

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕВИЗОР



МОДЕЛЬ:

RCL-1000U

Благодарим вас за приобретение нашего устройства.

Внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации перед использованием автомобильного телевизора.

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности.....	3
Внешний вид.....	4
Пульт дистанционного управления.....	6
Подключение и установка.....	7
Главное меню.....	9
Режим мультимедиа.....	12
Возможные неисправности.....	13
Технические характеристики.....	14

Комплектация:

Адаптер переменного тока AC/DC-1 шт

AV кабель-1 шт.

Телевизор-1 шт

Пульт дистанционного управления-1 шт

Антенна-1шт.

Автомобильный адаптер постоянного тока-1шт

Крепеж-1шт

Руководство по эксплуатации-1шт

Гарантийный талон-1шт

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Меры предосторожности при эксплуатации:

- Телевизор может работать от сетевого блока питания(адаптера AC/DC поставляемого в комплекте) или от автомобильного адаптера (12В);
- Если ТВ не используется долгое время, отключите питание во избежание возгораний и перегревов;
- Не отвлекайте ваше внимание на управление телевизором и просмотр видео во время движения автомобиля. Управление телевизора необходимо производить только после полной остановки транспортного средства;
- На экране телевизора могут присутствовать несколько очень малоконтрастных светлых или темных пятен. Это часто встречающееся явление в технологии активных матриц для ТВ, которое не приводит к возникновению других дефектов или изъянов;
- Никогда не пытайтесь произвести ремонт ТВ самостоятельно. При обнаружении любых дефектов или изъянов, пожалуйста, сразу же выключите телевизор и обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр. Ни в коем случае не разбирайте телевизор. Это может привести к выходу аппарата из строя.

Хранение и содержание

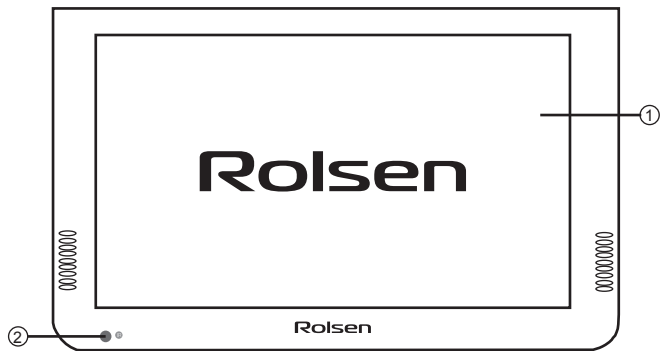
- Храните и эксплуатируйте телевизор только при нормальной температуре окружающей среды. Рекомендуется хранить устройство при температуре от -20 С до +60 С;
- Не устанавливайте данное изделие рядом с ванной, раковиной умывальника, кухней и другими местами связанными с водой;
- Не устанавливайте телевизор в местах с высоким уровнем влажности или запыленности, это может привести к выходу его из строя;
- Обращайтесь с телевизором осторожно, оберегайте его от ударов;
- Никогда не помещайте телевизор внутрь коробки вместе с предметами, которые могут его повредить. Не допускайте соприкосновения и(или) трения телевизора с острыми предметами.

Уход

- Перед началом чистки отсоедините от телевизора все электрические провода;
- Крышку, экран и кнопки телевизора рекомендуется протирать только влажной салфеткой, слегка увлажненной моющим средством;
- Не используйте при чистке абразивные вещества; моющие средства, содержащие порошок, алкоголь, бензин, а также различные химикаты.

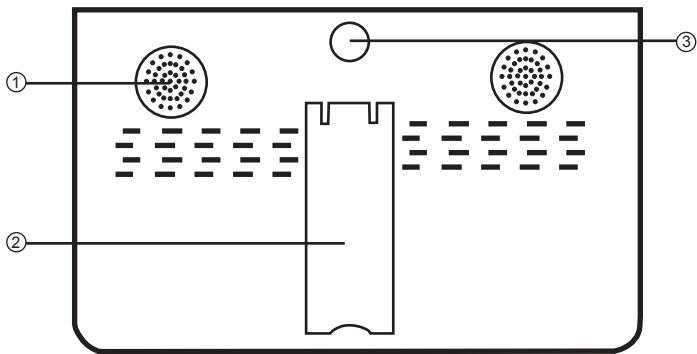
ВНЕШНИЙ ВИД

Лицевая сторона



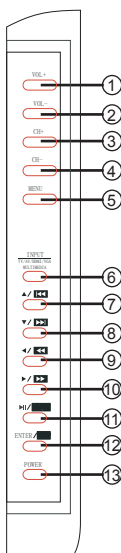
- 1) TFT экран;
- 2) Приемник сигналов ПДУ.

Задняя сторона

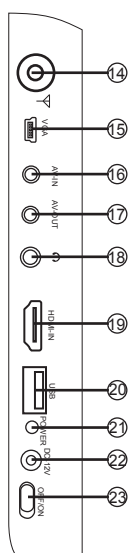


- 1) Динамики;
- 2) Подставка;
- 3) Крепление для крепежа.

Левая сторона



Правая сторона



Верхняя сторона

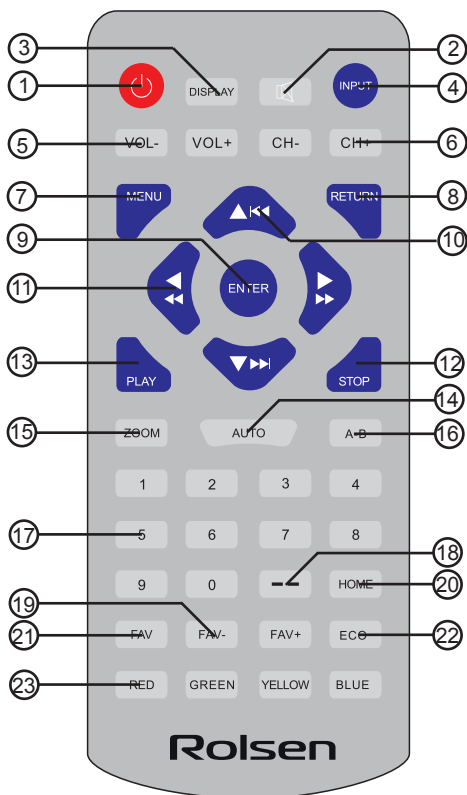


- 1) Увеличение громкости;
- 3) Следующий канал;
- 5) Вызов главного меню;
- 7) Вверх/Пред. файл;
- 9) Влево/Перемотка назад;
- 11) Воспроизведение(пауза)/Выход;
- 13) Переход в режим ожидания;

- 2) Уменьшение громкости;
- 4) Предыдущий канал;
- 6) Выбор источника воспроизведения;
- 8) Вниз/След. файл;
- 10) Вправо/Перемотка вперед;
- 12) Войти/Настройки;
- 14) Антенное гнездо;
- 16) AV вход;
- 18) Гнездо для наушников;
- 20) Разъем USB 2.0;
- 22) Разъем для подключения адаптера питания;
- 24) Разъем для подключения карт памяти.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

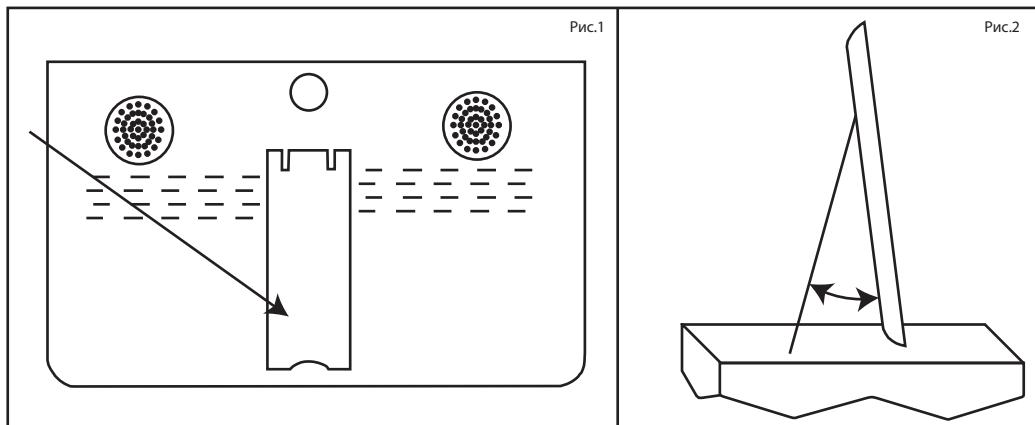
- 1) POWER (⏻) - Включение/выключение устройства;
- 2) MUTE (🔇) - Включение/выключение звука;
- 3) DISPLAY - Отображение текущего телеканала;
- 4) INPUT - Переключение между режимами ТВ, AV и мультимедиа;
- 5) VOL-/VOL+ - Уменьшение/увеличение громкости;
- 6) CH-/CH+ - Просмотр предыдущего/следующего канала;
- 7) MENU - Вызов основного меню;
- 8) RETURN - Выход из меню;
- 9) ENTER - Подтверждение выбора подсвеченного параметра;
- 10) ▲/▼ - Навигационные клавиши для управления в меню;
- 11) (◀/▶) - Переход на предыдущий/следующий файл;
- 11) ◀/▶ - Навигационные клавиши для управления в меню;
- 12) (◀◀/▶▶) - Перемотка назад/вперед при воспроизведении медиафайла)
- 12) STOP - Остановка воспроизведения медиафайла;
- 13) PLAY - Запуск воспроизведения медиафайлов;
- Постановка на паузу воспроизведения медиа файла;
- 14) AUTO - Авторегулировка параметров;
- 15) ZOOM - Увеличение/ уменьшение масштаба просмотра изображений и фильмов;
- 16) A-B - Режим повтора от А до В;
- 17) 0..9 - Цифровые клавиши;
- 18) -/-- - Включение дву/трех значных каналов;
- 19) FAV-/FAV+ - Переход к предыдущей/следующей избранной программе;
- 20) HOME - Выход из режима мультимедиа;
- 21) FAV - Показать список избранных каналов;
- 22) ECO - Включение экорезжима(если встроен экодатчик);
- 23) Цветные кнопки - Кнопки для использование в режиме телетекста;



ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УСТАНОВКА

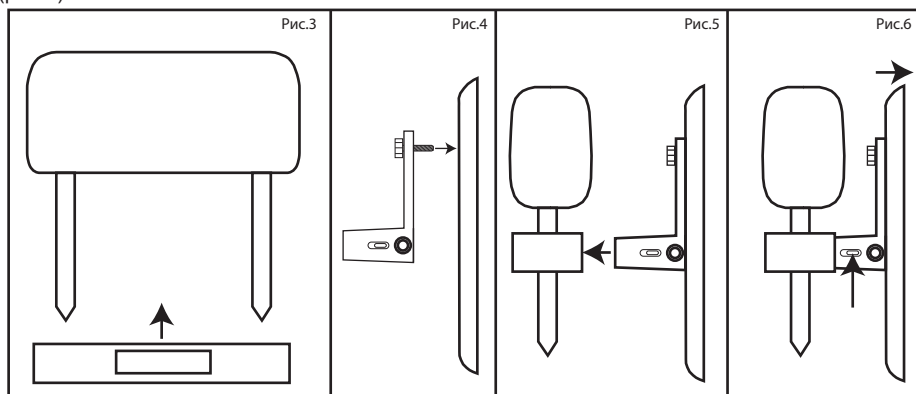
Установка на плоской поверхности:

- На задней стороне телевизора установлена подставка для установки устройства на плоской поверхности.(рис. 1);
- Вытащите данную подставку и обоприте телевизор на нее.(рис.2).



Установка в подголовнике:

- Достаньте подголовник из кресла автомобиля;
- Оденьте на направляющие подголовника специальную пластину для крепления(рис. 3);
- Прикрутите автомобильное крепление к задней стороне телевизора (рис. 4);
- Вставьте крепление с установленным телевизором в монтажную пластину(находящуюся на направляющих подголовника)(рис.5);
- Для извлечения телевизора нажмите кнопку находящуюся на креплении и потяните телевизор на себя(рис.6).



Подключение питания:

Подключите адаптер питания к розетке электрического тока(или к автомобильному разъему прикуривателя).

Кабель от адаптера питания подключите к гнезду для подключения адаптера питания, находящейся на левой стороне телевизора.

Подключение наушников:

Если вы хотите слушать телевизор через наушники, подключите наушники в гнездо для наушников на телевизоре.

Внимание:

После подключения наушников звук не будет поступать на динамики.

Аудио-видео подключение:

CVBS:

Подключите внешний видео провод в желтое видео гнездо, внешний аудио провод в красное аудио гнездо.

Разъем AV in кабеля вставьте в гнездо AV in телевизора.

HDMI:

Данное устройство оснащено HDMI входом. Вы можете подключить внешнее устройство к телевизору по HDMI. Для этого подключите HDMI кабель к телевизору и другой конец кабеля к другому устройству.

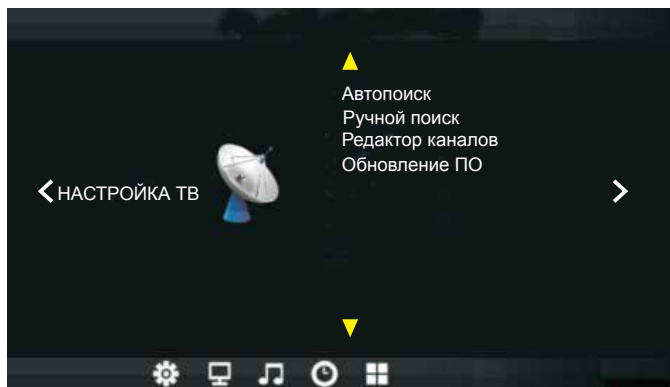
VGA:

По VGA интерфейсу вы можете передавать видеoinформацию

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Нажмите кнопку MENU для отображения на экране главного меню телевизора:

Меню «НАСТРОЙКА ТВ»:



Автопоиск: Для входа в режим автопоиска ТВ каналов выберите данный пункт. В режиме автоматического поиска телевизор найдет все каналы имеющие умеренную силу и качество сигнала;
Ручной поиск: Для входа в режим ручного поиска ТВ каналов выберите данный пункт. В данном пункте меню можно выбрать такие опции, как ТВ система канала, номер канала по списку, подстройка частоты канала и т.д.

Редактор программ: В режиме редактирования программ вы можете изменить опции сохраненных каналов:

- Кнопка «RED»- Нажмите эту кнопку для удаления выбранного канала из списка;
- Кнопка «GREEN»- Нажмите эту кнопку для переименования названия выбранного канала;
- Кнопка «YELLOW» - Нажмите эту кнопку для передвижения выбранного канала по списку
- Кнопка «BLUE» - Нажмите эту кнопку для пропуска выбранного канала при переключении кнопками CH+/CH-;

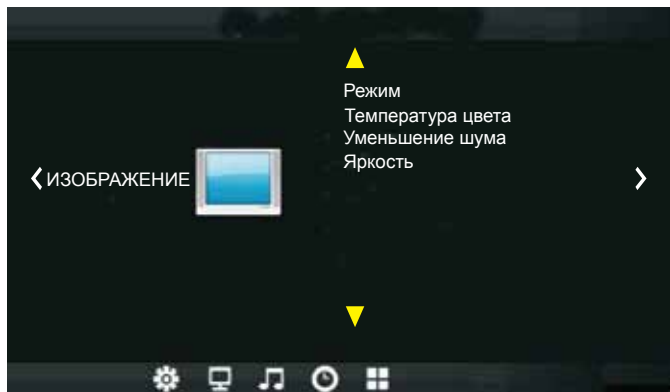
- Кнопка «FAV+»- Нажмите данную кнопку для добавления выбранного канала в список избранных;

- Кнопка «FAV-»- Нажмите данную кнопку для удаления выбранного канала из списка избранных;

Обновление ПО: Выберите данный пункт для обновления программного обеспечения по USB. Для подробной инструкции обратитесь на сайт www.rolsen.ru.

Внимание: Используйте программное обеспечение рекомендованное производителем.

Меню «ИЗОБРАЖЕНИЕ»:



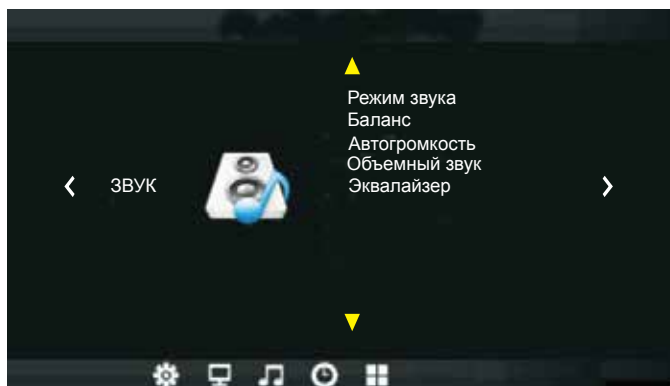
Режим: выберите режим показа изображения (Мягкий/Динамический/Стандартный/Персональный);

Температура цвета: Выберите цвета, которые для вас комфортны;

Уменьшение шума: Для улучшения качества входного сигнала включите данный параметр;

Подсветка: Выставьте желаемую яркость подсветки(1-100);

Меню «ЗВУК»:



Режим звука: выставьте желаемый режим звука(Стандартный/Музыка/Фильм/Спорт/Персональный);

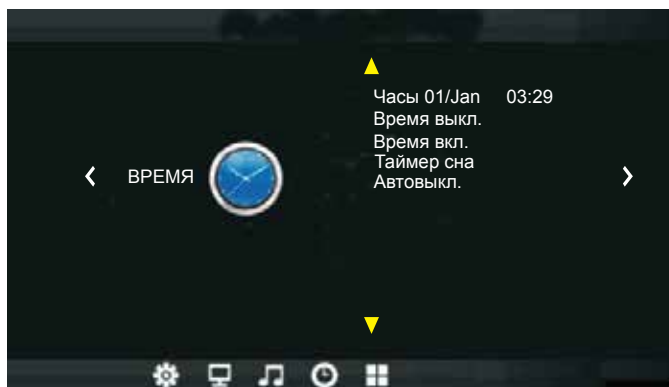
Баланс: Отрегулируйте баланс между правым и левым динамиком;

Автогромкость: Если данная опция включена, то быстрое изменение звука будет сглажено;

Объемный звук: Установите желаемый эффект SURROUND(SRSTSXT/SURROUND/ Выкл.);

Эквалайзер: Выставьте нужные значения звучания для каждого диапазона частот.

Меню «ВРЕМЯ»:



Часы: Выставьте текущую дату и время;

Время выкл.: Выставьте время выключения телевизора;

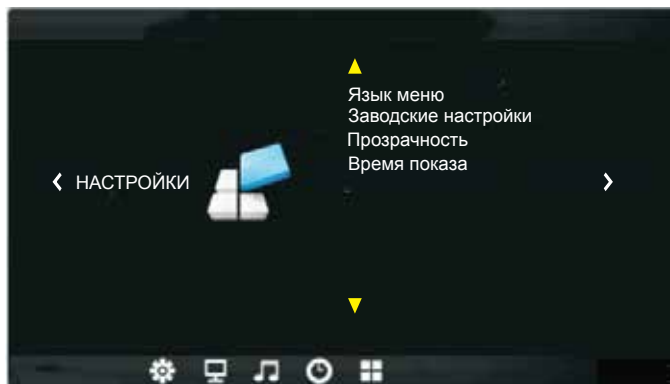
Время вкл.: Выставьте время включения телевизора;

Таймер сна: Выберите время через которое устройство перейдет в режим ожидания;

Автовыключение: Если устройство долгое время простаивает, то оно автоматически перейдет в режим ожидания(если данная опция включена).

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Меню «НАСТРОЙКИ»:



Язык: Выберите подходящий язык главного меню;

Заводские настройки: Сбросить все значения настроек на заводские;

Прозрачность: Выберите нужную прозрачность главного меню;

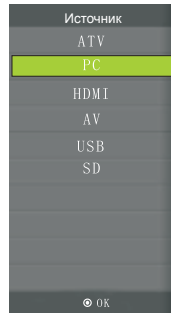
Время показа: Выберите время показа главного меню.

Выбор источника воспроизведения:

В данном устройстве возможен просмотр следующих источников сигнала:

- ТВ - телевидение;
- PC - подключение устройства к персональному компьютеру по интерфейсу VGA;
- HDMI - Подключение телевизора к устройству по HDMI интерфейсу;
- AV - Подключение телевизора к устройству по комзитному интерфейсу (CVBS);
- USB - Воспроизведение мультимедиа с USB накопителя
- SD- Воспроизведение мультимедиа с карты памяти

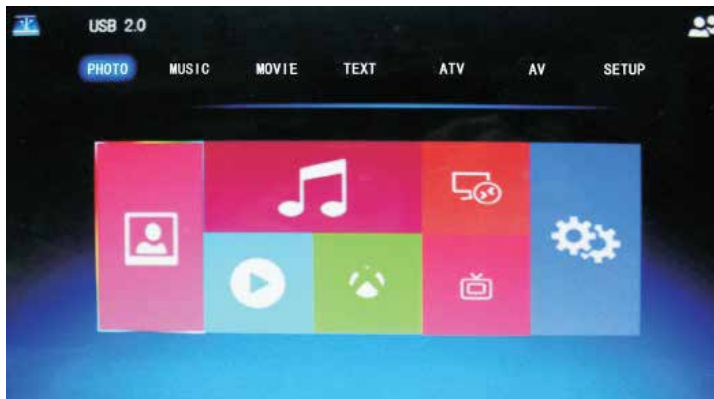
Для выбора источника воспроизведения необходимо нажать кнопку INPUT пульта ДУ.



Для выбора необходимого источника сигнала нажмите кнопки «▲/▼» и затем кнопку «ENTER» пульта ДУ. После выбора USB или SD вы перейдете в режим воспроизведения мультимедиа.

Режим воспроизведения мультимедиа:

После входа в режим мультимедиа вы попадете в меню выбора мультимедийных файлов. Вы можете войти в режим просмотра фотографий, видеоклипов, электронных книг или прослушивания музыкальных записей. Для выбора режимов мультимедиа используйте навигационные кнопки ◀/▶ и ENTER пудта ДУ.



После выбора режима перед вами появится файловый браузер, в котором отображается содержимое вашего накопителя или карты памяти.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Устранение неисправностей

В таблице приведены способы, которые помогут вам устранить возникшие неполадки. Перед началом проверки тщательно проверьте правильность подключения телевизора.

Неисправность	Причина
Нет звука и изображения	Адаптер переменного тока или автомобильный адаптер подсоединены неправильно. Элементы питания неработоспособны или подключены не верно. Не нажата кнопка питания (⏻).
Нет изображения	Проверьте правильность настройки канала. Заново настройтесь на канал.
Нет звука	Проверьте правильность настройки уровня громкости. Подключены наушники.
Темное изображение	Настройте опции «яркость» и «контрастность».
Рябь, искажение	Неправильно настроена антенна. Сильные внешние помехи. Сильные помехи в бортовой сети.
Совмещенное изображение	Неправильно настроена антенна. Сильные внешние помехи. Сильные помехи в бортовой сети.
Плохой цвет	Проверьте правильность настройки цветности.
Телевизор не реагирует на кнопки ПДУ	Неработоспособен элемент питания пульта. Пульт направлен не точно на телевизор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Категория	Параметр	Значение
Тюнер	Диапазон частот	VHF-L: 48,25-161,25 МГц VHF-H: 160,25-464,25 МГц UHF: 463,25-863,25 МГц
Экран	Диагональ	10 дюймов
	Разрешение	1024x600
Питание	Напряжение	DC 10-12 В
	Мощность	10Вт

Уважаемые покупатели!

Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления! Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

Производитель устанавливает срок службы изделия 2 года.



Производитель:

East Kit Electronics (Shanghai) Co., Ltd., Китай,
№.2618 GUDAI RD. SHANGHAI 201100, CHINA

Компания Ист Кит Электроникс(Шанхай), Китай,
Шанхай, 201100, ул. Гудай № 2618.

Сделано в Китае



Для уточнения адреса и телефона сервисного центра в вашем городе звоните по телефону информационного центра Rolsen Electronics
8-800-200-5601 (звонок по России бесплатный).

Подробную информацию о **сервисных центрах** можно найти на официальном сайте компании **www.rolsen.ru**.



 (Утилизация отходов производства электрического и электронного оборудования)
Символ зачеркнутой мусорной корзины говорит о том, что после завершения срока эксплуатации данное изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором. Для предотвращения вреда окружающей среде и здоровью людей от неконтролируемой ликвидации отходов, не выбрасывайте данное изделие вместе с обычным мусором и утилизируйте его с ответственностью, необходимой для повторного использования материальных ресурсов. Частным лицам для получения информации о правилах утилизации на их территории необходимо связаться с отделом утилизации отходов местного органа управления.