

# GAL

## Инструкция по эксплуатации



Пульт для Смарт ТВ  
**LM-FM007**

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

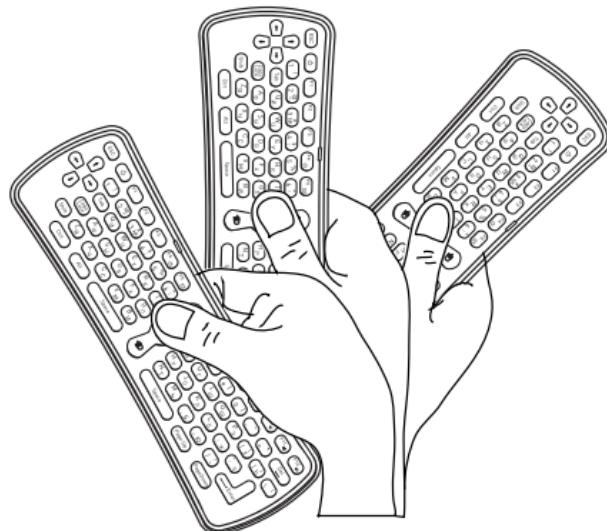
### Пульт для Смарт ТВ

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

LM-FM007 - это комбинированное устройство ввода, которое объединяет мышь и клавиатуру.

Клавиатура имеет традиционную QWERTY/ЙЦУКЕН раскладку.

Функция мыши реализована посредством применения электронного гироскопа. Изменяя положения пульта в пространстве, можно управлять курсором, подобно указке.



Перед началом работы ознакомьтесь, пожалуйста, с содержанием настоящей инструкции.

#### ВОЗМОЖНОСТИ

Гироскопная двухкнопочная мышь

Клавиатура с традиционной раскладкой QWERTY/ЙЦУКЕН

Низкое энергопотребление для экономии заряда батареи

Компактный размер

Интерфейс USB

Модуляция 2.4 ГГц DSSB

Максимальная дальность - 20м

Область применения: персональный компьютер, НТРС медиацентр, мультимедийная ТВ приставка, Смарт ТВ (при наличии USB host с поддержкой HID устройств)

Совместимость: Windows, Android, Linux, MAC OS.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

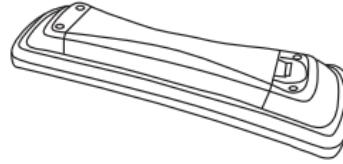
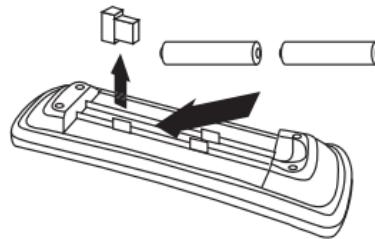
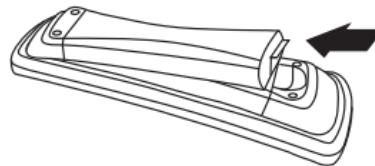
- Пульт
- USB адаптер (нано ресивер)
- инструкция

## УСТАНОВКА БАТАРЕЙ

Откройте крышку батарейного отсека, отжав фиксатор. Аккуратно, соблюдая полярность, установите две батареи типа AAA в батарейный отсек.

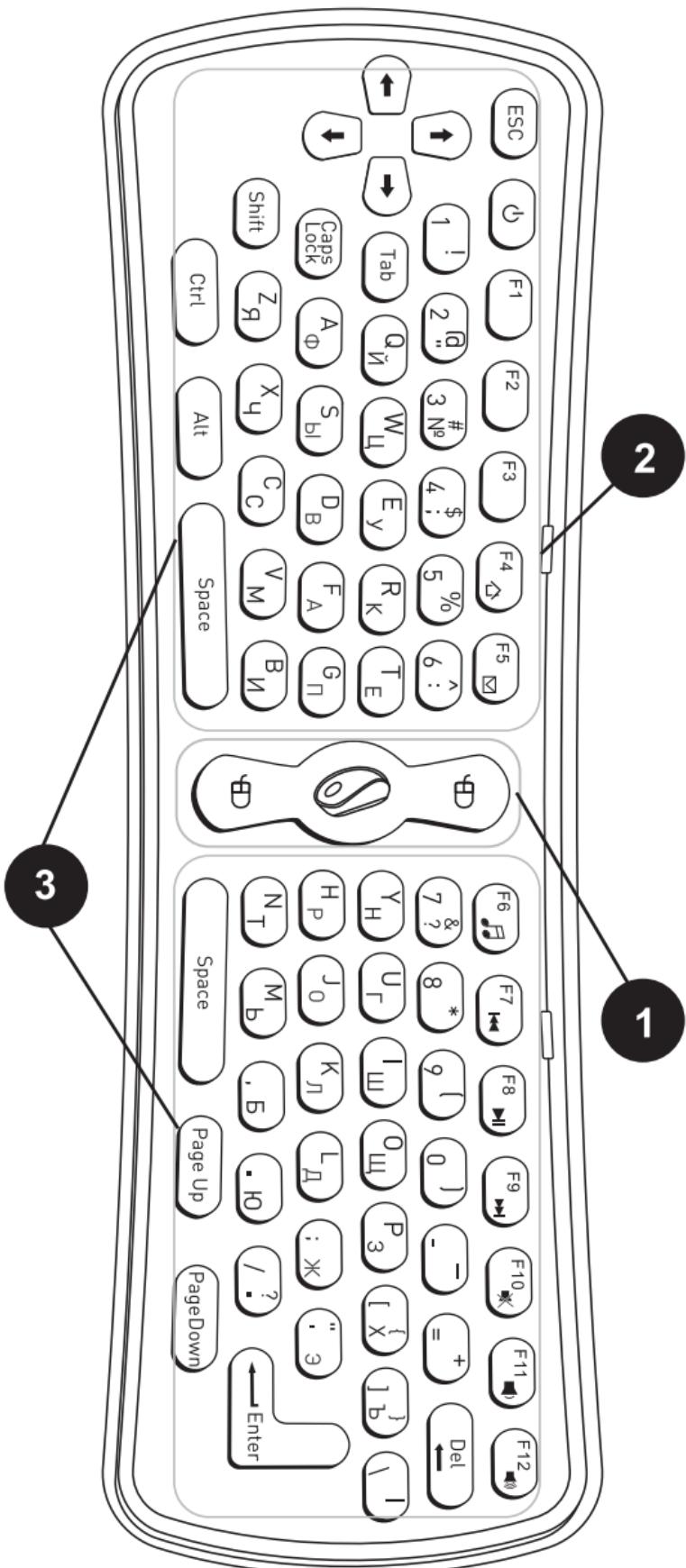
Извлеките USB адаптер.

Закройте крышку.



Заменяйте батареи не реже одного раза в год

## **ОПИСАНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ**



1. Клавиши управления мышью.
2. Индикатор.
3. Клавиатура.

|   |   |
|---|---|
|  | <p>Кнопка включения режима мыши.<br/>Для активации курсора нажмите и удерживайте эту кнопку.</p>  |
|  | <p>Левая и правая кнопки мыши</p>   |
| <p>Функциональные<br/>кнопки<br/><b>F1, F2...F12</b></p>                          | <p><b>F4</b> – вызов браузера<br/><b>F5</b> – вызов почтовой<br/>программы<br/><b>F6</b> – вызов медиаплеера<br/><b>F7</b> – листать назад<br/><b>F8</b> – пауза<br/><b>F9</b> – листать вперед<br/><b>F10</b> – отключение звука<br/>(mute)<br/><b>F11</b> -тише<br/><b>F12</b> - громче</p> <p>Комбинации клавиш:</p> <p>[Shift]+[F4]: F4<br/>[Shift]+[F5]: F5<br/>[Shift]+[F6]: F6<br/>[Shift]+[F7]: F7<br/>[Shift]+[F8]: F8<br/>[Shift]+[F9]: F9<br/>[Shift]+[F10]: F10<br/>[Shift]+[F11]: F11<br/>[Shift]+[F4]: F12<br/>[Shift]+Esc: настройка<br/>чувствительности<br/>Esc+G: Reset</p> |

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Предварительно изучите инструкцию на Ваше устройство и убедитесь, что оно имеет USB host.



Для проверки наличия этой функции подключите к устройству обычную проводную мышь. Если мышь работает, значит USB host доступен.

Вставьте USB адаптер в соответствующий порт. Для устройств под управлением Windows дополнительные настройки не требуются. Драйвер устройства установится автоматически.



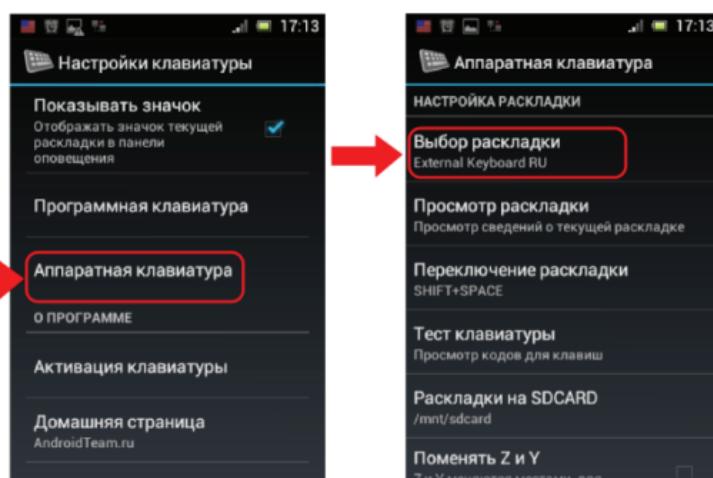
Перед подключением к Смарт ТВ, убедитесь, что Ваша модель телевизора имеет поддержку внешней USB клавиатуры и мыши. Список совместимых моделей приведен в конце инструкции.

Подключите USB адаптер к Смарт ТВ в строгом соответствии с инструкцией на Ваше устройство. В зависимости от модели ТВ, мышь и клавиатура могут быть использованы только в интернет приложениях (подробную информацию см. в инструкции к ТВ).

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КЛАВИАТУРЫ

После подключения клавиатура готова к работе. Назначение клавиш устройства соответствует стандартной раскладке.

Для корректной работы русской раскладки клавиатуры с устройствами под управлением Android может потребоваться установка дополнительной программы. При необходимости скачайте и установите бесплатное приложение Russian Keyboard. В настройках аппаратной клавиатуры выберите раскладку External Keyboard RU.



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЫШИ

Для кратковременного использования режима мыши нажмите и удерживайте кнопку .

Изменяя положение устройства в пространстве, направьте курсор в нужную точку экрана. После отпускания кнопки курсор перестанет реагировать на положение устройства.

Для включения режима постоянной работы мыши нажмите кнопку дважды. В этом режиме нет необходимости удерживать кнопку, однако возрастает энергопотребление. Для отключения режима повторите операцию. Если положение устройства не меняется, то через некоторое время контроллер отключит режим мыши автоматически для экономии заряда батарей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Размер ДхШхВ, мм         | 200x64x29  |
| Вес нетто, г             | 115  |
| Количество кнопок        | 77   |
| Питание                  | 3 батареи AAA  |
| Средний потребляемый ток | Рабочий режим – 10мА<br>Режим ожидания – 10мкА   |
| Интерфейс подключения    | USB  |
| Тип мыши                 | Гирокопная   |
| Количество кнопок мыши   | 2  |
| Раскладка клавиатуры     | QWERTY/ЙЦУКЕН<br>традиционная  |
| Радиус действия, м       | До 20  |
| Модуляция                | 2.4 ГГц DSSS   |
| Область применения       | Персональный компьютер<br>Мультимедийная ТВ приставка<br>HTPC медиа центр<br>Смарт ТВ<br><br>* устройства должны иметь USB host и поддерживать HID |
| Совместимость ОС         | Windows, Android, Linux, MAC OS  |

## РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ

| ПРОБЛЕМА                                   | РЕШЕНИЕ   |
|--|---|
| При нажатии кнопки индикатор быстро мигает | Заряд батареи слишком мал. Замените батареи на новые  |
| Курсор мыши дрейфует или не появляется     | Выполните процедуру сброса: Расположите устройство горизонтально. Нажмите и удерживайте одновременно кнопки <b>Esc+G</b> , пока не погаснет индикатор. Если индикатор моргнет три раза и погаснет, процедура сброса завершена.  |
| Нет связи между USB ресивером и пультом    | Процедура привязки пульта к ресиверу:<br>Нажмите и удерживайте кнопки <b>[Y]+[']</b> в течение 5 секунд пока не погаснет индикатор.<br>Отпустите кнопки и подключите USB ресивер к USB порту. Когда индикатор на пульте загорится и погаснет, процедура согласования завершена. |



## ТАБЛИЦА СОВМЕСТИМОСТИ СМАРТ ТВ

|           | Модели ТВ  |
|-----------|--|
| Samsung   | LED ES6100 и выше, PDP E550 и выше                         |
| Philips   | 4XX7, 5XX7, 6XX7, 7XX7, 8XX7, 9XX7, 6XX6, 7XX6, 8XX6, 9XX6 |
| LG        | ТВ с функцией смарт с 2012г.                               |
| Panasonic | См. инструкцию для конкретной модели ТВ                    |

Возможна несовместимость, что зависит от конкретных спецификаций устройства. Для уточнения смотрите инструкцию для конкретной модели телевизора.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии составляет 6 мес. со дня продажи.  
Гарантия не распространяется на изделия, претерпевшие механические повреждения.  
По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Срок службы изделия 3 года.  
Произведено в Китае (КНР).

Примечание. В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в Ваше устройство могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящей инструкции и не ухудшающие его параметры. Производитель оставляет за собой изменять технические характеристики и программное обеспечение. В связи с этим, реализация некоторых функций может отличаться от описания в настоящей инструкции

