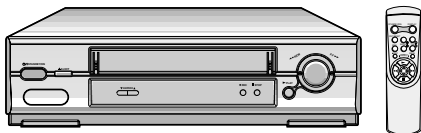


## Инструкция для пользователя КАССЕТНЫЙ ВИДЕОПЛЕЕР

С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ЗАПИСИ С  
ЛИНЕЙНОГО ВХОДА

SVR-567



Только кассеты, отмеченные знаком **VHS** могут использоваться с данным видеоплеером.

Видеоплеер не является отключенным от сети переменного тока, пока вилка питания соединена с розеткой, даже если видеоплеер был выключен кнопкой Power на передней панели.

**ВНИМАНИЕ:**  
ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОЖАРА И ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ НЕ ПОДВЕШАЙТЕ ВИДЕОПЛЕЕР ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ НЕ РАЗБИРАЙТЕ КОРПУС ВИДЕОПЛЕЕРА. ПО ВОПРОСАМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ.

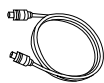
### Принадлежности

Вы только что приобрели кассетный видеоплеер фирмы SAMSUNG. В комплект поставки вашего видеоплеера входят следующие принадлежности, которые вы найдете в коробке вместе с видеоплеером.

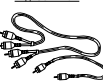
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И БАТАРЕИ "АА"



КОКСИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

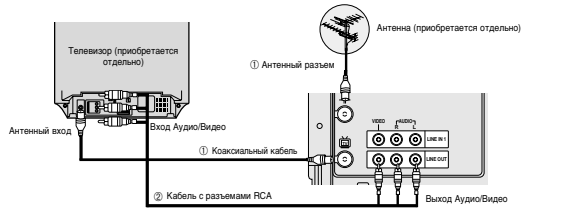


КАБЕЛЬ ДЛЯ АУДИО ВИДЕОСИГНАЛА



### Подключение вашего видеоплеера к телевизору

Перед подключением кабелей убедитесь, что и телевизор, и видеоплеер выключены.



#### Настройка телевизора на сигнал от вашего видеоплеера

Вы должны настроить ваш телевизор на сигнал от видеоплеера только если вы не используете кабели с разъемами типа RCA.

Для просмотра изображения от вашего видеоплеера в случае использования вышеуказанных кабелей, телевизор должен быть установлен в режим приема аудио/видео сигнала от внешнего источника (AV).

- 1 Включите телевизор.
- 2 Включите видеоплеер нажатием кнопки STANDBY/ON (питание) на передней панели видеоплеера или кнопки STANDBY/ON (питание) на пульте дистанционного управления.
- 3 Выберите на вашем телевизоре номер программы, который вы хотите выделить для просмотра сигнала от видеоплеера.
- 4 Загрузите видеокассету в видеоплеер. Убедитесь, что видеоплеер начал воспроизведение кассеты, в противном случае, нажмите кнопку ►.
- 5 Включите в вашем телевизоре режим настройки на телевизионные станции или установите телевизор на прием сигнала на частоте 36-го телевизионного канала.
- 6 Подстройте телевизор до получения четкого изображения и звука.
- 7 Если вы не можете найти изображение и звук, или если видны помехи от какой-либо телевизионной станции, измените канал выходного сигнала видеоплеера для изменения частоты.
- 8 Когда изображение и звук стали совершенно чистыми, занесите в память телевизора настройки на этот канал. **Результат:** Этот канал теперь зарезервирован для просмотра сигнала от видеоплеера.

#### Выбор соответствующего стандарта звукового сопровождения (К, G)

В зависимости от телевизора, к которому вы подключили видеоплеер, вы должны выбрать стандарт (К или G) звукового сопровождения.

- 1 Нажмите кнопку MENU (Меню) на пульте дистанционного управления. **Результат:** На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- 2 Нажимайте соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **INSTALLATION (УСТАНОВКА)**.
- 3 Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню. **Результат:** На экране появляется меню **INSTALLATION**.
- 4 Нажимайте соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока указатель выбора не окажется перед пунктом меню **TV SYSTEM (СИСТЕМА ТВ)**.
- 5 Нажмите кнопку ► для выбора стандарта К или G.
- 6 После выбора стандарта дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

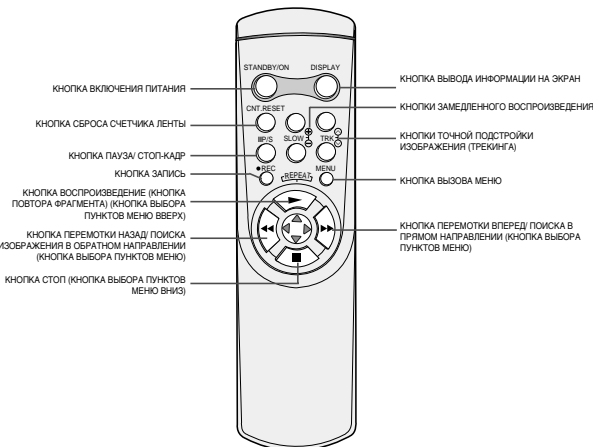
#### Установка канала для выходного сигнала видеоплеера

Если на изображении видны помехи или если ваш телевизор не может найти изображение, возможно, вам нужно изменить канал для выходного сигнала вашего видеоплеера.

Вы можете изменить канал выходного сигнала видеоплеера также затем, чтобы подстроить частоту, на которой информация передается на вход телевизора.

- 1 Нажмите кнопку MENU (Меню) на пульте дистанционного управления. **Результат:** На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- 2 Нажимайте соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **INSTALLATION (УСТАНОВКА)**.
- 3 Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню. **Результат:** На экране появляется меню **INSTALLATION**.
- 4 Нажимайте кнопку ▲ или ▼, пока не выберите пункт меню **VCR OUTPUT CH (Выходной канал видеоминифона)**.
- 5 Нажимайте кнопки ◀ или ▶ выберите требуемый выходной канал.
- 6 После завершения настройки дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню. После этого вновь настройте ваш телевизор на сигнал от видеоминифона.

### Инфракрасный пульт дистанционного управления

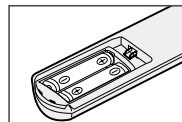
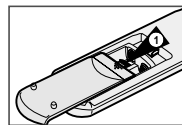


### Установка батарей в пульт дистанционного управления

Вы должны установить или заменить батареи в пульте дистанционного управления, когда вы:

- Только что купили видеоплеер
- Обнаружили, что пульт дистанционного управления перестал правильно работать

- 1 Чтобы освободить крышку отсека для батарей на нижней поверхности пульта, толкните ее в направлении, указанном стрелкой.
- 2 Установите две батареи типа AA, R6 или эквивалентные, обращая внимание на обозначение полярности:
  - ◆ + на батарее совместите с меткой "+" на пульте
  - ◆ - на батарее совместите с меткой "-" на пульте
- 3 Возвратите крышку отсека для батарей на место, совместив ее с направляющими на пульте и сдвинув ее до упора.
  - Не смешивайте батареи различного типа (например, марганцевые и щелочные (Alkaline)).



### Воспроизведение видеокассеты

Эта функция видеоплеера позволяет вам воспроизводить любую уже записанную кассету.

- 1 Включите видеоплеер и телевизор.
- 2 Выберите канал телевизора, зарезервированный для видеоплеера, или вход AV (видео).
- 3 Загрузите видеокассету, которую хотите воспроизвести. Если язык защиты от записи на видеокассете не удален, нажмите кнопку ►. В противном случае воспроизведение кассеты начинается автоматически.
  - После загрузки кассеты положение ленты по отношению к видеолопом автоматически подстраивается для уменьшения дрожания изображения (Цифровой автотрекинг).
  - При достижении конца кассеты в процессе воспроизведения, кассета автоматически перематывается на начало.
- 4 Чтобы... **Нажмите кнопку...**
  - Остановить воспроизведение **STOP** (стоп)
  - Выгрузить кассету **EJECT** (выгрузка)

#### Выбор соответствующей системы цветного телевидения

Перед записью или воспроизведением видеокассеты вы можете выбрать требующуюся систему цветного телевидения.

При воспроизведении на этом видеоминифоне кассеты, записанные в системе NTSC, устанавливайте систему цветного телевидения в зависимости от вашего телевизора.

Если у вашего телевизора имеется только система PAL, выберите систему NTSC (просмотр сигнала NTSC на телевизоре PAL).

Если у вас мультисистемный телевизор (совместимый с системой NTSC 4.43), выберите NT 4.43, и вы сможете записывать передачи в системе NTSC 4.43.

- 1 Нажмите кнопку MENU (меню) на пульте дистанционного управления. **Результат:** На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
  - 2 Нажимайте соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **USER SET (УСТАНОВИТЕЛЬНЫЙ)**.
  - 3 Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню. **Результат:** На экране появляется меню **USER SET**.
  - 4 Нажимайте соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока выберите пункт меню **COLOR SYSTEM (СИСТЕМА ЦВЕТА)**.
  - 5 Нажмите кнопку ► для выбора AUTO → PAL → MESECAM → BW (ЧБ) или NT3.58 → NT4.43 → NTSC.
- AUTO** При воспроизведении кассеты видеоминифон автоматически выбирает систему цветного телевидения.
- BW (ЧБ)** Черно-белое изображение.
- 6 После завершения настройки дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

### Ручная подстройка изображения

Функция точной настройки позволяет вам вручную подстроить трекинг для получения наилучшего возможного изображения.

- Если при воспроизведении на изображении появились шумные полосы или штрихи, подстройте трекинг вручную нажатием кнопки TRK (○ или ⊙) (трекинг) до тех пор, пока изображение не станет чистым и стабильным.
- Результат:**
  - ◆ На экране появляется полоса, показывающая положение трекинга.
  - ◆ Изображение подстраивается
  - ◆ Когда вы отпустите кнопку, полоса, показывающая положение трекинга, исчезнет

### "Интеллектуальное" управление изображением

Возможность "интеллектуального" управления изображением позволяет вам автоматически регулировать резкость изображения по вашему вкусу.

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку MENU (меню) на пульте дистанционного управления. **Результат:** На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- 2 Нажимайте соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **USER SET (УСТАНОВИТЕЛЬНЫЙ)**.
- 3 Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню. **Результат:** На экране появляется меню **USER SET**.
- 4 Нажимайте соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока не выберите пункт меню **IPC** ("Интеллектуальное" управление изображением).
- 5 Нажмите кнопку ► для выбора пункта меню **IPC** ("Интеллектуальное" управление изображением).
  - Когда режим "интеллектуального" управления изображением включен (**IPC ON**), резкость изображения регулируется автоматически.

- 6 Для ручной регулировки резкости нажмите кнопку ▼, чтобы выключить режим "интеллектуального" управления изображением (**IPC OFF**).
- 7 Нажимайте кнопки ◀ или ▶, пока изображение не будет соответствовать вашему вкусу.
  - Если в течение десяти секунд вы не нажмете кнопку, меню SHARPNESS (ИЗОБРАЖЕНИЕ) автоматически исчезнет с экрана.
- 8 После завершения настройки вновь нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

## Покладовое воспроизведение эпизода

Вы можете:

- Остановить воспроизведение на определенном кадре (изображении)
- Воспроизвести изображение кадр за кадром

В режиме покладового воспроизведения звуковое сопровождение выключается.

- Нажмите кнопку:
  - ▶ чтобы начать воспроизведение кассеты.
  - ⏸ (пауза/стоп-кадр), чтобы остановить воспроизведение на нужном кадре.
  - ⏮ для воспроизведения кадр за кадром.
- Чтобы вернуться к нормальному воспроизведению, нажмите кнопку ▶.

Когда вы пользуетесь режимом покладового воспроизведения в течение более пяти минут, видеоплеер автоматически переключится в режим воспроизведения с нормальной скоростью, чтобы защитить от повреждения кассеты и видеоленты.

Вертикальная стабилизация: Во время покладового воспроизведения могут наблюдаться искажения изображения.

Для минимизации этого эффекта нажмите кнопку TRK (⏪ или ⏩) (трекинг).

## Использование счетчика ленты

Счетчик ленты:

- Показывает прошедшее время работы в режимах воспроизведения и записи.
  - Устанавливается на ноль, когда кассета загружается в видеоплеер.
  - Позволяет вам легко найти начало нужного эпизода.
- Чтобы обеспечить точное вычисление оставшегося времени, вы должны указать тип используемой кассеты.

- Загрузите кассету в ваш видеоплеер.
- Нажмите кнопку DISPLAY (вывод информации на экран).
  - Счетчик не обязательно индицирует нулевые показания в начале ленты.
- Чтобы установить счетчик ленты на ноль в начале эпизода:
  - Дважды нажмите кнопку DISPLAY, чтобы вывести на экран показания счетчика.
  - В тот момент, когда вы хотите установить счетчик на ноль, нажмите кнопку CNT/RESET (установка счетчика ленты на ноль).
- Когда вы будете готовы:
  - Нажмите воспроизведение или запись.
  - Нажмите кнопку ■.
  - Чтобы быстро переместить ленту на оливок, в начале которого счетчик был установлен на ноль, нажмите кнопку ◀ или ▶.

Результат: Когда счетчик доходит до нуля, видеоплеер автоматически останавливается.

Некоторая информация, относящаяся к работе видеоплеера, такая как показания счетчика ленты, может показываться на экране телевизора (если вы не выбрали режим вывода информации на экран).

Нажмите кнопку DISPLAY:

- Один раз, чтобы на экране показывались текущий режим и показания счетчика ленты.
- Дважды, чтобы показывались только показания счетчика ленты.
- Три раза, чтобы показывалось время, оставшееся до конца кассеты.
- Четыре раза, чтобы убрать информацию с экрана телевизора.

## Замедленное воспроизведение кассеты

Вы можете осуществлять замедленное воспроизведение кассеты.

- В режиме замедленного воспроизведения звуковое сопровождение выключается.
- Нажмите кнопку:
    - ▶ (воспроизведение), чтобы начать воспроизведение кассеты.
    - ⏪ (SLOW) (замедленное воспроизведение) нужное количество раз для увеличения или уменьшения скорости замедленного воспроизведения соответственно.
    - ▶, чтобы вернуться к воспроизведению с нормальной скоростью.

При замедленном воспроизведении могут появляться шумы на изображении. Для минимизации этого эффекта воспользуйтесь кнопками TRK (⏪ или ⏩) (трекинг).

Когда вы пользуетесь режимом замедленного воспроизведения в течение более пяти минут, видеоплеер автоматически переключится в режим воспроизведения с нормальной скоростью, чтобы защитить от повреждения:

- Кассеты
- Видеоленты

## Автоматическое выключение питания

Функция Автоматического выключения питания автоматически выключит ваш видеоплеер в случае, если он не принимает никаких сигналов, а вы не нажимаете никаких кнопок в течение установленного времени.

- Нажмите кнопку MENU (Меню) на пульте дистанционного управления.
 

Результат: На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- Нажмите соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **EASY OPERATION** (ПРОСТОЕ ПРОГРАМ.).
- Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню.
 

Результат: На экране появляется меню **EASY OPERATION**.
- Нажмите соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока не выберите пункт меню **AUTO POWER OFF** (АВТО ВЫКЛЮЧЕНИЕ).
- Нажмите кнопку ▼ до тех пор, пока не выберите нужный интервал времени до автоматического выключения питания.
 

▶ OFF (Режим выкл.) → 2HOUR(2 ЧАСА) → 3HOUR(3 ЧАСА)
- После завершения настройки дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

## Автоматическое повторное воспроизведение

Функция автоматического повторного воспроизведения позволяет автоматически повторить воспроизведение кассеты.

- Нажмите кнопку MENU (Меню) на пульте дистанционного управления.
 

Результат: На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- Нажмите соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **EASY OPERATION** (ПРОСТОЕ ПРОГРАМ.).
- Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню.
 

Результат: На экране появляется меню **EASY OPERATION**.
- Нажмите соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока не выберите пункт меню **REPEAT PLAY** (ПОВТОР ВОСПР.).
- Чтобы...
  - Нажмите кнопку ◀ или ▶, пока...
    - Воспроизводить кассету На экране не появится ON (ВКЛ).
    - Не делать повтора кассеты На экране не появится OFF (ВЫКЛ).
- После завершения дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

## Выбор режима работы выхода аудио сигнала

Вы можете выбрать режим, в котором воспроизведение звука осуществляется через громкоговорители и выходы Аудио сигнала. В вашем видеоплеере имеются следующие режимы:

- Нажмите кнопку MENU (меню) на пульте дистанционного управления.
 

Результат: На экране телевизора появляется меню.
  - Нажмите соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **EASY OPERATION** (ПРОСТОЕ ПРОГРАМ.).
  - Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню.
 

Результат: На экране появляется меню **EASY OPERATION**.
  - Нажмите соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока не выберите пункт меню **3BVC**.
  - Нажмите кнопку ◀ или ▶ до тех пор, пока не выберите нужный режим работы выхода аудио сигнала.
- ▶ HI-FI    ▶ л    ▶ п    ▶ MIX    ▶ MONO

Вариант	Описание
L	Используется для прослушивания сигнала левого HI-FI канала
R	Используется для прослушивания сигнала правого HI-FI канала
MIX	Используется для прослушивания микшированного звука HI-FI каналов и обычного канала аудио сигнала.
MONO	Используется для прослушивания аудио сигнала обычного монофонического канала.
HI-FI	Используется для прослушивания стереофонического HI-FI аудио сигнала левого и правого каналов. <ul style="list-style-type: none"> <li>При воспроизведении кассет, на которых записан HI-FI аудио сигнал, переключение в режим HI-FI звука происходит после 5 секунд воспроизведения монофонического сигнала.</li> </ul>

## Повторное воспроизведение фрагмента

Вы можете установить режим повторного воспроизведения фрагмента, чтобы повторить воспроизведение определенного фрагмента на кассете несколько раз.

- Нажмите кнопку MENU (Меню) на пульте дистанционного управления.
 

Результат: На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- Нажмите соответствующие кнопки ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **EASY OPERATION** (ПРОСТОЕ ПРОГРАМ.).
- Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню.
 

Результат: На экране появляется меню **EASY OPERATION**.
- Нажмите соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока не выберите пункт меню **NO. OF INTERVAL REPEAT** (ВОСПР. ПОВТОР.).
- Чтобы...
  - Нажмите кнопку ◀ или ▶, пока...
    - Повторно воспроизводить фрагмент На экране не появится сообщение 5, 10, 15 (повторить 5 раз, 10 раз, 15 раз)
    - Отменить повторное воспроизведение фрагмента На экране не появится ВЫКЛ
- После завершения дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню.
- Для выбора фрагмента во время воспроизведения нажмите кнопку REPEAT в начале нужного фрагмента.
 

Результат: На экране появляется сообщение "УСТАНОВКА ПОВТОРА ФРАГМЕНТА".

Еще раз нажмите кнопку REPEAT в конце нужного фрагмента.
 

Результат: Лента автоматически перемещается на начало фрагмента. На экране появляется сообщение "ПОВТОР ФРАГМЕНТА".

## Вывод информации на экран/удаление информации с экрана

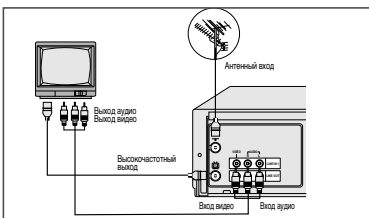
Большая часть информации о работе вашего видеоплеера показывается как на его дисплее, так и на экране телевизора. Вы можете выбрать, показывать или нет эту информацию на экране телевизора.

- Нажмите кнопку MENU (меню) на пульте дистанционного управления.
 

Результат: На экране телевизора появляется меню программирования режимов.
- Нажмите соответствующую кнопку ◀ или ▶ чтобы выбрать пункт меню **USER SET** (УСТАНОВЛЕННЙ).
- Нажмите кнопку ▼ для вывода на экран соответствующего меню.
 

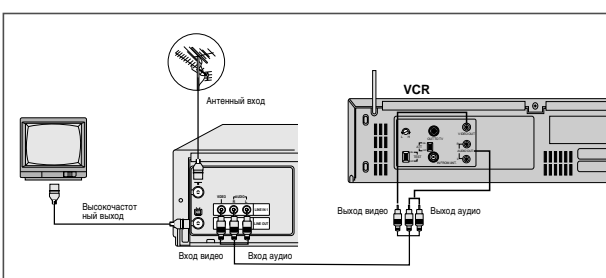
Результат: На экране появляется меню **USER SET**.
- Нажмите соответствующую кнопку ▲ или ▼ до тех пор, пока не выберите пункт меню **OSD** (Вывод информации на экран).
- Чтобы...
  - Нажмите кнопку ◀ или ▼, пока...
    - Показывать информацию на экране На экране не появится ВКЛ
    - Удалить информацию с экрана На экране не появится ВЫКЛ
- После завершения установки дважды нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

## Запись с телевизора



- Включите телевизор. Настройте его на канал, передачу которого вы хотите записать.
  - Подсоедините ваш видеоплеер к телевизору с помощью аудио/видео кабеля, как показано на рисунке выше.
  - Для начала записи нажмите и удерживайте некоторое время кнопку REC в нажатом положении.
  - Чтобы закончить запись, нажмите кнопку STOP (■) (Стоп).
- Если у телевизора нет выходов гнезд аудио/видео сигнала, с него невозможно сделать запись через антенный вход видеоплеера.

## Запись с другого видеомagnetofона



- Включите телевизор.
- Соедините при помощи аудио/видео кабеля выходные гнезда видеомagnetofона, с которого будет производиться запись, с входными гнездами видео и аудио (на задней панели) видеоплеера, на который будет производиться запись.
- Начните воспроизведение на другом видеомagnetofоне нажатием кнопки PLAY и удерживайте нажатой кнопку REC на видеоплеере, чтобы начать запись.
- Чтобы закончить запись, нажмите кнопку STOP (■) (Стоп).

Вы можете скопировать на ваш видеомagnetofон кассету, воспроизводимую на другом источнике видеосигнала, таким как другой видеомagnetofон.

- Копирование или паразитизм в любой форме купленных видеокассет с записью без разрешения соответствующего владельца авторских прав является нарушением законов об авторских правах.
- В видеокассете имеется язычок защиты от записи, который можно удалить, чтобы предотвратить случайное стирание кассеты. Когда этот язычок удален, вы сможете осуществлять запись на кассету.
  - Если вы желаете защитить видеокассету от записи, выломайте язычок с помощью небольшой отвертки.
  - Чтобы вновь можно было осуществлять запись на защищенную кассету (с выломанным язычком), закройте отверстие лигидной лентой.

## Технические характеристики

Дизайн и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Формат Головки	Стандарт VHS PAL Видео: 2 вращающиеся головки Звуковая/сигнала управления: 1 стационарная головка HI-FI Аудио : 2 вращающиеся головки
Система телевидения	Стандарт: K G CM аналоговая запись.
Система цветного телевидения:	PAL/MESECAM/NTSC: Прямая запись преобразованной с понижением частоты поднесущей со двом фазы
Скорость ленты	Воспроизведение сигнала NTSC на телевизоре системы PAL (PAL/MESECAM) (NTSC) 23,39 мм/с 33,35 мм/с
Время записи/воспроизведения	3 часа (кассета E-180)
Время перемотки	около 60 секунд в режиме перемотки назад для кассеты E-180
ВИДЕОСИГНАЛ	Входной 0.5 - 2.0 В п-п, 75 Ом, несимметричный Выходной 1.0 ± 0.2 В п-п, 75 Ом, несимметричный
АУДИО СИГНАЛ	Входной -8 дБм, 47 кОм несимметричный Выходной -8 ± 3 дБм, 1кОм несимметричный Полоса частот HI-FI : 20 Гц - 20 кГц Нормальная : 100 Гц - 8 кГц
Источник питания	110-240 В (переменного тока частотой 50/60 Гц)
Потребляемая мощность	Приблизительно 10 Вт
Рабочая температура	5°C - 40°C
Рабочая влажность	10% - 75%
Масса	2,8 кг (нетто)
Размеры (Ш x В x Г)	360 x 94 x 240 мм

Юридический адрес изготовителя : Самсунг Электроникс Ко., Лтд.  
Самсунг Мэйн Билдинг.250-2 Га Тэпан-Ро, Чунг-Гу, Сеул, Корея



Подлежит использованию по назначению в нормальных условиях  
Рекомендуемый период : 7лет