	02
Схема	03
Установка	04
Технические характеристики	08
Поиск и устранение неисправностей	09
Информация FCC*	10
Предупреждения	10

* FCC — (Федеральная комиссия связи США)

Комплект поставки

- ① Беспроводная камера 2,4ГГц x 1
- ② Беспроводной приемник 2,4ГГц x 1
- ③ Наушник x 1
- ④ Адаптер x 2



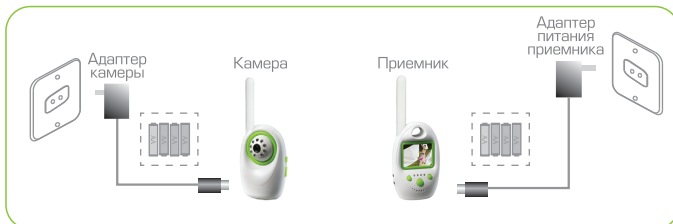
* FE-ВМ001 = GD8209 [Камера] + GD7609 [Монитор]

Устройство





Схема

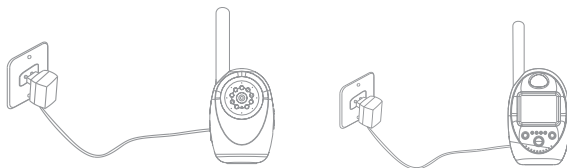


Установка

1. Установите камеру на прочной, устойчивой поверхности.

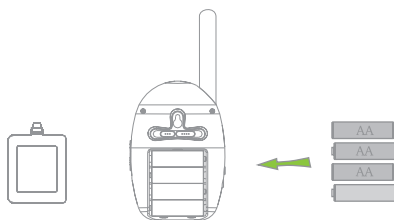


2. Подключите адаптеры питания камеры/приемника к источнику питания. Затем переведите переключатель питания камеры/приемника в положение ВКЛ. (ON).



Примечания:

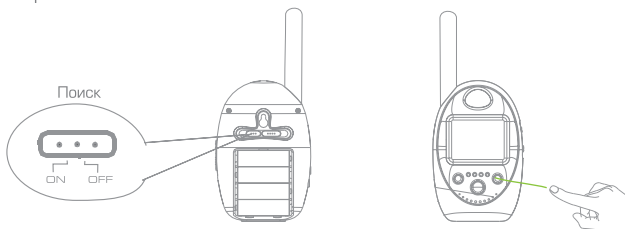
- * Данные камера/приемник также могут работать от аккумулятора; вставьте четыре (4) батарейки AA в соответствующие слоты на задней части камеры/приемника в положении, указанном на отсеке для батареек.
- * Если камера/приемник не используются на протяжении долгого времени, отключите их от адаптеров питания и удалите батарейки, если таковые были установлены.



* Батарейки камеры рассчитаны на 5 часов (IR OFF) непрерывной работы. Батарейки приемника рассчитаны на 5 часов непрерывной работы.

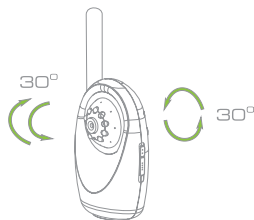
3. Синхронизация каналов

- 1) Установите кнопку переключения каналов на боковой части камеры напротив желаемого канала;
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку Отключения сигнализации (Alarm off) на приемнике до тех пор, пока индикатор громкости не начнет мигать; переведите кнопку Поиска (Learning) в положение ВКЛ. (ON) на задней части камеры, а затем переведите ее в положение Выкл. (OFF), пока индикатор громкости мигает на приемнике;
- 3) В какой-то момент номер канала, отображаемый на приемнике, совпадет с каналом, выбранным на камере, и на ЖКД-экране появится изображение.



Во избежание помех нет необходимости переключать каналы.

4. Для удобства пользования скругленная передняя часть камеры может вращаться под углом в 30 градусов. Вы можете в любое время вручную настроить угол обзора.



5. Вы можете установить желаемый уровень громкости, покрутив колесико на боковой части приемника.



Примечание:

1. Канал камеры должен совпадать с каналом приемника, которые устанавливаются на заводе перед отправкой. Если вы обнаружите, что данная операция не проделана, следуйте вышеуказанным инструкциям.
2. Приемник может поддерживать до четырех [4] камер одновременно при двух [2], трех [3], или четырех [4] камерах, работающих в одно и то же время; Нажатие и удержание кнопки Переключения каналов (Channel) в течение трех секунд активирует режим автоматического переключения-просмотра. В данном режиме приемник каждые шесть секунд автоматически переключает каналы в установленном порядке, один за другим.
3. При отсутствии сигнала, помехах или сбоях в подсоединении ЖКД-экран станет синего цвета или же на нем застынет последний кадр и появится надпись "Нет сигнала!" ("No Signal!").

Установка сигнализации камеры и режим ожидания

Перевод переключателя звуковой сигнализации в положение ВКЛ. (VOX):
Активируйте звукоуправливание, функцию сигнализации и режим ожидания путем перемещения Переключателя звуковой сигнализации на задней части камеры в положение ВКЛ. (VOX).

Когда три светодиодных индикатора в левой части индикатора громкости будут светиться на протяжении 2 секунд, это значит, что камера установлена на улавливание звуковых сигналов и оповещение о них. Как только камера уловит какой-либо звук, звуковой сигнал тревоги поступит на приемник и будет звучать две [2] минуты или до тех пор, пока его не отключат кнопкой "Отключение сигнализации" (Alarm off). Затем система на протяжении тридцати пяти (35) секунд будет находиться в режиме отбоя, т.е. звуковая деятельность не сможет активировать сигнализацию. Через тридцать пять (35) секунд камера вернется в режим готовности улавливать звуковые сигналы и оповещать о них.

Если первый светодиодный индикатор на индикаторе громкости не включается в течение 3 минут, система автоматически переходит в режим ожидания и не активируется до тех пор, пока не поступит звуковой сигнал или пока на приемнике не будет нажата кнопка перевода в неактивное состояние (Sleep Button). Если система выходит из режима ожидания, а первый светодиодный индикатор не включается в течение 3 минут, система снова автоматически переходит в режим ожидания.

Перевод переключателя звуковой сигнализации в положение ВЫКЛ. (OFF):
Звукоуправливание, функция сигнализации и режим ожидания могут быть отключены в любое время путем перемещения Переключателя звуковой сигнализации на задней части камеры в положение ВЫКЛ. (OFF).

Примечание:

Сигнал тревоги автоматически выключается, если кнопка Выключения сигнализации не будет нажата в течение двух [2] минут.

При слишком тихом звуке звуковая сигнализация может не сработать. Вы также можете осуществить цикл включения-выключения камеры и приемника для реактивирования сигнализации.

Технические характеристики

	Элемент	Значение
Общие	Частота передачи	ISM 2,400–2,403 МГц
	Мощность передачи	10 мВт/CE; 2 мВт/FCC
	Свободное эффективное расстояние	300 м
	Растяжка сигнала	FHSS
	Режим модуляции	GFSK
	Эксплуатационная температура	-10°C ..+45°C
	Эксплуатационная влажность	<85%
Камера	Тип датчика изображения	КМОП (CMOS)
	Пиксели	640 x 480
	Минимальное освещение	0Lux [IR ON]
	Расстояние ночного видения	5 м
	Угол обзора	60°
	Время работы батареи	5 часов
	Чувствительность звукоулавливания	≤-38 дБ
	Потребляемый ток [макс.]	300 мА
	Электроснабжение	DC +5 В
	Размеры: [Ш x Г x В]	85 x 55 x 220 мм
Примерный вес	142 г	
Приемник	Тип ЖКД-экрана	2,36TFT-LCD
	Эффективные пиксели	480 x 234
	Чувствительность приема сигнала	-80 дБм
	Потребляемый ток [макс.]	300 мА
	Время работы батареи	5 часов
	Электроснабжение	DC +5 В
	Размеры: [Ш x Г x В]	85 x 55 x 220 мм
Примерный вес	130 г	

- * Действительный диапазон передачи может варьироваться в зависимости от погодных условий, месторасположения, помех и конструкции здания.
- * Во все технические характеристики могут вноситься незначительные изменения без предварительного уведомления.

Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Устранение
НЕТ изображения и звука	1. Проверьте, чтобы камера/приемник были подключены к источнику питания и включены.
Изображение снежит и есть шумы	1. Убедитесь, что канал на приемнике соответствует каналу на камере; 2. Проверьте расстояние и блоки установки.
Побочное изображение и нормальный звук	1. Помехи от других источников; 2. Проверьте расстояние и блоки установки.
Нет цвета и нормальный звук	1. Рассогласование системы PAL TV и камеры NTSC или наоборот.
Изображение на ЖКД-экране зависло или ЖКД-экран после включения стал синего цвета	1. Проверьте, не превышает ли расстояние между приемником и камерой диапазона передачи устройства; 2. Проверьте достаточное ли питание батареи приемника или камеры.

Информация FCC

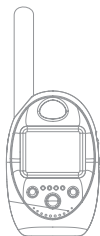
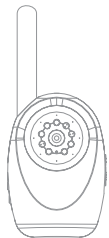
Данное устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC. Эксплуатация допустима при соблюдении следующих условий:

(1) данное устройство не должно оказывать неблагоприятных воздействий,
(2) данное устройство должно поглощать любые воздействия, включая воздействия, которые могут привести к сбоям в работе.

Изменения или модификации, которые не были прямо одобрены стороной, ответственной за соответствие требованиям, могут повлечь за собой аннулирование права эксплуатировать оборудование.

Предупреждения

- Не допускайте попадания капель или брызг на устройство, а также не устанавливайте на прибор никакие предметы, наполненные жидкостями, например, вазы.
- Отключайте камеру/приемник, если система не используется.
- Полностью отключить камеру/приемник от сети можно, вынув адаптер из розетки.
- Не соединяйте кабель питания постоянного тока прибора с иным источником питания.
- Отнеситесь внимательно к экологическим аспектам утилизации батареек.



Модель: FE-BM001

Требования ЕС по защите окружающей среды

Не утилизировать отработанные электрические изделия вместе с бытовыми отходами. Требуют переработки на специальных объектах. Проконсультируйтесь с вашими местными органами власти или продавцом относительно переработки.



Гарантийный талон

Заполняется фирмой-продавцом

Изделие _____

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Фирма-продавец _____

Адрес фирмы-продавца _____

Телефон фирмы-продавца _____

С условиями гарантии ознакомлен _____ Подпись покупателя

*Гарантийный срок на товар составляет 1 год с даты покупки

Печать организации