

SUPRA

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

STV-903

10" широкоэкранный (16:9) мультисистемный
цветной переносной ЖК-монитор



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Цветной TFT ЖК-экран размером 10"
- Встроенный ТВ-тюнер: SECAM; PAL
- Экранное меню на русском языке
- Количество пикселей: 2400 x 480
- Выходная мощность: 0,3 Вт (макс.)
- Инфракрасный пульт ДУ
- Разъемы: внешняя антенна, наушники, внешний источник питания (12 В), A/V вход, A/V выход
- USB порт
- Совместимость с SD/MMC/MS картами памяти
- Питание: адаптер ~220В/+12В, автомобильный адаптер
- Потребляемая мощность: 12 Вт

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности	3
Комплект поставки	4
Внешний вид	5
Кнопки управления	6
Пульт ДУ	7
Основные операции	8
Меню настройки	9
Настройка изображения	9
Дополнительные настройки	9
Настройка часов	9
Настройка системы	9
Настройка каналов	10
Получение наиболее четкого изображения	10
Воспроизведение с карт памяти и USB (режим CARD)	11
Устранение неисправностей	13
Технические характеристики	14

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ХРАНЕНИЕ

1. Не устанавливайте и не храните телевизор в местах со слишком высокой или слишком низкой температурой. Допустимый диапазон температур хранения: -20°C – $+60^{\circ}\text{C}$, рабочий диапазон температур: 0°C – $+40^{\circ}\text{C}$.
2. Не используйте телевизор во влажных помещениях, например, ванной комнате, бассейне и т.п.
3. Не подвергайте телевизор воздействию влаги, пыли или дыма.
4. Не бросайте, не ударяйте и не роняйте телевизор.
5. Не разбирайте и не трясите телевизор.
6. При транспортировке, хранении и эксплуатации телевизора не применяйте сильных механических усилий, не допускайте царапин на корпусе и экране от острых предметов.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Перед тем как протереть телевизор, отсоедините от него все провода.
2. Используйте мягкую салфетку с небольшим количеством мягкого моющего средства, чтобы удалить пыль или загрязнения с корпуса, экрана или кнопок телевизора.
3. Для очистки телевизора никогда не используйте растворители, едкие химические вещества, чистящие жидкости или сильнодействующие моющие средства.

ВНИМАНИЕ

Не выполняйте никаких действий по просмотру и управлению телевизором при движении автомобиля, если это отвлекает водителя от управления.

Просмотр видеопрограмм водителем должен производиться только после полной остановки автомобиля в безопасном месте (на парковке).

ПРИМЕЧАНИЕ

Технология активной матрицы допускает некоторое количество ярких или темных точек на экране. Это не является поломкой или неисправностью.

Не разбирайте и не ремонтируйте аппарат самостоятельно.

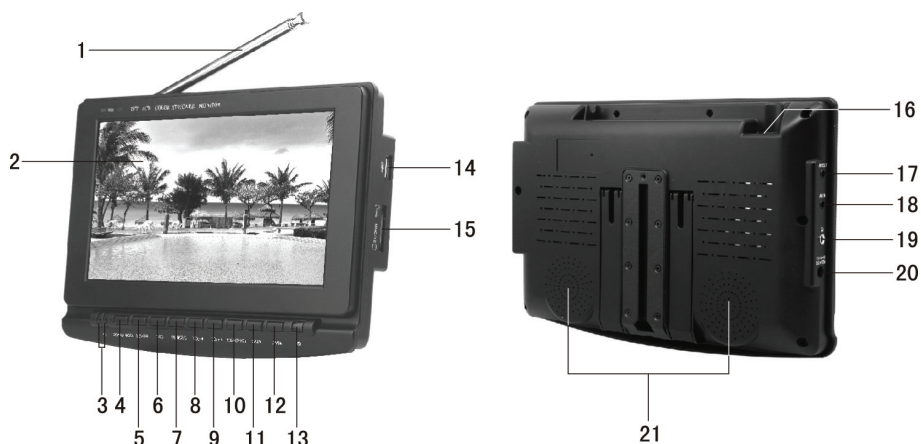
Это может вызвать серьезные поломки и снимает гарантию на бесплатный ремонт аппарата. Ремонт должен производиться только в специализированных авторизованных сервисных центрах.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Автомобильный адаптер
2. Адаптер переменного тока
3. Переходник для подключения антенны (75 Ом)
4. Пульт ДУ
5. Аудио/видео кабель - переходник
6. Телескопическая антенна
7. Подставка для ТВ
8. Подложка с липкой основой
10. Наушники

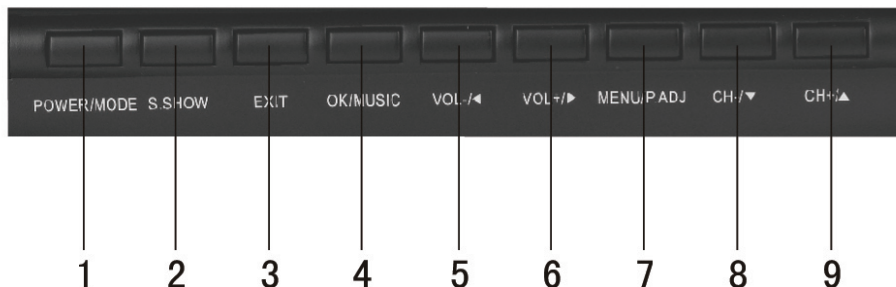
Откройте коробку и убедитесь в наличии перечисленных компонентов.

ВНЕШНИЙ ВИД



1. Телескопическая антенна
2. TFT ЖК экран
3. Индикатор питания:
Красный: режим ожидания
Зеленый: телевизор включен
4. POWER/MODE. Кнопка включения телевизора/переключения режима работы
5. S.SHOW. Выбор вариантов слайд-шоу в режиме просмотра с USB/CARD
6. EXIT. Кнопка выхода
7. OK/MUSIC. Кнопка подтверждения/В режиме слайд-шоу включение/выключение фоновой музыки
8. VOL-/◀. Кнопка уменьшения уровня громкости/стрелка влево
9. VOL+/▶. Кнопка увеличения уровня громкости/стрелка вправо
10. MENU/P.ADJ. Кнопка вызова меню/настройки изображения
11. CH-/▼. Кнопка выбора предыдущего канала/стрелка вниз
12. CH+/▲. Кнопка выбора следующего канала/стрелка вверх
13. Инфракрасный (ИК) приемник сигналов дистанционного управления
14. USB разъем
15. SD/MMC/MS разъем
16. Гнездо внешней антенны
17. Гнездо аудио/видео выхода
18. Гнездо аудио/видео входа
19. Гнездо подключения наушников
20. Гнездо подключения источника питания
21. Динамики

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ



1. **POWER/MODE.** Если телевизор находится в режиме ожидания, нажмите кнопку, чтобы включить телевизор. Если телевизор включен, кнопка используется для переключения между режимами работы: ТВ/карта памяти или USB/внешний источник (ТВ/CARD/AV). Для выключения телевизора нажмите и удерживайте кнопку 3 секунды.
2. **S.SHOW.** Кнопка выбора вариантов слайд-шоу при просмотре изображений с карты памяти или USB (CARD).
3. **EXIT.** Кнопка возврата. В режиме CARD используется для возврата к предыдущему пункту. В режимах TV и AV – для выхода.
4. **OK/MUSIC.** В режиме TV нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд для начала автоматического поиска каналов. Кнопка подтверждения при работе с картой памяти. Кнопка включения/выключения фоновой музыки при просмотре слайд-шоу.
5. **VOL-/◀.** Кнопка уменьшения уровня громкости при просмотре ТВ. В режиме CARD: кнопка перехода /поворота картинок, длительное нажатие (3 секунды) – уменьшение уровня громкости.
6. **VOL+/▶.** Кнопка увеличения уровня громкости при просмотре ТВ. В режиме CARD: кнопка перехода /поворота картинок, длительное нажатие (3 секунды) – увеличение уровня громкости.
7. **MENU/P.ADJ.** В режимах TV/AV –кнопка вызова меню. В режиме CARD – кнопка вызова функционального меню во время воспроизведения, кнопка выбора USB/CARD в главном меню. Длинное нажатие – настройка изображения.
8. **CH-/▼.** В режиме телевизора –кнопка перехода на предыдущий канал. В режиме USB/CARD и в экранном меню – кнопка перехода вниз.
9. **CH+/▲.** В режиме телевизора – кнопка перехода на следующий канал. В режиме USB/CARD и в экранном меню – кнопка перехода вверх.

ПУЛЬТ ДУ



▲: Переключение на следующий канал.

▼: Переключение на предыдущий канал.

◀/▶: Настройка выбранного пункта меню и управление меню воспроизведения в режимах USB/CARD.

OK/MUSIC: В режиме USB/CARD – кнопка подтверждения выбора, управления.

В режиме слайд-шоу: включение/выключение фоновой музыки.

PICT: Кнопка выбора режимов изображения.

POWER: кнопка включения/выключения телевизора.

MENU: Кнопка для вызова меню в режиме ТВ/ кнопка переключения USB/CARD/ кнопка вызова функционального меню и атрибутов.

MUTE: кнопка отключения/включения звука.

CALL: В режиме ТВ кнопка отображения номера текущего канала.

SLEEP: кнопка установки таймера выключения (до 120 минут)

MODE: кнопка переключения режимов TV/CARD/AV.

SEARCH: в режиме TV нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд для начала автоматического поиска каналов.



кнопка возврата.

S.SHOW: кнопка выбора вариантов слайд-шоу в режиме просмотра с USB/CARD

0~9, -/=: в режиме TV используйте для выбора номера канала.

P.ADJ: кнопка выбора параметров для настройки изображения в режиме USB/CARD.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ



Подключите разъем адаптера питания, к гнезду сбоку аппарата со значком DC.

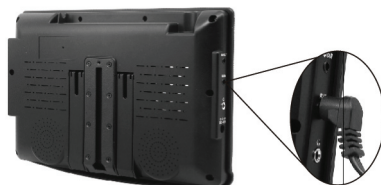
ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННОГО КАБЕЛЯ



Подключите один конец антенного кабеля (переходника для подключения антенны) к гнезду телевизора, а другой к разъему внешней антенны.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

Аудио/видео кабель - переходник



1. AV in: Вставьте шнур "Видео"- внешнего источника в желтый штекер (видео) кабеля - переходника. Шнур левого аудиоканала в белый штекер, шнур правого аудиоканала – в красный штекер кабеля - переходника. Подключите аудио/видео кабель – переходник к гнезду AV IN телевизора.

1. AV out (только для режима USB/CARD): Вставьте шнур "Видео" внешнего устройства в желтый штекер (видео) кабеля - переходника. Шнур левого аудиоканала в белый штекер, шнур правого аудиоканала – в красный штекер кабеля - переходника. Подключите аудио/видео кабель – переходник к гнезду AV OUT телевизора.



МЕНЮ НАСТРОЙКИ

Нажмите кнопку MENU для выбора нужного пункта меню:

PICTURE (Настройка изображения), **OPTION** (Дополнительные настройки), **CLOCK** (настройка часов), **SYSTEM** (Настройка системы), **PRESET** (Настройка каналов)

НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ (PICTURE)

В меню настройки изображения (PICTURE) для настройки доступны параметры:

контрастность (**CONTRAST**), яркость (**BRIGHT**), цвет (**COLOR**), резкость (**SHARP**) и тон (**TINT**). Выберите желаемый параметр с помощью кнопок ▲/▼ и установите его значение с помощью кнопок ◀/▶.

Примечание

Настройка тона (TINT) доступна только для системы цветности NTSC.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ (OPTION)

В меню Option доступны настройки языка (**Language**) и календаря (**Calendar**), а также игра (**Game**)

Language (язык): позволяет выбрать язык экранного меню (**OSD**). Выберите кнопками ▲/▼ пункт Language и установите необходимый язык кнопками ◀/▶.

Calendar (календарь): позволяет настроить календарь. Выберите кнопками ▲/▼ пункт Calendar. С помощью кнопок ▲/▼ выберите год, с помощью кнопок ◀/▶ — месяц.

Game (игра): Выберите кнопками ▲/▼ пункт Game и нажмите кнопку ◀ или ▶. Для управления игрой используйте кнопки ◀/▶/▲. Для выхода из игры нажмите кнопку POWER.

Примечание

Для исключения помех рекомендуется перед запуском игры переходить в режим "Видео" из режима телевизора

УСТАНОВКА ЧАСОВ (CLOCK)

В меню настройки часов (**CLOCK**) доступны параметры: **TIME** (текущее время), **ON-TIME** (время включения), **OFF-TIME** (время выключения), **ATTENTION** (будильник), **BESPOKE TIME** (время включения канала) и **POSITION** (номер канала).

Выберите желаемый параметр с помощью кнопок ▲/▼ и установите его значение с помощью кнопок ◀/▶.

Примечание: сначала установите текущее время (TIME), затем остальные параметры.

НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ (SYSTEM)

В меню настройки системы (**SYSTEM**) устанавливаются система цветности (**COLOR-SYS**), система звука (**SOUND-SYS**), включается/выключается синий фон (**BLUE BACK**), вращение в горизонтальной (**HORIZONTAL**) и вертикальной (**VERTICAL**) плоскости и устанавливается размер изображения (**ZOOM**).

COLOR-SYS (СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ)

С помощью кнопок ▲/▼ выберите пункт COLOR-SYS и кнопкой ▶ выберите один из вариантов: **AUTO**, **PAL** или **SECAM**. При неправильном выборе системы цветности изображение может быть черно-белым или плохого качества. Рекомендуется установить автоопределение системы цветности (**AUTO**).

SOUND-SYS (СИСТЕМА ЗВУКА)

С помощью кнопок ▲/▼ выберите пункт SOUND-SYS и кнопкой ▶ выберите один из вариантов: BG5.5M, I6.0M, DK6.5M или L6.5M.

Примечание

Установите систему звука, используемую в Вашем регионе. При плохом качестве звука или его отсутствии, проверьте настройки SOUND-SYS.

BLUE BACK (ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ СИНЕГО ФОНА ПРИ ОТСУТСТВИИ СИГНАЛА)

При необходимости выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт BLUE BACK и установите значение с помощью кнопок ◀/▶.

HORIZONTAL (ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТОБРАЖЕНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ)

Для зеркального отображения изображения (поворота изображения на 180° в горизонтальной плоскости) выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт HORIZONTAL и нажмите кнопку ◀ или ▶. Повторное нажатие кнопки приведет изображение к предыдущему виду.

VERTICAL (ПЕРЕВОРОТ ИЗОБРАЖЕНИЯ)

Для переворота изображения (поворота изображения на 180° в вертикальной плоскости) выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт VERTICAL и нажмите кнопку ◀ или ▶. Повторное нажатие кнопки приведет изображение к предыдущему виду.

Для изменения формата изображения выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт ZOOM и с помощью кнопок ◀/▶ выберите необходимый формат изображения: 4:3 или 16:9.

НАСТРОЙКА КАНАЛОВ (PRESET)

В меню настройки каналов (PRESET) доступны пункты: POSITION (номер канала), REMEMBER (память), BAND (диапазон), SWAP (перестановка местами), FINE (точная настройка), SEARCH (поиск) и AUTO-SEARCH (авто-поиск).

POSITION (НОМЕР КАНАЛА)

Для выбора номера канала с помощью кнопок ▲/▼ выберите пункт POSITION и кнопками ◀/▶ номер канала.

REMEMBER (ПАМЯТЬ)

Для включения/выключения запоминания канала выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт REMEMBER и кнопками ◀/▶ установите значение ON или OFF. Если для выбранного канала значение REMEMBER установлено равным OFF, канал не будет отображаться при последовательном переключении каналов.

BAND (ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН)

Для выбора частотного диапазона с помощью кнопок ▲/▼ выберите пункт BAND и кнопками ◀/▶ выберите диапазон V-L, V-H или U (MB-1, 2 или ДМВ).

SWAP (ПЕРЕСТАНОВКА МЕСТАМИ)

С помощью кнопок ▲/▼ выберите пункт SWAP и кнопками ◀/▶ установите номер канала, на который необходимо поменять текущий (в пункте POSITION) канал. Подтвердите выбор кнопкой MENU, и подождите несколько секунд для автоматического выхода из установок.

FINE (ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА)

Для точной настройки канала выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт FINE и настройте канал с помощью кнопок ◀/▶.

SEARCH (ПОИСК)

Для поиска каналов в ручном режиме выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт SEARCH и начните поиск в прямом или обратном направлении с помощью кнопок ▶ или ◀. По завершении поиска индикатор поиска поменяет цвет с красного на зеленый. Система поиска может пропустить канал, если его сигнал слишком слабый.

AUTO-SEARCH (АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК)

Для автоматического поиска каналов выберите с помощью кнопок ▲/▼ пункт AUTO-SEARCH и нажмите кнопку ◀ или ▶ для начала поиска во всех частотных диапазонах. Каналы с устойчивым сигналом будут автоматически сохранены.

ПОЛУЧЕНИЕ НАИБОЛЕЕ ЧЕТКОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ

1. Для удобства настроек сначала установите язык экранного меню.
2. Убедитесь в правильности установленных систем цветности и звука (пункты COLOR-SYS и SOUND-SYS в меню SYSTEM).
3. Проведите автоматический поиск каналов (пункт AUTO-SEARCH в меню PRESET).
4. Установите оптимально положение (угол, длину и направление) телескопической антенны для получения наиболее четкого изображения.
5. При необходимости произведите точную подстройку каналов в меню FINE (точная настройка).

Примечание

Если уровень сигнала слишком слабый, качество изображения может оставаться неудовлетворительным и при оптимальном положении антенны. При этом могут наблюдаться шумы, дрожание изображения и т.п. Это не является признаком неисправности телевизора. Попробуйте использовать внешнюю антенну или подключить к кабельному телевидению (CATV).

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С КАРТ ПАМЯТИ И USB (РЕЖИМ CARD)

СОВМЕСТИМОСТЬ

Аппарат поддерживает большинство существующих USB-носителей и карт памяти Multimedia Card (MMC), Secure Digital Memory Card (SD), Memory Stick (MS).

1. USB-носители и карты памяти должны иметь емкость, не превышающую 2ГБ.
2. Аппарат совместим с форматами JPEG, MP3, WMA, VCD, AVI и т.д. (за исключением DIVX 3.11 и AC3).

Примечание:

1. Обеспечивается плавное воспроизведение при скорости потока до 1000 КБ/с. Возможно появление пауз при скорости потока выше 1000 КБ/с.
2. Не поддерживаются мультимедийные USB-устройства (MP3-плееры, портативные жесткие диски и т.д.).
3. При проблемах с распознаванием устройства, измените режим воспроизведения кнопкой MODE на другой. Отключите и через 5 секунд подключите накопитель заново.

Примечание:

Извлекать USB/ MMC/ SD/ MS накопители необходимо только после остановки обращения к ним и изменения режима на другой (например, "Видео") иначе это может быть причиной неисправности телевизора или накопителя.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Нажмите кнопку MODE, переключитесь в режим CARD. Станут доступными пункты PHOTO, MUSIC, VIDEO, SLIDE SHOW и SETUP. Подключите USB-носитель или карту памяти (если одновременно подключены USB-накопитель, и карта памяти то кнопкой MENU выберите необходимый накопитель)

ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ

Выберите пункт PHOTO и подтвердите выбор кнопкой OK. Кнопками ▲/▼ выберите файл и откройте его с помощью кнопки OK. При просмотре изображения нажмите кнопку S.SHOW для выбора вариантов слайд-шоу. Нажмите кнопку MENU для вызова функционального меню, используйте кнопки ◀/▶ для выбора функций и кнопку OK для подтверждения выбора. Нажмите кнопку MENU дважды для отображения атрибутов изображения. Для выхода нажмите кнопку MENU трижды.

При просмотре изображений можно воспользоваться кнопками ◀/▶/▲/▼ для управления изображением:

- ◀: поворот на 90° против часовой стрелки
- ▶: поворот на 90° по часовой стрелке
- ▲: поворот на 180° в вертикальной плоскости (переворот)
- ▼: поворот на 180° в горизонтальной плоскости (зеркальное отображение)

Нажмите кнопку S.SHOW для возобновления просмотра изображений.

ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЯ

Выберите пункт PHOTO и подтвердите выбор кнопкой OK. Нажмите кнопку ▶ для открытия меню до 12-ти изображений (по числу записанных на накопителе). Кнопками ◀/▶/▲/▼ выберите изображение и нажмите кнопку OK

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТИПОВ ФАЙЛОВ

Выберите пункт PHOTO и нажмите кнопку OK для подтверждения.

Кнопкой ▲ или ▼ выберите между типами файлов PHOTO, аналогично для MUSIC, VIDEO и SLIDE SHOW

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ МЕНЮ

- ▶/II: воспроизведение/временная приостановка воспроизведения
- : остановка воспроизведения
- ▶: переход к следующему изображению
- ◀: переход к предыдущему изображению
- ↺: повторное воспроизведение. Выберите, кнопкой OK/ MUSIC, между режимами повторного воспроизведения:
 - повторное воспроизведение одного файла,
 - повторное воспроизведение списка,
 - повторное воспроизведение всего содержимого или выключение режима повторного воспроизведения.
- ↻: вращение (для картинок). Нажмите OK для включения/выключения. Нажмите кнопки ◀/▶ для вращения на 90°.
- 🔍: масштабирование. Нажмите OK для выбора масштаба zoom2, zoom3, zoom4, zoom1/2, zoom1/3, zoom1/4, zoom OFF. Для перемещения увеличенного изображения используйте кнопки ▲/▼/◀/▶.

Примечание

При чтении изображения не возможно открытие фоновой музыки. При использовании масштабирования другие функции не доступны.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МУЗЫКИ.

Выберите пункт MUSIC и подтвердите выбор кнопкой ОК. Кнопками ▲/▼ выберите файл и нажмите ОК. Для перемещения по функциональному меню используйте кнопки ◀/▶ и кнопку ОК для подтверждения выбора.

Функциональное меню:

▶/⏸: воспроизведение/временная приостановка воспроизведения

▶: переход к следующему файлу

◀: переход к предыдущему файлу

↺: повторное воспроизведение. Выберите, кнопкой ОК/ MUSIC, между режимами повторного воспроизведения: повторное воспроизведение одного файла, повторное воспроизведение списка, повторное воспроизведение всего содержимого или выключение режима повторного воспроизведения.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО

Выберите пункт VIDEO и подтвердите выбор кнопкой ОК. Кнопками ▲/▼ выберите файл и нажмите ОК. Нажмите кнопку MENU для вызова функционального меню. Для перемещения по функциональному меню используйте кнопки ◀/▶ и кнопку ОК для подтверждения выбора.

Функциональное меню:

▶/⏸: воспроизведение/временная приостановка воспроизведения

■: остановка воспроизведения

▶: переход к следующему файлу

◀: переход к предыдущему файлу

↺: повторное воспроизведение. Выберите между режимами повторного воспроизведения: повторное воспроизведение одного файла, повторное воспроизведение списка, повторное воспроизведение всего содержимого или выключение режима повторного воспроизведения.

СЛАЙД-ШОУ

Выберите пункт SLIDE SHOW и подтвердите выбор кнопкой ОК. Кнопками ▲/▼ выберите файл и нажмите ОК. Нажмите кнопку MENU для вызова функционального меню. Для перемещения по функциональному меню используйте кнопки ◀/▶ и кнопку ОК для подтверждения выбора. Во время воспроизведения нажмите кнопку ОК для включения/выключения фоновой музыки. Для увеличения/уменьшения уровня громкости используйте кнопки VOL+/VOL-. Нажмите кнопку MENU дважды для просмотра атрибутов изображения, Для выхода нажмите кнопку MENU трижды. Функциональное меню при просмотре слайд-шоу совпадает с меню при просмотре изображения.

Примечание

Имена файлов, содержащие символы не латинского алфавита, могут отображаться не корректно.

НАСТРОЙКА

Выберите пункт SETUP, и используя кнопки ▲/▼/◀/▶ делайте выбор параметров и установку значений.

1. Effect: укажите желаемый вариант отображения изображения.

2. Frequency (Частота): период смены изображений.

3. TV System (система цветности): система цветности внешнего экрана. Системы цветности аппаратов должны совпадать.

4. OSD Language (язык экранного меню): выбор языка экранного меню.

5. Default (значения по умолчанию): установка значений по умолчанию. Значение языка экранного меню и другие установки вернуться к значениям по умолчанию.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении неполадок, ознакомьтесь с разделами приведенной ниже таблицы. Это может быть незначительная неисправность, которую вы можете устранить сами. Если вы не можете устранить неисправность самостоятельно, обращайтесь к квалифицированному персоналу сервисных центров.

Неисправность	Причина/Способ устранения
Нет изображения и звука	Отсутствует или не правильное подключение к источнику питания. Некачественное подсоединение или не подключена антенна Телевизор выключен. Включите аппарат.
Нет изображения	Проверьте правильность выбора канала. Проведите автоматический поиск каналов.
Нет звука	Проверьте, не выключен ли звук, правильно ли выбрана система звука, не подключены ли наушники. Слабый сигнал.
Темное изображение	Правильно ли настроены параметры яркости и контрастности. Возможно температура окружающей среды слишком низкая.
Размытое изображение/ Помехи	Проверьте положение антенны. Слабый сигнал
Нет цвета	Проверьте в меню уровень насыщенности и правильность выбора системы цвета / звука.
Зеркальное или перевернутое изображение	Проверьте настройки Horizontal/Vertical

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагональ экрана:	10" цветной TFT ЖК-монитор
Диапазон частот:	48,25 МГц – 863,25 МГц
Количество пикселей:	2400 x 480
Максимальная выходная мощность звука:	2x0,3Вт
Динамики:	2 круглых динамика, диаметром 4 см
Разъемы:	разъем для внешней антенны разъем для наушников разъемы аудио/видео входа и выхода разъем внешнего источника питания
Питание:	Сетевой адаптер Автомобильный адаптер 12 В
Потребление энергии:	около 10Вт

Внимание:

Не разбирайте, не переделывайте и не ремонтируйте прибор самостоятельно. Это может вызвать серьезные поломки и снимает гарантию на бесплатный ремонт аппарата. Ремонт должен производиться только квалифицированными специалистами в специализированных авторизованных сервисных центрах.

Примечание:

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления

Производитель: SUPRA TECHNOLOGIES LIMITED, 16/F., Winsome House, 73 Wyndham Street, Central, HK, China

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Город	Название ЦС	Телефон (приемка)	Адрес
Абакан	Экран	(3902) 23-39-27	Пр-т Дружбы Народов, д. 29
Алматы	Технодом-Сервис	(3272) 588-544	ул. Утеген Батыра 73"Б"
Ангарск	Эксперт	(3951) 61-49-45	278 квартал, д. 2.
Арзамас	Техносервис	(83147) 307-40	ул. Кольцова д.4
Армавир	Форет	(86137) 3-36-96	ул. Халтурина д.107
Архангельск	Ремонт Телерадиоаппаратур	(8182) 20-80-31, 24-82-23.	пр.Троицкий, 128.
Астрахань	Тринитон	(8512) 35-19-09	ул. Моздокская, д. 25
Астрахань	Хайтек-Сервис	(8512) 631-776, 632-066	ул. Н.Островского 148а оф.202
Барнаул	Максимум	(3852) 33-66-08	ул. Смирнова, д. 73А
Барнаул	ООО "Диод"	(3852) 63-94-02	ул. Пролетарская, д. 113
Барнаул	Рембыттехника	(3852) 77-23-23, 35-77-44	пр. Калинина, 24-А
Брянск	Кремний-Маркетинг	(4832) 41-71-44	ул. Красноармейская, д.103
Валуйки	Мастер	(47236)-54584	ул. Новая, д.12/1
Великий Новгород	"ООО ТКТ"	(8162) 61-12-00	ул. Кочетова, дом 23-А
Владивосток	ВЛ-Сервис	(4232) 459-443, 459-465	ул. Карбышева, д. 4
Владимир	"Мастер Сервис"	(4922) 33-10-79	ул.Тракторная д.8
Владимир	Алькор	(4922) 34-86-60	ул. Чайковского, д. 40 А
Волгоград	Телерадиосервис	(8442) 70-64-45	ул. Тарасанов, 55-37/4
Волгодонск	Гарант	(86392) 2-74-14	ул. Морская, д. 25
Воронеж	ВЭЛ-Сервис	(4732) 78-50-54	пр-т Труда, д. 39
Воронеж	ИП Клецова	(4732) 266-327; 772-772	пер.Серафимовича, д.32а; ул. Куколкина, д.29
Димитровград	"ЭлКом Сервис"	(84235) 2-86-59	ул. Октябрьская, д.63
Екатеринбург	БИГ	(343) 213-95-16	ул.Фронтových бригад, д.15, стр.9, оф.1
Екатеринбург	Сонио	(343) 269-19-48, 269-29-48	ул. Степана Разина, дом 109, офис 100.
Екатеринбург	Экран	(343) 242-13-94	Красноуральская д. 25 (ТТЦ)
Иваново	ТР-Сервис	(4932) 30-06-05,41-09-61	ул.Пролетарская, д.44А,
Ижевск	ДС-Центр	(3412)43-16-62	ул.Карла Маркса, д.393
Ижевск	РИТ-Сервис	(3412) 430-752, 44-44-98, 43-07-52	ул. Максима Горького, д. 162
Иркутск	Евросервис	(3952) 51-15-24	ул. Лермонтова, д. 281
Иошкар-Ола	ИП Колесников А.Ю.	(8362) 63-02-25	ул.Советская, д. 150 (вход со двора)
Казань	Гарант-Сервис	(843) 518-09-99, 518-12-44	ул. Декабристов, д. 113
Казань	ООО "12 Вольт"	(843) 277-40-04/20	ул. Островского, д. 86
Калининград	Вега	(4012) 35-85-05	ул.Гагарина 41-45
Калуга	Калуга	(4842) 57-13-82	ул. Ленина, д. 96 а
Каменск-Уральский	Техноцентр-Сервис	(3439) 34-74-39	ул. Исетская, д.336
Кемерово	ООО "Балатон"	(3842) 54-19-01	ул. Гагарина, д. 150
Киров	"ТВКОМ"	(8332) 54-69-56	Октябрьский пр-кт, д. 116А
Киров	Интеррадиоприбор-Вятка	(8332) 36-36-66	ул. Большева, д. 11
Киров	Экран-Сервис	(8332) 54-21-56	ул. Некрасова д. 42
Кострома	АНТЭК	(4942) 22-05-12, 22-03-82	ул. Станкостроительная д.5 Б
Котлас	ИП Лопатин С.Л.	(81837) 26-314	пр-т Мира д. 21
Краснодар	"Мастер Маджестик"	(861) 268-55-81	ул. Кубанонабережная, д. 2
Краснодар	И.П. Новоженцев	(861) 224-93-48	Ростовское шоссе 22/4
Краснодар	ИП Ульянов В.А.	(861) 234-40-73	ул.Сормовская д.12
Краснодар	Фотон	(8612) 21-21-60	ул.Северная д. 94
Красноярск	КрасАлСервис	(3912) 77-29-81, 78-25-07	пер.Светлогорский, д.2
Красноярск	Синатра	(3912) 584-999	ул. Металлургов, д. 2в, строение 33
Курск	Первая Сервисная Компания	(4712) 51-45-75	ул. Садовая, д. 5
Липецк	ООО "Фолиум"	(4742) 34-07-13	ул. Космонавтов, д.8
Махачкала	Центр Сервис	(8722) 67-64-88	ул. Нурадилова 52
Москва	ДЕЛТА-Сервис	(499) 739-39-90	Ул. Лобачевского 94
Набережные Челны	ТриО	(8552) 36-50-20, 36-45-90	ул.40 лет Победы д.67А, к-с 52/11А
Нижний Новгород	ИП Серебряков Д.Е.	(8312)40-91-92	пл.Комсомольская, д. 2/1
Нижний Новгород	Электроника	(831) 436-75-04, 436-63-71	ул. Максима Горького, д. 250

Новокузнецк	"Сибинтех ТК"	(3843) 33-07-35	ул.Бугарева, д.19
Новокузнецк	МСВ	(3843) 45-44-47, 46-94-00	пр. Кузнецкстроевский 44-40
Новомосковск	Ультра	(48762) 6-95-20	ул. Садовского, д. 36
Новосибирск	РАШ	(383) 201-05-31	Красный проспект, д. 56
Новосибирск	Сибирский Сервис	(383) 355-55-60, 292-47-12	ул. Котовского, д. 10/1
Омск	Домотехника-сервис	(3812) 36-74-01 г.Ишим (34551) 7-46-31	ул. Лермонтова -194 ; г.Ишим, ул.Карасульская д.183
Орёл	Феникс Электроникс	(4862) 40-86-81, 40-86-82	ул. 8 Марта, д. 25
Оренбург	ООО "ТИКО-сервис"	(3532) 77-67-64	ул. Комсомольская д.16
Оренбург	Эль-Сервис	(3532) 99-48-87 сарый тел.332-688	460065 ул. Пролетарская, д. 208
Орск	Аста-Сервис	(3537) 213-666	ул. Краматорская, д. 50
Пенза	ИП Жиганов	(8412) 564-507	ул. Советская 2
Пенза	Телесервис	(8412) 64-04-45, 49-24-25	ул. Мирская, д. 17
Пермь	РТВ-Сервис	(342) 220-08-48	ул. Мира, д.55
Пермь	Сатурн-Р	(342) 290-500, 290-512	ул. Карпинского, д. 27
Пятигорск	ИП Сериков	(8793) 36-59-86	Ул. Совхозная, д. 85, территория р-к "Бетта"
Ростов-на-Дону	Галактика	(863) 236-12-69	ул. Мадояна, д. 60
Ростов-на-Дону	ООО "Поиск-Сервис"	(863) 255-20-17/18/19	ул. 50 лет Ростсельмаша, д. 1
Ростов-на-Дону	Теле Дон Сервис	(863) 247-14-41	ул. Черепихина, д. 228
Рязань	Техсервис	(4912) 21-02-19	ул. Новая д. 51-Г
Рязань	Турист	(4912) 76-01-56, 75-27-07, 75-75-13, 92-14-44	ул. Чкалова, д. 38
Самара	Орбита-Сервис	(846) 262-62-62	ул. Мориса Тореза, д. 137
Самара	Экспресс-Сервис	(846) 228-72-18	ул. XXII Партсъезда, д. 52
Санкт-Петербург	Аманит	(812) 766-14-38, 703-55-24	ул.Мгинская, д.7; Лиговский пр., д.173.(CAR)
Санкт-Петербург	ООО"Партия-Сервис-Балтик"	(812) 374-21-16 (17)	ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
Саратов	Архипелаг-Сервис	(8452) 27-22-68, 52-37-74	ул. Московская, д.134/146
Саратов	ЭЛ-Сервис	(8452) 48-61-62	Волочаевский проезд, д. 3
Ставрополь	Вектор Юг	(8652) 260-810	ул. Коста Хетагурова д. 9
Ставрополь	Дельта-трейд	(8652) 94-33-00	Шлаковский р-н, с.Татарка ул.Ленина 1/2 индекс 356230
Ставрополь	ИП Плотников	(8652) 55-17-48	ул. Пирогова д.37 офис 11
Ставрополь	Техно-Сервис	(8652) 39-55-30	пр-т Кулакова, д. 24
Сызрань	Квант	(8464) 99-00-59	Ульяновское шоссе, д. 5.
Таганрог	"ТРЦ-Вега"	(8634) 65-10-58	ул. Дзержинского, д. 193
Тамбов	Вега	(4752) 73-94-01	ул.Кивидзе, д. 69
Тверь	Виват сервис	(4822) 42-70-95	Б-р Ногина, д. 7
Тверь	Электроникс	(4822) 35-35-30	ул. Циммервальдская, д. 24
Тольятти	Жигули-Гарант	(8482) 20-32-42	ул.Кулибина, д.6а, оф.15
Тольятти	Фокус	(8482) 40-17-28, 33-86-17, 51-55-44	ул. Карла Маркса 53; ул Свердлова 13/16; ул. Дзержинского 68а.
Тула	ИП Крылов И.Ю.	(4872) 355-399.	ул.Н.Руднева д.28
Тюмень	Пульсар	(3452) 20-82-65; 28-08-56; 24-55-80	ул.Республики,д.169, ул. Первомайская, д.6
Улан-Удэ	Славия-Тех	(3012) 41-50-43; 23-54-42	ул. Геологическая, д. 17
Улан-Удэ	ЮФФА	нет	ул.Жердева, д.138
Ульяновск	ИП Карпова Т.П.	(8422) 74-00-34	пр-кт Созидателей, д. 35, " Автотеатр"
Ульяновск	Мастер Про	(8422) 36-55-81	ул. Автозаводская д. 36
Уфа	БашТелеРадиоСервис	(347) 252-46-97, 252-13-57	пр. Салавата Юлаева, 59; пр. Октября, 25; ул. Гафури, 4;
Уфа	Форте ВД	(347) 255-90-99	ул. Степана Кувыкина д.18
Хабаровск	Контур	(4212) 75-21-37 (136)	ул. Ким Ю Чена, д. 43
Чебоксары	ВТИ-Сервис Северо-Запад	(8352) 41-03-73, 41-03-55	пр-т М.Горького 32/25
Челябинск	Найф	(351) 2-608-778	ул. Татьянической, д. 13
Челябинск	ЭЛЕКТРО-Н	(351) 264-00-84, 741-01-51	пр. Победы, д. 302
Чита	Архимед	(3022) 36-47-01	г.Чита, ул. Анохина, д. 10
Чита	Славянский-Электроник	(3022) 32-55-22	ул. Ингодинская, д. 35
Шарыпово	Анкор-Мастер	(39153) 2-68-31	2 микрорайон, д.1, офис 136
Якутск	ИП Волков	(4112) 335-157	ул.Октябрьская, д.1/1 т.335157
Ярославль	ВИРТ	(4852) 58-22-11, 58-12-74	ул. Свободы, д. 91