

ИНСТРУКЦИЯ
ПО НАСТРОЙКЕ
УНИВЕРСАЛЬНЫХ
ПУЛЬТОВ ДУ







Модели LM-P001 LM-P003 LM-XL06







# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ПУЛЬТОВ GAL Модели LM-P001, LM-P003, LM-XL06

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Универсальный инфракрасный пульт дистанционного управления способен одновременно управлять различными устройствами. Он может быть настроен для работы с телевизорами, ЖК и плазменными панелями, проекторами, DVD проигрывателями, рекордерами, домашними кинотеатрами, видеомагнитофонами, ресиверами спутникового, кабельного, эфирного цифрового телевидения, различными аудиоустройствами и т. п.

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

#### НАЧАЛО РАБОТЫ

Аккуратно, соблюдая полярность, установите две батареи типа ААА (АА для LM-XL06) в специальный отсек. Рекомендуются алкалиновые (щелочные) батареи.



Заменяйте батареи не реже одного раза в год

# НАСТРОЙКА ПУЛЬТА

Настройте пульт для работы с необходимыми устройствами. Для этого можно использовать несколько способов: ввод кода вручную, автоматический или ручной поиск.

После сохранения кода включите Ваше устройство, например, телевизор и переключите пульт в режим управления ТВ при помощи кнопки «TV». Проверьте функционирование всех кнопок на универсальном пульте. Если какие-либо кнопки не работают должным образом, то попробуйте подобрать другой код.

#### ВВОД КОДА ВРУЧНУЮ

Найдите марку своего устройства в списке кодов. Каждой марке устройства соответствует один или несколько четырехзначных кодов.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «SAT». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

Введите четырехзначный код устройства, например, 8000. При вводе каждой цифры индикаторная лампа мигает и после ввода четвертой цифры погаснет, а код сохранится в памяти пульта.

Если вводимый Вами код неверный, лампа моргнет дважды и будет продолжать гореть, пока Вы не введете верный код.

Некоторые коды приведены в таблице:

Код	Модель ресивера	Примечания		
8000, 0724	General Satellite GS8300, GS8302, GS8304, GS8306,	Ресиверы используются в качестве приемного оборудования в системе		
	GS-U510	спутникового ТВ вещания «Триколор ТВ»		
8001	General Satellite TE8714	Цифровой эфирный приемник, который используется в российской сети цифрового эфирного телевещания в стандарте DVB-T2		
8002 GAL RS-1010T/T2-L		Цифровой эфирный приемник, который используется в российской сети цифрового эфирного телевещания в стандарте DVB-T2		
8003	Mystery	Совместимые модели: MTV-4214LW, MTV- 3214LW, MTV-2614LW, MTV-2414LW, MTV- 2214LW, MTV-1914LW, MTV-1614		

## ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕБОР КОДА ВРУЧНУЮ

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

Включите телевизор и направьте на него пульт.

Для подбора кода используйте кнопки «СН+» или «СН-». Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку, пульт посылает сигнал отключения питания, перебирая коды последовательно в порядке возрастания («СН+») или убывания («СН-»), соответственно. Во время посылки сигнала лампочка мигает.

Когда нужный код будет найден, Ваш телевизор отключится. Нажмите кнопку «ОК», индикаторная лампа погаснет, а код сохранится в пульте.

# АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК КОДА

Включите выбранное Вами устройство, например, телевизор и направьте на него пульт.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

На пульте нажмите и отпустите на кнопку «POWER». Пульт начнет посылать сигнал отключения питания, перебирая коды последовательно в порядке возрастания каждые две секунды. Во время посылки сигнала лампочка мигает.

Когда телевизор отключится, быстро нажмите кнопку «ОК». Индикаторная лампа погаснет, а код устройства сохранится в памяти пульта.



Вы можете изменить направление автоматического поиска, нажав кнопки «СН+» или «СН-», соответственно, в сторону возрастания или убывания. После изменения направления поиска индикаторная лампа дважды мигнет.

Каждый раз, когда Вы начинаете автоматический поиск, он начинается с последнего из сохраненных кодов.

После завершения цикла индикаторная лампа погаснет, а режим поиска отключится. Продолжительность цикла поиска может достигать 30мин.

# ПОИСК ПО НАИМЕНОВАНИЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ПРИ ПОМОЩИ ЦИФРОВЫХ КЛАВИШ

Найдите производителя устройства в списке торговых марок в таблице. Каждой цифровой кнопке соответствует одна или несколько марок. В этом режиме поиск осуществляется в пределах выбранных марок. Продолжительность цикла поиска в этом режиме существенно сокращается по сравнению с автоматическим поиском.

Включите телевизор и направьте на него пульт.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Затем нажмите и удерживайте цифровую кнопку «1» (в таблице этой цифре соответствуют SONY и DENON, а для «2» - это PANASONIC и HITACHI и т.д.).

Пульт начнет посылать сигнал отключения питания, перебирая коды последовательно в порядке возрастания каждые две секунды. Во время посылки сигнала лампочка мигает. Когда телевизор отключится, отпустите обе кнопки. Индикаторная лампа погаснет, а код устройства сохранится в памяти пульта.



Во время поиска можно отпустить одну из кнопок.

	TV/RTV	SAT	DVD	VCR	COMBI	AUX	HIFI/CD	TNT/DVB-T
1	SONY DENON	SONY KENWOOD	SONY ONKYO DENON KENWOOD	SONY KENWOOD	SONY	SONY ONKYO DENON KENWOOD	SONY ONKYO DENON KENWOOD	SONY ONKYO DENON KENWOOD
2	PANASONIC NATIONAL HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI	PANASONIC HITACHI
3	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	TOSHIBA	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER	NEC TOSHIBA PIONEER
4	SHARP SANYO MITSUBISHI	SANYO MITSUBISHI	SHARP SANYO MITSUBISHI	SHARP SANYO MITSUBISHI	SHARP MITSUBISHI	SHARP SANYO	SHARP SANYO	SHARP SANYO MITSUBISHI
5	JVC AKAI FUJITSU	JVC AKAI	JVC AKAI	JVC AKAI FUJITSU	AKAI	JVC AKAI	JVC AKAI	JVC AKAI
6	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO	SAMSUNG LG DAEWOO
7	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE	PHILIPS THOMSON	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE	PHILIPS THOMSON EMERSON	PHILIPS	PHILIPS	PHILIPS THOMSON EMERSON LOEWE
8	GE TEAC	JERROLD TEAC	APEX TEAC	GE TEAC		TEAC	TEAC	APEX TEAC
9	NAD MAGNAVOX MARANTZ GENERAL	MARANTZ	NAD MARANTZ	MARANTZ GENERAL		NAD MARANTZ	NAD MARANTZ	NAD MARANTZ
10	TECHNICS FISHER ECHOSTAR	ECHOSTAR	YAMAHA TECHNICS SYLVANIA FISHER	YAMAHA TECHNICS SYLVANIA FISHER		TECHNICS	TECHNICS	YAMAHA TECHNICS SYLVANIA FISHER

# БЫСТРЫЙ ПОИСК (ТОЛЬКО ДЛЯ TV, SAT)

Включите выбранное Вами устройство, например, телевизор и направьте на него пульт.

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Через 3 секунды, когда загорится индикаторная лампа, отпустите кнопку.

Нажмите и удерживайте кнопку «МUTE». Через три секунды включится режим быстрого поиска. При этом пульт начнет непрерывно посылать команды переключения каналов (-CH+), перебирая коды последовательно в порядке возрастания, а индикаторная лампа будет быстро мигать.

Когда телевизор отреагирует на команду, отпустите кнопку «МUTE». Индикаторная лампа начнет мигать каждые 2,5 секунды. Когда телевизор снова переключит канал, быстро нажмите кнопку «ОК». Индикаторная лампа погаснет, а код устройства сохранится в памяти пульта.



В этом режиме при удержании кнопки «МUTE» перебор кодов происходит быстро, а после отпускания кнопки пульт медленно перебирает последние 15 посланных кодов в обратном направлении.

## ИНДИКАЦИЯ ЗАПРОГРАММИРОВАННОГО КОДА УСТРОЙСТВА

Пример: для кода TV - 1038

Нажмите и удерживайте нужную кнопку выбора устройства, например, «TV». Затем нажмите на кнопку «ОК». Отпустите обе кнопки. Лампа мигнет один раз. Значит первая цифра кода – 1.

После паузы лампа мигнет 10 раз. Вторая цифра – 0.

После второй паузы лама мигнет 3 раза. Третья цифра – 3. После третьей паузы лампа мигнет 8 раз.

Четвертая цифра – 8.

Затем режим автоматически отключается.



Вы можете записать карандашом сохраненные коды на внутренней стороне крышки батарейного отсека. Это может пригодиться в дальнейшем.

#### НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК

назначение і	RHOHOK		
TV, DVD, VCR, SAT, COMBI, RCV, CAB, AUX, HIFI, TNT	Кнопки выбора устройства		
<b>©</b>	Кнопка «POWER» для отключения питания		
*	Кнопка «MUTE» для отключения звука		
0,1,29	Цифровые кнопки		
-CH+	Кнопки переключения каналов		
-Vol+	Кнопки регулировки громкости		
Exit	Кнопка для выхода из меню		
My, Fav	Кнопки вызова фаворитного списка		
MENU, Guide TV, Primafilia, Interrativi, Help	Кнопки вызова меню, программного гида		
Exit, Esc, GO BACK, BACK	Кнопка для возврата		
Ok	Кнопка для подтверждения		
SLEEP	Кнопка таймера отключения		
AV, i	Кнопка переключения внешних входов		
<b>◄► ▲▼</b>	Кнопки навигации по меню		
• • • •	Цветные контекстные кнопки		
	Кнопки "Воспроизведение", "Стоп", "Пауза", "Назад", "Вперед", "Запись"		
TEXT, Sub.T, Txt, Pict, ≣ℷ, ਛ͡ෟ.	Кнопки телетекста		



ВНИМАНИЕ! Производитель не гарантирует полного соответствия назначения кнопок с оригинальными пультами.

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

	· ·		
ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ		
Производитель Вашего	Используйте другой способ		
устройства	подбора кода: перебор,		
не указан в списке кодов.	автоматический поиск		
Пульт не реагирует			
на нажатие кнопок,	Установите новые батареи		
индикаторная лампа не			
светится.			
	Возможно, код указан		
	неправильно. Попробуйте		
Устройство не реагирует	ввести другой код		
или неправильно	производителя вашего		
реагирует на команды	устройства или		
пульта.	воспользуйтесь методом		
	поиска еще раз, чтобы		
	найти правильный код.		
Пульт не работает	Извлеките батарейки на		
должным образом	20 минут, а затем вновь		
должный образом	вставьте их на место		

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее расстояние — не менее 8м Угол передачи — не менее 30°

Методы настройки — ручной или автоматический поиск в базе кодов.

	LM-P001	LM-P003	LM-XL06
Размеры (ВхШхГ), мм	190x55x20	195x55x20	280x125x25
Вес, нетто, г	70	80	276
Количество устройств для одновремен- ного управ- ления	4	8	6
Количество кнопок	45	49	36
Тип батареи (в комплект не входят)	2 элемента ААА	2 элемента ААА	2 элемента АА

# ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии составляет 6 мес. со дня продажи. По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу.



### Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- устройство подвергалось ремонту или изменениям со стороны не уполномоченных специалистов
- устройство эксплуатировалось в коммерческих целях
- дефект вызван неправильной эксплуатацией устройства
- дефект вызван использованием неоригинальных аксессуаров
- дефект вызван авариями, включая воздействие молний, воды, жидкостей, огня, стихийных бедствий, а также воздействием ненормального напряжения
- устройство претерпело механические повреждения
- неисправны или пришли в негодность батареи

Срок службы изделия 3 года. Произведено в Китае.

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.