



English	Instruction manualP. 2
Dansk	Brugsanvisnings. 14
Norsk	Bruksanvisnings. 26
Svensk	Bruksanvisnings. 38
Suomi	Käyttöohjes. 50
Ελληνικά	Οδηγίες χρήσεως 62
Русский	Инструкция пользователя 74
Türkçe	Kullanım kılavuzu 86
Deutsch	Bedienungsanleitungs. 98
Español	Guía del usuarioP. 110



URC-7930

- Universal remote
- Universal fjernbetjening
- Universal fjernkontroll
- Universal fjärrkontroll
- Yleiskaukosäädin
- Τηλεχειριστήριο
- Универсальный пульт дистанционного управления
- Evrensel uzaktan kumanda
- Universal Fernbedienung
- Mando a Distancia Universal

НАСТРОЙКА**НАСТРОЙКА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПУЛЬТА ONE FOR ALL 3 77**

Настройка прямого кода	77
Метод поиска	78

КОДЫ НАСТРОЙКИ

TV	: Телевизор/ЖКД/Плазменный экран/Проектор/ Свето пропускающий экран	123
VCR	: Кассетный видеомаягнитофон (BM)/Комбайн "ТВ-кассетный BM"/ Комбайн "DVD-кассетный BM"/перцептивный видеомаягнитофон (PVR)	133
DVD	: Проигрыватель видеодисков / Устройство записи видеодисков /DVD-домашний кинотеатр / DVD- комбайн / DVD-НЖД	136

ВЫЗОВ КОДА

(чтобы выяснить, какой код сейчас запрограммирован)	79
---	----

КРАТКИЙ СПРАВОЧНИК ПО КОДАМ

79

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

• Переназначение режима (изменение режима работы устройства)	80
• Быстрое переключение на регулировку громкости	81
• Макросы (последовательность команд)	82
• (программирование недостающих функций)	84

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

85

ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ











85





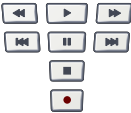
Установка батарей

Для работы универсального пульта ONE FOR ALL 3 необходимы 2 новые щелочные батареи AA/LR6.

- 1 Снимите крышку батарейного отсека, расположенную на задней панели универсального пульта ONE FOR ALL 3.
- 2 Вставьте батареи, ориентируя их согласно меткам "+" и "-", находящимся в батарейном отсеке.
- 3 Установите крышку батарейного отсека на место, нажав на нее.






Кнопочная панель

-  Телевизор/ЖК/плазменная панель/проектор/заднеекранный проектор
 DVD-проигрыватель/DVD-R-проигрыватель/домашний кинотеатр DVD/DVD Combi/DVD-HDD
 Кассетный видеомаягнитофон/TV-VCR Combi/DVD-VCR Combi
-  **Питание (светодиодный индикатор)**
Кнопка POWER (Питание) выполняет ту же функцию, которую она выполняет на оригинальном пульте ДУ. Красный светодиодный индикатор, расположенный под кнопкой питания, загорается при каждом нажатии этой кнопки.
-  **Цифровые кнопки**
Цифровые кнопки (0-9, /-/-) выполняют функции, аналогичные тем, которые используются на оригинальном пульте ДУ. Функция, выполняемая кнопкой 20 на оригинальном пульте ДУ, реализуется с помощью кнопки AV (Аудиовидео).
-  **Кнопка AV**
В режиме TV (Телевизор) эта кнопка осуществляет переключение между режимом аудиовидео и режимом ввода (AV/Inpurt). В режиме VCR (Видеомаягнитофон) эта кнопка может выполнять переключение между телевизором и видеомаягнитофоном (TV/VCR), если такая возможность поддерживается оригинальным пультом ДУ. В режиме DVD с помощью этой кнопки можно переключаться между телевизором и DVD-проигрывателем (TV/DVD), если такая возможность поддерживается оригинальным пультом ДУ.
-  **Красная, зеленая, желтая, синяя**
Нажав кнопку TV (Телевизор) и войдя в текстовый режим, можно пользоваться функциями Fasttext телевизора, вызываемыми красной, зеленой, желтой и синей кнопками. Если на оригинальном пульте ДУ эти кнопки служат для перемещения по меню, то и на универсальном пульте ONE FOR ALL кнопки Fasttext будут функционировать подобным образом.
-  **Guide (Путеводитель)**
Режимы TV и/или DVD (Спутниковое телевидение) поддерживают функцию Guide (Путеводитель) (если такая возможность поддерживается оригинальным пультом ДУ).
-  **Кнопка M (MAGIC)**
Кнопка M (MAGIC) служит для настройки универсального пульта ONE FOR ALL 3.
-  **Кнопка Menu (Меню)**
Кнопка MENU (Меню) управляет теми же функциями, что и на оригинальном пульте ДУ.

- 9**  **Навигационные кнопки**
Если эти кнопки присутствуют на оригинальном пульте, с их помощью вы сможете перемещаться по меню вашего устройства.
- 10**  **ОК**
Кнопка ОК служит для подтверждения выбранной операции меню.
- 11**  **Кнопки Volume +/- (Громкость +/-)**
Функции этих кнопок ничем не отличаются от функций аналогичных кнопок на оригинальном пульте ДУ. Если в режиме TV (Телевизор) нажать, а затем отпустить кнопку M (MAGIC), с помощью этих кнопок можно регулировать интенсивность цвета.
- 12**  **Кнопки Channel +/- (Канал +/-)**
Функции этих кнопок ничем не отличаются от функций аналогичных кнопок на оригинальном пульте ДУ. Если в режиме TV (Телевизор) нажать, а затем отпустить кнопку M (MAGIC), с помощью этих кнопок можно регулировать уровень яркости.
- 13**  **Кнопки воспроизведения (VCR/DVD)**
Эти кнопки служат для управления функциями воспроизведения (PLAY (Воспроизведение), FF (Перемотка вперед), REW (Перемотка назад) и т.д.) устройства. Для начала записи кнопки RECORD (Запись) необходимо нажать дважды, что позволяет избежать случайного включения функции записи.

14 Кнопки телетекста

После нажатия кнопки TV (Телевизор) для управления основными функциями телетекста используются кнопки воспроизведения (REW (Перемотка назад), PLAY (Воспроизведение), PAUSE (Пауза), FF (Перемотка вперед)). Символы, указанные под кнопками, обозначают функции телетекста. Для доступа к функциям телетекста телевизора используются кнопки телетекста. Естественно, для этого телевизор должен поддерживать функцию телетекста.

-  **TEXT ON (Вкл. телетекст):** переключает телевизор в режим телетекста.
-  **EXPAND (Увеличить):** служит для увеличения шрифта верхней половины страницы телетекста. Повторное нажатие этой кнопки вызовет увеличение шрифта нижней половины страницы телетекста. Для возврата в обычный режим просмотра телетекста нажмите кнопку EXPAND (Увеличить) еще раз или нажмите кнопку TEXT ON (Вкл. телетекст); это зависит от модели телевизора.
- TEXT OFF (Выкл. телетекст):** переключает телевизор в обычный режим просмотра. В некоторых моделях телевизоров возврат в обычный режим осуществляется многократным нажатием кнопки TEXT ON (Вкл. телетекст).
-  **HOLD/STOP (Удержан/остановить):** останавливает смену страниц.
-  **MIX (Смешанный режим):** включение режима одновременного просмотра телетекста и телепередачи. Кроме того, данная кнопка служит для показа субтитров. В некоторых моделях телевизоров эта функция вызывается двойным нажатием кнопки телетекста.
-  **16:9:** эта кнопка включает режим широкоэкранный просмотр (16:9) (если эта функция поддерживается оригинальным пультом ДУ).

Важное примечание.


Для получения более детальных сведений о телетексте и режиме Fasttext обратитесь к руководству по эксплуатации телевизора. Учтите, что в разных моделях телевизоров управление функциями телетекста и Fasttext осуществляется по-разному. Ваша модель может поддерживать не все функции телетекста.


НАСТРОЙКА УНИВЕРСАЛЬНОГО ПУЛЬТА ONE FOR ALL 3


Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с инструкциями

Настройка прямого кода



Пример: настройка универсального пульта ONE FOR ALL 3 для управления телевизором.


- 

Найдите код устройства в списке кодов (стр. 123 - 143). Коды упорядочиваются по типу устройства и компании-производителю. Наиболее часто используемый код приведен в списке первым. **Убедитесь, что ваше устройство включено (не находится в режиме ожидания).**
- 

Нажмите кнопку TV (Телевизор) на универсальном пульте ONE FOR ALL 3 для устройства, на работу с которым вы хотите запрограммировать пульт.
- 

Нажмите и удерживайте кнопку **M (MAGIC)** до тех пор, пока красный светодиодный индикатор, расположенный под кнопкой POWER (Питание), не мигнет два раза (сначала индикатор мигнет один раз, а затем два раза).


- 

Введите четырехзначный код устройства с помощью цифровых кнопок. Красный индикатор мигнет два раза.
- 

После этого направьте универсальный пульт ONE FOR ALL 3 на устройство и нажмите кнопку POWER (Питание). Если устройство выключится, универсальный пульт ONE FOR ALL 3 готов к работе с ним.
- Включите устройство и проверьте все функции пульта ДУ, чтобы убедиться в правильности их работы. Если функции работают неправильно, повторите шаги с 1 по 5, используя другой код, приведенный в списке для данного производителя.
- Если устройство не реагирует на команды пульта, выполните шаги с 1 по 5, используя каждый из кодов, указанных для данного производителя. Если ни один из кодов не подходит или если производитель вашего устройства отсутствует в списке, воспользуйтесь методом поиска, описанным на странице 78.**

Важные примечания.


- Большинство моделей телевизоров не включаются при нажатии кнопки POWER (Питание). Чтобы включить телевизор, попробуйте нажать одну из цифровых кнопок или кнопку выключения телетекста.
- Некоторые коды очень похожи. Если при вводе одного из кодов устройство не реагирует на команды пульта или работает неправильно, попробуйте ввести другой код, приведенный для данного производителя.
- Если на оригинальном пульте устройства отсутствует кнопка POWER (Питание), вместо нее при настройке универсального пульта следует нажимать кнопку PLAY (Воспроизведение).
- Прежде чем начать работу с устройством, не забудьте нажать правильную кнопку для обращения к нему. Одной кнопке вызова устройства можно назначить только одно устройство. Если оригинальный пульт поддерживает возможность управления сразу несколькими устройствами, на универсальном пульте эти устройства необходимо настраивать по отдельности.


Метод поиска

Если устройство не реагирует на команды универсального пульта ONE FOR ALL 3 даже после ввода всех кодов, указанных для данного производителя, попробуйте найти свой код сами. С помощью метода поиска можно найти нужный код для устройства, проанализировав все коды, содержащиеся в памяти универсального пульта ONE FOR ALL 3. Этот метод также можно использовать, если производитель устройства отсутствует в списке.

Пример: поиск кода для телевизора.

- 1 Включите телевизор (он не должен находиться в режиме ожидания) и направьте универсальный пульт ONE FOR ALL на него.


- 2  Нажмите кнопку **TV (Телевизор)** на универсальном пульте ONE FOR ALL 3.

- 3  Нажмите и удерживайте кнопку **M (MAGIC)** до тех пор, пока красный светодиодный индикатор, расположенный под кнопкой POWER (Питание), не мигнет два раза (сначала индикатор мигнет один раз, а затем два раза).




- 4  Нажмите **9-9-1**. Красный индикатор мигнет два раза.

- 5  Затем нажмите кнопку **POWER** (Питание).

- 6  Направьте универсальный пульт ONE FOR ALL 3 на телевизор. Теперь нажимайте кнопку Channel + (Канал +) до тех пор, пока телевизор не выключится (при каждом нажатии кнопки Channel + (Канал +) универсальный пульт ONE FOR ALL 3 посылает на телевизор сигнал выключения, соответствующий следующему коду, содержащемуся в памяти). Возможно, вам придется нажимать кнопку много раз (до 150 раз), поэтому наберитесь терпения.

Если вы пропустили код, можно вернуться к нему, нажав кнопку Channel - (Канал -). Нажимая кнопки, следите за тем, чтобы универсальный пульт ONE FOR ALL 3 был постоянно направлен на телевизор.

- 7  При выключении телевизора необходимо нажать кнопку **M (MAGIC)**, чтобы сохранить этот код.

Важные примечания.




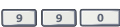




- Большинство моделей телевизоров не включаются при нажатии кнопки POWER (Питание). Чтобы включить телевизор, попробуйте нажать одну из цифровых кнопок или кнопку выключения телетекста.
- Чтобы найти код для другого устройства, следуйте инструкциям, приведенным выше. Однако при выполнении шага 2 вместо кнопки вызова телевизора нужно будет нажать кнопку вызова соответствующего устройства.
- Если на оригинальном пульте видеоустройства отсутствует кнопка POWER (Питание), вместо нее при выполнении шага 5 на универсальном пульте следует нажать кнопку PLAY (Воспроизведение).

Вызов кода




(чтобы выяснить, какой код сейчас запрограммирован)

После настройки пульта ONE FOR ALL 3 вы можете вызвать свой КОД УСТАНОВКИ для использования в будущем.

Пример: Для вызова кода вашего телевизора выполните следующее:

- 1  Нажмите один раз кнопку TV.
- 2  Нажмите кнопку M (ВОЛШЕБНУЮ) и удерживайте ее до тех пор, пока красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды). 
- 3  Нажмите **9 9 0**. Красный светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет дважды.
- 4  Чтобы узнать первую цифру четырехзначного кода, нажмите **1** и считайте мигания красного светодиода. Если диод не мигает, цифра – 0.
- 5  Чтобы узнать вторую цифру, нажмите **2** и считайте мигания красного светодиода. Если диод не мигает, цифра – 0.
- 6  Чтобы узнать третью цифру, нажмите **3** и считайте мигания красного светодиода. Если диод не мигает, цифра – 0.
- 7  Чтобы узнать четвертую цифру, нажмите **4** и считайте мигания красного светодиода. Если диод не мигает, цифра – 0.
Четырехзначный код получен.

Краткий справочник по кодам

1. _____ 
2. _____ 
3. _____ 

Дополнительные функции

Переназначение режима

(изменение режима работы устройства)

Можно изменить режим работы любой кнопки устройства. Это пригодится при настройке двух однородных устройств на один пульт ONE FOR ALL 3. Код можно установить с помощью "Прямой установки кодов" (стр. 77) или "Метода поиска" (стр. 78).

Изменение кнопки устройства: см. ниже три примера.

Пример 1) при необходимости программирования второго телевизора на кнопке видеомэгнофона.

Пример 2) при необходимости программирования второго телевизора на кнопке DVD-системы.

Пример 1

Чтобы запрограммировать второй телевизор на кнопке видеомэгнофона (например), необходимо изменить кнопку видеомэгнофона на кнопку телевизора. Для этого нажмите:

M (*) → 9 9 2 → TV → VCR (**)

Кнопка видеомэгнофона стала кнопкой второго телевизора.

Теперь введите код установки для второго телевизора, нажав:

VCR → **M** (*) → [] (код телевизора) (**)

Пример 2

Чтобы запрограммировать второй телевизор на кнопке DVD-системы (например), необходимо изменить кнопку DVD-системы на кнопку телевизора. Для этого нажмите:

M (*) → 9 9 2 → TV → DVD (**)

Кнопка DVD-системы стала кнопкой второго телевизора.

Теперь введите код установки для второго телевизора, нажав:

DVD → **M** (*) → [] (код телевизора) (**)

Сброс кнопки устройства

Пример. Чтобы сбросить кнопку видеомэгнофона в ее изначальный режим, нажмите:

M (*) → 9 9 2 → VCR → VCR (**)

Пример. Чтобы сбросить кнопку DVD-системы в ее изначальный режим, нажмите:

M (*) → 9 9 2 → DVD → DVD (**)

(*) **Нажмите и удерживайте кнопку M (ВОЛШЕБНУЮ), пока красный светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) не мигнет дважды.**


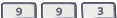

(**) **Красный светодиод, расположенный под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ), мигнет один раз, а затем дважды.**

Дополнительные функции

Быстрое переключение на регулировку громкости



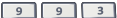

Существует возможность использовать некоторые функции телевизора, видеомэгагнитофона, DVD-проигрывателя одновременно. Например: если Вы смотрите программу на видеомэгагнитофоне, Вы можете увеличить громкость (функция телевизора) без переключения в режим телевизора. В таблице перечислены некоторые из возможностей:

Чтобы быстро переключиться на регулировку громкости из режима VCR, DVD или SAT:

-  **Нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ) и удерживайте ее до тех пор, пока красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).**
-  Нажмите **9 9 3**
-  Затем нажмите кнопку TV, и красный светодиод мигнет дважды.




Чтобы отменить быстрое переключение на регулировку громкости в каждом из режимов:

(Пример: чтобы отменить быстрое переключение на регулировку громкости в режиме)

-  Нажмите кнопку **VCR** один раз.
-  Нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ) и удерживайте ее до тех пор, пока красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).
-  Нажмите **9 9 3**
-  Затем нажмите кнопку громкости (-), и красный светодиод мигнет четырежды.

Результат: находясь в режиме VCR, вы сможете пользоваться функциями регулировки громкости и отключения звука своего видеомэгагнитофона (если у него есть такая функция).

Чтобы отменить быстрое переключение на регулировку громкости:

-  **Нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ) и удерживайте ее до тех пор, пока красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).**
-  Нажмите **9 9 3**.
-  Нажмите кнопку громкости (-), и красный светодиод мигнет четырежды.

Дополнительные функции

Макросы (последовательность команд)

Макросы (прямые)

Вы можете запрограммировать пульт ONE FOR ALL 3 на реализацию целого ряда команд при нажатии одной кнопки. Любая последовательность команд, которую вы регулярно используете, может быть сокращена до одного нажатия удобной вам кнопки. Например, можно одновременно отключить телевизор, видеомэгагнитофон и DVD-систему.

Пример. Чтобы создать указанный выше макрос на кнопке Красная пульта ONE FOR ALL 3:

- 1** Нажмите кнопку **М (ВОЛШЕБНУЮ)** и удерживайте ее до тех пор, пока **красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).**
- 2** Нажмите **9 9 5**
- 3** Затем нажмите кнопку **Красная** для назначения ей макроса.
- 4** Далее нажмите кнопки **TV, POWER, VCR, POWER, DVD, POWER.**
- 5** Для сохранения макроса нажмите кнопку **М (ВОЛШЕБНУЮ)** и удерживайте ее до тех пор, пока **красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).**
- 6** Теперь при нажатии кнопки **Красная** на пульте ONE FOR ALL 3 он отключит одновременно телевизора, видеомэгагнитофон и DVD-систему.

• **Чтобы удалить макрос с кнопки Красная, нажмите:**

М* 9 9 5 Кнопка Красная М*

- * Здесь нажмите кнопку **М (ВОЛШЕБНУЮ)** и удерживайте ее до тех пор, пока **красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).**

Дополнительные функции

Смещенные макросы

Вы можете назначить смещенный макрос любой кнопке, кроме кнопок устройств (TV, VCR и DVD), кнопки М (ВОЛШЕБНОЙ) и кнопок с цифрами. Если, например, необходимо создать смещенный макрос на кнопку POWER (ПИТАНИЕ), просто нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ) один раз, затем кнопку POWER (ПИТАНИЕ) во время шага 3.

Теперь всякий раз при нажатии кнопки М (ВОЛШЕБНОЙ), а затем кнопки POWER (ПИТАНИЕ), пульт ONE FOR ALL отключит ваш телевизор, видеомагнитофон и DVD-систему.

• Чтобы удалить смещенный макрос с кнопки POWER (ПИТАНИЕ), нажмите:

М* 995 М POWER (ПИТАНИЕ) М*

* Здесь нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ) и удерживайте ее до тех пор, пока красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) мигнет один раз, а затем дважды).

- Каждый MACRO может состоять максимум из 15 нажатий кнопок.
- Убедитесь, что вы создаете макрос на свободной кнопке, которую вы не используете в других режимах.
- После создания макроса на кнопке он будет работать независимо от того, в каком режиме (TV, VCR или DVD) вы находитесь.
- Чтобы избежать случайной записи с помощью пульта ONE FOR ALL 3, для начала записи необходимо нажать кнопку Record (Запись) дважды. Поэтому кнопке Record (Запись) невозможно назначить макрос или смещенный макрос.
- Если, чтобы включить функцию на изначальном пульте управления, вам необходимо было нажать кнопку и удерживать ее несколько секунд, эта функция может не работать в составе макроса на пульте ONE FOR ALL.
- Если вы создали макрос на кнопке, изначальная функция окажется смещенной (исключая кнопки переключения каналов и регулировки громкости). Чтобы включить изначальную функцию, нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ), затем саму кнопку. Если вы создали смещенный макрос на кнопке с цифрой, чтобы включить изначальную функцию, нажмите кнопку М (ВОЛШЕБНУЮ) дважды, затем кнопку с цифрой.
- Если смещенный макрос создан на кнопке переключения каналов или регулировки громкости, функция регулировки яркости и цвета в них отключается.

Дополнительные функции

Key Magic®

Программирование недостающих функций

Key Magic – эксклюзивная функция пульта ONE FOR ALL. Конструкция пульта ONE FOR ALL позволяет оперировать различными функциями, представленными на вашем изначальном пульте управления – даже теми, для которых на пульте ONE FOR ALL нет отдельной кнопки. С помощью функции Key Magic пульта ONE FOR ALL можно назначить часто используемые функции кнопке по своему выбору. Чтобы запрограммировать конкретную функцию с помощью Key Magic, необходимо знать код соответствующей функции. Поскольку коды функций варьируются в зависимости от типа устройства, их нельзя найти в данном руководстве. Эти коды можно запросить, позвонив в службу по работе с клиентами или отправив нам факс или сообщение электронной почты.

Пожалуйста, укажите:

- 4-значный код установки, с которым работает ваше устройство.
- Как называлась эта функция на вашем изначальном пульте управления.

После получения кода функции в службе по работе с клиентами запрограммировать ее несложно:

- 1 Нажмите кнопку устройства (**TV, VCR** или **DVD**).
- 2 Нажмите кнопку **M** (**ВОЛШЕБНУЮ**) и удерживайте ее до тех пор, пока красный светодиод не мигнет дважды (светодиод под кнопкой **POWER** (**ПИТАНИЕ**) мигнет один раз, а затем дважды).
- 3 Нажмите **9 9 4** (красный светодиод под кнопкой **POWER** (**ПИТАНИЕ**) мигнет дважды).
- 4 Нажмите кнопку **M** (**ВОЛШЕБНУЮ**) один раз.
- 5 Введите 5-значный код функции (полученный в службе по работе с клиентами).
- 6 Нажмите кнопку для назначения ей функции. Кнопка устройства мигнет два раза.

КОДЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ

(первая строка приведена в качестве примера):

УСТРОЙСТВО	КОД УСТАНОВКИ	ФУНКЦИЯ	КОД ФУНКЦИИ
TV	0556	16/9 format	00234

- Для доступа к запрограммированной функции сначала нажмите кнопку соответствующего устройства.
- Key Magic можно назначить любой кнопке, КРОМЕ кнопок устройств и кнопки **M** (**ВОЛШЕБНОЙ**).
- Записывайте в таблицу все коды дополнительных функций, получаемых в службе по работе с клиентами, для справки в дальнейшем.

Устранение неисправностей

Проблема	Решение
Производитель вашего устройства не указан в списке кодов.	Воспользуйтесь методом поиска, описанным на странице 78.
Устройство/устройства не реагируют на команды универсального пульта ONE FOR ALL.	А) Попробуйте ввести каждый из кодов, указанных для производителя вашего устройства. Б) Воспользуйтесь методом поиска, описанным на странице 78.
Команды, посылаемые универсальным пультом ONE FOR ALL, вызывают неправильные функции.	Возможно, код указан неправильно. Попробуйте ввести другой код прямой настройки, приведенный для производителя вашего устройства, или воспользуйтесь методом поиска еще раз, чтобы найти правильный код.
Возникают трудности при переключении каналов.	Введите номер программы точно так же, как вы вводили его с помощью оригинального пульта ДУ.
Не включается функция записи видеоустройства или DVD-R-устройства.	Универсальный пульт ONE FOR ALL оснащен дополнительными средствами безопасности, поэтому для включения функции записи кнопку Record (Запись) необходимо нажать два раза.
Универсальный пульт ONE FOR ALL не реагирует на нажатие кнопки.	Убедитесь в том, что в пульте используются новые батареи и что вы направили универсальный пульт на нужное устройство.
Красный светодиодный индикатор не мигает при нажатии кнопки.	Замените старые батареи двумя новыми щелочными батареями размера AA.

Сервисное обслуживание

Наши контакты

Россия

телефоны

+7 095 787 32 11

+7 095 943 92 51

электронный адрес

support@oneforall.ru

TV

888 0264 0412
 A.R. Systems 0037 0352 0556 0374
 0455
 Accent 0009 0037 0556
 Acer 1339 1509
 Acoustic
 Research 1296
 Acura 0009
 Adcom 0625
 Addison 0653 0108
 ADL 1217
 Admiral 0093 0163 0363 0418
 0264
 Advent 0876
 Adyson 0217 0216
 AEA 0037 0556
 AEG 1556 0606 1163
 Agashi 0216 0264 0217
 AGB 0516
 Aiko 0009 0037 0556 0216
 0371 0035 0433 0072
 0361 0191 0264 0217
 Aim 0037 0072 0412 0556
 0753 0208 0706 0805
 0698
 Airis 0844
 Aiwa 0701 1916 1908 1505
 Akai 0009 0361 0208 0556
 0037 0371 1442 1537
 0433 0745 0191 0035
 0218 0672 0329 0072
 0753 0163 0412 0729
 0714 0516 0715 0602
 0548 0480 1074 0217
 0631 0216 0264 0178
 0377 0606 1037 1908
 0473 0648 1259 1248
 1935
 Akashi 0860 0009
 Akiba 0218 0282 0455 0037
 0556
 Akira 0418
 Akito 0037 0556
 Akura 0037 0218 0264 0556
 0668 0412 0009 0282
 0714 1982
 Alaron 0216
 Alba 0009 0037 1037 0556
 0036 0714 0218 0418
 0370 0371 0668 0355
 0216 0247 0163 0487
 1908 0443 1935
 Alfide 0672
 Alkos 0035
 All-Tel 0865
 Allorgan 0217
 Allstar 0037 0556
 Ambassador 0177
 Amplivision 0217 0370 0320
 Amstrad 0009 0177 0037 0516
 0264 0362 0371 0218
 0412 0433 0556 1037
 0648 1982
 Anam 0037 0556 0009 0650
 0861
 Anam National 0037 0556 0650
 Andersson 1163 1149
 Anglo 0009 0264
 Anitech 0009 0264 0037 0556
 0282 0102

Ansonic 0370 0037 0556 0009
 0668 0374 0163 0102
 0411 0259 0247 1437
 0104
 AOC 0009 0060 0093 0108
 0178
 Aolingpike 0264 0412
 Apollo 0473
 Arc en Ciel 0109
 Arcam 0216 0217
 Ardem 0486 0714 0037 0633
 0556
 Aristona 0556 0037
 Arthur Martin 0163
 ASA 0104 0105 0346 0070
 Asambal 1046
 Asberg 0037 0556 0102
 Asora 0009
 Astra 0037 0556
 Asuka 0218 0217 0216 0264
 0282
 ATD 0698
 Atlantic 0037 0556 0216 0320
 0259
 Atori 0009
 Auchan 0163
 Audiosonic 0009 0037 0374 0820
 0109 0556 0714 0715
 0217 0370 0337 0264
 0218 0486 1308
 Audioton 0217 0486 0370 0264
 Audioworld 0698
 Aumark 0060
 Autovox 0217 0247
 AVP 1908
 AWA 0009 0011 0036 0374
 0412 0037 0556 0216
 0606 0217 0108 0264
 1376
 Axxent 0009
 Axxon 0714
 B&D 1217
 Baier 0876
 Baihe 0009 0264 0412
 Baile 0001 0009 0374 0661
 Baird 0109 0343 0193 0072
 0073 0217 0208 1196
 Bang & Olufsen 0565
 BaoHuaShi 0264 0412
 Baosheng 0009
 Barco 0163
 Basic Line 0009 0374 0037 0218
 0163 0668 0556 0282
 0217 0455 0339 1037
 Bastide 0217
 Bauer 0805 0009
 Baur 0009 0037 0361 0512
 0535 0195 0556 0191
 1505
 Bazin 0217
 Beaumark 0178
 Beijing 0001 0009 0208 0226
 0264 0374 0412 0482
 0661 0821
 Beko 0370 0714 0035 0486
 0715 0037 0418 1037
 0556 0606 0808
 Belson 1191 0894
 Bennett 0556 0037
 BenQ 1756
 Beon 0037 0556 0418
 Berthen 0668
 Best 0337 0370
 Bestar 0037 0556 0370 0374
 Bestar-Daewoo 0374
 Binatone 0217

Black Diamond 0614 0820 1037 0556
 0821 0753 1163
 Black Panther 0102
 Black Star 0247
 Black Strip 0035
 Blackway 0282 0218
 Blaupunkt 0195 0191 0535 0200
 0327 0328 0455 0170
 0036
 Blue Sky 0037 0218 0556 0668
 0714 1037 0487 0715
 1909 0282 0455 1908
 1191 0808 1363
 Blue Star 0282
 Bondstec 0247
 Boots 0217 0009
 Bosch 0320 0327
 BPL 0037 0282 1440 0556
 1046 1242 0208 0896
 1233 1472 1227 1443
 1476 1477 1432
 Brandt 0109 0625 0335 0287
 0343 0560 1365
 Brandt
 Electronique 0287 0335
 Brinkmann 0037 0556 0668 0519
 0418 0486
 Brionvega 0037 0362 0556
 Britannia 0216 0217
 Brother 0264
 Bruns 0486
 BSR 0163 0361
 BTC 0218
 Bush 0009 0614 0036 1037
 0037 0660 1473 0218
 0714 0282 0668 0355
 0163 0371 0374 0519
 0698 0363 0264 0361
 0487 0208 0217 1556
 0556 1900 1908 0778
 1259 1248 1916 1652
 Caihong 0009
 Caishi 0891
 Canton 0218
 Capsonic 0264
 Carad 0610 0037 0556 0668
 1037
 Carena 0455 0037 0556
 Carrefour 0036 0070 0037 0556
 Carver 0170
 Cascade 0009 0037 0556
 Casio 0037 0556 0163
 Cathay 0037 0556
 CCE 0037 0217 0556 0329
 CE 1046
 Celestial 0819 0820 0821 0767
 Centrex 0780 0891
 Centrum 1037
 Centurion 0037 0556
 Century 0247
 CGE 0074 0084 0247 0418
 0370 0163
 Changcheng 0001 0009 0264 0374
 0412 0661
 Changfei 0009 0329 0374
 Changfeng 0264 0412 0753
 Changhai 0009 0329
 Changhong 0767 0820 0009 0264
 0508 0821
 Chengdu 0009
 Ching Tai 0009
 Chun Yun 0009
 Chunfeng 0009 0264
 Chung Hsin 0108 0036
 ChungFeng 0412
 Chunsun 0009
 Cimline 0009 0218

Cinema 0672
 Cinex 0648 1556
 Citizen 0060
 City 0009
 Clarivox 0037 0418 0556 0070
 0102
 Clatronic 0037 0247 0370 0371
 0714 0218 0264 0556
 0217 0009 0102 0320
 0648 0606 1163
 Clayton 1037
 CMS 0216
 CMS hightec 0217
 Cobolt 0891
 Combitech 1908
 Concorde 0009
 Condor 0320 0037 0370 0556
 0216 0009 0282 0102
 0247 0418 0411 0163
 0264
 Conia 0754 0821 0894 0820
 Conrac 0808
 Conrad 0037 0556
 Conrowa 0009 0264 0412 0698
 0753 1170
 Contec 0009 0216 0036 0011
 0264 0037 0556
 Continental
 Edison 0109 0287 0487
 Cosmel 0009 0337 0037 0556
 Crosley 0074 0247 0084 0163
 Crown 0009 0712 0037 0370
 0486 0556 0418 0487
 0714 0606 0672 0715
 0208 0653 0339 1037
 Crown Mustang 0672
 CS Electronics 0216 0218 0247
 CTC 0247
 CTX 1756
 Curtis Mathes 0060 0093 0166
 Cybertron 0218
 Cytronix 1298
 D-Vision 0037 1982 0556
 Daewoo 0634 0661 0374 1909
 0499 0037 0556 0009
 0216 0218 0217 1137
 0178 0170 1902 1908
 0880 0108 1307 1598
 0876 0865 0672
 Dainichi 0218 0216
 Daitsu 1267
 Danichi 0218
 Dansai 0037 0556 0264 0035
 0216 0009 0036 0217
 0208
 Dansette 0412
 Dantax 0370 0486 0714 0606
 0715 1908
 Datsura 0208
 Dawa 0009 0037 0556
 Daytek 0698 1207 0706 1376
 0672 1374
 Dayton 0009 1207 1374
 Daytron 0009 0374 0037 0556
 Dayu 0374 0661
 de Graaf 0208 0044 0548 0163
 0363
 DEC 0795 0860 0891
 Decca 0037 0072 0516 0556
 0217 1137 0621 1908
 Deitron 0037 0556 0374 0218
 Dell 1264
 Denko 0264
 Denver 0037 0556 0606 1189
 0587
 DER 0193
 Desmet 0320 0037 0556 0009

Diamant 0037 0556
 Diamond 0264 0698 0009 0825
 0216 0371 0860 0820
 Digatron 0037 0556
 Digihome 1149
 Digiline 0037 0556 0105 0668
 DigiLogic 0037 0556
 Digitex 0820
 Digator 0037 0556 0888 0861
 Digivision 0361
 DigiX 0880
 DiK 0037 0556
 Dixi 0009 0037 0556 0247
 0217
 DL 0891 0780 0037 0587
 0865
 DMTECH 1964 1338
 Domeos 0668
 Domland 0394
 Dongda 0009
 Donghai 0009
 Dream Vision 1704
 DSE 0888 0861 1556 0820
 DTS 0009
 Dual 0519 0217 0343 0037
 0556 0259 0352 0394
 0163 1137 0631 1149
 1037
 Dual Tec 0217
 Dumont 0070 0104 0102 0217
 0072
 Dunai 0163
 Durabrand 0037 0178 1437 0556
 Dux 0037 0556
 DVX 0891
 Dynatron 0037 0556
 e:max 0606
 Easy Living 1248 1259
 Ecco 0773 0706
 ECE 0037 0556
 Edison-Minerva 0487
 Elbe 0259 0435 0362 0370
 0163 0037 0556 0218
 0191 0411 0610 0217
 0516 0361 0630
 Elbe-Sharp 0516
 Elcit 0247 0516 0102 0163
 Elekta 0009 0037 0556 0264
 0282
 Elfunk 1208 1037
 ELG 0037 0556
 Elin 0037 0216 0548 0556
 0105 0104 0361 0163
 0009
 Elite 0218 0037 0320 0556
 Elman 0102
 Elta 0009 0264 0216
 Emco 0247
 Emerson 0177 0178 0714 0247
 0037 0556 0371 0070
 0282 0320 0361 1909
 0486 0370 0163 0321
 0668
 Emperor 0282
 Enzer 0753
 Erae 1371
 Erres 0037 0556
 ESC 0037 0556 0217
 Estèle 0163
 Ether 0009
 Etron 0001 0009 0037 0556
 0163 0820
 Eurofeel 0264 0217
 EuroLine 0037
 Euroman 0216 0264 0037 0556
 0217 0370
 Europa 0037 0556

Europhon 0037 0516 0102 0163
 0217 0556 0247 0216
 Evesham 1248 1259
 Excel 0037 0556
 Expert 0259 0163
 Exquisit 0037 0556 0247
 Fagor 0037 0556
 FairTec 1191
 Family Life 0037 0556
 Feilang 0009
 Feilu 0009
 Feiyan 0264 0412
 Feiyue 0009
 Fenner 0374 0009
 Ferguson 0037 0073 0109 0625
 0287 0335 0343 0560
 0193 0556 0035 0653
 0104 0108 0361 0548
 0443 1037 1471 1916
 1908
 Fidelity 0163 0216 0512 0361
 0363 0037 0556 0371
 0412 0193 0264 1908
 0217
 Filsai
 Finlandia 0208 0346 0548 0361
 0163 0363 0072 0287
 0343 0045
 Finlux 0037 0105 0070 0104
 0072 0556 0714 0346
 0411 0516 0217 0163
 0715 0102 0631 0492
 0480 1556 0473 0418
 0606 0621 0808
 0009
 Firstar
 Firstline 0009 0037 0216 0556
 0217 0374 0247 0668
 0321 0714 0163 1909
 0102 0411 0072 0208
 0361 1037 1191 0808
 1363 1163 1371
 Fisher 0104 0217 0036 0208
 0370 0555 0045 0361
 0163 0072
 Flatdisplays 0874
 Flint 0037 0455 0556 0610
 0072 0218 0264
 FNR 0102
 Fonda 1239
 Force 1149
 Forgestone 0193
 Formenti 0037 0163 0320 0556
 0486 0216
 Formenti-Phoenix 0216 0320
 Fortress 0093
 Fraba 0037 0556 0370
 Friac 0009 0037 0556 0102
 0370 0499 0655 0610
 0163 0247 0264 0363
 Frontech 0217 0009
 Fujimaro 0865
 Fujitsu 0683 0072 0102 0853
 0217 0163 0009 0352
 0037 0556 0361 0259
 Fujitsu General 0009 0217 0163
 Fujitsu Siemens 1298 1259 1248 1373
 1163 0808
 Funai 0668 0264 0412
 Furi 0264 0412
 Furichi 0860
 Futronic 0264 0795 0860
 Future 0037 0556
 G-Luxon 0844
 Galaxi 0102 0037 0556 0361
 0163
 Galaxis 0370 0418 0037 0102
 0556

Galeria 0009
 Gateway 1756
 GBC 0163 0009 0374 0218
 0363
 GE 0343 0178 0282 0560
 0287 0109 0335 0625
 Geant Casino 0163
 GEC 0037 0163 0361 0072
 0217 0516 0556
 Geloso 0009 0247 0363 0163
 0374
 General 0109 0287
 General Electric 0343 0287
 General Technic 0009
 Genesis 0009 0037 0556
 Genexxa 0163 0218 0037 0556
 0412 0009
 Gericom 0865 1298 1206 1217
 0880
 Gevalt 1371
 Giant 0217
 Gintai 0721
 Goldfunk 0668
 Goldhand 0216
 Goldline 0337
 GoldStar 0001 0037 0009 0178
 0370 0377 0217 0247
 0556 0216 0163 0361
 0109 0363 0606 0044
 0714 0715 0455
 Gooding 0487
 Goodmans 0634 1259 0036 1037
 1248 0037 0072 0499
 0217 0556 0714 0343
 0668 0371 1909 0374
 0264 0516 0009 0487
 0035 0480 0560 0335
 0218 1908 0630 0661
 1900 0880 1308 0587
 1376
 Gorenje 0370
 GPM 0218
 Gradiente 0653 0170 1053 0037
 0556
 Graetz 0163 0714 0361 0371
 0037 0339 0556 1163
 Gran Prix 0648
 Granada 0037 0045 0072 0556
 0208 0226 0217 0339
 0516 0108 0036 0473
 0335 0560 0163 0363
 0225 0343 0548
 Grandin 0037 0282 0556 0009
 0163 0610 0714 0715
 0668 0374 0320 0218
 0455 1037 0865 1191
 0880 1374 1377
 Gronic 0102 0217 0163
 Grundig 0195 0508 0535 1371
 0037 0070 0191 0487
 0556 0587 0443 0672
 0706 0009 0036 0370
 1935 1908 0630 1223
 1916 1308 0178 1376
 0343
 Grunkel 1163
 H&B 0808
 Haaz 0706
 Haier 0698 0264 0779
 Haihong 0009
 Haiyan 0264 0412
 Halifax 0264 0216 0217
 Hallmark 0178
 Hammerstein 0264 0060
 Hampton 0216 0217
 Hanimex 0218 1908
 Hankook 0178

Hanseatic 0037 0320 0556 0361
 0499 0519 0163 0661
 0282 0394 0634 0370
 0009 0217 0377 0714
 0808 0486
 Hantarex 0009 0516 0037 0556
 0102 1338 1465
 Hantor 0037 0556
 Harsper 0865
 Harwa 0773 1196 1269
 Harwood 0009 0412 0037 0556
 0487
 Hauppauge 0037 0556
 Havermy 0093
 HCM 0009 0282 0412 0037
 0556 0217 0218 0418
 0264
 Hedzon 0556 0037
 Hema 0217 0009
 Hicon 1467
 Hifivox 0109
 Higashi 0216
 Highline 0264 0037 0556
 Hikona 0218
 Himitsu 0779
 Hinari 0009 0208 0036 0037
 0556 0218 0163 0355
 0443 0487 0264 1908
 Hisawa 0282 0218 0455 0610
 1908 0714
 HlSense 1363 0208 0009 0508
 0753 0821 1170 1208
 0780 0556 1074
 Hitachi 0225 1225 0009 0578
 0036 0044 0108 0473
 0163 0343 0217 0109
 0194 0178 0516 0072
 0481 0499 0037 0508
 0556 0548 0363 0719
 0634 0744 1037 1137
 1170 0105 0492 1481
 0361 0512 0480 1045
 1576 1149 0877
 Hitachi Fujian 0108 0225
 Hitsu 0009 0610 0455 0218
 HMV 0193
 Höher 0714 1556 0865 1163
 Home Electronics 0606
 Hongmei 0009 0093 0264
 Hongyan 0264 0412
 Hornyphon 0037 0556
 Hoshai 0218 0455 0282
 Hua Tun 0009
 Huafa 0009
 Huanghaimei 0009
 Huanghe 0009
 Huanglong 0009
 Huangshan 0009 0264 0412
 Huanyu 0216 0374 0264
 Huaqiang 0264 0412
 Huari 0264 0412
 Hugoson 0890 1217
 Hygashi 0217 0216
 Hyper 0009 0216 0217 0247
 Hypersonic 0361
 Hypson 0037 0264 0556 0282
 0714 0715 0217 0455
 1908 1037 0668 0486
 Hyundai 0037 0865 1468 0556
 0706 0860 0753 1152
 1244 0876 1598 1556
 1518 1532
 Iberia 0037 0556
 ICE 0217 0264 0037 0371
 0009 0556 0218 0216
 Ices 0218 0216
 Ict 0037 1137 0556

Igo 1224
 IISonic 1376
 Iiyama 1217 0890
 Imperial 0037 0074 0163 0247
 0370 0418 0084 0556
 0630 0411 0361
 Imperial Crown 0001 0009 0264 0374
 0412 0661
 Indiana 0037 0556
 InFocus 1164 1206
 Ingelen 0163 0487 0610 0714
 0361
 Ingersoll 0009
 Inno Hit 0009 0072 0516 0037
 0556 0218 0217 0247
 0102 0282 1163
 Innova 0037
 Innovation 0519 0037 0556
 Innower 0865 1298
 inotech 0773 0820
 Interactive 0037 0556 0512 0327
 0163 0361 0370 0109
 0411
 Interbuy 0009 0037 0264 0247
 0512 0556
 Interfunk 0037 0163 0556 0247
 0361 0512 0327 0370
 0109 0200
 Internal 0037 0556 0499 0374
 1909
 International 0216
 Intervision 0037 0282 0217 0102
 0455 0264 0371 0377
 0519 0486 0370 0394
 0487 0218 0163 0247
 0009 0556
 Irradio 0009 0037 0556 0218
 0247 0371
 IRT 0698
 Isukai 0218 0037 0556 0282
 0455
 ITC 0217 0320
 ITS 0037 0371 0218 0282
 0264 0216 0009 0556
 ITT 0163 0361 0480 0548
 0473 0193 0346 0339
 0208 0610
 ITT Nokia 0361 0548 0163 0473
 0480 0346 0208 0339
 0606 0610 0631 0363
 ITV 0264 0037 0556 0247
 0374
 JDV 1982
 Jean 0036 0721 0009
 JEC 0035
 Jialicai 0009 0264 0412
 Jinfeng 0208 0226
 Jinque 0009 0264 0412
 Jinta 0009 0264 0412
 Jinxing 0009 0264 0698 0821
 JMB 0037 0499 0634 0374
 0556 0443 1908
 JNC 1964 0876
 Jocel 0712
 Jubilee 0556
 Juhua 0264 0412
 JVC 0653 0036 1053 0371
 0508 0606 0683 0193
 0218 0418 0731 0093
 0650
 Kaige 0009 0264 0412
 Kaisui 0009 0218 0216 0282
 0037 0217 0556 0455
 Kambrook 0377
 Kamp 0216
 Kanghua 0896

Kangli 0001 0009 0264 0374
 0661
 Kangyi 0009 0264 0412
 Kapsch 0163 0361 0259 0104
 Karcher 0037 0556 0370 0610
 0163 0282 0102 0264
 0778 0714 1556 0606
 Kathrein 0556 0037
 Kawa 0371
 Kawasho 0216
 KB Aristocrat 0163
 Kendo 0037 0610 0362 0556
 0163 0519 0512 0370
 0377 0363 0411 0102
 0247 0648 1037 1437
 0486
 Kennedy 0163 0435
 Kennex 1037
 Kenwood 0105
 KIC 0217 0329
 Kingsley 0216
 Kiota 0001
 Kioto 0556 0706
 Kiss 0800
 Kiton 0556 0037 0668
 KLL 0037
 Kneissel 0037 0259 0370 0610
 0411 0374 0499 0556
 0435 0362 1908
 Kobra 1467
 Kolin 0108 0036
 Kolster 0037 0556 0102 0247
 0218
 Kongque 0009 0264
 Konichi 0009
 Konka 0037 0556 0371 0714
 0418 0218 0641 0587
 0754 0779 0894 0795
 Kontakt 0487
 Korpel 0037 0556
 Korting 0370 0320
 Kosmos 0037 0556
 Kotron 0412 0264
 Koyoda 0009
 KTV 0217
 Kuaile 0009 0264 0412
 Kuba 0163
 Kuba Electronic 0163
 Kulun 0009
 Kunlun 0208 0226 0264 0374
 0661
 Kyoshu 0412 0418 0264
 Kyoto 0163 0216 0217
 L&S Electronic 0865 0714
 LaSAT 0486 0370
 Lavis 1037 0037 0163
 Leader 0009
 Lecson 0037 0556
 Legend 0009 0337
 Lemair 0411
 Lenco 0037 0721 0009 0163
 0374 0556 0104 0587
 1037
 Lenoir 0009
 Lesa 0247
 Levis Austria 0037 0556
 Lexsor 1196
 Leyco 0037 0264 0072 0556
 0178 0001 0037 0370
 LG 1423 0377 1265 0556
 0009 0714 0217 0216
 0644 0060 0163 0108
 0606 0109 0698 0715
 1637 1148 1191 1252
 1305 0247 0361
 Liesenk & Tter 0037 0327 0556
 Liesenkotter 0037 0327 0328 0556

Lifetec 0037 0009 0519 0374
 0668 0512 0655 1037
 1137 0556 0218 0264
 0683 1248 1259 0714
 Lloyd's
 Local
 Calcutta TV 1417 1239 1242 1046
 Local
 Chennai TV 0371 1417 0264 0602
 1418 1239 1412 1425
 0009
 Local Delhi TV 1442 1473 1417 1418
 1239
 Lodos 1037 1149
 Loewe 0512 0633 0790 0037
 0556 0655 0370 0362
 0516
 Logik 0001 0011 0060 0698
 0773 0009 0193 0264
 0371 0880 1217 1037
 Logix 0668 0519
 Longjiang 0264 0412
 Luker 1982
 Luma 0037 0363 0163 0411
 0556 0374 0009 0362
 0259
 Lumatron 0363 0037 0556 0362
 0163 0259 0361 0217
 0264 0073
 Lux May 0037 0009 0556
 Luxor 0194 1163 0361 0363
 0480 0492 0208 0548
 0163 0346 0473 1037
 0217 0631
 LXI 0178
 Madison 0037 0556
 Magnadyne 0102 0247 0516 0163
 Magnafon 0102 0516 0216 0073
 Magnavox 0037 0556 0036 0706
 0780
 Magnum 0648 0714 0037 0556
 0715 1289
 Mandor 0264
 Manesth 0037 0217 0556 0264
 0320 0035 0163 0363
 Manhattan 0037 0876 0556 0668
 1037 1267 0163 0778
 Marantz 0037 0556 0412 1532
 Mark 0037 0556 0217 0216
 0374 0009 0714 0715
 Master's 0499 0037
 Masuda 0218 0371 0009 0264
 0037 0217 0556
 Matsui 0009 0037 0011 0556
 0035 0487 0036 0072
 0177 0208 0355 0217
 0371 0443 0433 0516
 0363 0455 0163 0045
 0195 0191 0335 0714
 1908 1037 1916
 Matsushita 0650
 Matsuyama 0587
 Maxam 0264
 Maxdorf 0773
 Maxim 1982 1556
 MCE 0009
 ME 1046
 Mediator 0037 0556
 Medion 0037 0668 0714 1037
 0808 0519 0556 0512
 1137 0698 1908 1437
 1900 1248 1259 0880
 1289 1916
 Megas 0610
 Megatron 0178
 MEI 1037 0037 0556
 Meile 0264 0412

Melectronic 0009 0346 0037 0512
 0104 0109 0343 0163
 0247 0105 0217 0287
 0374 0480 0492 0216
 0411 0556 0634 0361
 0191 0195 0661 0714
 1652
 Memorex 0009 0178 1037 0650
 0060
 Memphis 0337 0072 0009
 Mercury 0001 0037 0009 0698
 0264 0556 0329
 Merritt 0548 0361 0163
 Metronic 0625
 Metz 0388 0535 0447 0746
 0367 1163 0195 0191
 0037 0556 0587 0668
 1037 1533
 MGA 0178 0037 0556 0218
 0104
 Micromaxx 0037 0556 0668 1037
 0630 0808
 Microstar 0808
 MicroTEK 0820
 Mikomi 1149
 Minato 0037 0556
 Minerva 0070 0487 0535 0195
 0191 0516 0108
 Minoka 0412 0037 0556
 Mirror 1900
 Mistral
 Electronics 0193
 Mitsubishi 0108 0093 0512 0037
 0178 0036 0193 0535
 0556 0208 1037 1393
 Mitsuri General 0163
 Mivar 0216 0516 0370 0609
 0217
 Monaco 0009
 Morgan's 0037 0556
 Motorola 0093
 MTC 0060 0370 0512 0163
 0216 0361
 MTlogic 0714 1308
 Mudan 0009 0208 0226 0264
 0412
 Multibroadcast 0193
 Multistandard 0102
 Multitec 0037 0556 0486 0668
 1037 1556
 Multitech 0009 0102 0363 0216
 0486 0037 0217 0370
 0556 0247 0264
 Murphy 0104 0216 0072 0163
 Musikland 0037 0218 0247 0556
 MyCom 1376 0178
 Myryad 0556 0037
 NAD 0166 0178 0361 0163
 Naiko 0037 1982 0606 0556
 Nakimura 0374 0037 0556
 Nanbao 0009 0264 0412
 Nansheng 0264 0412
 Naonis 0363 0163
 Narita 1982
 NAT 0226
 National 0226 0208 0508
 NEC 0170 0587 1170 0178
 1270 0009 0036 0320
 0455 0374 0217 0037
 0556 0011 0264 0704
 0412 0508 1704 0499
 0653 0661
 Neckermann 0037 0191 0370 0556
 1505 0200 0163 0327
 0418 0247 0217 0411
 0320 0363 0512

NEI	0037	0337	0556	0371
	0163			
Neovia	1206	0865	1964	1373
	1371	0876	1376	1384
	1338			
Nesco	0247	1908		
Netsat	0037	0556		
Network	0337			
Neufunk	0037	0009	0556	0610
	0218	0282	0714	
New Tech	0037	0009	0556	0343
	0217			
New World	0218			
Newave	0009	0721	0178	0093
Nfren	0800			
Nicamagic	0216			
Nikkai	0072	0035	0218	0037
	0556	0216	0217	0264
	0337	0009	0036	
	0714			
Nikkei	0178			
Nikko	1239			
Nippon	0482			
Nishi	0102	0070	0216	
Noblisko	0109			
Nogamatic	0361	0163	0473	0480
Nokia	0548	0606	0492	0631
	0339	0208	0374	0346
	0320	0610	0109	
	0217			
Nordic	0109	0714	0891	0287
Nordmende	0343	0560	0195	0037
	0556	0335	0163	1259
	1248			
Norfolk	0163			
Normerel	0037	0556		
Novak	0037	0556		
Novatronic	0037	0105	0374	0556
Novita	1384			
NU-TEC	0455	0698	0820	0037
	0556			
Nurnberg	0163	0361		
Oceanic	0163	0361	0208	0473
	0548	0480		
Odeon	0264			
Okano	0370	0037	0556	0264
	0072	0009		
Olidata	1376			
Omega	0264			
Omni	0780	0891	0698	
Onida	1046	1231	1224	1253
	0653			
Onwa	0371	0602	0218	0433
	0102			
Opera	0037	0556		
Optimus	0650	0166		
Optonica	0093			
Orbit	0037	0556		
ORcom	1504	1512		
Orion	0037	0177	0443	0355
	0556	1954	0714	0320
	0655	0321	0011	0516
	0009	0102	0264	0412
	1916	1908	0880	1196
Orline	0037	0218	0556	
Ormond	0668	1037	0037	0556
Orsowe	0516			
Osaki	0072	0218	0217	0264
	0412	0037	0374	0355
	0556			
Osio	0037	0556		
Oso	0218			
Osume	0072	0036	0218	0037
	0556			

Otto Versand	0036	1505	0037	0217
	0320	0343	0093	0512
	0535	0556	0195	0191
	0361	0109	0226	0247
	0009	0282	0516	0519
Pace	1908			
Pacific	0037	0556	1137	0714
	1037	0443		
Pael	0216			
Palladium	0370	0037	0418	0655
	0411	0630	0714	1137
	0191	1505	0200	0556
	0247	0327	0163	0519
	0217	0363		
Palsonic	0264	0412	0773	0037
	0779	0217	0377	0218
	0698	0556	0001	0418
	1183	0778	1196	1269
Panama	0009	0217	0264	0216
	0037	0556	0247	
Panashiba	0001			
Panasonic	0650	0226	0108	0037
	0556	0163	0208	0361
	0367	0508	0896	0516
	0548	1310	0850	0001
	0853	0178	0060	
Panavision	0037	0411	0556	
Panda	0009	0208	0226	0264
	0412	0508	0698	0821
Papouw	0037	0556		
Pathe Cinema	0163	0216	0320	0370
Pathe Marconi	0109			
Pausa	0009			
Peng Sheng	0891			
Penney	0060	0178		
Perdio	0320	0072	0163	0037
	0216	0282	0556	
Perfekt	0037	0556		
Philco	0084	0074	0418	0247
	0037	0556	0163	0370
	0178	0519	0481	
Philex	0193	0163		
Philharmonic	0217			
Philips	0037	0556	0721	0191
	0193	0343	0178	0108
	0374	0772	0009	0200
	1756	1506	0361	
Phocus	1289	1308	0714	
Phoenix	0037	0556	0370	0486
	0163	0072	0216	0320
Phonola	0037	0556	0193	0216
Pilot	0556	0037	0712	0706
Pioneer	0760	0011	0166	0037
	0109	0170	0163	0679
	0556	0287	1260	0370
	0343	0361	0486	0512
Pionier	0370	0486		
Plantron	0037	0556	0264	0009
Playsonic	0714	0037	0217	0339
	0715	1652		
Policom	0102	0109	0361	0163
	0070	0074	0084	0535
Polytron	0282			
Poppy	0009			
Portland	0374	1909		
Powerpoint	0487	0037	0556	0698
	0894			
Prandoni-Prince	0247	0516	0361	0363
Precision	0217			
Premier	0009	0264		
President	0860			
Prima	0009	0264	0412	1269
Princess	0698			
Prinston	1037			
Prinz	0072	0361	0194	
Profex	0009	0163	0361	0363
Profi	0009			

Profitronic	0037	0556	0102	
Proline	0037	0321	0556	0625
	0634	0630	0411	0072
	0621	1376		
Prosonic	0037	0556	0370	0374
	0371	0668	0714	0216
	0217			
Protech	0009	0037	0556	0102
	0217	0247	0264	0337
	0418	0668	0282	0163
	0486	1037		
Proton	0001	0178	0009	0644
Provision	0499	0037	0556	1037
	0714			
PVision	1191	0876		
Pye	0037	0556	0374	0412
Pymi	0009			
Qingdao	0208	0226	0264	0412
Quadral	0218			
Quasar	0247	0650	0865	0009
Quelle	0011	0037	1505	0070
	0074	0104	0361	0412
	0109	0535	0512	0191
	0036	0217	0247	0327
	0084	0328	0105	0668
	0556	0195	0200	0264
	1037	0346	0009	
Questa	0036			
R-Line	0037	0556	0163	
Radialva	0109	0218	0163	0037
	0556	0287	0337	
Radiola	0037	0556	0217	
Radiomarelli	0516	0247	0037	0556
RadioShack	0037	0556	0178	
Radiotone	0009	0037	0556	0370
	0418	0412	0648	0668
	0264	1037		
Rank	0070			
Rank Arena	0036	0602	0753	
RBM	0070			
RCA	0625	0060	0093	0178
	0560	0335	0618	0343
	0679	0753		
Realistic	0178			
Recor	0037	0418	0556	
Rectiligne	0037	0556		
Rediffusion	0361	0548	0036	0346
Redstar	0037	0556		
Reflex	0037	0556	1037	0668
Relisys	0865	0876	0877	1206
	1207	1214	1298	
Reoc	0714	0634	1909	
Revox	0037	0556	0370	
Rex	0163	0259	0264	0363
	0411	0247		
RFT	0370	0072	0264	0037
	0556	0486		
Rhapsody	0216			
Ricoh	0037	0556		
Rinex	0773	0418		
Roadstar	0009	1037	0218	0264
	0418	0037	0556	0714
	0668	0282	1916	1189
	1900			
Rodex	0037	0556		
Rover	0036	0877		
Rowa	0037	0264	0698	0009
	0217	0712	0216	0587
	0556			
Royal Lux	0370	0412	0335	
Rukopir	0556	0037		
Saba	0109	0625	0163	0287
	0560	0335	0343	0516
	0361	0498	0548	0650
	0714			
Sagem	0610	0455	0282	0830
	0618	1596		

Saige	0009			
Saisho	0009	0011	0516	0177
	0264	0217	0163	
Saivod	0037	1982	0556	1163
	0668	0712	1037	
Sakai	0163			
Sakyno	0455			
Salora	0163	0194	0361	0548
	0516	0363	0339	0208
	0480	0621		
Salsa	0335			
Sambers	0102	0516		
Sampo	0009	0036	0093	0178
	0650	0721		
Samsung	0618	0644	0060	0587
	0037	0178	0556	1249
	0009	0093	1630	1235
	0482	0217	0370	0264
	0329	0216	0072	0208
	0519	0163	0226	0625
	1584	1619	0766	0821
Sandra	0216	0217		
Sanjian	0264	0412		
Sansui	0037	0655	0729	0556
	0706	0371	0727	1412
	0861	1236	0602	0455
	0888	0753	1371	
Santon	0009			
Sanyo	0208	1208	0721	0011
	0036	0045	0370	0339
	0072	0216	0104	0217
	0555	0412	0009	0508
	0163	0037	0108	0556
	0486	0170	0704	
Sanyuan	0009	0093		
Save	0037	0556		
Saville	1908			
SBR	0037	0556	0193	
Schaub Lorenz	0361	0548	0714	0606
	0486	0374	1191	
Schneider	0037	1137	0218	0247
	0556	0371	0519	0668
	0394	0352	0259	0343
	0217	0361	1037	0163
	0648	0714	1909	1908
	1982	1916	0070	
Scotch	0178			
Scotland	0163			
Scott	1189	0178		
Sears	0178			
Seaway	0634			
Seelver	0556	1037	0037	
SEG	0036	0037	0217	0556
	0264	1037	0668	1437
	0487	0009	0163	0634
	0102	0247	0362	0216
	1163	0218	1909	0714
SEI	0102	0177	0516	1505
	0163	0037	0556	
Sei-Sinudyne	0102	0516	1505	0037
	0556			
Seitech	1217			
Seleco	0163	0259	0362	0363
	0411	0371	0036	0264
	0346	0435		
Sencora	0009			
Senra	0035	0218	0009	
Serino	0610	0455	0216	0093
Shancha	0264	0412		
Shanghai	0009	0208	0226	0264
	0329	0412		
Sharp	0093	0009	1193	0036
	0653	0193	0650	0516
	0200	0760	1393	1163
Shen Ying	0009			
Shencai	0009	0264	0412	
Sheng Chai	0009			

Sheng Chia 0009 0093
 Shenyang 0009 0264 0753
 Sherwood 0009
 Shintoshi 0037 0556
 Shivaki 0037 0556 0443 0374
 0178
 Show 0418 0009 0072
 Siarem 0102 0516 0163
 Siemens 0037 0191 0195 0535
 0200 0327 0328 0556
 0361
 Siera 0037 0556 0587
 Siesta 0370
 Silva 0037 0556 0216 0361
 0648
 Silva Schneider 1556
 Silver 0036 0037 0455 0361
 0556 0715 0163
 SilverCrest 1037 0037 0556
 Singer 0009 1537 0037 0556
 0102 0247 0435 0335
 0163
 Sinotec 0773
 Sinudyne 0102 0177 0516 0163
 0361 1505 0037 0556
 1908
 Sky 0037 0282 0880 0178
 0556 1504
 Skymaster 0105
 Skysonic 0753
 Skyworth 0037 0556 0009 0264
 0698 0727 0753
 Sliding 0865 0880 1374 1377
 0800
 SLX 0668
 Smaragd 0487
 Soemtron 0865 1298
 Sogera 0320
 Solavox 0163 0361 0072 0548
 0037 0556
 Sonawa 0218
 Sonber 0102
 Songba 0009
 Soniko 0037 0556
 Soniq 1467
 Sonitron 0208 0370 0339 0217
 Sonneclair 0037 0556
 Sonoko 0009 0037 0556 0264
 0282 0217
 Sonolor 0163 0208 1505 0548
 0361 0282
 Sontec 0037 0556 0370 0009
 Sony 1505 1651 0011 0036
 0650 1625 1751 0353
 0102 0037 0556 0093
 0170 0074
 Sound & Vision 0102 0218 0374 0037
 0556
 Soundesign 0178
 Soundwave 0037 0418 0556 0320
 0715
 Sowa 0060 0226 0036 0178
 Soyea 0773
 Spectra 0009
 Ssangyong 0009
 Staksonic 0009
 Standard 0009 0037 0217 0556
 0218 1037 0320 0374
 Starlite 0009 0163 0037 0556
 0264 0412
 Stenway 0282 0218
 Stern 0163 0259 0363 0264
 0411 0435
 Stevison 1982 1556
 Strato 0037 0556 0264 0009
 Strong 1163 1149 1037 0037
 0556 0874

Stylandia 0217
 Sunic Line 0037 0556
 Sunkai 0321 0355 0455 0218
 0610 0037 0556 0487
 0865
 Sunstar 0371 0037 0556 0009
 0264
 Sunwatt 0455
 Sunwood 0037 0556 0009
 Superla 0516 0216 0217
 Supersonic 0208 0556 0698 0264
 0805 0455
 SuperTech 0009 0216 0037 0556
 0218
 Supra 0178 0374 0009
 Susumu 0218 0335 0287
 Sutron 0009
 SVA 0587 0865
 Svasa 0805
 Swissline 0247
 Swisstec 1504 0880
 Sydney 0216 0217
 Synco 0036 0060 0093 0178
 Sysline 0037 0556
 Sytong 0216
 T+A 0447
 Tacico 0178 0009
 Tai Yi 0009
 Taishan 0009 0374
 Tandberg 0367 0411 0109 0337
 0362 0361 0163
 Tandy 0218 0072 0093 0217
 0163 0247
 Targa 1371
 Tashiko 0036 0721 0217 0650
 0170 0216 0163 0363
 Tatung 1556 0009 0036 0037
 0556 0072 0516 0060
 0217 0011 0621 1908
 1756 1371 1259 1248
 1191
 TCL 0727 1046 0412 0698
 TCM 0714 1289 0808
 Teac 0009 0698 0037 0512
 0264 0282 1437 0412
 1037 0418 0556 0455
 0712 0668 0217 0706
 0721 1909 0178 0170
 0714 1149 1755
 TEC 0217 0247 0009 0335
 0337 0259 0037 0556
 0361 0163
 Tech Line 0037 0556 0668 1437
 1163
 Tech Lux 1189
 Techica 0218
 Technema 0320
 Technica 1982
 Technics 0650
 TechniSat 0655 0037 0556 0163
 1267
 Technisson 0714 1289
 Technosonic 0037 0556 0499
 Techwood 1163
 Tecnimagen 0556
 Teco 0009 0036 0093 0178
 0218 0264 0653
 Tedalex 0217 0698 0606 0706
 0037 0418 0009 1537
 0208 0891 0587 0556
 Teiron 0009
 Tek 0795
 Teknika 0060
 Tele System 0876
 Teleavia 0109 0343 0287
 Telecor 0037 0556 0163 0218
 0217 0259 0394

Telefunken	0625 0074 0560 0109
	0587 0335 0698 0343
	0712 0498 0820 0896
	0754 1504 0780 0287
	0891 0084 0073 0037
	0556 0486 0714 1556
	0346 0821
Telefusions	0037 0556
Telegazi	0037 0163 0259 0218
	0264 0556
Telemeister	0320 0037 0556
Telesonic	0037 0556
Telestar	0009 0037 0556 0412
Teletech	0009 0037 0556 0668
	0247 0337 1037
Teleton	0036 0217 0163 0259
	0363
Televideon	0320 0163 0216
Television	0037 0556
Telexa	0102
Tempest	0009 0037 0556 0264
Tennessee	0037 0556
Tensai	0104 0218 0320 0037
	0556 0217 0009 0105
	0374 0371 0377 0247
	0715 0163 1037
Tenson	0320 0009
Tesla	0037
Tevion	0519 0894 1248 1298
	0037 1259 0556 0767
	1556 0648 0808 0668
	0865 1137 0714 1037
	1289
Textet	0216 0217 0218 0374
	0009
Texla	0780
Thomson	0109 0320 0625 0287
	0560 0343 0335 0037
	0556 0216
Thorn	0035 0108 0193 0037
	0109 0072 0073 0225
	0074 0343 0104 0361
	1505 0084 0499 0512
	0535 0556 0011 0335
	0036 0045 0374 0070
Thorn-Ferguson	0104 0108 0343 0109
	0193 0361 0335 0499
	0073 0035
Tiane	0093
Tiny	1196 1269
Tiny Digital	0660
TMK	0177 0178
Tobishi	0218
Tobo	0009 0264 0412
Tokai	0072 0037 0556 0337
	0668 0163 0217 0374
	0009 1037
Tokaido	1037
Tokyo	0216 0035 0329
Tomashi	0282 0218
Tongguang	0264 0412
Tongtel	0780 0587
Topline	1037 0668
Toshiba	0508 0060 1508 0009
	0035 0036 1289 0070
	0093 0102 0714 0264
	0217 0412 0109 0718
	0195 0618 0191 0644
	0650 0821 1916 1908
	0698 0037 1945 1164
	1163 1935 1556 1265
	1704
Towada	0102 0217
Toyoda	0009 0371 0264
Trakton	0009 0264 0217
Trans Continens	0668 0217 1037 0037
	0556 0486

TRANS-	
continents	0621 1374 1377 0865
	0556
Transonic	0037 0698 0556 0712
	0455 0587 0512 0264
	0418 0009
Transtec	0216
Triad	0037 0556 0218
Trident	0516 0217
Tristar	0264 0218 0193
Triumph	0177 0516 0346 0556
	0037
Tsoschi	0282
Tuntex	0009
TVTEXT 95	0556
Uher	0320 0037 0556 0374
	0418 0486 0370 0259
	0480
Ultravox	0102 0374 0247 0216
	0163 0037 0556
Unic Line	0037 0556 0473 0455
United	0714 0037 0715 0556
	1916 1908 1037 0587
	1982
Universal	0714 0037 0556
Universum	0037 0346 0074 0105
	0104 0195 0264 0473
	0370 0535 0361 0247
	0492 0480 0200 0418
	0011 0512 0036 0070
	0163 0556 0411 0327
	0328 1505 0668 0217
	0109 0362 0337 0177
	0631 0009 0084 1037
	1437 0170 1163 1149
	0618
Univox	0037 0556 0337 0163
Utax	0163
V7 Videoseven	1755 0178 0880 1376
	1217
Vestel	0037 0163 0217 0556
	0668 1037 1163
Vexa	0009 0037 0556
Victor	0653 0036 0650
Videocon	0508 1450 1449 1448
	0329 1452 1442 1540
Videologic	0218 0216
Videologique	0216 0218 0217
Videosat	0247
VideoSystem	0037 0556
Videotechnic	0216 0217 0320 0374
Videoton	0163
Vidikron	0102
Vidtech	0036 0178
Viewpia	0876
ViewSonic	1755 1330
Viper	0337
Visiola	0216
Vision	0037 0320 0264 0556
	0217
Vistar	0361
Vortec	0037 0556
Voxson	0163 0178 0037 0556
	0363 0418
Waltham	0217 0418 0287 0037
	0556 0668 0109 1037
	0163 0443
Wards	0178
Warumaia	0374 0661
Watson	0037 1037 0320 1248
	1259 0556 0163 0009
	0668 0218 0519 0394
	1908 1437 1376 1512
	0327
Watt Radio	0102 0163 0216
Wega	0036 0037 0556
Wegavox	0009 0037 0556

Weipai	0009
Welttech	0714
Weltblick	0037 0556 0320 0217
Weltstar	1037
Weston	0037 0556
Wharfedale	0037 0861 0519 0896 0556 1556
White	
Westinghouse	0037 0320 0216 0556 0337 1909
Windsor	0668 1037
Windstar	0282 0337
Windy Sam	0556
Wintel	0714
World-of-Vision	0880 0890 0865 1289 1298 0877 1217
Worldview	0455 0045
X-View	1191
Xenius	0634 0661
Xiahua	0009 0264 0412 0698 0773 0779
Xianghai	0009
Xiangyang	0264 0412
Xihu	0264 0412
Xinaghai	0412
Xingfu	0009
Xinghai	0264
Xingyu	0009
Xinsida	0329
Xlogic	0698 0860
Xoro	1196 1217
Xrypton	0037 0556
Yamaha	0650 1576
Yamishi	0282 0455 0218 0037 0556 0217
Yingge	0009
Yokan	0037 0556
Yoko	0037 0217 0264 0556 0218 0009 0370 0339 0216 0247
Yonggu	0009
Yorx	0218
Yousida	0009
Yuhang	0009
Zanussi	0363 0217
Zenith	0178 1909
Zenor	0339
Zhuhai	0009 0374
Zonda	0698 0779
ZX	1908

ASA	0037 0081
Asuka	0072 0037 0081 0000 0038
Audiosonic	0278
AVA Technology	0615
AVP	0352 0000
AWA	0037 0278 0642 0043
B@ytronic	2009
Baird	0106 0278 0104 0000
Basic Line	0278 0072 0104
Beko	0104
Bestar	0278
Black Diamond	0642 0278
Black Panther	0278
Blaupunkt	1562 0226 0081 0227 0195 0034
Blue Sky	0037 0348 0072 0352 0278 0000 0480 0642 1137
Bondstec	0072
Brandt	0206 0320
Brinkmann	0348
Bush	0072 0278 0315 0352 0000 0348 0081 0642 0742 1839
Carena	0081
Carrefour	0045
Casio	0000
Cathay	0278
CGE	0000
CGV	1731
Cimline	0072
Clatronic	0072 0000
Comag	2009
Combitech	0352
Condor	0278
Crown	0037 0278 0072 0480
Cyrus	0081
Daewoo	0185 0278 0642 0637 0348 0352 0045
Dansai	0072 0278
Dantax	0352
Daytron	0278
de Graaf	0042 0166 0081 0104 0048
Decca	0000 0081 0067 0348 0352
Deitron	0278
Denko	0072
Denon	0042
Diamant	0037
Diamond	0278
DigiFusion	1839 1754
DigiQuest	1966
Digitor	0642
Dream	
Multimedia	1968
DSE	0642
Dual	0081 0278 0000 0348
Dumont	0000 0081 0104
Durabrand	0642
Elbe	0278 0038
Elcotech	0072
Elin	0240
Elsay	0072
Elta	0072 0278
Emerson	0072 0045 0000 1137
ESC	0278 0240
EuroLine	0348
Ferguson	0320 0000 0278 1754 0348
Fidelity	0000 0072 0240 0432 0352
Finlandia	0104 0081 0042 0166 0000 0048 0037 0043 0106 0226
Finlux	0000 0081 0104 0042

VCR

@sat	1966
Accent	0072
Adyson	0072
Aim	0278 0642 0348
Aiwa	0307 0000 0348 0352 0037 0742 1137 0032 1032
Akai	0037 0106 0315 0642 0352 0240 0348
Akashi	0072
Akiba	0072
Akura	0072
Alba	0278 0072 0352 0000 0315 0348 0081
Allorgan	0240
Allstar	0081
Amstrad	0000 1942 0278 0072
Anitech	0072
Ansonic	0000
Aristona	0081

Firstline 0072 0348 0043 0037
 0045 0042 0278 1137
 Fisher 0104 0038
 Flint 0348
 France Telecom 1878
 freebox 0219
 Frontech 0072
 Fujitsu 0000
 Fujitsu General 0037
 Funai 0000
 Galaxi 0000
 Galaxis 0278
 GE 0320
 GEC 0081
 Gecco 2009
 General Technic 0348
 Genexxa 0104
 Globo 2009
 Goldhand 0072
 GoldStar 0037 0480 0000
 Goodmans 0000 0072 0240 0278
 0037 0081 0348 0637
 0352 0642
 GPX 0037
 Graetz 0104 0240
 Granada 0104 0048 0081 0240
 0037 0226 0042 0000
 Grandin 0072 0037 0000 0278
 Grundig 0347 0195 0081 0226
 0320 0348 0072 0352
 0742 0034
 Haaz 0348
 Handan 0397
 Hanimex 0352
 Hanseatic 0037 0278 0081 0038
 Harwood 0072
 HCM 0072
 Hinari 0072 0352 0278 0240
 Hirschmann 2009
 Hisawa 0352
 Hischito 0045
 Hitachi 0042 0166 0000 0240
 0081 0104
 Höher 0278 0642
 Hornyphon 0081
 Humax 1711 2004 1735 1804
 1853 1794
 Hypson 0072 0278 0352 0000
 0037 0480
 Imperial 0000 0240
 Ingersoll 0240
 Inno Hit 0240 0278 0072
 Interbuy 0037 0072
 Interfunk 0081 0104
 Internal 0278 0637
 International 0278 0037
 Intervision 0000 0278 0037 0348
 Inverto 1788
 Irradio 0072 0037 0081 1137
 ITT 0106 0104 0240
 ITT Nokia 0048
 ITV 0278 0037
 JMB 0352 0348
 Joyce 0000
 JVC 0067 0206
 Kaisui 0072
 Kambrook 0037
 Karcher 0278
 Kathrein 1802
 Kendo 0106 0315 0348 0072
 0037 0278
 Kenwood 0038
 KIC 0000
 Kneissel 0352 0348 0037 0278
 Kolster 0348
 Korpel 0072
 Kyoto 0072

Lenco 0278
 Leyco 0072
 LG 0037 0480 0000 0278
 1137
 Lifetec 0348
 Loewe 0081 1562 0226 0037
 Logik 0240 0072 0106
 Lumatron 0278
 Lux May 0072
 Luxor 0106 0043 0072 0104
 0048 0315
 Magnavox 0081 0642
 Magnum 0642
 Manesth 0072 0045 0081
 Marantz 0081 0038
 Mark 0278 0000
 Mastec 0642
 Master's 0278
 Matsui 0348 0037 0240 0352
 0000 0742
 Mediator 0081
 Medion 0348 0352 2009 1851
 Meletronic 0000 0037 0038
 Memorex 0104 0000 0037 0048
 Memphis 0072
 Metronic 0081
 Metz 1562 0347 0836 0081
 0226 0227 0195 0037
 Micormay 0348
 Micromaxx 0348
 Migros 0000
 Minerva 0195
 Mitsubishi 0043 0067 0081 0480
 0000 0642
 Morgan's 2009
 Multitec 0037
 Multitech 0000 0072 0104
 Murphy 0000
 Myryad 0081
 NAD 0104
 Naiko 0642 0348
 National 1562 0226
 NEC 0038 0067 0040 0104
 0037 0278 1137
 Neckermann 0081
 Nesco 0072 0000 0352
 Neufunk 0037
 Nikkai 0072 0278
 Nokia 0104 0106 0315 0278
 0240 0048 0042 0081
 2031 2029 2030
 Noos 1831
 Nordmende 0320 0494 0067
 NU-TEC 0348
 Oceanic 0000 0048 0106 0081
 0104
 Okano 0315 0348 0072 0278
 Onimax 0642
 Opentel 2009
 Orbis 2009
 Orbit 0072
 Orion 0352 0348 0742 1396
 Orson 0000
 Osaki 0000 0037 0072
 Osume 0072
 Otto Versand 0081
 Pace 0352 1942 1973
 Pacific 0000
 Palladium 0072 0315 0037 0240
 0348 0432
 Palsonic 0072 0000 0642
 Panasonic 1562 0226 0836 0227
 1941 1704
 Pathe Cinema 0043
 Perdio 0000
 Philco 0038 0072
 Philips 0081

Phoenix 0278 1959
 Phonola 0081
 Phonotrend 2013
 Pilotime 1971
 Pioneer 0067 0081 0042
 Portland 0278 0637
 Prinz 0000
 Profitronic 0081 0240
 Proline 0000 0278 0615 0320
 0642
 Proscop 0278
 Prosonic 0278 0000
 Protech 0081 0278
 Provision 0278
 Pye 0081 0000
 Quasar 0278
 Quelle 0081
 Radialva 0037 0072 0081 0048
 Radiola 0081
 Radionette 1137 0037
 RCA 0320
 Reoc 0348 0637 0278
 RFT 0072
 Roadstar 0240 0072 0037 0278
 0742 0081
 Royal 0072
 Saba 0206 0320 0494 0278
 Sagem 1862 1831
 Saisho 0348
 Salora 0043 0106 0104
 Samsung 0240 0432 0620 1959
 Sansui 0067 0106 0072 0348
 Sanyo 0104 0048 0067 0348
 Sat Control 1966
 Saville 0352 0278 0240
 SBR 0081
 ScanSonic 0240
 Schaub Lorenz 0104 0000 0106 0315
 0072 0000 0037 0081
 Schneider 0278 0240 1137 0042
 1959 0352 0642
 Schwaiger 2009
 Seaway 0278
 SEG 0072 0240 0278 0642
 0081 0637
 SEI 0081
 Sei-Sinudyne 0081
 Seleco 0037
 Sentra 0072
 Setron 0072
 Sharp 0048 0037 0569
 Shintom 0072 0104
 Shivaki 0037
 Siemens 0195 0037 0104 0081
 0320 0347
 Siera 0081
 Silva 0037
 Silver 0278
 SilverCrest 0642
 Singer 0348 0045
 Sinudyne 0081 0352
 Sky XL 2009
 skyplus 2009
 Smaragd 0348
 Smart 1731
 Sonneclair 0072
 Sonoko 0278
 Sonolor 0048
 Sontec 0037 0278
 Sonwa 0642
 Sony 0032 0034 1032 0106
 Soundwave 0037 0348
 Ssangyong 0072
 Standard 0278
 StarHub 0215
 Starlite 0037 0104
 Stern 0278

Strong 1966
 Sunkai 0348 0278
 Sunny 1966
 Sunstar 0000
 Suntronic 0000
 Sunwood 0072
 Supra 0037 0240 0348 0278
 Symphonic 0000 0072
 T+A 1562 0226
 Tandberg 0278
 Tashiko 0000 0048 0240 0081
 0037
 Tatung 0000 0081 0048 0043
 0348 0352
 Tchibo 0348
 TCM 0348
 Teac 0072 0000 0278 0642
 0037 0081 0307 0637
 0397
 TEC 0278 0072
 Tech Line 0072
 Technics 0226
 TechniSat 0348
 Tedalex 0037 0348 0642
 Telefunken 0642 0320 0494 0278
 0206
 Telenet 1784
 Telestar 0037
 Teletech 0072 0278 0000
 Telewest 0115
 Tenosal 0072
 Tensai 0000 0037 0072 0278
 Tevion 0348 0642
 Texet 0278
 Thomson 0320 1878 0067 1857
 0206 0494 0278
 Thorn 0104 0037
 Thorn-Ferguson 0320
 Tokai 0072 0037 0104
 Tokiwa 0072
 Topfield 1959 2045 1897 1724
 Topline 0348
 Toshiba 0045 0043 0081 0742
 0352
 Towada 0072
 Tradex 0081
 Tredex 0278
 Triad 0278
 Uher 0037 0240
 Ultravox 0278
 Unitech 0240
 United 0348 0742
 United
 Quick Star 0278
 Universum 0000 0081 0240 0037
 0106 0348 0195 0104
 Victor 0067
 Video Technic 0000
 Watson 0081 0352 0278 0642
 Weltblick 0037
 Wharfedale 0642 0615
 World 0348
 Yamishi 0072 0278
 Yokan 0072
 Yoko 0037 0072 0240
 Yoshita 0072
 Zehnder 2009
 Zenith 0637
 ZX 0348 0352

DVD

3 Plus	0490			
3D LAB	0539			
4Kus	1158			
A-Trend	0714			
Acoustic Solutions	0730	0713	1228	1316
AEG	0788	0770	0790	1894
AFK	1228	1152	1923	
Aim	0699	0672		
Airis	1224	1321	0672	1005
	1366	0826	1345	1686
Aiwa	0641	0695	0869	0533
Akai	0790	0788	1115	0898
	0716	0884	0713	0852
	0705	1975	1695	1233
Akashi	0838			
AKI	1005			
Akira	0699	1321		
Akura	0898	1051	1367	1140
Alba	0717	0699	0713	0723
	0695	0730	0539	0672
	1140	1051	1530	1695
	1617			
Alize	1151			
All-Tel	0790	1451	0835	
Amitech	0770	0850	1894	
Amoi	0852			
Amoisonic	0835			
Amstrad	0713	1115	1151	1367
	1571			
AMW	0872			
Ansonic	0759	0831	1316	
Apex Digital	0672	1056		
Arena	0852	2021		
Aria	0893			
Arianet	0893			
Aristona	0539	0646		
ASCOMTEC	1923	1676		
Asono	1224			
Astro	1513			
ATACOM	1224			
Audiola	1660			
Audiosonic	1923			
Audioworld	0790			
Audix	1104	1152		
Autovox	0713			
Auvio	0843			
Auvion	1488			
Avious	1165			
AWA	0730	0872		
Axion	0730			
Base	1451			
Basic Line	0713	1994		
Baze	1165	0898	0672	
BBK	0862	1224		
Beep	1163			
Bellagio	0872			
Belson	1923	1086		
Best Buy	0857			
Binatone	1923			
Black Diamond	0713	0884	0833	
Blaupunkt	0717			
Blu:sens	1489	1233		
Blue Parade	0571			
Blue Sky	0713	0699	0695	0672
	0843	0651	0790	
BNI	1321			
Boghe	1004			
Boman	0788	0898	1005	
Bose	2023			
Brainwave	0770	1115	1235	
Brandt	0651	0551	0503	

Bush	0713	0695	0833	1695
	0730	0831	0699	0717
	0516	0818	0879	0884
	0723	1165	1436	1419
	1483	1140	1832	1617
	0768	1152		
C-Tech				
Cambridge Audio	1109	0751	1589	
Campomatic Digital	1051			
CAT	0699	0789		
CCE	1917			
Celestial	0672	1020		
Celestron	1975			
cello	1730			
Centrex	0672	1004		
Centrum	0713	0789	0893	1994
	1005	1923		
CGV	0770	0751		
Cinea	0841			
Cinetec	0713	0872		
cineULTRA	0699			
Classic	0730	1917	1730	
Clatronic	0788	0818	0672	1165
	0675	1233		
Clayton	0713			
Coby	1107	0730	0852	
Codex	1233			
Compacks	0826	1366	1107	
Conia	0672	0852	0516	0835
	1321			
Contel	0788			
Continental Edison	0872	0831		
CrossWood	1446			
Crown	0770	0651		
Crypto	1228			
Cybercom	0831			
CyberHome	0714	0816	0874	1502
Cytron	0716	0651	0705	0831
	1347			
D-Vision	1115	1367		
Daenyx	0872			
Daewoo	0833	1483	0705	0770
	0714	1918	0870	1436
	0872	0213		
Dalton	1036			
Dansai	0770	1115	1695	
Dantax	0723	0695		
Daytek	0872	1005		
Dayton	0872			
DCE	0831			
DEC	0699	0818	1690	
Decca	0770			
Denon	0490	0634	1634	
Denver	0699	0788	0898	0818
	1107	1316	1321	1923
	1056	0672	1686	
Denzel	0665			
Diamond	0651	0768	0751	0723
	1156	0790		
Digihome	0713			
DigiLogic	0713			
digiRED	0717			
Digital i	0893			
Digitech	1421	1832		
Digitor	1005			
Digitrex	0672	1056	1004	
DigiX	1829			
Digix Media	0826			
DiK	0831			
Dinamic	0788			
DiViDo	0705			
DK digital	0831	2007	1660	
DMTECH	0790	1271		
Dragon	0831			
DSE	1730	0833	1152	1829
Dual	0831	0713	0665	0651
	0730	0790	2007	

Durabrand	0831	0713		
DVX	0768	1832		
E-Boda	0723			
E-Dem	1224			
e:max	1233	1321		
EagleTec	0714			
eBench	1152			
Eclipse	0723	0751		
Electrohome	0770			
Elfunk	0850	0884	0713	
Elin	0770			
Ellion	0850	1421		
Elta	0770	0788	0790	1115
	1151	1233	1051	1894
Eltax	1321			
Emerson	0591	0705	0869	
Encore	1412			
Energy Sistem	1513			
Enzer	0665			
EuroLine	0788	1115	2021	1233
	1884	0675		
Ferguson	0651	1730	0898	0713
	0884			
Finlux	0741	0770	0591	0672
	0751	1165	1884	0262
Fintec	0713			
Firstline	0869	0651	1530	
Funai	0695	0675		
GE	0717			
Germatic	1051			
Global Link	1224			
Global Solutions	0768			
Global Sphere	0768	2021		
Go Video	1099			
GoldStar	0591	0741		
Goodmans	0713	1004	0723	0751
	0730	0651	0790	0818
	0879	0833	2007	2014
	1140	1923	1730	1316
	1617	0116		
GP Audio	1140			
GPX	0741			
Graetz	0665			
Gran Prix	0831			
Grandin	0716	0672		
Grundig	0695	0775	0539	0651
	0705	0790	0713	0670
	0686	0652	0723	1695
	1004	1730	1920	1436
	1483	1832		
Grunkel	0770	1156	1316	0831
H&B	0818	0713	0841	0850
	1233	1235	1421	1894
Haaz	0768	0751		
Haier	0843			
Hanseatic	0741	0790	1884	
Harman/Kardon	0702			
HCM	0788			
HDT	0705			
HE	0730	1923	1163	
Henß	0713			
HiMAX	0857	0843		
Hitachi	0664	1920	1994	0665
	0573	0857	0713	1748
Hiteker	0672	1923		
Höher	0826	0831	1004	1224
Home				
Electronics	0730	0770		
Home Tech				
Industries	1224			
Hyundai	0850	1156	1228	1660
	2021			
Iekei	1107			
Ingelen	0788			
Inno Hit	0713			
Irradio	0741	1115	1224	1233
	1894	0869	0770	
ISP	0695			
Jay-tech	1235			

JBL	0702			
JDB	0730			
JDV	1367	1228		
Jeken	0699			
Jepssen	1183			
JMB	0695			
JNC	1271			
JVC	0623	0558	1940	1164
	0539	0503	0867	1860
	1863	1701	1597	1771
jWIN	1051			
Kansai	1107			
Kansas				
Technologies	1233	1530		
Kendo	0713	0699	0831	0672
	1347			
Kennex	0770	0713	0898	
Kenwood	0534	0490		
KeyPlug	0770			
Kiirio	0770			
Kingavon	0818	1686		
Kiss	0841	1523	0665	
Koda	0818	1230		
Koss	0651			
KXD	0857	1107	1321	1923
Lawson	0705	0716	0768	
Leiker	1513	0872		
Lenco	0699	0651	0770	0818
	0713	0831	1165	1505
	1513			
Lenoir	1228			
Lenoxx	2014	0838		
Lenoxx Sound	2014			
Lexia	0699			
LG	0741	0571	0591	1906
	0869			
Lifetec	0651	0831	1347	
Limit	0716	0768		
LiteOn	1158	1456	1416	1738
Lodos	0713			
Loewe	0539	0741		
LogicLab	0768			
Logik	0713	0884		
Logix	0705			
Luker	1367			
Lumatron	0705	1115	0741	0833
	1321	0713	0730	0898
	1832			
Luxman	0573			
Luxor	1004	0713	1730	0730
Magnat	1884			
Magnavox	0503	0818	0675	1140
	0539	0713		
Magnex	0723	1165	1489	
Magnum	2014	1436		
Majestic	1107	1345	1156	
Manhattan	0705	0713		
Marantz	0539			
Mark	0713	0695	1695	0884
Marquant	0770	1451		
Mastec	1006	0256		
Master-G	1156			
Matsui	0651	0713	1316	0672
	0695	0884	1730	
Maxdorf	0788			
Maxim	0713	1367		
Maya	1345			
MBO	0730	1917		
MDS	0699			
Mecotek	0770			
Medion	0831	1347	0651	0716
	1345	0879	0630	2012
	2007	1165	1006	0652
MEI	0790			
Memorex	0831			
Memory	0730	1051		
Metz	0571	0525	0713	1994
MiCO	0723	0751	1223	
Micromaxx	1695	0695	1347	2007

Micromedia	0503	0539		
Micromega	0539			
Microsoft	0522			
Microstar	0831			
Minax	0713			
Minerva	0705			
Minoka	0770	1115		
Minowa	1165			
Mirror	0879	0652		
Mitsubishi	0713			
Mizuda	0818	0857	1451	
Monyka	0665			
MPX	0843			
Mustek	0730	1730	1917	1646
Mx Onda	0651	0751	0723	1223
Mystral	0831	1156		
NAD	0741			
Naiko	0770	1367	1004	
Narita	1367			
NEC	0869	0591	1918	0741
Neovia	1271	1975		
NeoXeo	0826			
Neufunk	0665			
Nevir	0831	0770		
Next Base	0826			
Nfren	0826			
Nikkai	1923			
Nintaus	1051			
Nordmende	1316	0831		
NorthQ	1488			
Nowa	0843			
NU-TEC	0516	1228		
Omni	0699	0833	1104	1832
	1228			
Onix	0838			
Onkyo	0627	0503		
Oopla	1158			
Optim	0843			
Optimus	0571	0525		
Orava	0818			
Orbit	0872			
Orion	0695	1128	1695	1006
	1233	1419	0898	
Oritron	0651			
OTIC	0826			
P&B	0818	1451		
Pacific	0768	0790	0759	0713
	0831			
Packard Bell	0831			
Palladium	0695	0713		
Palsonic	0835	0672	0852	1056
Panasonic	0490	1834	1908	1905
	1661	1579		
Panda	0717	1107		
Papouw	0533			
peeKTON	1224	0898		
Philips	0539	0646	1340	0675
	0503	1812	1813	1158
	1506			
Philo	1345			
Phocus	1692			
Phonotrend	0699	1165		
Pioneer	0571	0631	1965	0525
	1571	1460		
Plu2	0850			
Pointer	0770			
Portland	0770			
Powerpoint	0872	1005		
Prima	1228			
Prinz	0831			
Prism	1006	0831		
Pro2	1345			
ProCaster	1004			
Proline	0651	0686	0672	0790
	1004	0652	1483	0833
	1738			
Proscan	0522			
Proson	0713			
Prosonic	0699	1107	1923	

Provision	0699	0818	1163	1923
	1321	1107	0730	
Pye	0646	0539		
QONIX	2007	1051		
Radionette	0741	0869	2024	1906
	0641			
Raite	0665			
RCA	0522	0651		
REC	0490			
Red Star	0759	0763	0770	0788
	0898	1923	1107	1345
Relisys	1347			
Reoc	0768			
Revoy	0699	0841		
Rex	0838			
Richmond	1233			
Rimax	1151			
Roadstar	0699	0713	0818	0730
	1051	0898	0833	2014
	1829	1446	1227	
Rocksonic	0789			
Rolsen	1975			
Ronin	0872			
Rotel	0623	0558		
Rowa	0759	1004	0516	0525
	0717			
Rownsonic	0789	0723	1676	
Saba	0651	0551		
Sabaki	0768			
Saivod	0759	0831	1367	0770
Salora	0741	1446		
Sampo	1347			
Samsung	0573	0744	1932	1928
	1075	0490	1635	1748
	0298			
Sansui	0695	0716	0768	0723
	0770	0751	1230	1228
	2021	1316	1832	1884
	1829			
Santosh	1115			
Sanyo	0670	0695	0790	0873
	0713			
Scan	0705	0835	0850	
ScanMagic	0730	1730		
ScanSonic	0857			
SCE	0789			
Schaub Lorenz	0788	1165	0770	1235
Schneider	0831	0539	0705	0788
	0713	0651	0869	0790
	1884	1367	0646	1505
	0262			
Scientific Labs	0768	1152		
Scott	0651	0672	1036	2014
	1233			
Seeltech	1224	1513	1451	
SEG	0713	0665	0768	0884
	0872	0763	1994	1975
	1530			
Shanghai	0672			
Sharp	0630	2024	0713	0695
	2015	1256	1419	
Sherwood	0717	0741		
Shinco	0717			
Siemssen	1382			
Sigmathek	0857	1224	1488	
Silva	0788	0898	0831	
Silva Schneider	0831	1906		
SilverCrest	1152	0768		
Singer	0716	0723	0751	0768
Sinudyne	1140	1316		
Sistemas	0672			
Skymaster	0730	0768		
Skyworth	0898			
Sliding	1115			
Slim Art	0770			
Slim Devices	0533			
SM Electronic	0730	0768		
Smart	0705	0713		
Sonashi	0716	0831		

Soniko	0788			
Sontech	1156			
Sony	0533	0772	1070	1824
	1981	1633	0573	2043
	1536			
Sound Color	1233			
Soundmaster	0768			
Soundmax	0768			
Spectra	0872			
Standard	0651	0768	0788	0831
	0898			
Star Clusters	0768	1227	1152	
StarLogic	1005			
Starmedia	0818	0893	1224	1005
Stevison	1367			
Strong	0713			
Sunfly	0857			
Sunkai	0770	0850		
Sunstech	1513	0831	2007	
Sunwood	0788			
SuperDigital	1187			
Supervision	0730	0768		
Supratech	1513	0893		
SVA	0672			
Synn	0768			
T.D.E. Systems	1156			
Tandberg	0713	1695		
Tangent	1321			
Targa	0741	1158	1227	1644
	0116			
Tatung	0770			
Tchibo	0741			
TCM	0741			
Teac	0717	0741	0516	0571
	0768	0591	0759	1006
	0790	1197	0833	1227
	1165	1377	0675	
TEC	0898			
Technica	1367			
Technics	0490	1905	1908	
Technika	0770	1115	0831	1165
	1489			
Technosonic	1051	1115		
Techwood	0713	1530	0539	1994
Tedalex	1228	2021		
Telefunken	0790	0789	0788	1228
	1923	1832	1676	1690
	0833	1483		
Teletech	0713			
Tensai	0651	0770		
Tevion	0651	1036	1382	0768
	1505	1685	2014	1227
	0833	1347	1730	0652
Theta Digital	0571			
Thomson	0551	0522		
Tiny	1489			
Tokai	0665	0898	0788	
Tokiwa	0705	0716		
Tom-Tec	0789			
Top Suxess	1224			
Toshiba	0503	1045	1510	2006
	0452			
Trans				
Continens	0826			
TRANS-				
continents	0872	0826	0831	1327
	1165			
Transonic	0672	1165		
Tredex	0843			
Trio	0770			
TruVision	0857	1451		
TSM	1224			
Umax	1151			
United	0788	0730	0790	1228
	0672	1165	0695	1115
	0699	0768	1233	1446
	1489	2021	0713	0884
	1152	0826	1832	1367
	0675			

Universal				
Multimedia	0768			
Universum	0741	0713	0591	1918
	1913	1227	1829	0790
	1530			
Uptek	0763			
upXus	1345			
Venturer	0790			
Vestel	0713	1994	1530	
Vieta	0705			
Viewmaster	0862	1224		
Voxson	0730	0831	2007	
VTrek	1228			
Waitec	1224	1894	1917	
Walkvision	0717			
Waltham	1530			
Welkin	0831			
Wellington	0713			
Weltstar	0713			
Wesder	0699			
Wharfedale	0686	0768	1832	0723
	0751	0652		
Wilson	0831	1233	1513	
Windy Sam	0573			
Wintech	1187			
Woxter	1151	1224		
X-Waves	1513			
XBox	0522			
XLogic	0770	0768	1228	
XMS	0788	0770		
Xoro	1183	1379		
Yakumo	1004	1056	0652	
Yamada	1004	0872	1151	1416
	1056	1489	1158	0652
Yamaha	0539	0646	0490	
Yamakawa	0665	0872	1104	1489
	1760			
Yukai	0730	1917	1646	
Zenith	0503	0591	0741	



Русский

Компания (Компания Барнсли - Роминокс) Юниверсел Электроникс /Oneforall гарантирует покупателю отсутствие дефектов материалов и нарушений в работе данного товара при условии корректной эксплуатации в течении (1) одного года с даты покупки. Данный товар будет подвергнут замене в обязательном порядке без каких – либо дополнительных выплат в том случае, если в течение (1) одного года доказан факт брака в его производстве. Гарантийные обязательства не касаются картонных коробок, упаковки, батареек, транспортных упаковок, загрязнения упаковки, или других наименований, используемых с товаром. Любые другие обязательства, кроме перечисленных выше, исключаются. Для выяснения каких-либо вопросов по сервисному обслуживанию, пожалуйста, обращайтесь по телефону сервисного центра указанному выше. Пожалуйста, помните, что понадобится гарантийный талон, который выдается при покупке данного товара для получения полноценного обслуживания.

В том случае, если Вы приобрели данный продукт с намерениями, связанными с Вашим бизнесом, профессиональными потребностями или для продажи, пожалуйста, примите к сведению, что необходимо иметь специальное разрешение от государственных органов на продажу конечному покупателю. Данная гарантия не является соответствующим разрешением.

Türkçe

UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL, ürünü ilk satın alan kişiye, bu ürünün, satın alma tarihinden itibaren bir (1) yıllık süre içinde normal ve doğru kullanımda malzeme ve işçilik hataları içermeyeceğini garanti etmektedir. Bir (1) yıllık garanti süresi içinde arızalı olduğu tespit edildiğinde bu ürün onarılacak ya da gerekiyorsa değiştirilecektir. Ürünün gönderilmesi masrafı, ürünün sahibine, geri gönderilmesi masrafı da UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL'a aittir. Bu garanti UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL tarafından sağlanmayan ürünler ya da hizmetlerin neden olduğu ya da ürünün, kılavuzdaki talimatlara uygun olarak monte edilmesinden kaynaklanan hasarları ya da arızaları kapsamamaktadır. Bu kapsam dışı durumu, aynı zamanda ürün, UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL dışındaki kişilerce değiştirildiğinde / onarıldığında ya da arıza, bir kaza, yanlış kullanım, kötü kullanım, ihmal, yanlış taşıma, yanlış uygulama, hatalı montaj, uygun olmayan bakım, değişiklik, ürün üzerinde oynama, yangın, su, yıldırım çarpması, doğal afetler, hatalı kullanım ya da dikkatsizlikten kaynaklandığında da geçerlidir. Garanti süresi içinde garanti hizmeti almak için lütfen hizmet almaya hakkınız olduğunu ispatlayacak olan orijinal satın alma belgenize gereksinim duyacağımızı unutmayın.

Bu ürünü, ticaretiniz, işiniz ya da mesleğinizle ilgili olmayan bir amaç için satın alıyorsanız, tüketici mallarının satışıyla ilgili ulusal yasalarınıza bağlı yasal haklara sahip olabilirsiniz. Bu garanti, ilgili haklarınızı etkilememektedir.

Deutsch

UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantiert dem Kunden, dass dieses Produkt bei sachgemäßem und ordentlichem Gebrauch für die Dauer eines Jahres vollkommen frei von Defekten materieller oder technischer Art bleiben wird, gerechnet ab Kaufdatum. Falls erwiesen werden kann, dass innerhalb der Garantiezeit eines Jahres ein Defekt entstanden ist, wird dieses Produkt gebührenfrei ersetzt, falls besagtes Produkt innerhalb der Garantiezeit auf Kosten des Kunden zurückgeschickt wird. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Verpackungen, Transportbehälter, Batterien, zerbrochene oder beschädigte Gehäuse oder andere Objekte, die in Verbindung mit dem Produkt verwendet werden. Jegliche weitere Verpflichtung als die oben aufgeführte wird ausgeschlossen. Um unseren Garantieservice innerhalb der Garantiezeit in Anspruch nehmen zu können, wählen Sie bitte die Nummer die Sie auf der Kundendienstseite finden um weitere Instruktionen zu erhalten. Bitte beachten Sie, dass wir Ihren Kaufbeleg brauchen um fest zu stellen ob Sie Anspruch auf unseren Garantieservice erheben können. Wenn Sie dieses Produkt nicht für den Zweck gekauft haben, die mit Ihrem Handel, Geschäft oder Beruf zusammenhängen, beachten Sie bitte, dass es verbriefte Rechte unter Ihrer staatlichen Gesetzgebung geben kann, die den Verkauf der Verbrauchsgüter regelt. Diese Garantie beeinflusst nicht jene Rechte.

Español

UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL garantiza al comprador que este producto estará libre de defectos materiales o de fabricación, al menos durante 1 año desde la fecha actual de su adquisición, y en caso de que se utilice de un modo normal y correcto. Este producto será sustituido de forma gratuita siempre y cuando se pueda demostrar que es defectuoso y que esto haya sucedido dentro del año de garantía, corriendo a cuenta del comprador los gastos de su devolución. Esta garantía no cubre embalajes, maletines, envoltorios, pilas, armarios u otros objetos utilizados en conexión con este producto. Se excluyen otras obligaciones, cualesquiera que sean, además de las mencionadas más arriba. Para obtener servicio de garantía dentro del período correspondiente a ésta, por favor, llámenos al número de teléfono que se menciona en la página de Servicio de Atención al Cliente. Por favor, asegúrese de tener su recibo o ticket de compra para que podamos establecer su legitimidad a este servicio.

Si ha adquirido este producto con propósitos que no estén relacionados con su comercio, negocio o profesión, por favor recuerde que es posible que según la legislación de su país tenga derechos legales en cuanto a la venta de productos para el consumidor. Esta garantía no afecta a esos derechos.

Universal Electronics BV
Europe & International
P.O. Box 3332
7500 DH, Enschede
The Netherlands

