

GAL

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАСТРОЙКЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПУЛЬТОВ ДУ



Модель
LM-LE008

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ УНИВЕРСАЛЬНОГО ПУЛЬТА GAL

Модель LM-LE008

Универсальный инфракрасный пульт дистанционного управления способен одновременно управлять восемью устройствами, такими как, телевизоры, LCD и плазменные панели, проекторы и проекционные телевизоры, DVD проигрыватели и рекордеры, домашние кинотеатры, видеомагнитофоны, ресиверы спутникового, кабельного, эфирного цифрового телевидения, различные аудиоустройства и т. п. Он содержит большую базу кодов различных устройств, а также имеет функцию обучения.

Функция обучения означает процедуру, при которой пульт запоминает инфракрасные сигналы с других пультов ДУ. Когда коды устройств не включены во встроенную базу данных, они могут быть считаны с оригинального пульта ДУ.

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

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК

В комплект поставки входят универсальный пульт и инструкция по эксплуатации.



SCAN

MACRO



	Кнопки для настройки пульта
	Кнопки выбора устройства
	Кнопка «POWER» для отключения питания
	Кнопка «MUTE» для отключения звука
	Цифровые кнопки
	Кнопка переключения внешних входов
	Кнопка для возврата
	Кнопка вызова меню
	Кнопка подтверждения
	Кнопки навигации по меню
	Кнопки переключения каналов
	Кнопки регулировки громкости
	Кнопки "Воспроизведение", "Стоп", "Назад", "Вперед"
	Кнопка записи
SCAN	Кнопка сканирования каналов
MACRO	Кнопка макро функции
	Кнопки телетекста
	Цветные контекстные кнопки





ВОЗМОЖНОСТИ

Большая база кодов различных производителей

Несколько режимов настройки: выбор торговой марки в меню пульта, ввод кода вручную, автоматический поиск кода, обучение при помощи оригинального пульта ДУ.

Возможность управлять восемью устройствами одновременно

Макро кнопки

ЖК-дисплей с подсветкой

Часы

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- пульт

- инструкция

УСТАНОВКА БАТАРЕЙ

Откройте крышку батарейного отсека, отжав фиксатор. Аккуратно, соблюдая полярность, установите две батареи типа AAA в батарейный отсек. Если пульт не был ранее настроен для работы с Вашими устройствами, необходимо выполнить процедуру настройки. Данные программирования сохраняются в памяти устройства при отсутствии питания. Поэтому, если пульт уже был настроен, потребуется только установить текущее время.



Не забывайте менять батареи, по меньшей мере, один раз в год.

НАСТРОЙКА ПУЛЬТА

Перед началом программирования пульта включите устройство, для которого будет произведена настройка. Если это видеомаягнитофон или DVD проигрыватель, то загрузите в него кассету или диск, соответственно.



При настройке пульта направляйте его на Ваше устройство.

Если пульт заблокирован от изменения настроек, необходимо сначала его разблокировать (см. п. Блокировка изменения настроек). Для выхода из режима настроек используйте кнопки выбора устройств или кнопку EXIT. В режиме настройки кнопки ОК, EXIT и курсоры ◀, ▶, ▲, ▼ не могут управлять Вашим устройством. Проверьте их работу после сохранения кода.

ВЫБОР КОДА ПО ПРОИЗВОДИТЕЛЮ

Нажмите и удерживайте кнопку SET, затем нажмите кнопку выбора устройства для управления, например, TV. Отпустите обе кнопки. Когда на дисплее появится наименование торговой марки, при помощи курсорных кнопок ▼, ▲ выберите марку Вашего устройства, например, Philips. Проверьте функционирование кнопок, например, +CH- или +VOL-. Если кнопки не управляют устройством или работают не корректно, выберите другой код при помощи курсорных кнопок ▶ или ◀. Когда нужный код найден, нажмите кнопку ОК для сохранения настройки. После сохранения кода на дисплее кратковременно появится надпись SUCCESS.

ПОИСК КОДА

Если Ваша марка отсутствует в списке или Вы не можете выбрать нужный код, рекомендуется использовать режим поиска. В этом режиме пульт посылает сигнал управления на устройство, последовательно перебирая коды.

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. Затем нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт DEV SEARCH и нажмите OK. Нажмите требуемую кнопку выбора устройств, например, TV. Затем нажмите кнопку OK для старта поиска. Когда Ваше устройство отреагирует на команду пульта, нажмите любую кнопку для остановки поиска. Проверьте функционирование кнопок. Если они работают корректно, нажмите кнопку OK для сохранения кода.

При необходимости, повторите операцию поиска, которая начнется с последнего запомненного кода.



Если Вы не успели вовремя остановить процесс поиска, направление поиска может быть изменено нажатием курсорных кнопок ▼ или ▲.

ОБУЧЕНИЕ ПУЛЬТА

Функция обучения позволяет дополнить функциональные кнопки универсального пульта специфическими функциями некоторых оригинальных пультов, отсутствующими во встроенной базе.

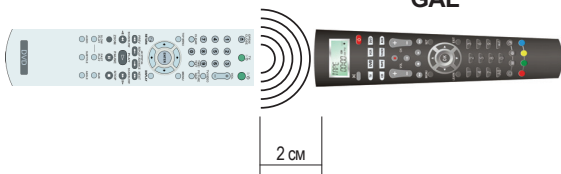


Перед началом обучения убедитесь, что в универсальный и оригинальный пульты установлены свежие батарейки.

Расположите Ваш оригинальный пульт и пульт универсальный напротив друг друга (сенсор к сенсору) на расстоянии 1-2 см.

оригинальный пульт

**универсальный пульт
GAL**



Нажмите кнопку выбора устройства, для которого производится обучение, например, TV. Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню LEARNING и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню LEARN KEY, затем нажмите кнопку OK. Когда на дисплее появится надпись SELECT KEY, нажмите на универсальном пульте кнопку, которую необходимо обучить, например, MENU. Пульт перейдет в режим ожидания (на дисплее WAITING). Нажмите и удерживайте на Вашем оригинальном пульте соответствующую кнопку. Когда команда будет считана, на дисплее появится надпись SUCCESS. Если на дисплее появилась надпись FAILED, это означает, что команда не была распознана. Необходимо повторить процедуру обучения. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку выбора устройств, например, TV.

При необходимости, произведите обучение других кнопок.



Память универсального пульта способна запомнить до ста команд. Если вы обучаете одну и ту же кнопку дважды, сохранится последняя настройка.



СТИРАНИЕ ДАННЫХ ОБУЧЕНИЯ

Нажмите кнопку выбора устройства, для которого производится стирание, например, TV. Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню LEARNING и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню DELETE KEY, затем нажмите кнопку OK. Когда на дисплее появится надпись SELECT KEY, нажмите кнопку, которую необходимо очистить. Когда на дисплее появится надпись SURE DELETE, нажмите OK для подтверждения. При необходимости, повторите операцию для других кнопок. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку выбора устройств, например, TV.

СТИРАНИЕ ВСЕХ ДАННЫХ ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ВЫБРАННОГО УСТРОЙСТВА

Нажмите кнопку выбора устройства, для которого производится стирание, например, TV. Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню LEARNING и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню DELETE DEV, затем нажмите кнопку OK. Когда на дисплее появится надпись SELECT DEV, нажмите кнопку выбора устройства, данные обучения которого хотите стереть. Когда на дисплее появится надпись SURE DELETE, нажмите OK для подтверждения. После успешного стирания в течение одной секунды на дисплее появится надпись SUCCESS. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

СТИРАНИЕ ВСЕХ ДАННЫХ ОБУЧЕНИЯ

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню LEARNING и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню DELETE ALL, затем нажмите кнопку OK. Когда на дисплее появится надпись SURE DELETE, нажмите OK для подтверждения. После успешного стирания в течение одной секунды на дисплее появится надпись SUCCESS. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

УСТАНОВКА ЧАСОВ

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CONFIGURE и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню TIME SETUP, затем нажмите кнопку OK. Для выбора часа, минут, AM/PM используйте курсорные кнопки ► или ◀. Для ввода времени используйте цифровые кнопки. Режим AM/PM выберите курсорными кнопками ▼ или ▲. После ввода нажмите OK для подтверждения. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

УСТАНОВКА ПРИОРИТЕТА РЕГУЛИРОВКИ ГРОМКОСТИ

Эта функция позволяет определить главное устройство, которое регулирует громкость. Например, если в качестве главного устройства выбран усилитель, то кнопки +VOL- и MUTE управляют непосредственно усилителем, независимо от выбранного устройства.

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼

выберите пункт меню CONFIGURE и нажмите кнопку ОК. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню VOL LOCK, затем нажмите кнопку ОК. При помощи кнопок выбора устройств определите главное устройство, например, AUX (усилитель). При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите ON для установки приоритета, затем нажмите кнопку ОК для сохранения. Для отключения приоритета необходимо выбрать OFF. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

Только одно устройство может быть назначено главным.

РЕГУЛИРОВКА КОНТРАСТНОСТИ ЖК-ДИСПЛЕЯ

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CONFIGURE и нажмите кнопку ОК. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CONTRAST, затем нажмите кнопку ОК. Установите значение контрастности курсорными кнопками ▼ или, затем нажмите ОК для подтверждения. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

ВКЛЮЧЕНИЕ ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CONFIGURE и нажмите кнопку ОК. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню LIGHT, затем нажмите кнопку ОК. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите ON для включения подсветки, затем нажмите кнопку ОК для сохранения. Для отключения приоритета необходимо выбрать OFF. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

БЛОКИРОВКА ИЗМЕНЕНИЯ НАСТРОЕК

После включения блокировки сохраненный код устройства не может быть изменен. Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CONFIGURE и нажмите кнопку ОК. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню DEV LOCK, затем нажмите кнопку ОК. Нажмите кнопку выбора устройства, для которого производится блокировка, например, TV. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите ON для включения блокировки, затем нажмите кнопку ОК для сохранения. Для отключения блокировки необходимо выбрать OFF. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

МАКРО КНОПКА

Макро кнопка позволяет заменить последовательность нескольких нажатий различных кнопок одной операцией. Для отправки макро команды необходимо, удерживая кнопку MACRO, нажать одну из предварительно запрограммированных кнопок 1, 2 или 3. Максимальное количество нажатий в одной макро команде равно 10.

Например, для воспроизведения DVD диска необходимо включить проигрыватель и телевизор. Далее вход телевизора необходимо переключить на внешний источник. Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню MACRO и нажмите кнопку ОК. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите номер макро команды 1,2 или 3 и нажмите кнопку ОК. Когда на дисплее отобразится надпись SETUP, нажмите ОК для записи последовательности нажатий.

Нажимайте последовательно DVD, Power, TV, POWER, AV. Далее нажмите ОК для сохранения макро команды. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

Для удаления макро команды нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню MACRO и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите номер макро команды 1,2 или 3 и нажмите кнопку OK. Когда на дисплее отобразится надпись SETUP, при помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт DELETE и нажмите OK. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

СКАНИРОВАНИЕ КАНАЛОВ

Функция позволяет последовательно переключать каналы Вашего телевизора или ресивера. Для этого нажмите и удерживайте кнопку SCAN в течение 4-х секунд. Когда на дисплее появится надпись SCAN, отпустите кнопку и направьте пульт на Ваше устройство. Пульт начнет посылать команды переключения, при этом моргает индикаторная лампа для выбранного устройства. Для остановки сканирования нажмите любую кнопку.

ТАЙМЕРЫ ОТКЛЮЧЕНИЯ

Функция таймеров позволяет отключить заданное устройство либо в определенное время (3 таймера), либо через установленный интервал.

Таймер отключения через заданный интервал.

Нажмите кнопку, соответствующую выбранному вами устройству, например, TV.

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню TIMER SET и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню SLP TIMER, затем нажмите кнопку OK. Когда на дисплее появится надпись MINUTE 00, при помощи цифровых кнопок установите требуемый интервал времени в диапазоне от 0 до 99 минут. Нажмите кнопку OK для подтверждения. На дисплее появится надпись OFF (таймер выключен). При помощи курсорных кнопок ► или ◀ установите значение ON(таймер включен) и нажмите OK для подтверждения. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.

Когда наступит установленное время, универсальный пульт пошлет сигнал отключения на выбранное устройство. Например, в 12.23 PM установлен таймер отключения на 23 минуты для TV. В 12.46 PM пульт выключит телевизор.

Таймеры отключения в заданное время.

Нажмите кнопку, соответствующую выбранному вами устройству, например, TV.

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню TIMER SET и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню TIMER 1 (2 или 3), затем нажмите кнопку OK. Далее введите время срабатывания таймера. Для установки часа, минут, AM/PM используйте курсорные кнопки ► или ◀. Для ввода времени используйте цифровые кнопки. Режим AM/PM выберите курсорными кнопками ▼ или ▲. После ввода нажмите OK для подтверждения. При помощи курсорных кнопок ► или ◀ установите значение ON(таймер включен) и нажмите OK для подтверждения. Для выхода в нормальный режим нажмите кнопку EXIT несколько раз.



Необходимо помнить, что для выполнения функции таймера пульт должен быть направлен на устройство.

ВОЗВРАТ К ЗАВОДСКИМ УСТАНОВКАМ (СБРОС)

Возврат к заводским установкам приводит к очистке памяти устройства и удалению данных индивидуальной настройки. Это может понадобиться в том случае, если устройство работает неправильно.

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 3-х секунд. Когда на дисплее появится надпись CODE SETUP, отпустите кнопку. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CONFIGURE и нажмите кнопку OK. При помощи курсорных кнопок ▲ или ▼ выберите пункт меню CLEAR ALL, затем нажмите кнопку OK. Когда на дисплее отобразится надпись SURE CLEAR, нажмите OK для подтверждения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (ШxВxГ), мм	223x58x28
Вес без батареек, г	120
Количество устройств для одновременного управления	8
Количество кнопок	51
Рабочее расстояние	не менее 8м
Угол передачи	не менее 30°
Питание	две батареи ААА
Тип дисплея	ЖК с подсветкой

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
Пульт не реагирует на нажатие кнопок. Отсутствует или искажена индикация.	Установите свежие батареи
Производитель Вашего устройства не найден в Меню	Используйте режим поиска или обучение Убедитесь, что выбрано верное устройство для управления.
Устройство не реагирует на команды пульта.	При необходимости, выполните настройку пульта на Ваше устройство.
Устройство не работает должным образом	Извлеките батареи на 30с., затем установите обратно. При необходимости, установите свежие батареи.
Устройство не работает должным образом	После этого потребуется заново установить время Выполните процедуру возврата к заводским установкам. Настройте пульт заново.

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.

Производитель: Шензен Нью Солюшен Електроникс Ко., ЛТД

№19, ХиангШан Авеню,3 Индастриал Дистрикт, Луо Тиан Коммунити, СонгГанг Стреет, Бао Ан Дистрикт, Шензен, Китай

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.

