

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

10 УСТРОЙСТВ В ЕДИНОМ КОРПУСЕ:
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОБУЧАЕМЫЙ
ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ НА 8 УСТРОЙСТВ,
БЕСПРОВОДНАЯ МИНИ-КЛАВИАТУРА
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ SMART-TV
И МАНИПУЛЯТОР «ВОЗДУШНАЯ МЫШЬ»

MSR-113



Благодарим Вас за выбор продукции, выпущаемой под торговой маркой MYSTERY!
Мы рады предложить Вам изделия, разработанные в соответствии с высокими требованиями к качеству и функциональности. Мы уверены, что Вы будете доволны приобретением нашей продукции. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочтите данное руководство, которое содержит важную информацию, касающуюся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Благодарим Вас за покупку **MSR-113** нового обучаемого инфракрасного пульта дистанционного управления, выполненного в едином корпусе с беспроводной клавиатурой и высокоточной «воздушной мышью», выполненной на базе двух дополняющих друг друга пространственных датчиков – акселерометра и гироскопа. Данный пульт также оснащен собственным динамиком и микрофоном для удобства устного общения по сети.

Основные особенности:

- обучаемый инфракрасный пульт управления с памятью на 8 устройств
- встроенный микрофон и динамик для удобства устного общения по сети
- полнофункциональная QWERTY клавиатура с русской и английской раскладкой
- клавиши быстрого доступа к функциям мультимедиа Windows
- высокоточная воздушная мышь с регулируемой чувствительностью
- встроенный аккумулятор (Li-Ion)
- миниатюрный USB-рессивер
- Технология Plug-and-play. Не требуется установки программного обеспечения

1

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

В данном приборе установлен литий-ионный аккумулятор, поэтому обращаться с прибором необходимо с особой осторожностью, соблюдая все необходимые меры безопасности. Не роняйте прибор, не нагревайте, не погружайте в воду. Не используйте прибор в условиях высокой влажности, не подвергайте прибор слишком высоким и низким температурам. Неправильная эксплуатация прибора может привести к его поломке, сокращению срока службы и лишить вас гарантийного ремонта.

Не пользуйтесь прибором во время управления автомобилем, либо во время управления каким-либо другим транспортным средством.

Не пользуйтесь прибором во время полета во избежание создания помех для радионавигационных приборов и бортовых компьютеров воздушных судов.

Не используйте данный прибор в больницах во избежание создания помех медицинским и коммуникационным приборам.

Все беспроводные устройства могут создавать помехи в работе данного пульта.

Не используйте детали и аксессуары, не входящие в комплектацию данного прибора или не рекомендуемые производителем

2

Не разбирайте прибор и не заменяйте аккумулятор. В противном случае вы лишитесь права на гарантийный ремонт.

Если прибор не используется длительное время, батарея аккумулятора может разрядиться

Используйте только **оригинальную** зарядку. Отключите прибор после полной зарядки аккумулятора. Переэзарядка аккумулятора может привести к его сокращению срока службы.

Для чистки прибора используйте влажную ткань. Запрещается использовать какие-либо чистящие средства, растворители. Достаточно протереть прибор влажной тканью.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Беспроводная мини-клавиатура.....1 шт.
Беспроводной USB-рессивер.....1 шт.
USB кабель для подзарядки.....1 шт.
Руководство по эксплуатации.....1 шт.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Перед первой эксплуатацией прибора полностью зарядите аккумулятор. Данный прибор можно использовать во время зарядки аккумулятора, но при этом время зарядки увеличится.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

В данном приборе установлен литий-ионный аккумулятор. Для зарядки аккумулятора подсоедините один конец кабеля к пульте, а другой конец кабеля к USB разъему вашего ПК. Во время зарядки на пульте будет гореть индикатор красного цвета (при условии, если пульт выключен – переключатель питания установлен в положении «OFF» (Выкл.). После того, как прибор полностью зарядится – индикатор красного цвета на пульте погаснет. При низком уровне заряда аккумулятора индикатор степени заряда на пульте начнет мигать. Прибор автоматически выключится при полной разрядки аккумулятора.

3



РАБОТА С КЛАВИАТУРОЙ

Подключение рессивера

Вставьте ресивер в USB разъем на вашем компьютере/телевизоре. Затем установите переключатель питания в положение «ON» (Вкл.). Благодаря использованию технологии Plug&Play, у Вас нет необходимости в установке специального ПО на Ваш ПК или другое устройство. Клавиатура готова к работе.

Примечание: в зависимости от операционной системы вашего устройства при первом подключении может появиться экранный помощник по первоначальной настройке клавиатуры, следуйте указаниям.

Раскладка клавиатуры

Клавиатура имеет две языковые раскладки: русскую и латинскую. При работе в Windows переключается между языками можно одновременным нажатием клавиш SHIFT + ALT. При работе в Mac OS для смены языковой раскладки нажмите WIN+ПРОБЕЛ. Для остальных устройств настройки смены могут отличаться, необходимо узнавать дополнительно у производителя этих устройств.

Клавиатура имеет «органические» клавиши для управления мультимедиа при работе в Windows. Выделенная цветом функциональная клавиша FN дает промаркированным этим же цветом клавишам дополнительные функции (при этом клавиша FN должна быть нажата).

Динамик и микрофон

Для удобства общения по IP-телефонии данный пульт оснащен встроенным динамиком и микрофоном. При подключении USB-ресивера к компьютеру они автоматически активируются (также после начала воспроизведения музыкальных файлов с компьютера, звук будет подаваться и на динамики и на пульт управления). Микрофон расположен на нижней части пульта управления.

4

При совершении звонков расстояние между микрофоном и вами должно быть минимальным

ВНИМАНИЕ!

Данная функция реализована только для персональных ПК, поддержка речевого общения другими устройствами не гарантируется.

Использование «воздушной мыши»

Функцию «воздушной мыши» можно отключить путем нажатия на кнопку блокировки на пульте управления. Для включения функции воздушной мыши снова нажмите на данную кнопку. Держите пульт управления вертикально, направляя его на экран так что бы левая кнопка мыши была слева, а права справа (как показано на картинке). При включенной функции воздушной мыши указатель мыши будет следовать вашему направлению, вашим жестам.



Калибровка «воздушной мыши»

В случае если курсор мыши самопроизвольно смещается, необходимо произвести калибровку пульта управления. Положите пульт на стол и одновременно нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопки «Fn» и левую кнопку мыши. Через некоторое время загорится световой индикатор синего цвета на несколько секунд, означающий, что процесс калибровки завершен.

Настройка чувствительности «воздушной мыши»
Курсор воздушной мыши имеет 3 степени чувствительности: низкую, среднюю и высокую. По умолчанию установлена средняя степень чувствительности. Для настройки нужной степени чувствительности курсора мыши нажмите и удерживайте одновременно клавишу «Fn» и клавишу

5

пробела. При каждом одновременном нажатии этих двух клавиш будет изменяться степень чувствительности курсора.

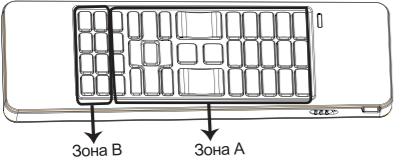
Индикация мини-клавиатуры

Если USB ресивер подключен к PC, либо к другому электронному устройству и имеет связь с мини-клавиатурой, то в этом случае на клавиатуре будет гореть индикатор синего цвета, но при низком уровне заряда аккумулятора индикатор будет постоянно мигать.

Выключение клавиатуры

Для выключения клавиатуры установите переключатель питания в положение «OFF» (Выкл.).

РАБОТА С ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Программирование пульта

Зона А: кнопки управления устройствами (значения каждой кнопки задаются пользователем)
Зона Б: в данной зоне расположено 8 кнопок соответствующих различным инфракрасным сигналам управления. Для выбора корректного сигнала для управления нужным устройством нужно нажать одну из кнопок:

TV/VCR/DVD/CBL/SAT/CD/AUDIO.

Таким образом, вы можете управлять восьмью различными электронными устройствами с помощью одного пульта управления.

7

Процесс «обучения» пульта:

1. Нажмите одну из 8-ми кнопок в зоне Б и удерживайте ее до тех пор, пока индикатор синего цвета не станет ярче.



2. Направьте инфракрасный излучатель пульта управления на излучатель другого устройства (расстояние между двумя портами не должно превышать 5 см).
3. Нажмите на одну из кнопок в зоне А, индикатор синего цвета начнет мигать, означая, что пульт находится в режиме приема инфракрасных излучений (готов «обучаться»)



4. Нажмите на одну кнопку на пульте ДУ другого устройства. Индикатор синего цвета мигнет 3 раза, и затем будет гореть синим цветом, означая, что процесс обучения конкретной кнопки прошел успешно.

Пока индикатор синего цвета горит постоянным синим цветом – немедленно повторите шаги 3-4 со следующей парой кнопок и так далее со всем необходимыми кнопками.

6. По завершении обучающего процесса нажмите на кнопку, которую вы выбрали для обозначения устройства в пункте 1, индикатор синего цвета погаснет. Процесс обучения завершен.

Примечание: В случае, если индикатор синего цвета погас в течении процесса обучения, необходимо снова повторить шаги 1-4.

8

Выбор управляемого устройства

По окончании программирования пульта **MSR-113**, например в качестве ТВ пульта, Вы можете начать управлять вашим ТВ с его помощью. Для этого необходимо коротко нажать кнопку обозначения устройства в зоне Б (которую вы устанавливали ранее), затем кнопки в зоне А будут выполнять ту же функцию что и на оригинальном пульте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частота беспроводной связи: 2,4 ГГц
Напряжение питания: 5В±300mA
Габаритные размеры пульта (ШхГхВ): 156x10x49,5 мм
Масса нетто: 75 г

Поддерживаемые операционные системы и устройства:

- Windows 2000
- Windows XP
- Windows Vista,
- Windows CE
- Windows 7,
- Android (4.0 и выше)
- Mac OS X

9

ОСНОВНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Прибор не включается	1. Аккумулятор разряжен 2.Переключатель не до конца установлен в положении «On» (Вкл.)	Поставьте аккумулятор на зарядку на 15 минут, затем включите прибор. Убедитесь, что переключатель питания установлен в положении «On» (Вкл.).
Невозможно подключиться к радиочастоте	USB ресивер установлен в разъем некорректно Слабый сигнал в месте Вашего нахождения, либо создают помехи какие-либо другие беспроводные устройства.	Убедитесь, что USB ресивер установлен правильно и прибор подключен к электросети. Измените свое местоположение.
Курсор мыши «пригвает», либо не реагирует на ваши действия	USB ресивер работает некорректно Вы находитесь слишком далеко от прибора, либо между вами и прибором находятся какие-то предметы, препятствующие сигналу.	Убедитесь, что прибор исправен. Измените свое местоположение.
Прибор не заряжается	Убедитесь, что аккумулятор и прибор подключены правильно. Срок службы аккумулятора истек	Подсоедините зарядное устройство к прибору. Замените аккумулятор.

Примечание:
В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

10

Прибор собран из современных и безопасных материалов. По окончании срока службы, во избежание возможного причинения вреда жизни, здоровью потребителя, его имущество или окружающей среде, прибор должен быть утилизирован отдельно от бытовых отходов в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

В случае нарушения работоспособности в течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по предъявлению гарантийного талона. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервисного центра.

Гарантийный ремонт* не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании аппарата в предпринимательской деятельности, а также в иных случаях, в т.ч. если нарушение работоспособности аппарата вызвано:

- а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руковод