

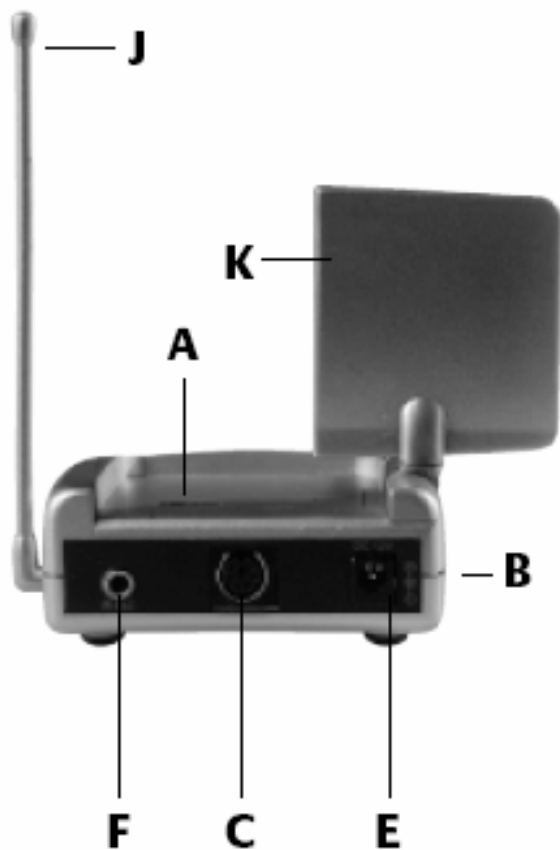
GIGAVIDEO

Комплект для беспроводной передачи аудио/видео сигнала

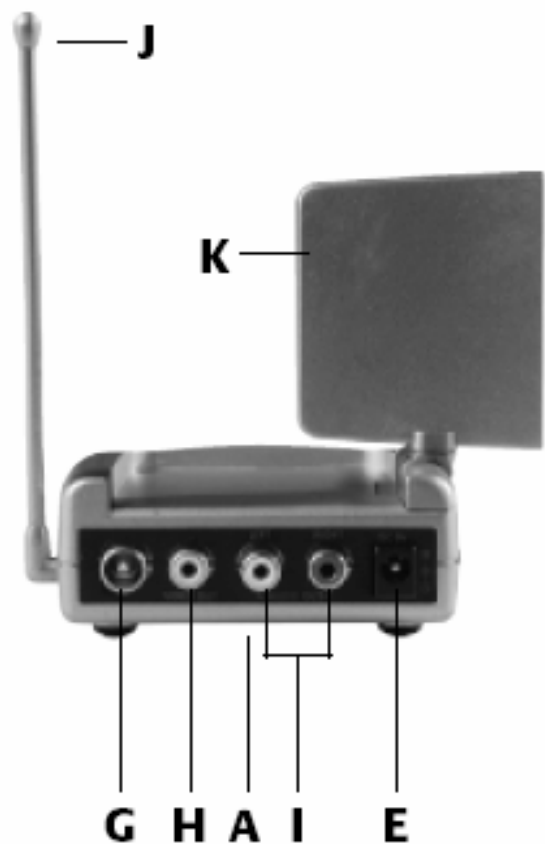


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Передатчик (Videosender)



Приемник (Videoreceiver)



A – переключатель выбора канала (A-D)

B – выключатель питания ON/OFF

C – аудио/видео разъем S-Video передатчика (GigaVideo 70); GigaVideo 20 имеет 3-х тюльпан (2x Аудио белое - левый канал, красное – правый канал, 1x Видео)

E – разъем питания (приемник – DC9V, передатчик – DC12V)

F – гнездо ИК светодиода (ИК светодиод поставляется в комплекте GigaVideo 70)

G – антенный выход сигнала 36-й канал (только GigaVideo 70)

H – гнездо Video OUT приемника

I – гнезда Audio OUT приемника (белое - левый канал, красное – правый канал)

J – антенна удлинителя пульта дистанционного управления

K – направленная антенна

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током не допускается разбирать блоки видеосендера. При попадании жидкости на блок видеосендера, немедленно отключите его от электросети и обратитесь в сервисную службу.

Приборы и устройства, подключаемые к блокам видеосендера, должны иметь сертификационную марку СЕ и не могут быть модифицированы никаким способом, ухудшающим характеристики безопасности.

Предупреждение: Во избежание поражения электрическим током исключите попадание на блоки видеосендера дождя и влаги. Не устанавливайте блоки возле ванны, бассейна и т.п.

Применение:

Использование набора GigaVideo обеспечивает дополнительные удобства и безопасность.

Например:

Просмотр видеофильмов на любом имеющемся в доме телевизоре, без переноса с места на место видеомagneтофона или прокладки соединительных кабелей.

Просмотр программ спутникового телевидения на любом имеющемся в доме телевизоре.

Наблюдение по телевизору при помощи видеокамеры за детьми, пожилыми или беспомощными людьми.

Демонстрация на автономных мониторах видеороликов во время выставок, семинаров и т.п. без подключения их кабелями к видеомagneтофону.

Подключение передатчика GIGAVIDEO:

1. Подключите кабель из комплекта к гнезду [С] (см. рисунок) передатчика (трансммиттера) GigaVideo 70, для GigaVideo 20 подключите кабель из комплекта согласно цветовой маркировке.

2. Другой конец кабеля подключите к гнездам выходов аудио/видео (или скарту) видеомagneтофона, приемника спутникового телевидения или телевизора.

Подключение передатчика к видеомagneтофону или приемнику спутникового телевидения позволит выбирать каналы независимо от основного телевизора.

Если гнезда окрашены в другой цвет, подключите желтую вилку к гнезду ВИДЕО, красную вилку к гнезду АУДИО правый канал и белую вилку к гнезду АУДИО левый канал.

3. Включите входящий в комплект сетевой адаптер с маркировкой VIDEO TRANSMITTER 200mA в сеть 220В 50Гц и вставьте вилку 12В в гнездо [Е] 12V на задней стороне передатчика.

Используйте только входящий в комплект поставки сетевой адаптер!

Установите выключатель питания [В] в положение ON.

4. Установите переключатель каналов [А] в положение А.

5. Разместите передатчик в удобном месте и сориентируйте антенну [К] стороной с выемками в сторону комнаты, где будет установлен приемник GigaVideo.

6. Установите боковую штыревую антенну [J] в вертикальное положение.

Если есть несколько аудио/видео устройств:

Если у вас два и более аудио/видео устройств (например: видеомagneтофон, приемник кабельного телевидения, проигрыватель лазерных дисков или приемник спутникового телевидения), каналы которых вы хотите смотреть в другой комнате, и они последовательно подключены к одному телевизору.

То для подключения передатчика GigaVideo нужно определить последнее последовательно подключенное устройство и подключить выход Line Out или скарт ко входу передатчика GigaVideo.

Если у последнего устройства нет дополнительного выхода, подключите локальный телевизор к последнему устройству по высокой частоте через коаксиальный кабель, а к освободившемуся выходу подключите передатчик GigaVideo.

Подключение приемника GIGAVIDEO:

1. Подключите аудио/видео кабель к выходу LINE OUT [H+I] приемника GigaVideo. Другой конец кабеля подключите к телевизору.
2. Включите входящий в комплект сетевой адаптер с маркировкой VIDEO RECEIVER 400mA в сеть 220В 50Гц и вставьте вилку в гнездо [E] 9V на задней стороне приемника.

Используйте только входящий в комплект поставки сетевой адаптер!

Установите выключатель питания в положение ON.

3. Установите переключатель каналов [A] в положение A.
4. Разместите приемник в удобном месте и сориентируйте антенну [K] так, чтобы сторона с выемками была направлена в сторону комнаты, где установлен передатчик GigaVideo.
5. Установите боковую антенну [J] (удлинителя пульта дистанционного управления) в вертикальное положение.

Если у телевизора нет аудио/видео разъемов или входа через скарт (только GigaVideo 70):

Для подключения TV OUT гнезда приемника GigaVideo 70 [G] к антенному входу телевизора можно использовать коаксиальный кабель (приобретается дополнительно). Если к телевизору уже подключена антенна, нужно использовать антенный разветвитель. Телевизор настройте на 36-й канал.

Если второй телевизор подключен к видеомагнитофону или другому аудио/видео устройству:

Если видеомагнитофон или другое аудио/видео устройство подключено к телевизору аудио/видео кабелями, то приемник GigaVideo можно подключить к свободному входу LINE IN или скарту этого устройства или использовать разветвитель для подключения к антенному входу (только GigaVideo 70) как описано выше.

Использование GigaVideo для передачи стерео сигналов:

Подключите GigaVideo используя только красное и белое гнезда для правого и левого канала аудио сигнала. Желтое (видео) гнездо остается неподключенным.

Точная настройка GigaVideo:

Система GigaVideo как правило хорошо работает, когда антенны [K] приемника и передатчика сторонами с выемками ориентированы друг на друга. Однако иногда отражения и другие особенности распространения сигнала в доме могут влиять на сигнал. В этом случае для получения лучшего сигнала нужно подстроить ориентацию антенн приемника и передатчика

Если сигнал не принимается:

Проверьте надежность подключения устройств к сети. Убедитесь, что сетевой выключатель находится в положении POWER ON. Убедитесь, что переключатель каналов [A] (маркирован A-D) на обоих блоках GigaVideo установлен на один и тот же канал. Если для подключения GigaVideo 70 приемника используется коаксиальный вход, убедитесь, что телевизор настроен на 36-й канал (только GigaVideo 70).

Если сигнал слабый или с помехами:

Попробуйте поменять канал на обоих блоках GigaVideo. Для этого установите переключатели каналов на обоих блоках [A] в любую другую позицию (от A до D). Убедитесь, что оба блока настроены на один канал.

Удлиннитель для пульта дистанционного управления:

Функция удлинителя позволяет при помощи любого ИК пульта дистанционного управления управлять приборами, установленными в другом помещении.

Например, при просмотре телевизора в одной комнате, можно переключать каналы приемника спутникового телевидения, находящегося в другой комнате. Просто направьте пульт дистанционного управления на окно ИК приемника расположенного спереди GigaVideo. ИК сигнал будет передан по радио на передатчик GigaVideo.

Чтобы использовать функцию удлинителя, подключите входящий в комплект поставки (только в GigaVideo 70, для GigaVideo 20 – опция) кабель с ИК светодиодами к гнезду IR [F] на передатчике GigaVideo. Установите светодиод ИК удлинителя в направлении на аппаратуру. Проверьте действие управления и затем удалите защитную этикетку на клейкой ленте и зафиксируйте светодиод в неизменяемом положении.

Если использовать GigaVideo вместе с Универсальным пультом дистанционного управления (например 8 в 1) со встроенным радиопередатчиком, то управление можно осуществлять из любой точки дома (см. руководство для соответствующего пульта).

Технические параметры

GigaVideo Videosender (передатчик)

Напряжение питания: 12 В постоянного тока

Передатчик: 4 Канала

Канал 1: 2,411 ГГц

Канал 2: 2,434 ГГц

Канал 3: 2,453 ГГц

Канал 4: 2,473 ГГц

Полоса пропускания: 18,0 МГц

Выходная мощность: 10 мВт max.

ИК приемник: 433,92 МГц

Аудио/Видео вход: GigaVideo 70: S-Video (2x Аудио, 1x Видео),
GigaVideo 20: 3-х тюльпан (2x Аудио, 1x Видео)

Модуляция: Частотная

Видео вход: 1 Vpp (typ) 75 Ом

Аудио вход: 1 Vpp (typ) 600 Ом

Размеры: 135x100x140

Масса: 175 г

GigaVideo Videoreceiver (приемник)

Напряжение питания: 9 В постоянного тока

Приемник: 4 Канала

Канал 1: 2,411 ГГц

Канал 2: 2,434 ГГц

Канал 3: 2,453 ГГц

Канал 4: 2,473 ГГц

Аудио/Видео выход: 3-х тюльпан (2x Аудио, 1x Видео)

Высокочастотный выход: (только GigaVideo 70) Канал 36 591,25 МГц

Видео выход: 1 Vpp (typ)

Аудио выход: 1 Vpp (typ)

Размеры: 135x100x140

Масса: 235 г