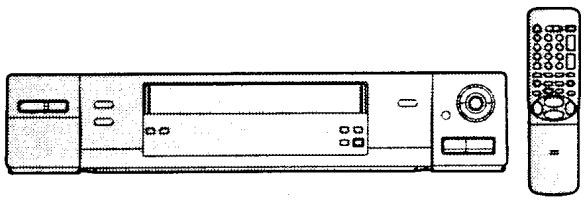
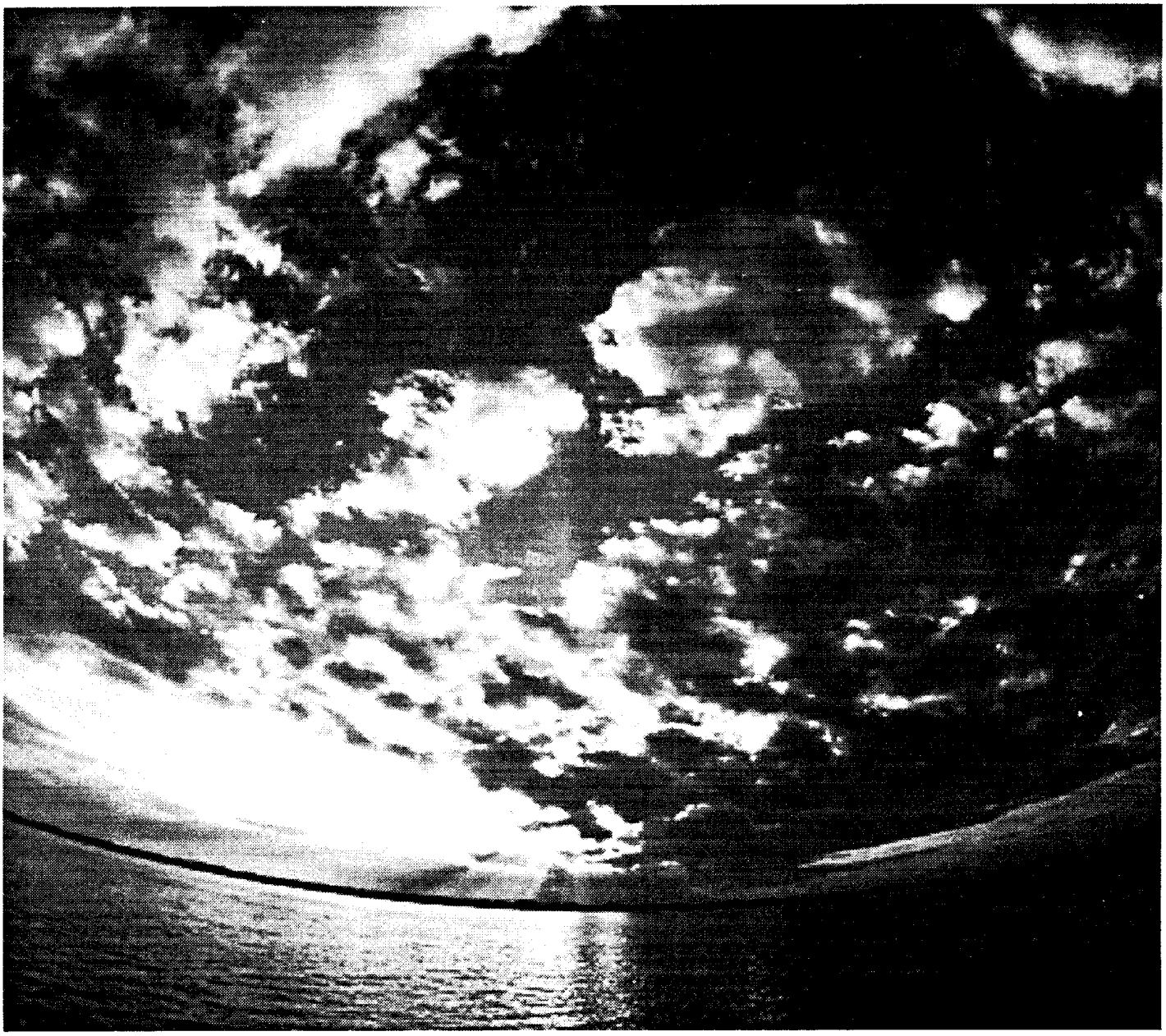
Panasonic



Видеокассетный магнитофон

NV-HS860EE

Инструкция по эксплуатации



SHOWVIEW

Q-Link

S-VHS 625 VHS PAL

SUPER DRIVE MULTI-INTELLIGENT CONTROL II

S-VHS ET

Перед тем как подсоединять, пользоваться или регулировать эту аппаратуру, прочитайте, пожалуйста, эту инструкцию полностью.

VQT8894

Дорогой покупатель

Мы пользуемся этой возможностью поблагодарить Вас за покупку этого видеокассетного магнитофона фирмы Panasonic.
Мы хотим Вам в особенности посоветовать, чтобы перед тем как Вы начнете пользоваться этим аппаратом, Вы внимательно изучили инструкцию по эксплуатации и обратили внимание на перечисленные меры предосторожности.

Содержание

Перед использованием

Органы управления и компоненты 3
Проверка принадлежностей/подготовка устройства дистанционного управления 5
Меры предосторожности 6
Предупреждения и важная информация 7
Установка устройства дистанционного управления для управления Вашим ТВ 8

Подсоединения и установка

Подсоединения и подготовка для ТВ, снабженного функцией Q Link 10
Подсоединения и подготовка для ТВ, не снабженного функцией Q Link 12

Когда Вы вставите видеокассету 16

Воспроизведение

Воспроизведение 17
- Для обеспечения высокого качества воспроизводимого изображения (функция 3D DNR) 18
- Для обеспечения стабильного, свободного от дрожания, качества воспроизводимого изображения (функция TBC) 18

Запись

Запись 19
- Для немедленной записи той же программы, которую Вы просматриваете по ТВ (прямая запись с ТВ) 19
- Для выполнения записей S-VHS на видеокассету 20
- Для записи ленты VHS с качеством S-VHS (технология расширения S-VHS) 20
- Для выбора продолжительности записи и выполнения записи по таймеру (запись OTR) 21

Запись по таймеру

Запись по таймеру 22
- Для программирования с помощью отображения информации на экране ТВ (OSD) 22
- Для программирования с помощью функции ShowView 23

Другие виды записи по таймеру и удобные функции 24

Система библиотеки кассеты

Система библиотеки кассеты 27
- Для проверки данных библиотеки кассеты 28
- Для ввода или редактирования названия или категории вручную 30
- Для удаления данных библиотеки кассеты 31
- Для восстановления удаленных данных библиотеки кассеты 32
- Для демонстрации системы библиотеки кассеты 32

Дополнительные операции

Функции поиска 33
- Система поиска по индексации VHS=VISS 33
- Ускоренное сканирование 33

Редактирование 34
- Редактирование сборкой 34
- Функция альбома 35
- Аудио перезапись 36

Подсоединение ВКМ к декодеру/подсоединение ВКМ к стереоусилителю 38
Подсоединение ВКМ к спутниковому тюнеру или цифровому ресиверу 39

Различные установки

Настройка и присвоение ТВ станций, доступных в Вашем районе, на позиции программы (настройка вручную) 42
Повторный запуск автоматической установки или загрузки/сброс ВКМ в состояние отгрузки с завода 47
Установка часов ВКМ 48
Другие удобные функции (различные установки) 49
- Установки для пункта "Дисплей" главного меню 49
- Установки для пункта "Функции" главного меню 51
- Установка языка 53
- Установка страны 53

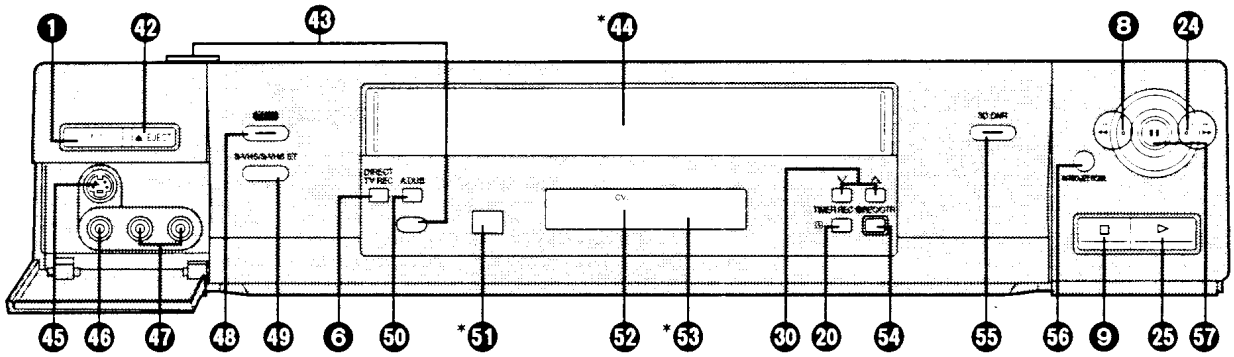
Полезные советы

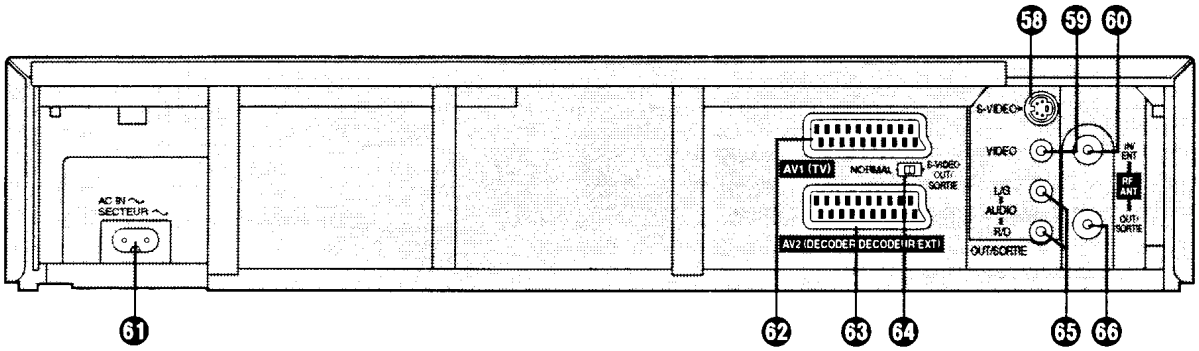
Комментарий 54
Прежде чем обратиться к специалисту по техобслуживанию 56
- Регулировка воспроизводимого изображения 58

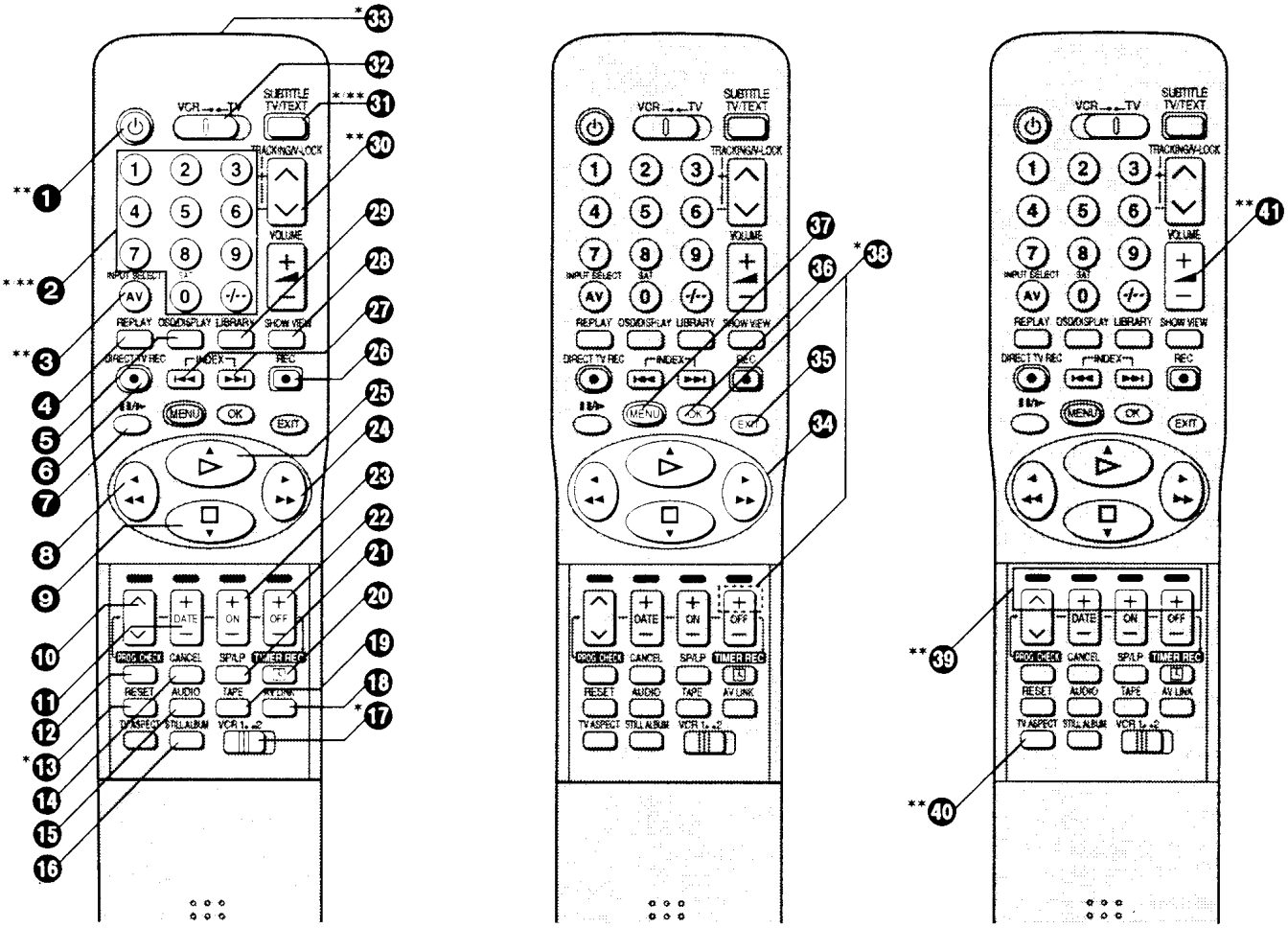
Технические характеристики 59

Органы управления и компоненты

Держите эту страницу открытой, когда Вы читаете инструкцию по эксплуатации. Обращайтесь к ней за названиями органов управления и компонентов и номеров, которые появляются в тексте.







* См. стр. 4. (Управление ВКМ)

** См. стр. 8. (Управление ТВ)

Управление ВКМ

Если Вы хотите выполнять управление ВКМ, установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

***② Числовые кнопки**

Для выбора позиций программы (1–99) ВКМ.

Пример:

9: (9)

19: (-/--) → (1) → (9)

Для выбора позиций программы спутникового телевидения.

Пример:

SAT 9: (SAT 0) → (SAT 0) → (9)

SAT19: (SAT 0) → (1) → (9)

SAT129: (SAT 0) → (1) → (2) → (9)

- 3-значные позиции программы могут быть выбраны с помощью устройства дистанционного управления только в случае спутникового тюнера, который промаркирован значком (*1) в прилагаемом списке совместимых спутниковых тюнеров.

Для ввода номера ShowView.

Для ввода номеров для различных установок.

***⑬ Кнопка RESET**

Для сброса счетчика ленты (истекшего времени) на "0:00.00".

- Когда вставлена видеокассета, счетчик ленты автоматически сбрасывается на "0:00.00".

***⑰ Переключатель VCR 1/2**

Установите в позицию "VCR 2" при использовании двух ВКМ Panasonic. (См. стр. 52.)

***㉛ Кнопка SUBTITLE**

Эта кнопка не функционирует на данном ВКМ.

***㉝ Инфракрасный передатчик**

***㊳ Кнопки функции блокировки от детей (Удобная функция для предотвращения использования без разрешения)**

Эта функция дезактивирует все кнопки на ВКМ и устройстве дистанционного управления. Используйте эту функцию, когда Вы не хотите, чтобы другие люди управляли ВКМ.

Для активизации функции блокировки от детей:

1 Держите нажатыми кнопки OK и OFF (+) ㊳ одновременно до тех пор, пока на дисплее ВКМ не появится индикация "⋈ hold".

- Если Вы нажмете кнопку, когда активизирована функция блокировки от детей, на дисплее ВКМ появляется индикация "⋈ hold" для информирования Вас о том, что выполнение операций невозможно.

Для отмены функции блокировки от детей:

1 Держите нажатыми кнопки OK и OFF (+) ㊳ одновременно до тех пор, пока на дисплее ВКМ не исчезнет индикация "⋈ hold".

- Если Вы отсоедините сетевой шнур, функция блокировки от детей автоматически отменяется по истечении резервного времени питания приблизительно 60 минут.
- Если Вы не можете отменить функцию блокировки от детей, нажмите кнопку EXIT ㉟ и выполните операцию пункта 1.

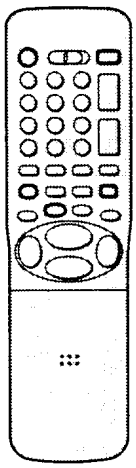
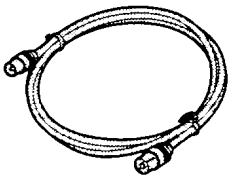
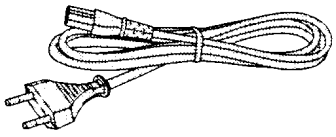
***㊹ Кассетный отсек**

***㊶ Приемное окошко инфракрасного дистанционного управления**

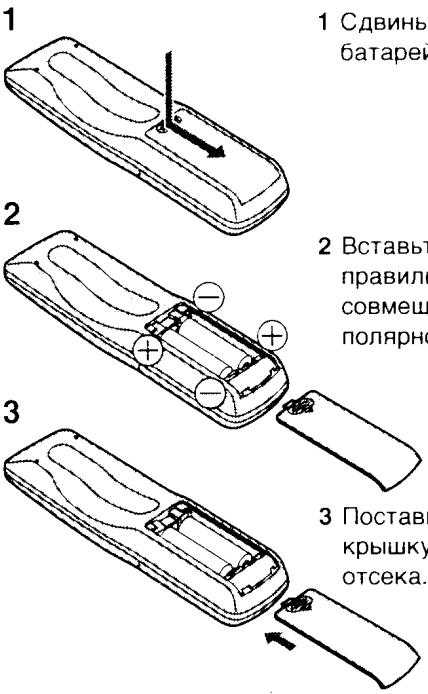
***㊸ Дисплей ВКМ**

Проверка принадлежностей/подготовка устройства дистанционного управления

Проверьте, что у Вас имеются принадлежности, показанные ниже ☑.

☐ Инструкция по эксплуатации	☐ Список спутниковых тюнеров	☐ Наклейка S-VHS ET (для кассетной ленты)	☐ Устройство дистанционного управления 
☐ Батареи для устройства дистанционного управления	☐ РЧ шнур для подсоединения ВКМ и ТВ 	☐ Сетевой шнур питания переменного тока 	

Вставление батарей устройства дистанционного управления



1 Сдвиньте крышку батарейного отсека.

2 Вставьте батареи с правильно совмещенными полярностями (⊕ и ⊖).

3 Поставьте на место крышку батарейного отсека.

Замечания для замены батарей:

- Срок службы батарей составляет приблизительно 1 год.
  Однако он значительно различается в зависимости от частоты использования.
- Когда батареи разрядились, замените их двумя батареями размера AA, UM3 или R6.
- Когда батареи разрядились, немедленно удалите их и выбросите в мусор должным образом.
- Убедитесь в том, что батареи вставлены с правильно совмещенными полярностями (⊕ и ⊖).
- Не смешивайте старые батареи с новыми.
- Не смешивайте различные типы батарей, т.е. щелочные и марганцевые.
- Не используйте перезаряжаемые никель-кадмиевые батареи.
- Не нагревайте и не закорачивайте батареи.
- Если Вы не собираетесь использовать устройство дистанционного управления в течение длительного времени, вытащите батареи и храните их в сухом, прохладном месте.

Если сдвигающаяся крышка устройства дистанционного управления отсоединилась

Если сдвигающаяся крышка устройства дистанционного управления случайно отсоединилась, надежно задвиньте её на место, поместив её сверху устройства дистанционного управления в положении, показанном на рисунке ниже, и нажмите на нее вниз до тех пор, пока она не защелкнется на место.

- Невозможно задвинуть сдвигающуюся крышку на место с помощью нажатия и её сдвига с нижнего конца устройства дистанционного управления.

Правильно Неправильно

Меры предосторожности

Следует внимательно прочитать эти меры предосторожности перед тем, как Вы начнете эксплуатировать Ваш ВКМ.

Прочитайте эти меры предосторожности перед тем, как Вы начнете пользоваться Вашим ВКМ.
Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального закона РФ "0 защите прав потребителей" срок службы данного изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.

Избегайте резких изменений температуры

При внезапном перемещении ВКМ из холодного места в теплое место на поверхности ленты и внутри ВКМ может сформироваться влага. Если это произойдет, оставьте ВКМ при комнатной температуре в течение по крайней мере 1 часа перед его эксплуатацией.

Избегайте влажности и пыли

Не используйте ВКМ в местах с высокой влажностью или запыленностью. Это может привести к повреждению внутренних частей ВКМ.

Не закрывайте вентиляционные отверстия

Вентиляционные отверстия предотвращают излишнее увеличение температуры внутри ВКМ во время длительных периодов использования. Не блокируйте эти отверстия; в особенности избегайте закрытия отверстий мягкими материалами, такими, как ткань или бумага.

Держите ВКМ подальше от высоких температур

Держите ВКМ подальше от мощных источников тепла, таких, как прямой солнечный свет, тепловые радиаторы или закрытые автомобили.

Держите ВКМ подальше от намагниченных предметов

Никогда не следует приближать магниты или намагниченные предметы к ВКМ, поскольку это может оказать отрицательное влияние на его характеристики. Держите ВКМ от другого оборудования, как можно дальше при его использовании, избегая отрицательного влияния на характеристики обоих ВКМ и оборудования.

Не помещайте пальцы и другие предметы внутрь ВКМ

Прикосновение к внутренним частям ВКМ опасно и может вызвать серьезное повреждение. Не пытайтесь разбирать ВКМ. Внутри ВКМ нет частей, подлежащих техобслуживанию пользователем.

Держите ВКМ подальше от воды

Держите ВКМ подальше от цветочных ваз, тазов, раковин и т.д.
Внимание: Если в ВКМ пролита жидкость, может произойти серьезное повреждение. Если Вы пролили жидкость в ВКМ, проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом.

Молния

Для предохранения повреждений молнией отсоедините антенный штепсель от ВКМ во время грозы.

Чистка ВКМ

Протирайте ВКМ чистой сухой тканью. Никогда не используйте чистящую жидкость или другие химикаты. Не используйте сжатый воздух для удаления пыли.

Размещение

Размещайте ВКМ в горизонтальном положении и не ставьте на него тяжелые предметы.

Засорение видеоголовок

Видеоголовки производят запись сигналов изображения на ленту во время записи и считывание сигналов изображения с ленты во время воспроизведения. Следовательно, они являются критически важными для получения изображения хорошего качества. Если ВКМ используется в течение длительного времени, эти головки могут загрязниться или засориться пылью или частицами покрытия ленты. В таком случае запись сигналов надлежащим образом становится невозможной, и воспроизводимое изображение будет, соответственно, искажено. В случае, например, если во время воспроизведения ленты, которая, как Вы знаете, имеет превосходное качество записи, качество изображения и звука ухудшено. Когда имеется такой симптом, сдайте видеомагнитофон для проверки опытным специалистам по техобслуживанию.

Чистка головок в центре по техобслуживанию не покрывается гарантией.

Возможна конденсация влаги в следующих случаях:

- ВКМ находится в помещении, в котором было очень холодно, и недавно был включен обогреватель.
- ВКМ находится в помещении с паром или высокой влажностью.
- ВКМ был внесен из холодного окружения в хорошо нагретое помещение.
- ВКМ внезапно внесен из прохладного места, такого, как кондиционированная комната или салон автомобиля в жаркое и влажное место.

Примечание:
- Не эксплуатируйте ВКМ в течение по крайней мере 1 часа, если имеется в наличии любое из перечисленных выше условий.
  Этот ВКМ не снабжен датчиком росы.

Предупреждение и важная информация

Так как это оборудование нагревается во время использования, эксплуатируйте его в месте с хорошей вентиляцией; не устанавливайте это оборудование в ограниченном месте, таком, как книжная полка или подобная секция.

ВАЖНО

Следует помнить о том, что запись с предварительно записанных лент или дисков, а также других опубликованных или телевещательных материалов может являться нарушением законов об авторских правах.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЭТО ОБОРУДОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.

ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

■ **НЕ СНИМАЙТЕ НАРУЖНУЮ КРЫШКУ.**

Для предотвращения поражения электрическим током, не следует снимать наружную крышку. Внутри нет частей, подлежащих техобслуживанию пользователем. Обращайтесь к квалифицированным специалистам по техобслуживанию.

Замечания

1. Этот ВКМ предназначен также для приема телевещательных программ системы SECAM (SECAM B/G) и записи/воспроизведения цветовых телевизионных сигналов этой системы.
2. Если кассеты, которые были записаны на данном ВКМ, воспроизводятся на ВКМ системы SECAM, изображение может воспроизводиться в черно-белом цвете. При воспроизведении на ВКМ системы PAL, не имеющем дополнительной системы SECAM, передача изображения в нормальном цвете невозможна.
3. Если кассеты, записанные на ВКМ системы SECAM или кассеты, предварительно записанные в системе SECAM, воспроизводятся на этом ВКМ, изображение может воспроизводиться в черно-белом цвете.
4. Этот ВКМ не предназначен для использования во Франции, где вместо этого следует использовать ВКМ системы SECAM.

Нажимайте кнопку VCR-ON/OFF ⏻ для переключения ВКМ из режима включено в режим ожидания и обратно. В режиме ожидания ВКМ все еще подсоединен к сети питания.

"ШоуВью" (SHOWVIEW) является официально зарегистрированной торговой маркой корпорации "Джемстар Девелопмент Корпорейшн" (Gemstar Development Corporation). Система "ШоуВью" (SHOWVIEW) изготовлена по лицензии корпорации "Джемстар Девелопмент Корпорейшн" (Gemstar Development Corporation).

Если Вы выполняете запись изображений с обычной аналоговой видеокамеры или ВКМ, на записанном изображении возможно появление помех.

Примечание:

- Вы найдете значок CE (декларация соответствия для Европы) на упаковочной коробке и на табличке номиналов (задняя сторона аппарата).

Установка устройства дистанционного управления для управления Вашим ТВ

Эта процедура установки позволяет Вам управлять телевизорами большинства марок, используя устройство дистанционного управления, поставляемое с этим ВКМ.

- Управление некоторыми моделями телевизоров с помощью этого устройства дистанционного управления невозможно.

1 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "TV".

2 Найдите фирму-производитель Вашего ТВ в списке телевизоров, совместимых с устройством дистанционного управления ВКМ на следующей странице.

3 Во время удерживания нажатой кнопки TV-ON/OFF ❶ используйте числовые кнопки ❷ для ввода кода производителя. Если имеется более одного кода, перечисленного для этого производителя, попробуйте первый код.
Следует вводить код из двух цифр.
Пример: 01

4 Проверьте, можете ли Вы правильно управлять ТВ с помощью устройства дистанционного управления.

Если правильное управление ТВ невозможно:
В пункте **3** введите другой код, перечисленный для этого производителя, и повторите пункт **4**.

Управление ТВ

Нижеприведенные объяснения показывают Вам, какие функции имеют индивидуальные кнопки, когда переключатель VCR/TV ㉜ установлен в положение "TV".

****❶ Кнопка питания (TV-ON/OFF)**
Для включения ТВ из режима ожидания (OFF) и обратно.
На некоторых телевизорах возможно только переключение ТВ в режим ожидания (OFF) с помощью этой кнопки, но не включение ТВ. В этом случае попробуйте включить ТВ с помощью одной из следующих кнопок:
Числовые кнопки ❷
Кнопка AV ❸
Кнопка канала ㉚

****❷ Числовые кнопки**
Для выбора позиций программы (1–99) на ТВ.

****❸ Кнопка AV**
Для выбора желаемого аудио/видео входа на ТВ.

****㉚ Кнопка канала**
Для выбора желаемой позиции программы (ТВ станции) на ТВ.

****㉛ Кнопка TV/TEXT**
Для переключения между нормальным режимом ТВ и режимом телетекста.

****㊴ Кнопки телетекста**
Если Ваш ТВ снабжен приемом телетекста, Вы можете использовать эти кнопки для изменения информации телетекста, высвечиваемой на экране, и выбора желаемой информации. За подробностями обращайтесь к инструкции по эксплуатации Вашего ТВ.

****㊵ Кнопка TV ASPECT**
Для переключения между широкоэкранным и другими форматами.

****㊶ Кнопка VOLUME**
Для регулировки громкости ТВ.

3 метода для переключения аудио/видео входа на Вашем ТВ Panasonic

Ваш ТВ Panasonic использует один из трех различных методов для переключения между ТВ приемом и аудио/видео входом(ами). Выполните операции пунктов, перечисленных ниже для методов переключения A, B и C, для определения, какой используется Вашим ТВ Panasonic.

A
1 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "TV".
2 Нажмите кнопку AV ❸ для переключения аудио/видео входа.
При каждом нажатии кнопки AV ❸ выполняется переключение между установками "Приём ТВ" и "Аудио/видео вход(ы)".

B
1 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "TV".
2 Нажмите кнопку AV ❸.
На экране ТВ появляются цветные полосы для выбора аудио/видео входа.
3 Следуйте инструкциям, высвечиваемым на экране ТВ для выбора желаемого аудио/видео входа из высвечиваемых цветных полос для аудио/видео входа с помощью нажатия соответствующих цветных кнопок ∧ (красной) ⑩, DATE+ (зеленой) ⑪, ON+ (желтой) ㉓ или OFF+ (синей) ㉒ на устройстве дистанционного управления.

C
1 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "TV".
2 Нажмите кнопку AV ❸.
На экране ТВ появляется последняя предварительно выбранная индикация аудио/видео входа. Индикации для выбора другого аудио/видео входа также появляются, но через несколько секунд они исчезают.
3 До исчезновения индикации для выбора другого аудио/видео входа нажмите кнопку ∨ ⑩, кнопку DATE– ⑪, кнопку ON– ㉓ или кнопку OFF– ㉒ для выбора желаемого аудио/видео входа.
Вы можете выполнять перемещение и выбор с помощью следующих четырех кнопок следующим образом:
∨ ⑩: перемещение влево
DATE– ⑪: перемещение вниз
ON– ㉓: перемещение вверх
OFF– ㉒: перемещение вправо

Список телевизоров, совместимых с устройством дистанционного управления ВКМ

Производитель	Код
Panasonic	01–04
AIWA	35
AKAI	27, 30
BLAUPUNKT	09
BRANDT	10, 15
BUSH	05, 06
CURTIS	31
DESMET	05, 31, 33
DUAL	05, 06
ELEMIS	31
FERGUSON	10
GOLDSTAR/LG	31
GOODMANS	05, 06, 31
GRUNDIG	09
HITACHI	22, 23, 31, 40, 41, 42
INNO HIT	34
IRRADIO	30
ITT	25
JVC	17, 39
LOEWE	07
METZ	28, 31
MITSUBISHI	06, 19, 20
MIVAR	24
NEC	36
NOKIA	25–27
NORDMENDE	10
ORION	37
PHILIPS	05, 06
PHONOLA	31, 33
PIONEER	38
PYE	05, 06
RADIOLA	05, 06
SABA	10
SALORA	26
SAMSUNG	31, 32
SANSUI	05, 31, 33
SANYO	21
SBR	06
SCHNEIDER	05, 06, 29, 30, 31
SELECO	06, 25
SHARP	18

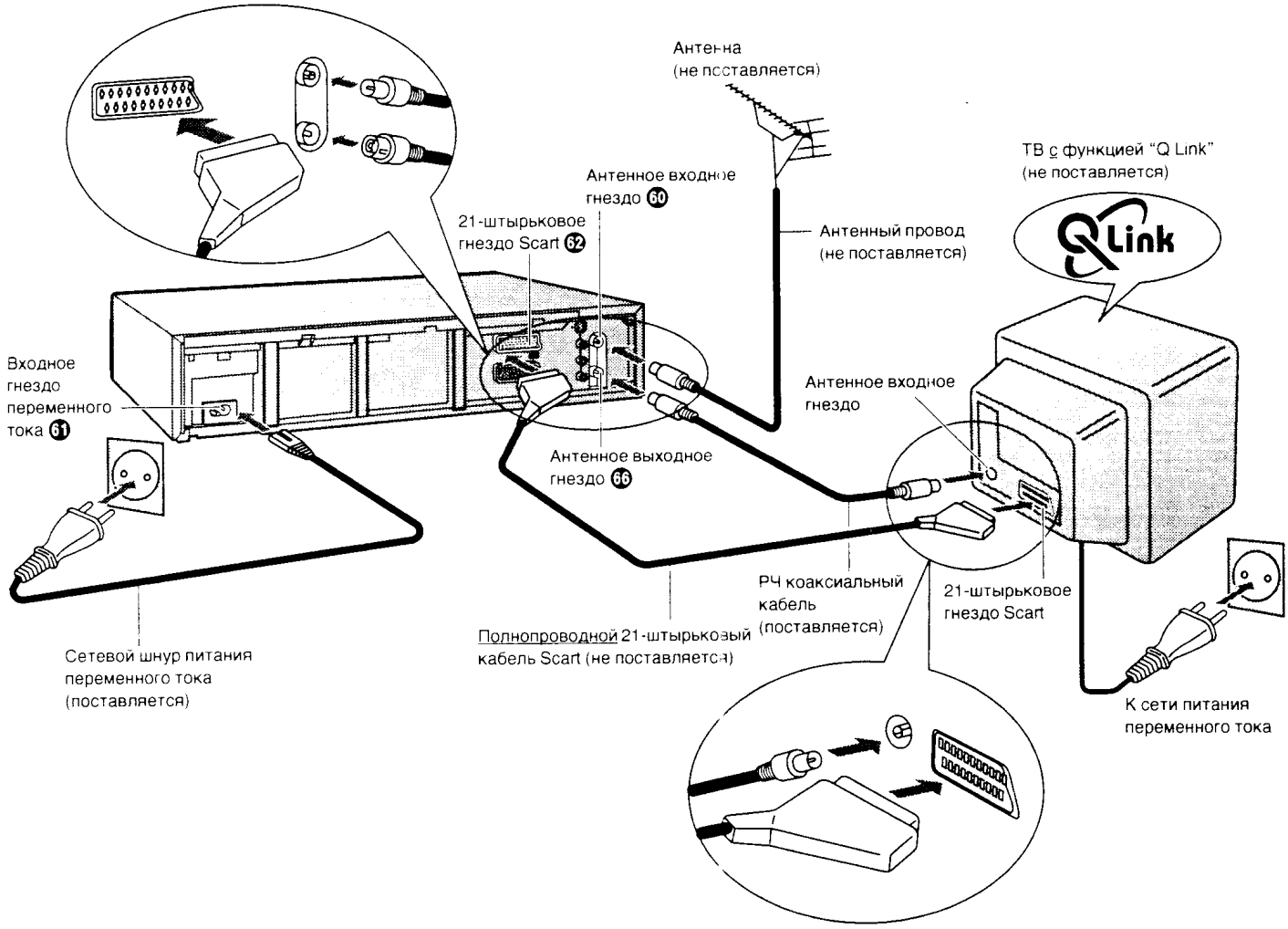
Производитель	Код
SIEMENS	09
SINUDYNE	05, 06, 33
SONY	08
TELEFUNKEN	10–14
THOMSON	10, 15
TOSHIBA	16
WHITE WESTINGHOUSE	05, 06

Подсоединения и подготовка для ТВ, снабженного функцией Q Link

Подсоединения и подготовка для ТВ, снабженного функцией "Q Link"*1 и снабженного 21-штырьковым гнездом Scart. Для подсоединения и подготовки для ТВ, снабженного функцией "DATA LOGIC"*2, "Easy Link"*3, "Megalogic"*4 или "SMARTLINK"*5 и с 21-штырьковым гнездом Scart, также читайте эту страницу.

Подробности по подсоединению читайте также в инструкции по эксплуатации ТВ.

Следует держать ТВ и ВКМ выключенными до тех пор, пока не выполнены все подсоединения.
Для Вашей безопасности не касайтесь и не соединяйте оборудование мокрыми руками.



Подсказки:

- Если телевизор снабжен 21-штырьковым гнездом Scart, который имеет разделение сигналов Y/C, установите переключатель нормальный/S-Video выход 64 в положение "S-VIDEO OUT" для записи и воспроизведения с высоким качеством изображения и используйте полнопроводной 21-штырьковый кабель Scart (не поставляется) для подсоединения ВКМ к ТВ.
- Q Link является передовой системой, которая обеспечивает диапазон удобных функций, таких, как автоматическое копирование позиции настройки всех доступных ТВ станций (в том же порядке, в каком они запрограммированы на ТВ) в память Вашего ВКМ (это называется загрузкой), если Вы подсоедините ВКМ к ТВ с помощью полнопроводного 21-штырькового кабеля Scart (не поставляется). В зависимости от производителя эквивалент функции Q Link имеет другое название и может работать не совсем одинаково.
  - *1 "Q Link" является зарегистрированным торговым знаком фирмы Panasonic.
  - *2 "DATA LOGIC" является зарегистрированным торговым знаком фирмы Metz.
  - *3 "Easy Link" является зарегистрированным торговым знаком фирмы Philips.
  - *4 "Megalogic" является зарегистрированным торговым знаком фирмы Grundig.
  - *5 "SMARTLINK" является зарегистрированным торговым знаком фирмы Sony.

  За подробностями обращайтесь к инструкции по эксплуатации Вашего ТВ или проконсультируйтесь у Вашего дилера.
- В отличие от большинства имеющихся в продаже 21-штырьковых кабелей Scart, в полнопроводных 21-штырьковых кабелях Scart все 21 штырька одного штекера подсоединяются к соответствующим штырькам штекера на другом конце кабеля. Этот тип кабеля требуется для работы функции предварительной загрузки.

Функция предварительной загрузки

Функция предварительной загрузки автоматически копирует позиции настройки всех доступных ТВ станций в память Вашего ВКМ, если Вы подсоедините ВКМ, используя полнопроводной 21-штырьковый кабель Scart к ТВ, снабженному функцией Q Link.

Для одновременной установки этого ВКМ с новым ТВ

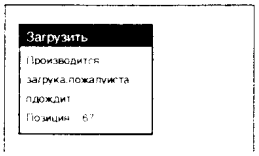
Выполните операции следующих пунктов, точно как описано, для обеспечения того, чтобы функция предварительной загрузки работала правильно.

◆ Прежде всего, убедитесь в том, что ВКМ выключен.

1 Включите ТВ.
ТВ начинает настройку на все доступные ТВ станции, и регулируются часы.
(Это называется функцией автоматической установки.)

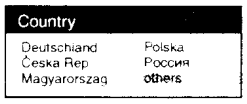
◆ Когда ТВ закончил свою собственную установку, ВКМ включается автоматически, и начинается загрузка данных настройки с ТВ в ВКМ. (Применимо к телевизорам с функцией "Q Link" или "DATA LOGIC")

Отображение информации на экране ТВ



Индикация во время загрузки

Если Ваш ТВ снабжен функцией "Easy Link", "Megalogic" или "SMARTLINK", на экране ТВ перед загрузкой появляется меню установки страны. Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора желаемой страны. Затем нажмите кнопку OK ㊱, и загрузка начинается автоматически.



Меню для установки страны

◆ Автоматическая установка (загрузка) ВКМ завершена, когда на дисплее ВКМ появляется позиция программы и текущее время.

Дисплей ВКМ

Позиция программы

Индикация, когда текущим временем является 16:45

Примечание:

- Если Вы случайно включите ВКМ перед включением ТВ, загрузка данных установки с ТВ может быть выполнена неправильно. В этом случае следуйте операциям пунктов, приведенных ниже.

1 Подождите, пока завершится автоматическая установка на обоих: ТВ и ВКМ.

2 Нажмите кнопку MENU ㊲ для высвечивания меню отображения информации на экране ТВ.

3 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора установки "Приём ТВ", а затем "Загрузить".

4 Нажмите кнопку OK ㊱ дважды. Начинается загрузка данных установки с ТВ в ВКМ.

5 Загрузка завершена, когда на дисплее ВКМ появляется позиция программы и текущее время.

Подсказка:

- Если Вы используете ТВ Panasonic и выполните операции пункта 1, с началом загрузки данных установки будет автоматически высвечиваться индикация "Загрузить". Однако в случае ТВ другого производства индикация "Загрузить" может не появиться. В этом случае выберите аудио/видео вход Вашего ТВ, если Вы хотите видеть индикацию "Загрузить".

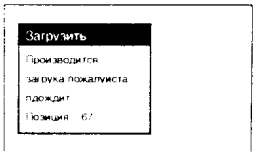
Для установки этого ВКМ с уже используемым ТВ

1 Включите ТВ.

2 Выберите аудио/видео вход на Вашем ТВ.

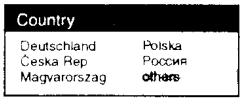
3 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

4 Нажмите кнопку VCR-ON/OFF ❶ для включения ВКМ. Загрузка начинается автоматически. (Применимо к телевизорам с функцией "Q Link" или "DATA LOGIC")



Индикация во время загрузки

Если Ваш ТВ снабжен функцией "Easy Link", "Megalogic" или "SMARTLINK", на экране ТВ перед загрузкой появляется меню установки страны. Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора желаемой страны. Затем нажмите кнопку OK ㊱, и загрузка начинается автоматически.



Меню для установки страны

◆ Автоматическая установка (загрузка) ВКМ завершена, когда на дисплее ВКМ появляется позиция программы и текущее время.

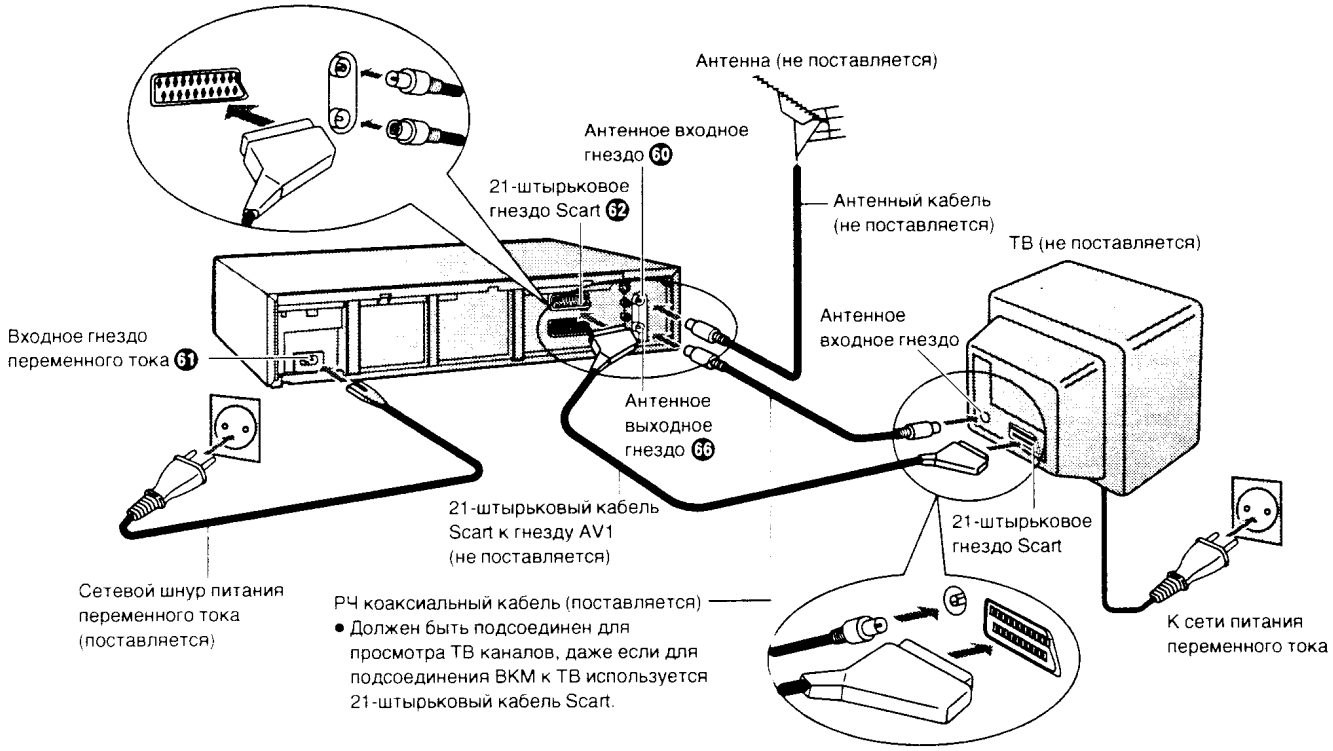
Позиция программы

Индикация, когда текущим временем является 16:45

Подсоединения и подготовка для ТВ, не снабженного функцией Q Link

Метод 1.

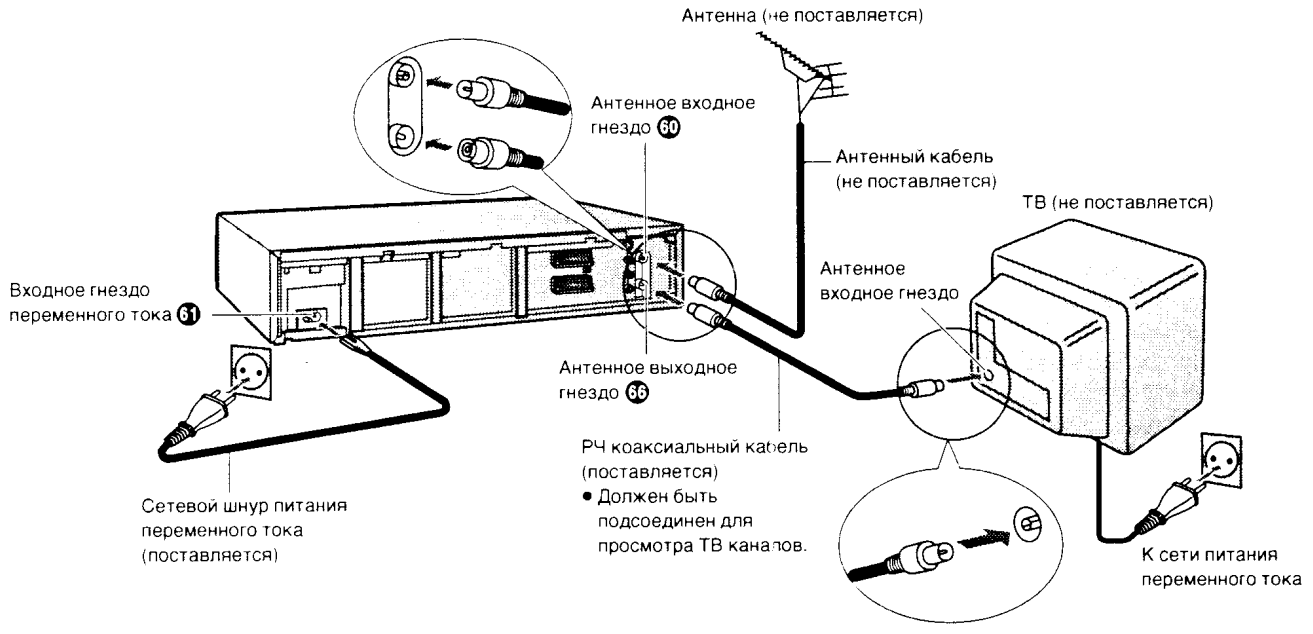
Если Вы подсоединяете Ваш ВКМ к ТВ, используя РЧ коаксиальный кабель и 21-штырьковый кабель Scart, то следуйте нижеприведенным пунктам. (аудио/видео подсоединение)



После завершения вышеуказанных подсоединений перейдите к странице автоматической установки (стр. 14).

или Метод 2.

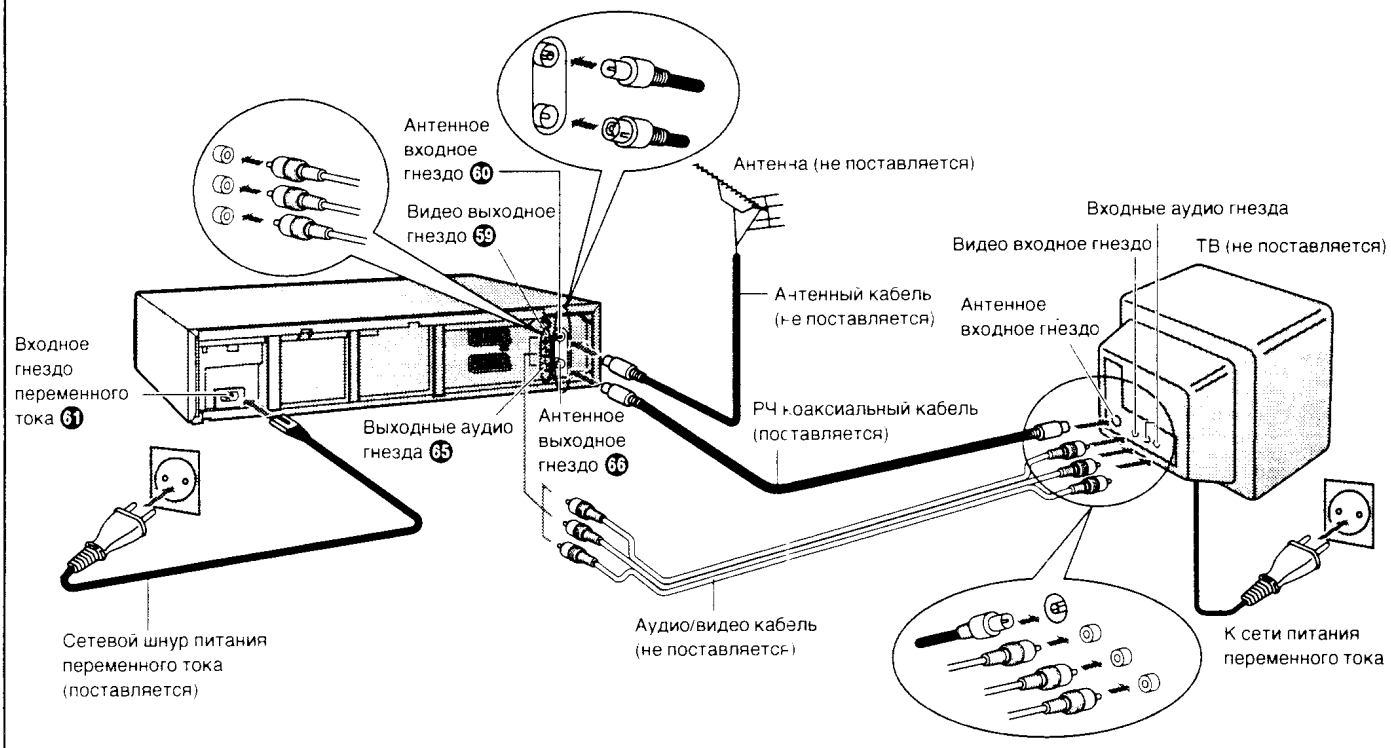
Если Вы подсоединяете Ваш ВКМ к ТВ, используя только РЧ коаксиальный кабель, то следуйте нижеприведенным пунктам. (РЧ подсоединение)



После завершения вышеуказанных подсоединений перейдите к странице автоматической установки (стр. 15).

или Метод 3.

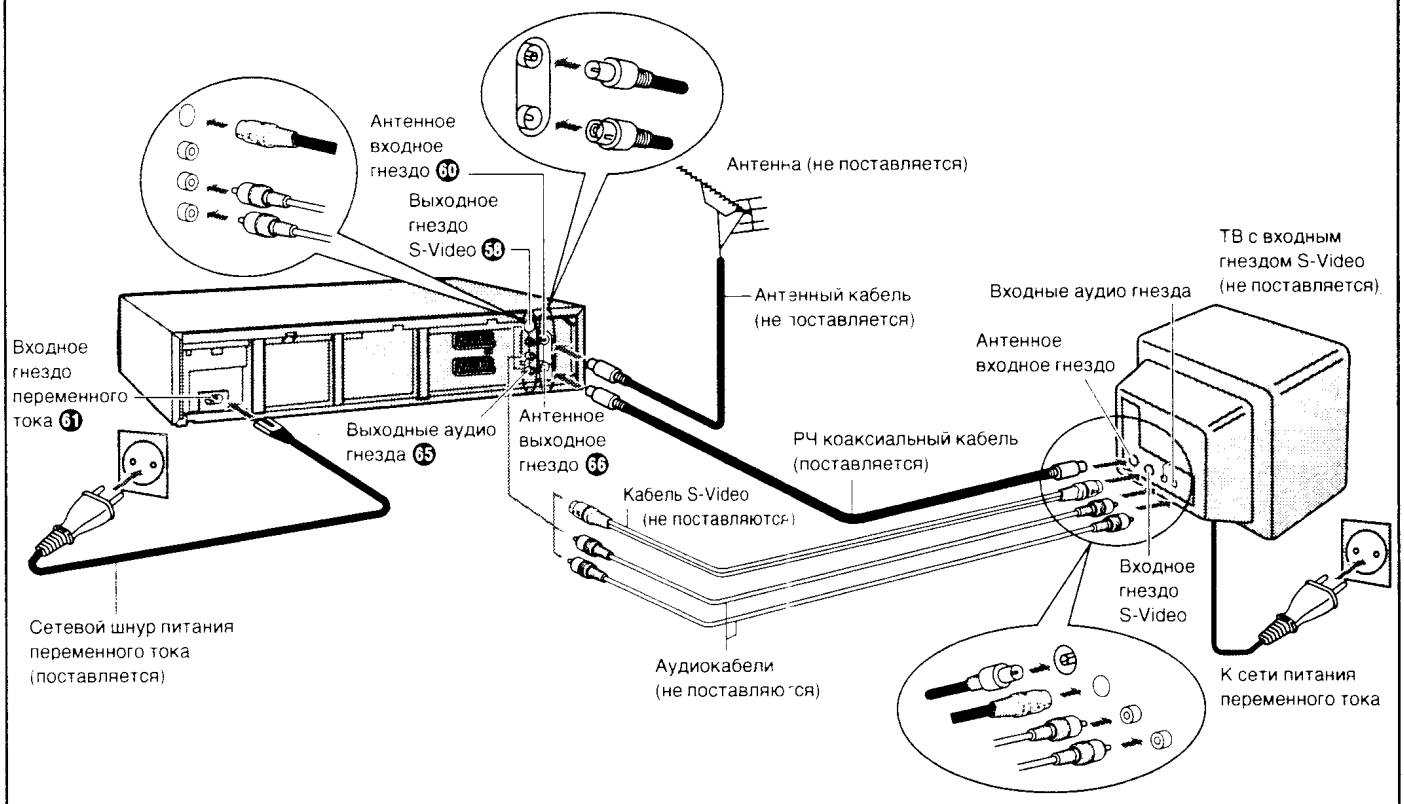
Если Вы подсоединяете Ваш ВКМ к ТВ, используя аудио/видео кабель, следуйте нижеприведенным пунктам.



После завершения вышеуказанных подсоединений перейдите к странице автоматической установки (стр. 14).

или Метод 4.

Если Вы подсоединяете Ваш ВКМ к ТВ, используя S-Video кабель, следуйте нижеприведенным пунктам. (Подсоединение S-Video)



После завершения вышеуказанных подсоединений перейдите к странице автоматической установки (стр. 14).

Если Вы подсоединяете Ваш ВКМ к ТВ, используя метод 1, 3 или 4, следуйте операциям, объясненным ниже.

Функция автоматической установки

Функция автоматической установки автоматически настраивает все доступные ТВ станции и устанавливает часы ВКМ на текущую дату и время. Если настройка и установки даты/времени неправильны, выполнение записи по таймеру невозможно.

- Если в меню установки страны выбрана "Россия", названия ТВ станций могут высвечиваться неправильно, и автоматическая установка часов не работает.

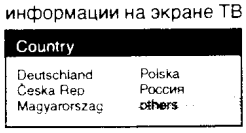
1 Включите ТВ.

2 Выберите аудио/видео вход на Вашем ТВ.

3 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

4 Нажмите кнопку VCR-ON/OFF ❶ для включения ВКМ. На экране ТВ появляется меню установки страны.

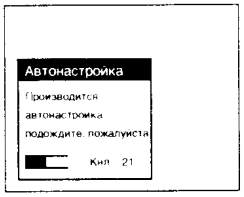
Отображение информации на экране ТВ



Меню для установки страны

5 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора страны, где Вы используете ВКМ.

6 Нажмите кнопку OK ㊱, и ВКМ автоматически начинает автоматическую установки и выполняет настройку на все доступные ТВ станции, а также устанавливает часы. Это занимает около 5 минут.



Индикация во время автоматической установки

7 Когда на дисплее ВКМ появляется индикация, показанная справа, автоматическая установка завершена.

Дисплей ВКМ

Позиция программы

Индикация, когда текущим временем является 16:45

8 Нажмите кнопку MENU ㊲ в течение более 5 секунд так, чтобы на дисплее ВКМ появился номер РЧ выходного канала. Начальной установкой является канал 38.

Индикация, когда РЧ выходным каналом является 38 (пример)

9 Нажмите числовую кнопку "0" ❷ так, чтобы номер высвечиваемого РЧ выходного канала изменился на "– –".

Индикация после изменения номера РЧ выходного канала на "– –"

10 Нажмите кнопку OK ㊱ для завершения установки.

◆ **Для отмены автоматической установки до её завершения**
Нажмите кнопку EXIT ㉟.

Когда после завершения автоматической установки появляется меню установки часов:

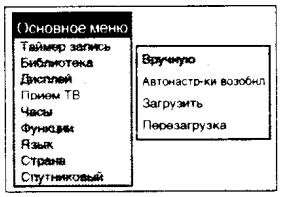
1 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для установки правильного времени и даты.

2 Нажмите кнопку OK ㊱ для завершения установки.

3 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

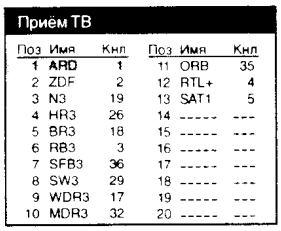
Для подтверждения того, что ТВ станции были настроены правильно с помощью функции автоматической установки

1 Нажмите кнопку MENU ㊲ для высвечивания главного меню отображения информации на экране ТВ.



2 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора пункта "Приём ТВ" и "Вручную" в этой последовательности.

3 Нажмите кнопку OK ㊱ для высвечивания списка настроенных ТВ станций и подтверждения того, что все доступные ТВ станции были установлены правильно.



Список настроенных ТВ станций (пример)

4 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Когда названия станций и/или номера каналов были установлены неправильно, или Вы хотите их изменить:
Подробности см. на стр. 42.

Когда ни одна станция не была установлена, повторно проверьте все подсоединения ВКМ и повторно запустите автоматическую установку. (Подробности см. на стр. 47.)

Если Вы подсоединяете Ваш ВКМ к ТВ, используя метод 2, следуйте операциям, объясненным ниже.

Чтобы быть в состоянии просматривать изображение с ВКМ по ТВ, РЧ подсоединение требует установки на ТВ канала видео воспроизведения.

- Если в меню установки страны выбрана "Россия", названия ТВ станций могут высвечиваться неправильно, и автоматическая установка часов не работает.

1 Включите ТВ.

2 Выберите незанятую позицию программы (которая не настроена на ТВ станцию).
При использовании ТВ Panasonic выберите позицию программы "0".

3 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

4 Нажмите кнопку VCR-ON/OFF ❶ для включения ВКМ.

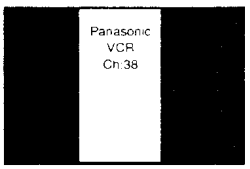
5 Нажмите кнопку MENU ㊲ в течение более 5 секунд. На дисплее ВКМ появляется номер РЧ выходного канала.
Начальной установкой является канал 38.

Дисплей ВКМ

Индикация, когда РЧ выходным каналом является 38 (пример)

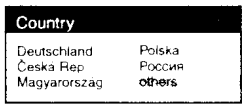
6 Настраивайте Ваш ТВ до тех пор, пока на экране ТВ не появится тестовая таблица, показанная справа. Сейчас установка РЧ выходного канала завершена.
- Так как метод настройки различается в зависимости от используемого ТВ, обращайтесь к инструкции по эксплуатации Вашего ТВ относительно подробностей о настройке.

Отображение информации на экране ТВ



Индикация тестовой таблицы

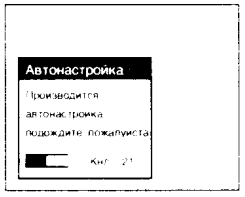
7 Нажмите кнопку OK ㊱.
На ТВ экране появляется меню установки страны.



Меню для установки страны

8 Нажмите кнопки курсора (▲▼◀▶) ㉞ для выбора страны, где Вы используете ВКМ.

9 Нажмите кнопку OK ㊱, и ВКМ автоматически начинает автоматическую установку и выполняет настройку на все доступные ТВ станции, а также устанавливает часы. Это занимает около 5 минут.



Индикация во время автоматической установки

10 Когда на дисплее ВКМ появляется индикация, показанная справа, автоматическая установка завершена.

Позиция программы | Индикация, когда текущим временем является 16:45

◆ **Для отмены автоматической установки до её завершения**
Нажмите кнопку EXIT ㉟.

Когда после завершения автоматической установки появляется меню установки часов:
См. стр. 14.

РЧ выбор:
Установите систему RFC ВКМ такой же, как ТВ система подсоединенного ТВ. (См. стр. 51.)

Для подтверждения того, что ТВ станции были настроены правильно с помощью функции автоматической установки.

См. стр. 14.

Если изображение на ТВ канале видео воспроизведения искажено

Если после установки Вы выберите канал видео воспроизведения на ТВ и просматриваете ТВ программу в позиции программы, выбранной на ВКМ, в определенных случаях возможно появление некоторых помех. Если это произойдет, Вы можете свести к минимуму эти искажения с помощью изменения РЧ выходного канала на ВКМ на другой номер. Следуйте нижеприведенным операциям.

1 Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

2 Нажмите кнопку MENU ㊲ в течение более 5 секунд. На дисплее ВКМ появляется номер РЧ выходного канала.
Начальной установкой является канал 38.

Индикация, когда РЧ выходным каналом является 38 (пример)

3 Нажмите числовые кнопки ❷ для изменения номера. Введите номер канала, который отличается на 2 или на 3 от первоначально установленного номера. Например, если первоначальным номером является 38, введите 41.

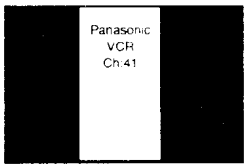
Индикация после изменения РЧ выходного канала на 41 (пример)

4 Нажмите кнопку OK ㊱ для завершения установки.

Примечание, когда Вы изменили РЧ выходной канал:
После изменения РЧ выходного канала на другой номер, следует перенастроить Ваш ТВ на новый РЧ выходной канал ВКМ. (За подробностями о настройке обращайтесь к инструкции по эксплуатации Вашего ТВ.)

1 Нажмите кнопку MENU ㊲ в течение более 5 секунд.

2 Когда на экране ТВ четко и ясно появится тестовая таблица, показанная справа, настройка завершена.



Индикация тестовой таблицы

3 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

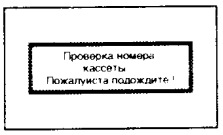
Когда Вы вставите видеокассету

Система библиотеки кассеты упрощает проверку записанных программ на вставленной кассете и позволяет Вам быстро выбрать программу для воспроизведения. Дальнейшие подробности о системе библиотеки кассеты см. на стр. 27.

Когда Вы вставите кассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания:

Как только Вы вставите кассету, проверка номера кассеты начинается автоматически. Подождите несколько секунд до тех пор, пока эта проверка не завершена.

Отображение информации на экране ТВ



Дисплей ВКМ

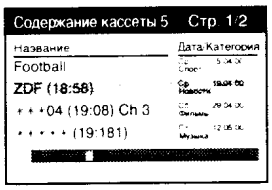
Когда Вы вставите кассету без ярлычка защиты записи от стирания:

Как только Вы вставите кассету, начинается воспроизведение, и номер кассеты появляется на дисплее ВКМ в течение нескольких секунд. Однако номер кассеты и содержание кассеты (записанные программы) не появляются при отображении информации на экране ТВ.

(Когда загружена кассета № 5.)

Когда вставлена кассета, которая была записана на этом ВКМ:

Когда завершена проверка номера кассеты, номер кассеты и содержание кассеты (записанные программы) появляются при отображении информации на экране ТВ, и номер кассеты появляется на дисплее ВКМ.

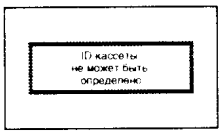


(Когда загружена кассета № 5.)

Номер кассеты и содержание кассеты не высвечиваются для следующих типов кассет:

a. Новые (никогда не использованные) кассеты.
b. Кассеты, записанные на другом ВКМ.
c. Кассеты, номер которых был удален из данных библиотеки.
d. Определенные кассеты другого типа.
e. Кассеты, которые не имеют программу, записанную в течение по крайней мере 15 минут. (25 минут в режиме EP)

В вышеуказанных случаях появляются следующие индикации:



(Эта индикация появляется в течение нескольких секунд.)

(Эта индикация появляется в течение нескольких секунд.)

Если Вы хотите отменить проверку номера кассеты на полпути:

Нажмите кнопку воспроизведения ㉕, остановки ❾, EJECT ㊷ или VCR-ON/OFF ❶ после начала проверки.

- Если Вы отмените проверку номера кассеты, данные библиотеки кассеты не появляются. (См. стр. 28.)
- Если Вы отмените проверку номера кассеты на полпути, а затем выполните запись, другой номер кассеты может быть дополнительно записан на кассету. Однако этот ВКМ будет автоматически отменять дополнительный(е) номер(а) кассеты при воспроизведении ленты с начала.

Для выбора программы на вставленной кассете и инициирования воспроизведения см. стр. 28.

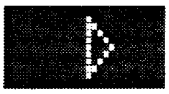
Для выполнения воспроизведения без использования функций библиотеки кассеты, записи или некоторых других функций нажмите кнопку EXIT ㉟ для гашения индикаций библиотеки кассеты, а затем управляйте желаемой функцией ВКМ. Нажатие кнопки EXIT ㉟ требуется, даже если ТВ не включен.

Для выполнения воспроизведения, записи или некоторых других функций управляйте желаемой функцией ВКМ.

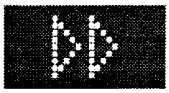
Воспроизведение

Подготовка
- Убедитесь в том, что ВКМ включен.
- Убедитесь в том, что телевизор включен, и выбран желаемый канал просмотра изображения с ВКМ.
- Вставьте записанную видеокассету.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения.
  (См. стр. 16.)

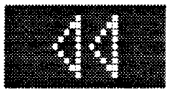
Дисплей ВКМ



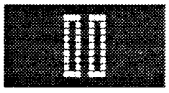
Для нормального воспроизведения:
Нажмите кнопку воспроизведения ㉕.



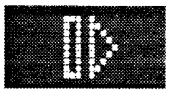
Для ускоренного воспроизведения вперед:
Во время воспроизведения нажмите кнопку ускоренной перемотки вперед ㉔.
- Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку воспроизведения ㉕.
- Если Вы нажмете и держите нажатой кнопку ускоренной перемотки вперед ㉔, ускоренное воспроизведение вперед продолжается, пока Вы держите кнопку нажатой.



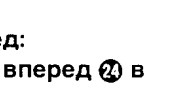
Для ускоренного воспроизведения назад:
Во время воспроизведения нажмите кнопку ускоренной перемотки назад ❽.
- Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку воспроизведения ㉕.
- Если Вы нажмете и держите нажатой кнопку ускоренной перемотки назад ❽, ускоренное воспроизведение назад продолжается, пока Вы держите кнопку нажатой.



Для воспроизведения стоп-кадра:
Во время воспроизведения нажмите кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼.
- Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку воспроизведения ㉕ или кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼.



Для замедленного воспроизведения:
Во время воспроизведения держите нажатой кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼ в течение 2 или более секунд.
- Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку воспроизведения ㉕.



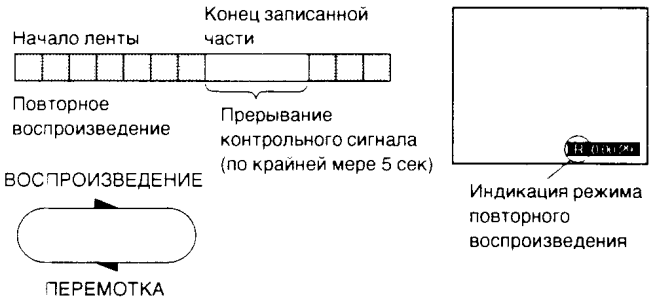
Ускоренная перемотка ленты вперед или назад:
Для ускоренной перемотки ленты вперед:
Нажмите кнопку ускоренной перемотки вперед ㉔ в режиме остановки.

Для ускоренной перемотки ленты назад:
Нажмите кнопку ускоренной перемотки назад ❽ в режиме остановки.
- Для остановки ускоренной перемотки ленты вперед или назад нажмите кнопку остановки ❾.
- Для кратковременного просмотра изображения во время ускоренной перемотки вперед или назад нажмите и держите нажатой соответствующую кнопку.

Для остановки воспроизведения
Нажмите кнопку остановки ❾.

Примечания:
- Режимы ускоренного воспроизведения вперед, назад или замедленного воспроизведения автоматически отменяются через 10 минут, а воспроизведение стоп-кадра - через 5 минут.
- Во время функции воспроизведения, отличной от нормального воспроизведения, на изображении могут появиться горизонтальные шумовые полосы, цветность изображения может быть нестабильной, либо изображение может быть искажено каким-либо другим образом.
  При воспроизведении ленты, записанной в режиме LP, возможно появление черно-белого изображения.
  При воспроизведении ленты, записанной в режиме EP, изображение и звук могут быть нестабильными.
  Однако это не является неисправностью.

Для повторного воспроизведения записанной части
Нажмите кнопку воспроизведения ㉕ на устройстве дистанционного управления в течение более 5 секунд.
При отображении информации на экране ТВ появляется индикация "R".
- Если для установки "Размер экрана" выбран режим "ВЫКЛ" (см. стр. 49), индикация "R" не появляется в режиме повторного воспроизведения.



Для отмены режима повторного воспроизведения:
Нажмите кнопку остановки ❾.

Для небольшой перемотки ленты для повторного просмотра той же сцены (Функция повтора)
Если Вы хотите просмотреть ту же сцену повторно, например, так как Вы не смогли ясно уловить, что сказал человек, просто нажмите кнопку REPLAY ❹ для небольшой перемотки ленты с её настоящей позиции и повторного воспроизведения.
Направление, в котором перематывается лента, зависит от того, в каком режиме воспроизведения находится ВКМ, когда Вы нажмете кнопку REPLAY ❹.
- Если Вы нажмете кнопку REPLAY ❹, когда ВКМ находится в режиме остановки, ускоренной перемотки назад, ускоренной перемотки вперед, замедленного воспроизведения или режиме ожидания (выкл), функция повтора не работает.

Во время нормального воспроизведения, ускоренного воспроизведения вперед и воспроизведения стоп-кадра:
Если Вы нажмете кнопку REPLAY ❹, ВКМ переключается в режим ускоренного воспроизведения назад в течение нескольких секунд, а затем возобновляется нормальное воспроизведение.

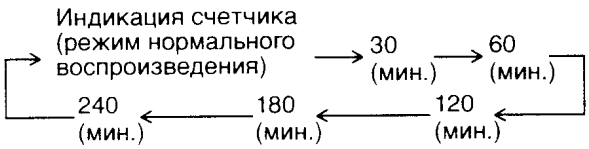
Во время ускоренного воспроизведения назад:
Если Вы нажмете кнопку REPLAY ❹, ВКМ переключается в режим ускоренного воспроизведения вперед, а затем воспроизведение выполняется с нормальной скоростью в прямом направлении с точки, где была нажата кнопка REPLAY ❹.

Для автоматической остановки воспроизведения (Функция таймера отключения воспроизведения)

Если Вы установите продолжительность воспроизведения, воспроизведение остановится автоматически.
По истечении установленного времени воспроизведения ВКМ автоматически остановит воспроизведение и выключится.

Для активизации функции таймера отключения:
Во время нормального воспроизведения нажмите кнопку воспроизведения ㉕ на ВКМ в течение более 2 секунд для перевода ВКМ в режим таймера отключения воспроизведения.
После этого нажимайте кнопку воспроизведения ㉕ повторно до тех пор, пока желаемая продолжительность воспроизведения не высветиться на дисплее ВКМ.

- При повторном нажатии этой кнопки индикация изменяется следующим образом:



Для остановки на полпути:
Нажмите кнопку остановки ❾.

Для воспроизведения видеокассет NTSC на ТВ системы PAL (Функция воспроизведения квази-NTSC)

Этот ВКМ позволяет выполнять воспроизведение лент, записанных в системе NTSC, на обычном ТВ системы PAL с помощью обычных операций.
На некоторых телевизорах, однако, воспроизводимое изображение может прокручиваться вверх и вниз.

- Если Ваш ТВ имеет регулятор V-HOLD или эквивалентную функцию регулировки, используйте её для остановки движения изображения.

Удобные автоматические функции

Автоматическое включение ВКМ
При вставлении кассеты ВКМ включается автоматически.

Автоматически запуск воспроизведения
При вставлении кассеты со сломанным ярлычком защиты записи от стирания, воспроизведение начинается автоматически без нажатия кнопки воспроизведения ㉕.

Воспроизведение при выключенном ВКМ
Когда ВКМ выключен, возможно воспроизведение вставленной кассеты при нажатии кнопки воспроизведения ㉕.

Автоматическая перемотка
Когда лента достигнет конца, ВКМ автоматически перематывает её на начало.

- Эта функция не работает во время записи по таймеру и OTR.

Автоматическое выключение и выброс
Когда ВКМ выключен, вставленная кассета может быть вытолкнута просто при нажатии кнопки EJECT ㊷. ВКМ вытолкнет кассету и автоматически выключится.

Для выброса видеокассеты, используя устройство дистанционного управления

Держите нажатой кнопку остановки ❾ в течение по крайней мере 3 секунд.

Для обеспечения высокого качества воспроизводимого изображения (функция 3D DNR)

Для активизации функции 3-мерного цифрового шумоподавления (3D DNR) нажмите кнопку 3D DNR ㊺ так, чтобы высветилась лампа 3D DNR.

- Когда активизирована функция 3D DNR, высвечивается лампа 3D DNR.
- Рекомендуется оставлять эту функцию активизированной для нормального использования ВКМ. Однако при выполнении редактирования, нажмите кнопку 3D DNR ㊺ для выключения этой функции так, чтобы не высвечивалась лампа 3D DNR, для обеспечения редактирования с оптимальным качеством изображения.
- Функция 3D DNR не работает во время воспроизведения видеокассеты, записанной в системе NTSC и системе MESECAM.

Для обеспечения стабильного, свободного от дрожания, качества воспроизводимого изображения (функция TBC)

TBC обозначает корректор временной развертки.
Эта функция улучшает горизонтальное дрожание и стабильные искажения вертикальных линий, которые имеют тенденцию появляться при воспроизведении ленты.

- Когда активизирована функция TBC, высвечивается лампа TBC.
- Рекомендуется оставлять эту функцию активизированной для нормального использования ВКМ.
- Функция TBC не работает во время воспроизведения видеокассеты, записанной в системе NTSC.
- Если Вы не можете обеспечить высокое качество изображения, нажмите кнопку TBC ㊽ для отмены этой функции так, чтобы выключилась лампа TBC.
- Когда функция TBC включается, возможны искажения изображения и звука.
  Однако это не является неисправностью.

Запись

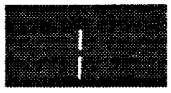
Подготовка
- Убедитесь в том, что ВКМ включен.
- Убедитесь в том, что телевизор включен, и выбран желаемый канал просмотра изображения с ВКМ.
- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

Операции

1 **Вставьте видеокассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания.**
- Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
- Если она уже была вставлена, нажмите кнопку VCR-ON/OFF ❶ для включения ВКМ.

2 **Выберите ТВ станцию, используя кнопку канала ㉚.**
- Возможен также выбор с помощью числовых кнопок ❷.

Дисплей ВКМ



3 **Нажмите кнопку REC (REC/OTR) ㉖ (㉞) для инициирования записи.**

4 **Нажмите кнопку остановки ❾ для остановки записи.**

Для выбора желаемой скорости ленты

Нажмите кнопку SP/LP ㉑ перед записью.

- Режим SP обеспечивает стандартное время записи и оптимальное качество изображения.
  Режим LP обеспечивает удвоенное время записи со слегка ухудшенным качеством изображения.
  Режим EP обеспечивает утроенное время записи со слегка ухудшенным качеством изображения.
  Когда начинается запись в режиме EP, на дисплее ВКМ мигает индикация "EP" в течение около 8 секунд.

Для паузы записи

Нажмите кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼ во время записи. Нажмите её снова для продолжения записи.

Для просмотра одной ТВ программы во время записи другой ТВ программы

После нажатия кнопки REC ㉖ для инициирования записи выберите позицию ТВ программы для ТВ программы, которую Вы хотите просматривать.

Примечания:
- При воспроизведении кассеты E300, записанной в режиме LP или EP, могут наблюдаться некоторые искажения изображения. Однако это не является неисправностью.
- Режим паузы записи автоматически отменяется по истечении 5 минут и возвращается в режим остановки.
- Лента, записанная в режиме EP на этом ВКМ, не может воспроизводиться на другом ВКМ, не имеющем функции режима EP.
- Когда Вы воспроизводите ленту, записанную в режиме EP, на другом ВКМ (даже с функцией режима EP), возможны искажения изображения. Однако это не является неисправностью.

Для немедленной записи той же программы, которую Вы просматриваете по ТВ (прямая запись с ТВ)

Эта функция позволяет Вам немедленно начать запись той же программы, которую Вы просматриваете по ТВ. Позиция программы, выбранная на ВКМ, автоматически изменяется на ту ТВ программу, которую Вы просматриваете по ТВ. Когда Вы остановите запись, ВКМ автоматически переключается на предварительно выбранную позицию программы.

Условия для правильного управления функцией прямой записи с ТВ:
- Ваш ТВ должен быть снабжен функцией "Q Link".
- Следует подсоединить ВКМ к ТВ через полнопроводной 21-штырьковый кабель Scart.

Для выполнения прямой записи:

1 Вставьте видеокассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания.

2 Нажмите кнопку DIRECT TV REC ❻.
- Начинается запись ТВ программы, которую Вы просматриваете по ТВ.
- В некоторых случаях может оказаться невозможным изменение позиции программы на ТВ во время прямой записи с ТВ.
- Не нажимайте кнопку AV LINK ⑱ во время прямой записи с ТВ, в противном случае запись может быть выполнена неправильно.

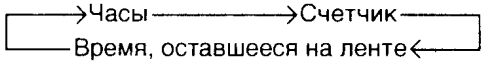
3 Нажмите кнопку остановки ❾ для остановки записи.

Для индикации времени, приблизительно оставшегося на ленте

Возможно высвечивание времени, оставшегося на ленте, на дисплее ВКМ.

1 Нажмите кнопку TAPE ⑲ и выберите соответствующую длину видеокассетной ленты. См. стр. 49.

2 Нажимайте кнопку OSD/DISPLAY ❺ повторно до тех пор, пока на дисплее ВКМ не появится время, оставшееся на ленте.
- При нажатии кнопки OSD/DISPLAY ❺ один раз появляется отображение информации на экране ТВ, после чего, при её повторном нажатии индикация изменяется в следующем порядке:



Для некоторых кассет время, оставшееся на ленте, может высвечиваться неправильно.

Для выполнения записей S-VHS на видеокассету

Для записей, которые Вы собираетесь воспроизводить на этом ВКМ или другом S-VHS ВКМ, рекомендуется выполнять запись в формате S-VHS для того, чтобы получить преимущества превосходного качества изображения этой системы. Следует использовать видеокассету, носящую логотип S-VHS.

Вставьте кассету S-VHS так, чтобы высветился индикатор S-VHS. Запись выполняется в формате S-VHS.

- Когда воспроизводится кассета, которая была записана в формате S-VHS, на ВКМ VHS без функции квази-воспроизведения S-VHS, воспроизводимое изображение появится с помехами.

Если Вы хотите выполнить запись в формате VHS с целью её воспроизведения на ВКМ VHS нажмите кнопку S-VHS/S-VHS ET ㊾ так, чтобы погас индикатор S-VHS.

- Раз выбрана установка, она остается действующей до тех пор, пока не будет выключено питание.

Примечания:

- Если Вы установите режим "MESECAM" для установки "СистемаВидео" в меню настройки вручную или "Система ТВ" в меню функций (см. стр. 44 и 51), запись автоматически выполняется в формате VHS, даже если высвечивается индикатор S-VHS.
- Запись в формате S-VHS невозможна в режиме EP.

Для записи ленты VHS с качеством S-VHS (технология расширения S-VHS)

S-VHS ET обозначает технологию расширения супер-VHS. Эта функция позволяет выполнять запись и воспроизведение с качеством изображения S-VHS на обычную кассету VHS.

> Запись в этом формате возможна только в режиме SP.
> Если выбран режим LP или EP во время установки таймера записи, индикатор S-VHS ET гаснет, и режим S-VHS ET отменяется.

Вставьте кассету VHS и нажмите кнопку S-VHS/S-VHS ET ㊾ так, чтобы высветился индикатор S-VHS ET. Запись выполняется качеством изображения S-VHS.

- Когда воспроизводится кассета, которая была записана в формате S-VHS ET, на ВКМ VHS без функции квази-воспроизведения S-VHS, воспроизводимое изображение появится с помехами.

Примечания:

- Рекомендуется использовать видеокассеты, отличные от типа E300.
- Если Вы установите режим "MESECAM" для установки "СистемаВидео" в меню настройки вручную или "Система ТВ" в меню функций (см. стр. 44 и 51), запись автоматически выполняется в формате VHS, даже если высвечивается индикатор S-VHS ET.
- Если Вы хотите выполнить запись и воспроизведение с наивысшим возможным качеством изображения или сохранить кассеты в течение длительного времени, рекомендуется использовать кассеты S-VHS и выполнять запись в формате S-VHS.
- Если Вы выполните запись в формате S-VHS ET, качество изображения может быть не очень хорошим для определенных типов кассет.
  Во избежание неприятных сюрпризов рекомендуется выполнять пробную запись и убедиться в том, что качество записанного изображения является удовлетворительным.
  Для обеспечения оптимального качества изображения рекомендуется использовать высококачественные кассеты.
- Рекомендуется использовать поставляемую наклейку S-VHS ET для маркировки любой кассеты, которую Вы записали, используя функцию S-VHS ET так, чтобы Вы были в состоянии отличить такие кассеты от кассет VHS.

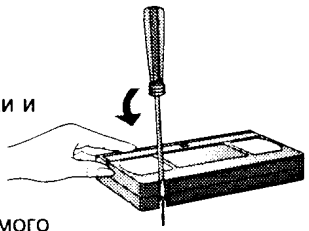
В следующей таблице перечислены форматы воспроизведения, которые совместимы со стандартом записи ВКМ.

Кассета	Формат записи	Совместимое воспроизводящее оборудование
VHS	VHS (SP/LP/EP)	VHS, S-VHS, VHS с SQPB*1
	S-VHS ET (SP)	S-VHS*2, VHS с SQPB
S-VHS	VHS (SP/LP/EP)	VHS, S-VHS, VHS с SQPB
	S-VHS (SP/LP)	S-VHS, VHS с SQPB

*1SQPB обозначает квази-воспроизведение S-VHS.
*2Некоторые модели являются несовместимыми.

Для предотвращения случайного стирания записанного содержимого

Когда Вы выполняете повторную запись на предварительно записанную видеокассету, предварительно выполненная запись стирается автоматически и заменяется новой записью. Следовательно, для предотвращения случайного стирания записанного содержимого выломайте ярлычок защиты записи от стирания после записи.

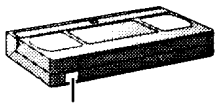


Ярлычок защиты записи от стирания

Используйте отвертку или подобный инструмент для выламывания ярлычка.

Для повторной записи на видеокассету с выломанным ярлычком защиты записи от стирания:

Если Вы вставите видеокассету с выломанным ярлычком защиты записи от стирания и нажмете кнопку REC ㉖, на дисплее ВКМ мигает индикация "CAUTION" для указания того, что запись невозможна.



Клейкая лента

В этом случае заклейте отверстие от ярлычка двумя слоями клейкой ленты.
Клейкая лента замещает ярлычок защиты записи от стирания и делает возможной повторную запись на эту кассету.

Для выбора продолжительности записи и выполнения записи по таймеру (запись OTR)

OTR означает "запись одним нажатием" и называется так, потому что Вы можете начать запись и выбрать продолжительность записи путем повторного нажатия одной кнопки. Это является очень удобным, например, если Вы хотите начать запись немедленно, но хотите выйти из дома или ложиться спать.
По истечении выбранной продолжительности записи запись останавливается, и ВКМ автоматически выключается.

Для выполнения записи OTR:

1 Высветите изображения с ВКМ по ТВ.

2 Вставьте видеокассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания.

3 Нажмите кнопки канала ㉚ для выбора позиции программы, на которую будет приниматься подлежащая записи ТВ программа.

4 Нажмите кнопку REC/OTR ㉞ для начала записи.

5 Нажмите кнопку REC/OTR ㉞ повторно для выбора желаемой продолжительности записи.
- При каждом нажатии кнопки продолжительность записи, указанная на дисплее ВКМ, изменяется в следующем порядке.
- Например, если Вы выберите "30", ВКМ записывает программу с этого момента в течение 30 минут.

Для остановки записи OTR до её окончания:
Нажмите кнопку остановки ⑨.

Примечание:
- Функция OTR работает также во время прямой записи с ТВ.

Запись по таймеру

Эта функция позволяет Вам программировать ВКМ для автоматической записи без необходимости присутствия желаемых ТВ программ, когда Вас нет дома или Вы спите.
Вы можете запрограммировать записи по таймеру двумя различными способами:

- С помощью ввода необходимой информации с помощью устройства дистанционного управления во время просмотра отображения информации на экране ТВ (OSD) (объясняется ниже) или;
- С помощью ввода номера ShowView, опубликованного в списках ТВ программ в газетах и журналах. (См. стр. 23.)

Этот ВКМ позволяет Вам программировать до 8 ТВ программ без необходимости присутствия (включая ежедневную и еженедельную запись программ) в течение последующего месяца.

Для программирования с помощью отображения информации на экране ТВ (OSD)

Этот способ обеспечивает программирование шаг за шагом с помощью устройства дистанционного управления во время просмотра пунктов на экране ТВ.

Подготовка

- Убедитесь в том, что ВКМ включен.
- Убедитесь в том, что телевизор включен, и выбран желаемый канал просмотра изображения с ВКМ.
- Вставьте видеокассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

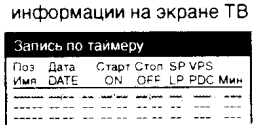
Пример:
Программирование записи по таймеру ТВ программы в позиции программы 2 (ZDF) с 20:00 до 21:30 27 октября.

Следуйте руководству операций на экране ТВ.

Операции

1 **Нажмите кнопку PROG./CHECK ⑫ для высвечивания меню для программирования записи по таймеру на экране ТВ.**
- Либо Вы можете нажать кнопку MENU ㊲, а затем выбрать установку "Таймер запись".

Отображение информации на экране ТВ



2 **Нажмите кнопку канала ⑩ для выбора позиции программы желаемой ТВ станции.**
- В качестве альтернативного метода после нажатия кнопки канала ⑩ Вы можете использовать кнопки курсора (▲▼◀▶) ㉞.

3 **Нажмите кнопку DATE ⑪ для установки даты, когда будет транслироваться ТВ программа.**

4 **Нажмите кнопку ON ㉙ для установки начального времени.**
- При удерживании кнопки нажатой индикация изменяется с 30 минутными интервалами.

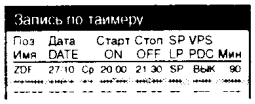
5 **Нажмите кнопку OFF ㉒ для установки конечного времени.**

6 **Нажмите кнопку SP/LP ㉑ для установки желаемой скорости ленты.**
- Режим SP обеспечивает стандартное время записи и оптимальное качество изображения.
  Режим LP обеспечивает удвоенное время записи со слегка ухудшенным качеством изображения.
  Режим EP обеспечивает утроенное время записи со слегка ухудшенным качеством изображения.
  Относительно индикации "A" обращайтесь к стр. 24.

7 **Нажмите кнопки курсора (▲▼◀▶) ㉞ для установки режима ВКЛ или ВЫК (---) для функции VPS/PDC.**
- См. стр. 24 для VPS/PDC записи.

8 **Нажмите кнопку TAPE ⑲ для выбора соответствующей длины кассетной ленты.**
- Длина кассетной ленты высвечивается на дисплее ВКМ.

9 **Нажмите кнопку OK ㉟ для завершения установок.**
- Для программирования дополнительных записей по таймеру повторите операции пунктов **2**–**9**.



10 **Нажмите кнопку TIMER REC ⑳ для переключения ВКМ в режим ожидания записи по таймеру.**
- Проверьте, что на дисплее ВКМ высвечивается индикация ◷.
  Если она мигает, проверьте детали записи по таймеру снова. (См. стр. 25.)

Для приостановления режима ожидания записи по таймеру

Если Вы хотите использовать ВКМ для воспроизведения, нормальной записи или некоторых других операций перед выполнением запрограммированной записи по таймеру, Вы можете временно приостановить режим ожидания записи по таймеру, нажав кнопку TIMER REC ⑳ так, чтобы на дисплее ВКМ исчезла индикация "◷".

Однако после окончания использования ВКМ следует повторно активизировать режим ожидания записи по таймеру, нажав кнопку TIMER REC ⑳ снова, в противном случае запрограммированная запись по таймеру не будет выполнена.

Примечания:

- Если ВКМ не переведен в режим ожидания записи по таймеру, по крайней мере за 10 минут до начального времени запрограммированной записи по таймеру, на дисплее ВКМ мигает индикация "◷". В этом случае нажмите кнопку TIMER REC ⑳ для перевода ВКМ в режим ожидания записи по таймеру.
- Запись в формате S-VHS невозможна в режиме EP.

Для программирования с помощью функции ShowView

Номера системы ShowView, присвоенные каждой ТВ программе и опубликованные в программах передач, помещенных в газетах и журналах, значительно упрощают установку ВКМ для записи по таймеру. Запрограммированная продолжительность записи по таймеру с помощью номера ShowView может быть немного длиннее, чем действительная продолжительность ТВ программы.

Подготовка

- Убедитесь в том, что ВКМ включен.
- Убедитесь в том, что телевизор включен, и выбран желаемый канал просмотра изображения с ВКМ.
- Вставьте видеокассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
- Установите переключатель VCR/TV ㊷ в положение "VCR".

Пример:

Программирование записи по таймеру для ТВ программы с номером системы ShowView 920126

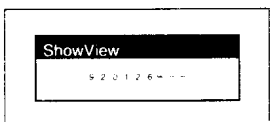
Операции

1 **Нажмите кнопку SHOW VIEW ㉘ для высвечивания меню для ввода номера ShowView на ТВ.**

2 **Нажмите числовые кнопки ❷ для ввода номера системы ShowView.**

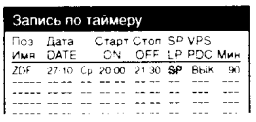
- Если Вы ввели неправильный номер, нажмите кнопку курсора (◄) ㉞, а затем введите правильный номер.

Отображение информации на экране ТВ



3 **Нажмите кнопку OK ㉟ для высвечивания содержимого программы.**

4 **Нажмите кнопку SP/LP ㉑ для установки желаемой скорости ленты.**



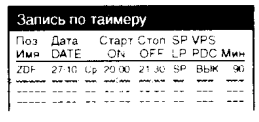
- Режим SP обеспечивает стандартное время записи и оптимальное качество изображения.
  Режим LP обеспечивает удвоенное время записи со слегка ухудшенным качеством изображения.
  Режим EP обеспечивает утроенное время записи со слегка ухудшенным качеством изображения.
  Относительно индикации "A" обращайтесь к стр. 24.
- Для увеличения конечного времени или для выполнения исправлений используйте кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞, кнопки канала ⑩, кнопку DATE ⑪, кнопку ON ㉓, кнопку OFF ㉒, кнопку SP/LP ㉑.
- См. стр. 24 для VPS/PDC записи.

5 **Нажмите кнопку TAPE ⑲ для выбора соответствующей длины кассетной ленты.**

- Длина кассетной ленты высвечивается на дисплее ВКМ.

6 **Нажмите кнопку OK ㉟ снова для завершения установок.**

- Для программирования дополнительных записей по таймеру повторите операции пунктов 1–6.



7 **Нажмите кнопку TIMER REC ⑳ для переключения ВКМ в режим ожидания записи по таймеру.**

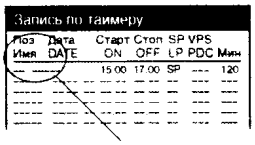
- Проверьте, что на дисплее ВКМ высвечивается индикация "⏲".
  Если она мигает, проверьте детали записи по таймеру снова. (См. стр. 25.)

Если в пункте "Поз/Имя" появляется индикация "––" после ввода номера ShowView

Поз/Имя обозначает позицию программы/название ТВ станции.

Обычно название ТВ станции или номер позиции программы высвечивается в пункте "Поз/Имя".

Однако если информация ТВ станции не была установлена автоматически во время загрузки или автоматической установки вследствие плохих условий приема, вместо этого появляется индикация "––".



Индикация "––"

В таком случае следуйте операциям пунктов, приведенных ниже, для корректировки.

Нажимайте повторно кнопку канала ⑩ для выбора позиции программы, на которой транслируется ТВ программа, подлежащая записи.

После ввода информации ТВ станции, она сохраняется в памяти ВКМ, и Вам не требуется вводить её в будущем.

Если "Поз/Имя" (позиция программы) введена неправильно при программировании с помощью функции ShowView

См. пункты 1–3 на стр. 42.

4 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора ТВ станции, которую Вы хотите удалить.
5 Нажмите кнопку канала (∧, красная) ⑩ и кнопку OK ㉟ для удаления неправильной позиции программы (удалить).
6 Нажмите кнопку даты (+, зеленая) ⑪ кнопку OK ㉟ для вставки пустой позиции программы (добавить).
7 Нажмите кнопку OK ㉟ для высвечивания меню ручной настройки.
8 Нажмите числовые кнопки ❷ для ввода номера канала желаемой ТВ станции и нажмите кнопку OK ㉟.
9 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора поля ввода для пункта "Назв".
10 Используйте кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ и кнопку OK ㉟ для ввода названия станции.
   - Если в названии станции требуется пробел, выберите пробел между "Z" и "✳".
11 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.
12 Выполните операции функции ShowView.

Для приостановления режима ожидания записи по таймеру

См. стр. 22.

Примечания:

- Если ВКМ не переведен в режим ожидания записи по таймеру, по крайней мере за 10 минут до начального времени запрограммированной записи по таймеру, на дисплее ВКМ мигает индикация "⏲". В этом случае нажмите кнопку TIMER REC ⑳ для перевода ВКМ в режим ожидания записи по таймеру.
- Запись в формате S-VHS невозможна в режиме EP.

Другие виды записи по таймеру и удобные функции

Установка даты/дня(ей) записи

Выполните эти операции в операциях пункта **3** при программировании записи по таймеру с помощью отображения информации на экране ТВ, или в операциях пункта **4** при программировании с помощью номера ShowView. (См. стр. 22 и 23.)

Вы можете выбрать дату записи (день месяца/день недели), нажав кнопку DATE ⓫. Если Вы повторно нажимаете сторону + кнопки DATE ⓫, индикация изменяется в порядке, показанном ниже. Если Вы нажимаете сторону – кнопки DATE ⓫, индикация изменяется в противоположном порядке.

- Программирование записи по таймеру (установка даты) возможно максимум за один месяц до даты и времени трансляции ТВ программы. Записи по еженедельному и ежедневному таймеру будут продолжаться до тех пор, пока Вы их не отмените.

<Для программирования в течение 1 месяца>
Пример: 1 2 31

<Для программирования записи по ежедневному таймеру>
Пример: Ежедневная запись с воскресенья до субботы (Вс–Сб)
Ежедневная запись с понедельника до субботы (Пн–Сб)
Ежедневная запись с понедельника до пятницы (Пн–Пт).

<Для программирования записи по еженедельному таймеру>
Пример: Еженедельная запись каждое воскресенье
Еженедельная запись каждый понедельник
⋮
Еженедельная запись каждую субботу

(Вс=воскресенье, Пн=понедельник, Вт=вторник, Ср=среда, Чт=четверг, Пт=пятница, Сб=суббота)

Обеспечение того, что ТВ программа будет записана до конца (автоматическая функция изменения режимов SP/LP)

Если в начале записи по таймеру ВКМ определит, что оставшееся время на ленте является недостаточным для записи всей программы, автоматическая функция изменения режимов SP/LP автоматически выбирает режим LP для обеспечения того, что будет записана вся программа. Однако если оставшееся время на ленте все еще является недостаточным даже в режиме LP, программа не может быть записана до конца.

- **Эта функция не может изменить скорость записи на режим EP.**
- Если Вы запрограммировали ежедневную или еженедельную запись по таймеру, запись будет выполнена в режиме LP с начала независимо от оставшегося времени на ленте.
- В случае записи по таймеру, запрограммированной с помощью функции VPS/PDC, если ТВ программа продолжается после запрограммированного конечного времени, ВКМ автоматически переключается в режим LP в этот момент. Однако в некоторых случаях запись программы до конца может оказаться невозможной.
- Используйте кассету, на которой остается на несколько минут больше, чем общая продолжительность запрограммированных записей по таймеру, в противном случае запрограммированные записи по таймеру могут быть выполнены в режиме LP.
- Будьте осторожны, чтобы времена трансляции ТВ программ, установленных для записи по таймеру, не перекрывались, в противном случае запрограммированные записи по таймеру могут быть выполнены в режиме LP.
- Если скорость ленты изменяется с режима SP на режим LP во время записи по таймеру, в этой точке наблюдается некоторое кратковременное искажение изображения.

Условие для правильной работы автоматической функции изменения режимов SP/LP:

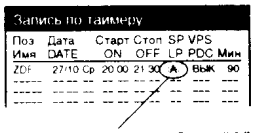
- Следует правильно установить длину ленты. (См. стр. 49.)

Для активизации автоматической функции изменения режимов SP/LP:

В операциях пункта **6** при программировании записи по таймеру с помощью отображения информации на экране ТВ (см. стр. 22), или в операциях пункта **4** при программировании с помощью номера ShowView. (См. стр. 23) нажмите кнопку SP/LP ㉑ для выбора индикации "A".

- При повторном нажатии этой кнопки индикация изменяется в следующем порядке:

SP → LP → EP → A



Индикация при выборе "A"

Установка управления начального и конечного времени записи с помощью специального сигнала, включенного в сигнал телевещания (функция VPS/PDC)

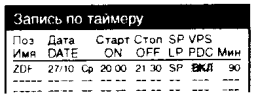
VPS обозначает систему видеопрограммы.
PDC обозначает управление доставкой программы.
Если ТВ программа, например футбольный матч, продолжается дольше, чем было запланировано, сокращается или начинается раньше или позже, эта функция синхронизирует начало и окончание записи с действительными началом и окончанием трансляции ТВ программы.

Условия для правильной работы функции VPS/PDC:

- В пункте "VPS/PDC" должно высвечиваться "ВКЛ" при отображении информации на экране ТВ.
- ТВ станция должна передавать сигналы VPS/PDC.
- Начальное время программы должно быть установлено правильно на начальное время, указанное в газете/журнале.

Для активизации функции VPS/PDC:

В операциях пункта **7** при программировании записи по таймеру с помощью отображения информации на экране ТВ (см. стр. 22), или в операциях пункта **4** при программировании с помощью номера ShowView (см. стр. 23) нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉚ для появления индикации ВКЛ. Подробности см. на стр. 54.



Программирование записи по таймеру спутниковой программы

Программирование записи по таймеру спутниковой программы может быть выполнено тем же способом, как и нормальных (земных) ТВ программ.
Относительно подсоединений спутникового тюнера и необходимых установок обращайтесь к стр. 39–41.

Условия для правильной работы этой функции:

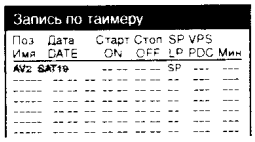
- При выборе позиции программы следует использовать числовые кнопки ❷ для выбора канала спутникового канала.

Пример выбора позиций спутниковой программы 9, 19 и 129:

SAT 9: SAT ⓪ → SAT ⓪ → ⑨

SAT 19: SAT ⓪ → ① → ⑨

SAT 129: SAT ⓪ → ① → ② → ⑨



Выбор 3-значных позиций программы возможен с помощью устройства дистанционного управления только в случае спутникового тюнера, который промаркирован значком (*1) в прилагаемом списке совместимых спутниковых тюнеров.

Примечания для программирования записи по таймеру спутниковой программы:

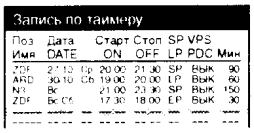
- При программировании записи по таймеру спутниковой программы активизация функции VPS/PDC невозможна.
- На некоторых спутниковых тюнерах возможно выключение питания на несколько секунд до действительного начала записи по таймеру, и возможно невыполнение записи в течение этих первых нескольких секунд. Для обеспечения записи программы с начала рекомендуется установить начальное время записи за минуту раньше, чем указано в газете/журнале.
- По окончании записи по таймеру некоторые спутниковые тюнеры выключаются автоматически, но запись выполняется, как запрограммировано.
- Если во время записи по таймеру спутниковой программы происходит сбой электропитания, возобновление записи по таймеру может оказаться невозможным после восстановления электропитания.
- Запись по таймеру платных спутниковых программ невозможна.
- Запись по таймеру спутниковых программ со спутникового тюнера или канала спутникового тюнера, для которого был введен PIN код, невозможна.
- Запись по таймеру спутниковых программ, для которых была активизирована функция родительского контроля, невозможна.

Проверка содержимого программ записи по таймеру

- Высветите изображение с ВКМ по ТВ.
- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

1 Нажмите кнопку PROG./CHECK ⑫ для высвечивания программ записи по таймеру на ТВ экране.
   - Если ВКМ находится в режиме ожидания записи по таймеру для записи VPS/PDC, отображение информации на экране ТВ может быть искажено.

2 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.



Для изменения программы записи по таймеру

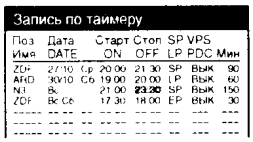
Изменение программы невозможно во время выполнения записи по таймеру.

- Высветите изображение с ВКМ по ТВ.
- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

1 Нажмите кнопку PROG./CHECK ⑫ для высвечивания программ записи по таймеру на экране ТВ.

2 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора программы, которую Вы хотите изменить.

3 Следуйте нижеприведенным операциям для изменения содержимого программы.
Для изменения станции телевещания:
Используйте кнопку канала ⑩.
Для изменения даты записи по таймеру:
Используйте кнопку DATE ⑪.
Для изменения начального времени записи:
Используйте кнопку ON ㉓.
Для изменения конечного времени записи:
Используйте кнопку OFF ㉒.
Для изменения скорости записи:
Используйте кнопку SP/LP ㉑.



4 Нажмите кнопку OK ㊱ для завершения установки.

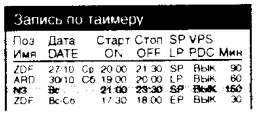
5 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Для отмены программы записи по таймеру

Отмена программы невозможна во время выполнения записи по таймеру.

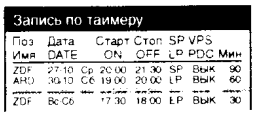
- Высветите изображение с ВКМ по ТВ.
- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

1 Нажмите кнопку PROG./CHECK ⑫ для высвечивания программ записи по таймеру на экране ТВ.



2 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора программы, которую Вы хотите отменить.

3 Нажмите кнопку CANCEL ⑭.



4 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

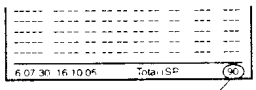
Примечания для отмены программы записи по таймеру

В некоторых случаях, например: как приведено ниже, программа записи по таймеру сохраняется в памяти до 4 часов утра следующего дня. Однако это не является неисправностью.

- Если запись по таймеру не выполняется до конечного времени ТВ программы, так как оставшееся время на ленте является недостаточным.
- Если Вы остановили запись по таймеру во время её выполнения.

Для проверки общего времени записи по таймеру

Индикация общего времени для программ записи по таймеру позволяет Вам проверять, сколько программ может быть записано по сравнению с оставшимся временем на ленте на дисплее ВКМ.



Индикация для общего времени записи программ по таймеру 90 минут

- Общее время рассчитывается в режиме SP.
- При установке ежедневной/еженедельной записи по таймеру расчет общего времени невозможен.

Система библиотеки кассеты

Эта передовая система упрощает и ускоряет проверку содержимого вставленной кассеты. Она может также использоваться для быстрого нахождения кассеты в Вашей коллекции, которая содержит желаемую программу. Когда вставлена кассета с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания, сначала BKM выполняет быструю проверку, а затем показывает номер кассеты и её содержимое при отображении информации на экране ТВ. Для инициирования воспроизведения желаемой программы просто выберите её при отображении информации на экране ТВ и нажмите кнопку LIBRARY ㉙.

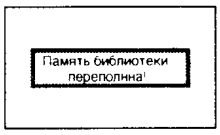
Для индексации каждой записанной программы для системы библиотеки кассеты BKM автоматически записывает данные библиотеки (номер кассеты, название*1, название ТВ станции*2, время/дата записи*3, категория*4 и т.д.) и сохраняет данные в памяти BKM*5 при выполнении записи.

*1 В случае ТВ станций, которые транслируются с информацией EPG (электронным гидом программы), название ТВ программы вводится автоматически. В противном случае, вместо этого вводится название ТВ станции или номер позиции программы. В случае ТВ станции без информации EPG, но с информацией телетекста, название ТВ программы вводится автоматически, учитывая правильную установку "Титульн лист". (См. стр. 45.)
*2 В случае ТВ станции с информацией телетекста название ТВ станции записывается автоматически.
*3 Часы BKM должны быть установлены правильно.
*4 В случае ТВ станции с информацией EPG категория программы будет записана автоматически.
*5 Память BKM может содержать максимум до 600 программ с названиями из 8 знаков (или до 900 программ с названиями из нескольких знаков).

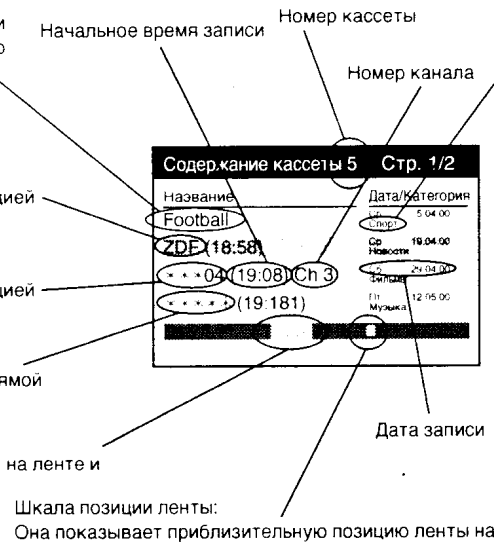
Меры предосторожности для записи:

- Рекомендуется использовать для записи новые кассеты.
- Каждая записанная программа должна иметь продолжительность по крайней мере 15 минут в режиме SP или режиме LP.
- Каждая записанная программа должна иметь продолжительность по крайней мере 25 минут в режиме EP.
- Если Вы копируете с кассеты с номером кассеты, данные библиотеки кассеты могут быть скопированы неправильно. Следовательно, система библиотеки кассеты BKM может работать неправильно с такими скопированными кассетами.
- При выполнении новой записи на уже существующие записи на кассете, оригинальные программы удаляются из списка.
- Перед записью программ следует убедиться, что при отображении информации на экране ТВ правильно установлена длина ленты. В противном случае, шкала позиции ленты данных библиотеки кассет не высвечивает правильную позицию ленты. С некоторыми кассетами шкальная индикация не является точной. (См. стр. 49.)
- Система резервного питания BKM предохраняет данные библиотеки кассеты в памяти в случае сбоя электропитания и сохраняет их в течение до 5 лет, если BKM не подсоединен к розетке сети питания переменного тока.
- После окончания записи и выброса кассеты номер кассеты остается высвеченным на дисплее BKM в течение приблизительно 30 секунд. Следует записать этот номер на этикетке кассеты.

- Если все область памяти BKM была использована данными библиотеки кассеты, или если были использованы все номера кассеты с 1 по 999, по окончании записи на экране ТВ в течение нескольких секунд появляется индикация "Память библиотеки переполнна!". После этого запись все еще возможна, но сохранение новых данных библиотеки невозможно. В этом случае удалите номера кассет, которые Вам больше не нужны, перед выполнением дальнейших записей. (См. стр. 31.)



Как прочитать содержимое библиотеки кассеты



Название:
Для программы с ТВ станции, которая обеспечивает информацию EPG; также с ТВ станции без информации EPG, с информацией телетекста, учитывая правильную установку "Титульн лист". (См. стр. 45.)
Добавление или редактирование названия вручную также возможно.

Начальное время записи

Номер кассеты

Номер канала

Категория:
Для программы с ТВ станции, которая обеспечивает информацию EPG.
Добавление или редактирование категории вручную также возможно.

Название ТВ станции:
Для ТВ программы, которая транслируется с информацией телетекста, но без информации EPG.

Номер позиции программы:
Для ТВ программы, которая транслируется с информацией телетекста, но без информации EPG.

Прямая запись с ТВ:
Для ТВ программы, записанной с помощью функции прямой записи с ТВ.

Шкала позиции программы:
Она показывает приблизительную позицию программы на ленте и её продолжительность.

Дата записи

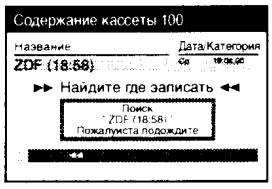
Шкала позиции ленты:
Она показывает приблизительную позицию ленты на вставленной кассете.

Для проверки данных библиотеки кассеты

Для проверки того, какие программы записаны на вставленной видеокассете и для воспроизведения желаемой программы

Сначала выполните операции пунктов, объясненные на стр. 16.

Затем нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора программы, а затем нажмите кнопку LIBRARY ㉙.



- После нахождения выбранной программы исчезает список содержимого настоящей ленты, и воспроизведение начинается автоматически.
- Если Вы выберите индикацию "Найдите где записать" внизу при отображении информации на экране ТВ и нажмете кнопку LIBRARY ㉙, BKM автоматически перематывает ленту на позицию, с которой Вы можете начать запись.
- Если Вы выберите индикацию "Intro-Jet Scan" внизу при отображении информации на экране ТВ и нажмете кнопку LIBRARY ㉙, начнется ускоренное сканирование. (См. стр. 33.)

Для повторной проверки номера кассеты, если проверка номера кассеты для кассеты, которая имеет номер кассеты, сработала неправильно, или если Вы отменили проверку номера кассеты на полпути:

- Перемотайте ленту на начало.

1 Нажмите кнопку LIBRARY ㉙.
- Проверка номера кассеты начинается автоматически.
  Подождите несколько секунд до окончания проверки.
  Когда она закончена, номер кассеты и её содержимое (записанные программы) появляются при отображении информации на экране ТВ, и номер кассеты появляется на дисплее BKM.

(Пример: Когда проверка номера кассеты была закончена успешно)

Если номер кассеты не появляется, и высвечивается следующая индикация:
Нажмите кнопку INDEX ►►I ㉗ один раз для начала поиска программы. Когда начинается воспроизведение, подождите несколько секунд, а затем нажмите кнопку LIBRARY ㉙.

- Если номер кассеты все еще не появляется, повторите этот процесс до его появления.

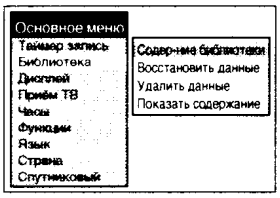
Подсказка:
- Даже если Вы нажали кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора индикации "Найдите где записать", и BKM обнаружил позицию на ленте, с которой следует выполнить новую запись, мы рекомендуем Вам убедиться перед началом записи, что эта позиция на ленте действительно Вам подходит.

Примечание:
- В случае определенных кассет, например, кассет, записанных на другом BKM модели NV-HS860 или кассетах, номер кассеты которых был удален из данных библиотеки кассеты, номер кассеты и содержимое (записанные программы) не высвечиваются.

Для проверки того, на какой кассете находится желаемая программа

Если Вы нажмете кнопку LIBRARY ㉙ при не вставленной кассете, операции пунктов **1** и **2** ниже не требуются. В этом случае начните с операций пункта **3**.

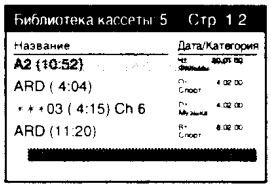
1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼►) ㉞ для выбора индикации "Библиотека" и "Содер-ние библиотеки" в этом порядке.



2 Нажмите кнопку OK ㊱.
- Если кассета уже вставлена, появляется номер кассеты и её содержимое.

- Если кассета не вставлена, появляется наименьший номер кассеты и её содержимое.

3 Нажимите кнопки курсора (◄►) ㉞ для высвечивания содержимого каждой кассеты одного за другим и поиска желаемой программы.



4 После нахождения того, какая кассета содержит желаемую программу, вставьте эту кассету в BKM. (См. стр. 16.)

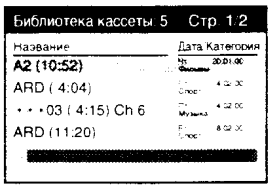
5 Для воспроизведения желаемой программы нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора этой программы, а затем нажмите кнопку LIBRARY ㉙.
- После нахождения выбранной программы воспроизведение начинается автоматически.

Для проверки содержимого библиотеки кассеты по номеру кассеты, названию, категории или дате записи

Если Вы нажмете кнопку LIBRARY ㉙ при не вставленной кассете, операции пунктов **1** и **2** ниже не требуются. В этом случае начните с операций пункта **3**.

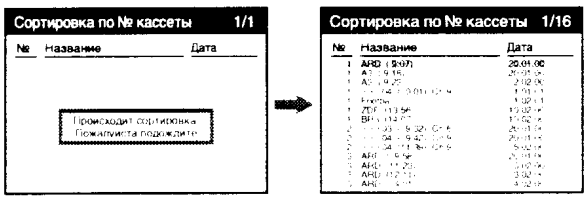
1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼►) ㉞ для выбора индикации "Библиотека" и "Содер-ние библиотеки" в этом порядке.

2 Нажмите кнопку OK ㉟.



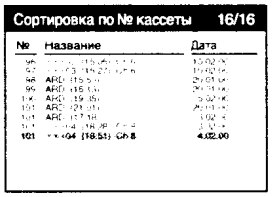
3 Нажмите кнопки канала (красную) ⑩, кнопку DATE (зеленую) ⑪, кнопку ON (желтую) ㉓ или кнопку OFF (синюю) ㉒.
При нажатии вышеуказанных кнопок высвечивается список записанных программ следующим образом:

Канал (красная) ⑩:
по номеру кассеты
DATE (зеленая) ⑪:
по названию в алфавитном порядке.
ON (желтая) ㉓:
Появляется список категорий.
Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора желаемой категории, а затем нажмите кнопку OK ㉟. Названия сейчас перечислены в алфавитном порядке.
OFF (синяя) ㉒:
По дате (последняя является первой)



(по номеру кассеты)

4 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора желаемой программы (названия).



5 Для воспроизведения желаемой программы вставьте соответствующую кассету.
Если кассета, которая содержит желаемую программу, уже находится в ВКМ, эта операция пункта **5** не требуется.
- Проверка номера кассеты начинается немедленно, и список программ исчезает временно до тех пор, пока не будет закончена проверка.
- Если номер кассеты не появляется на дисплее ВКМ, см. стр. 16.

6 Нажмите кнопку LIBRARY ㉙.
- После нахождения выбранной программы список содержимого библиотеки исчезает, и воспроизведение начинается автоматически.

Подсказка:
- Если Вы нажмете кнопку OK ㉟ после выполнения операций пункта **4**, появляется меню для ввода (или изменения) нового названия и категории, и Вы можете ввести (или отредактировать) новое название или категорию. (См. стр. 30.)

Для ввода или редактирования названия или категории вручную

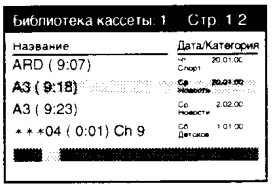
Если Вы нажмете кнопку LIBRARY ㉙ при не вставленной кассете, операции пунктов **1** и **2** ниже не требуются. В этом случае начните с операций пункта **3**.

1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼►) ㉞ для выбора индикации "Библиотека" и "Содер-ние библиотеки" в этом порядке.

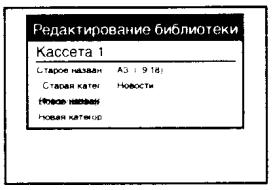
2 Нажмите кнопку OK ㊱.

3 Нажмите кнопки курсора (◄►) ㉞ для высвечивания содержимого каждой кассеты одного за другим, и поиска программы, название и/или категорию которой Вы хотите ввести (или изменить).

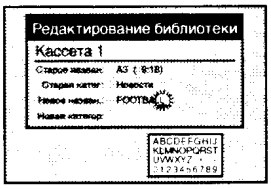
4 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора желаемой программы.



5 Нажмите кнопку OK ㊱.
- Появляется меню для ввода (или изменения) нового названия и/или категории.

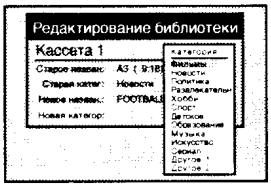


6 Нажмите кнопку курсора (►) ㉞ для выбора поля ввода для нового названия, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ и кнопку OK ㊱ для ввода (или изменения) названия.
- Для одного названия может быть введено до 22 знаков.
- Для исправления ошибки ввода нажмите кнопку CANCEL ⑭, а затем введите правильный знак.
- Если Вы ввели все 22 знака, Вы можете пропустить операции пункта **7**.

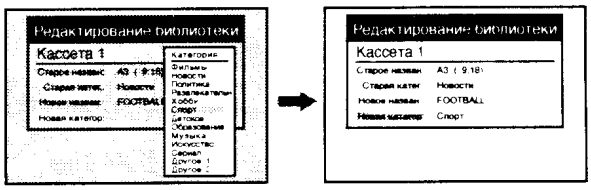


7 После ввода названия нажмите кнопку MENU ㊲. Сейчас выбрано "Новое назван.".

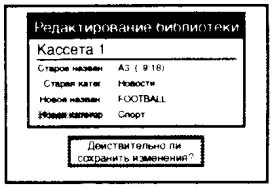
8 Нажмите кнопку курсора (▼) ㉞ для выбора индикации "Новая категор", а затем нажмите кнопку курсора (►) ㉞.



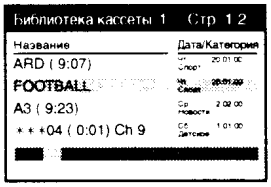
9 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора желаемой категории, а затем нажмите кнопку OK ㊱.



10 Нажмите кнопку MENU ㊲.



11 Нажмите кнопку OK ㊱.
- Когда Вы вводите (или изменяете) название, начальное время записи, которое высвечивалось раньше, исчезает.



12 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Для удаления данных библиотеки кассеты

Предупреждение:
Система библиотеки кассеты предоставляет удобный запасной вариант в случае, если Вы в дальнейшем сожалеете, что удалили данные библиотеки кассеты. Чтобы иметь доступ к этому варианту, убедитесь, что Вы знаете, на какую кассету Вы выполняли последнюю запись перед удалением. Если эта кассета недоступна, выполните запись в течение по крайней мере 15 минут на любую кассету. (25 минут в режиме EP)
Любая из этих двух кассет может быть использована в дальнейшем для восстановления библиотеки кассеты, которую Вы удалили.
(Для восстановления данных библиотеки кассеты, см. стр. 32.)

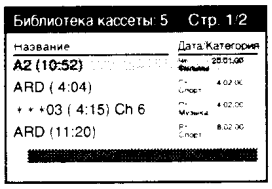
Для удаления данных библиотеки кассеты с одиночной видеокассеты

Если Вы нажмете кнопку LIBRARY ㉙ при не вставленной кассете, операции пунктов **1** и **2** ниже не требуются. В этом случае начните с операций пункта **3**.

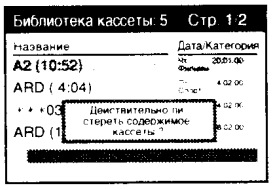
1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼►) ㉞ для выбора индикации "Библиотека" и "Содер-ние библиотеки" в этом порядке.

2 Нажмите кнопку OK ㊱.

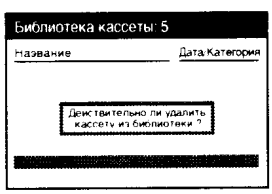
3 Нажмите кнопки курсора (◄►) ㉞ для поиска кассеты, данные библиотеки которой Вы хотите удалить.



4 Если Вы нашли желаемую кассету, нажмите кнопку CANCEL ⑭.



5 Если Вы уверены, что хотите удалить содержимое кассеты, нажмите кнопку OK ㊱.
- Данные библиотеки кассеты для кассеты сейчас удалены из библиотеки кассеты BKM.



- Если Вы хотите удалить также номер кассеты из библиотеки кассеты BKM, нажмите кнопку OK ㊱ снова для удаления номера кассеты.
  Если Вы хотите сохранить номер кассеты, нажмите кнопку EXIT ㉟ вместо кнопки OK ㊱.

6 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

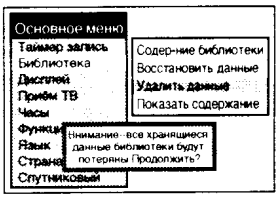
Подсказка:
- Даже если Вы удалите содержимое кассеты из библиотеки кассеты в то время, когда кассета находится в BKM, при этом не сотрутся действительные программы, записанные на кассете.

Для удаления всех данных библиотеки кассеты, хранящихся в памяти BKM

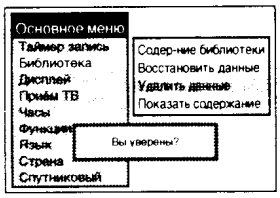
1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора индикации "Библиотека".

2 Нажмите кнопки курсора (►▼) ㉞ для выбора индикации "Удалить данные".

3 Нажмите кнопку OK ㊱.



4 Нажмите кнопку OK ㊱ снова.



5 Нажмите кнопку OK ㊱ снова, если Вы уверены, что хотите удалить все хранящиеся данные из библиотеки кассеты BKM.
- Если Вы, в конце концов, не хотите удалять хранящиеся данные из библиотеки кассеты BKM, нажмите кнопку EXIT ㉟.

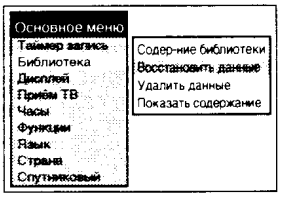
6 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Для восстановления удаленных данных библиотеки кассеты

Предупреждение:
Система библиотеки кассеты предоставляет удобный запасной вариант в случае, если Вы в дальнейшем сожалеете, что удалили данные библиотеки кассет. Чтобы иметь доступ к этому варианту, убедитесь, что Вы знаете, на какую кассету Вы выполняли последнюю запись перед удалением. Если эта кассета недоступна, выполните запись в течение по крайней мере 15 минут на любую кассету. (25 минут в режиме EP)
Любая из этих двух кассет может быть использована в дальнейшем для восстановления библиотеки кассеты, которую Вы удалили.

1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора индикации "Библиотека".

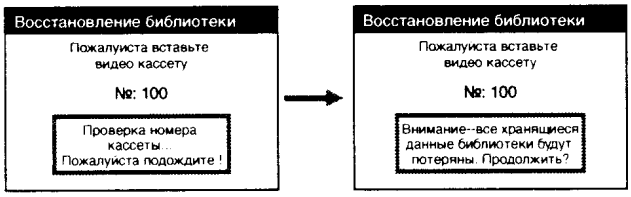
2 Нажмите кнопки курсора (▶▼) ㉞ для выбора индикации "Восстановить данные".



3 Нажмите кнопку OK ㊱.

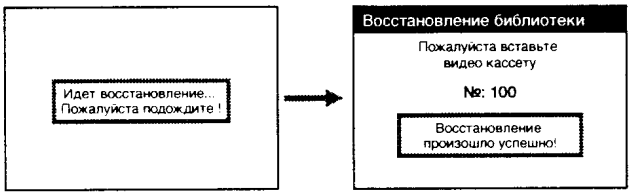
4 Появляется номер кассеты, которая Вам необходима, чтобы восстановить данные библиотеки.
- Запишите номер этой кассеты.

5 Вставьте кассету, которая имеет указанный номер кассеты.
- Сейчас начинается восстановление данных библиотеки. Завершение этого процесса занимает некоторое время.



- Если Вы вставите кассету с неправильным номером кассеты, появляется следующая индикация.
В этом случае полное восстановление данных невозможно, даже если Вы продолжите операции пункта **6**.

6 Нажмите кнопку OK ㊱.



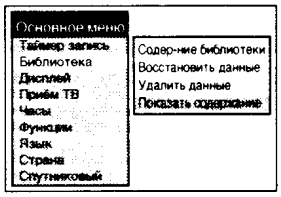
7 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Подсказка:
- Если Вы нажмете кнопку остановки ⑨ во время восстановления данных библиотеки кассеты, появляется предупреждающая индикация "Восстановление не произошло!".

Для демонстрации системы библиотеки кассеты

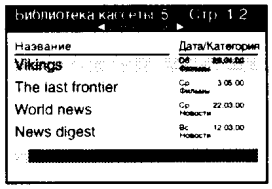
1 Нажмите кнопку MENU ㊲, а затем нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора индикации "Библиотека".

2 Нажмите кнопки курсора (▶▼) ㉞ для выбора индикации "Показать содержание".



3 Нажмите кнопку OK ㊱.

4 Следуйте операциям на стр. 28–31 для демонстрации проверки, редактирования или удаления данных библиотеки кассеты.
- Любые изменения (редактирование библиотеки, удаление), выполненные с данными в это время, не отражаются в действительности.



5 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Система поиска по индексации VHS=VISS

Этот ВКМ автоматически записывает специальные сигналы индексации на ленту каждый раз при начале записи. Функция поиска по индексации использует эти сигналы индексации для обеспечения нахождения начала записанной программы быстро и легко.

Сигналы индексации автоматически записываются в следующих случаях:
- Если Вы инициируете запись нажатием кнопки REC ㉕, кнопки REC/OTR ㉞ или кнопки DIRECT TV REC ⑥.
- Когда начинается запись по таймеру.
- Когда Вы нажимаете кнопку REC ㉕ на устройстве дистанционного управления во время записи.

Условия для правильного управления функцией поиска по индексации:
- ВКМ должен быть в режиме остановки или режиме воспроизведения.
- Продолжительность каждой программы записанной на ленту должна быть по крайней мере 5 минут.

Подготовка
- Высветите изображение ВКМ на ТВ.
- Вставьте записанную видеокассету.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)

Операции
1 Нажмите кнопку INDEX ㉗ (которая соответствует направлению с настоящей позиции ленты, в котором на ленте расположена желаемая программа) для начала поиска по индексации.
Например, если Вы хотите найти 2-ю записанную программу в прямом направлении, нажмите кнопку INDEX ►►I ㉗ дважды.

- ВКМ ускоренно перематывает ленту вперед или назад и находит заданный сигнал индексации (начало желаемой записанной программы).
  Когда он был найден, воспроизведение начинается автоматически.

Для отмены поиска по индексации или остановки воспроизведения:
Нажмите кнопку остановки ❾.

Подсказки:
- До 20 сигналов может быть найдено в обоих направлениях.
- Если Вы нажмете одну из кнопок INDEX ㉗ слишком много раз, просто нажмите другую кнопку INDEX ㉗ (указывающую другое направление) для исправления этого. Таким образом, Вы можете уменьшить высвечиваемую цифру до 1.
- Цифра на дисплее ВКМ уменьшается на 1 при каждом обнаружении сигнала индексации.

Ускоренное сканирование

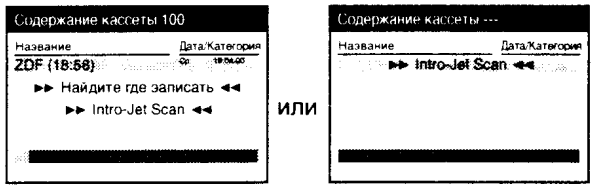
Этот ВКМ автоматически записывает специальные сигналы индексации на ленту каждый раз при начале записи. Функция ускоренного сканирования использует эти сигналы индексации для воспроизведения начала каждой программы, записанной на кассете, одного за другим на высокой скорости. Это позволяет Вам быстро и легко проверить содержание кассеты и найти желаемую программу.

Сигналы индексации автоматически записываются в следующих случаях:
- Если Вы инициируете запись нажатием кнопки REC ㉕, кнопки REC/OTR ㉞ или кнопки DIRECT TV REC ⑥.
- Когда начинается запись по таймеру.
- Когда Вы нажимаете кнопку REC ㉕ на устройстве дистанционного управления во время записи.

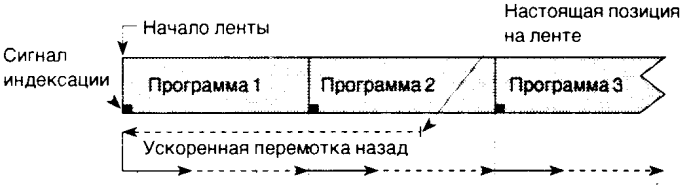
Условия для правильного управления функцией ускоренного сканирования:
- ВКМ должен быть включен, находится в режиме воспроизведения.
- Продолжительность каждой записанной программы должна составлять по крайней мере 15 минут.

Подготовка
- Высветите изображение ВКМ на ТВ.

Операции-Ⓐ
1 Вставьте предварительно записанную кассету.
Если кассета уже находится в ВКМ, нажмите кнопку LIBRARY ㉙.
- Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
  Если на ТВ экране не появляется индикация "Intro-Jet Scan", нажмите кнопку LIBRARY ㉙ для инициирования её появления.



2 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉚ для выбора индикации "Intro-Jet Scan", а затем нажмите LIBRARY ㉙ для инициирования ускоренного сканирования.
- После ускоренной перемотки ленты на начало ВКМ воспроизводит её на высокой скорости в течение приблизительно 10 секунд. Затем он ускоренно перематывает ленту к её следующей позиции, промаркированной сигналом индексации (началу программы), и при каждом нахождении сигнала индексации ВКМ переключается на ускоренное воспроизведение (ускоренное воспроизведение вперед) в течение 10 секунд.



Воспроизведение на высокой скорости (ускоренное воспроизведение вперед)

Ускоренная перемотка вперед

3 Когда Вы находите программу, которую Вы хотите просматривать, нажмите кнопку воспроизведения ㉕ для начала нормального воспроизведения.

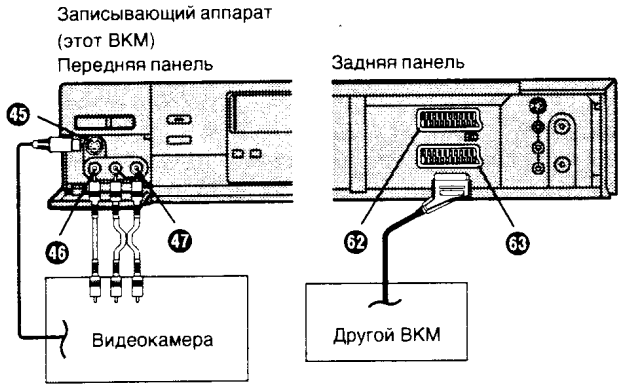
Операции-Ⓑ
1 Нажмите кнопку INTRO-JET SCAN ㊱ для начала ускоренного сканирования со вставленной кассеты.

2 Когда Вы находите программу, которую Вы хотите просматривать, нажмите кнопку воспроизведения ㉕ для начала нормального воспроизведения.

Для отмены ускоренного сканирования или остановки воспроизведения:
Нажмите кнопку.остановки ❾.

Редактирование сборкой

Функция редактирования сборкой упрощает запись изображения и звука виртуально любого числа сцен или программ в последовательности.
Редактирование сборкой с внешнего источника, например, с видеокамеры, может быть выполнено тем же способом.



Подготовка

- Подсоедините видеокамеру или другой ВКМ к данному ВКМ через аудио/видео кабель или 21-штырьковый кабель Scart, как показано на рисунке.
- Высветите изображение ВКМ по ТВ.
- Вставьте кассету, на которую будет выполняться редактирование сборкой, и убедитесь в том, что не выломан ярлычок защиты записи от стирания.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
- Установите переключатель VCR/TV ㊷ в положение "VCR".
- Нажмите кнопку INPUT SELECT ❸ для выбора аудио/видео входа (внешнего входа) "A1", "A2" или "A3" в соответствии с гнездом(ами) на ВКМ, к которым был подсоединен аппарат источник.

  A1: При подсоединении к 21-штырьковому гнезду Scart AV1 ㊷ [AV1 (TV)]

  A2: При подсоединении к 21-штырьковому гнезду Scart AV2 ㊸ [AV2 (DECODER/EXT)]
  - Убедитесь в том, что для установки "AV2" выбран режим "EXT". (См. стр. 51.)

  A3: При подсоединении к входному видео гнезду ㊻ [VIDEO IN (AV3)]/входному гнезду S-Video ㊺ [S-VIDEO IN (AV3)] и входным аудио гнездам ㊼ [AUDIO IN (AV3)] на передней панели этого ВКМ
  - При подсоединении видеокамеры или ВКМ монофонического типа к аудио/видео гнездам на передней панели этого ВКМ подсоедините к левому (L) (белому) аудио гнезду.
- Нажмите кнопку 3D DNR ㊺ для выключения функции 3D DNR так, чтобы не высвечивалась лампа 3D DNR, для обеспечения оптимального качества изображения.

Операции

1 Нажмите кнопку воспроизведения ㉕ для инициирования воспроизведения.

2 В точке, в которой Вы хотите присоединить новую сцену, нажмите кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼ для перевода в режим воспроизведения стоп-кадра.

3 Нажмите кнопку REC ㉖ для перевода ВКМ в режим паузы записи.

4 Инициируйте воспроизведение на аппарате-источнике и найдите точку, с которой Вы хотите записать (копировать) на этот ВКМ.

5 Когда достигнута эта точка, снова нажмите кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼ для инициирования записи нового изображения и звука с воспроизводящего аппарата.

6 Для записи (копирования) дополнительных сцен нажмите кнопку паузы/замедленного воспроизведения ❼ для перевода ВКМ в режим паузы записи, а затем снова выполните пункты **4** и **5**.

7 В точке, в которой Вы хотите остановить запись, нажмите кнопку остановки ❾ для окончания записи.

Подсказка:

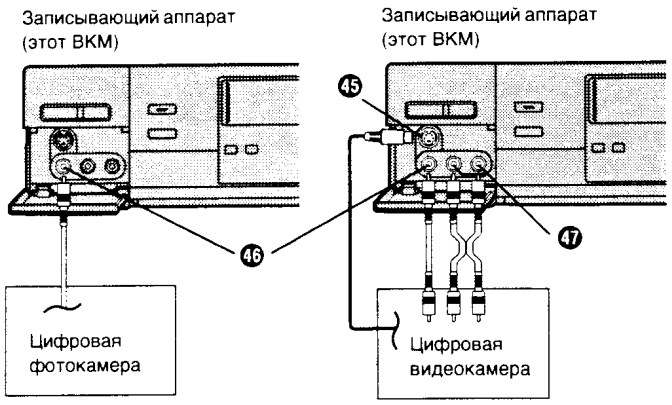
- Новый звук записывается на обе Hi-Fi звуковую дорожку и нормальную звуковую дорожку. Звук, записанный на нормальную звуковую дорожку, всегда является монофоническим.

Примечание:

- Если Вы оставите ВКМ в режим паузы записи в течение более 5 минут в пункте **3** или **6**, ВКМ автоматически переключается в режим остановки с целью предохранения видеоголовок.

Функция альбома

Функция альбома позволяет Вам коллекционировать желаемые сцены (как движущихся изображений, так и стоп-кадров) и создавать эквивалент фотоальбома, но на видеокассете. Можно копировать изображения на кассету с цифровой видеокамеры, цифровой фотокамеры или цифрового ВКМ в течение любого желаемого времени, которое Вы установите предварительно.



Подготовка

- Подсоедините цифровую фотокамеру, цифровую видеокамеру или другой внешний цифровой источник к входному видео гнезду ㊻ [VIDEO IN (AV3)]/входному гнезду S-Video ㊺ [S-VIDEO IN (AV3)] и входным аудио гнездам ㊼ [AUDIO IN (AV3)] на передней панели этого ВКМ.
- Высветите изображение ВКМ по ТВ.
- Вставьте кассету с неповрежденным ярлычком защиты записи от стирания.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
- Нажмите кнопку 3D DNR ㊺ для выключения функции 3D DNR так, чтобы не высвечивалась лампа 3D DNR, для обеспечения оптимального качества изображения.

Операции

1 Нажмите кнопку STILL ALBUM ⑯ на устройстве дистанционного управления для перевода ВКМ в режим паузы записи.

- ВКМ автоматически выбирает аудио/видео вход (внешний вход) "A3", а затем переключается в режим паузы записи. На дисплее ВКМ появляется цифра для предварительно установленного времени записи (в секундах). Начальной установкой является "05" (5 секунд).

2 Инициируйте воспроизведение на аппарате-источнике для поиска точки, с которой Вы хотите начать копирование на данный ВКМ.

3 Когда достигнута точка, нажмите кнопку STILL ALBUM ⑯ на устройстве дистанционного управления этого ВКМ для инициирования записи.

ВКМ записывает изображение (и звук) в течение 5 секунд, а затем автоматически переключается в режим паузы записи.

4 Повторите вышеуказанные пункты **2** и **3** для последовательной записи других сцен.

5 Когда Вы записали все желаемые сцены, нажмите кнопку остановки ⑨ для окончания записи.

Для изменения времени записи:

После пунктов **1** или **3** нажмите кнопку INDEX ▶▶| или INDEX |◀◀ ㉗ для изменения времени записи. Вы можете установить время между "3" и "20" секунд.

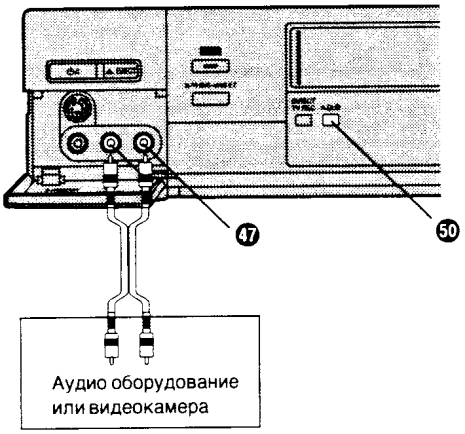
Индикация, когда установлено время записи "10"

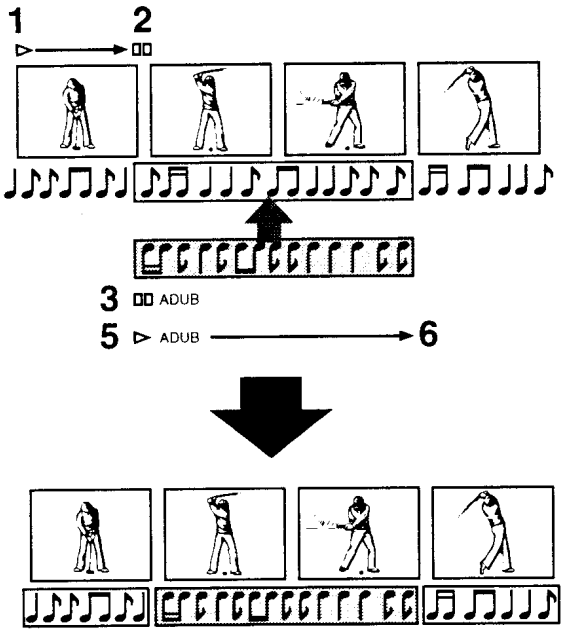
Подсказки:

- Если Вы подсоедините цифровую фотокамеру, используйте камеру, снабженную выходным видео гнездом. Для подсоединения фотокамеры используйте кабель, поставляемый вместе с ней. Подробности читайте также в инструкции по эксплуатации подсоединяемого оборудования.
- Если Вы оставите ВКМ в режиме паузы записи в течение более 5 минут в пункте **1** или **3**, ВКМ автоматически переключается в режим остановки с целью предохранения видеоголовок. В этом случае снова нажмите кнопку STILL ALBUM ⑯ для повторного перевода ВКМ в режим паузы записи.
- Если Вы хотите добавить фоновую музыку или речевое сопровождение к сценам, записанным с функцией альбома, выполните аудио перезапись, как объяснено на стр. 36.
- В зависимости от выходной системы цифровой фотокамеры изображения могут записываться неправильно.
- Если Вы копируете стоп-кадры с помощью обычной аналоговой видеокамеры или ВКМ, на записанном изображении могут наблюдаться помехи изображения.

Аудио перезапись

Аудио перезапись позволяет Вам записывать новый звук на нормальную (моно) звуковую дорожку. Хотя при этом стирается оригинальный звук с нормальной звуковой дорожки, звук с Hi-Fi звуковой дорожки остается неизмененным. Используйте эту функцию для добавления речевого сопровождения или фоновой музыки к предварительно выполненным записям.





Подготовка

- Подсоедините аудио оборудование или видеокамеру к этому ВКМ с помощью аудио кабеля.
- Высветите изображение ВКМ по ТВ.
- Вставьте кассету, на которую будет выполняться аудио перезапись, и убедитесь в том, что не выломан ярлычок защиты записи от стирания.
  Как только кассета вставлена, начинается проверка номера кассеты. Подождите несколько секунд до её завершения. (См. стр. 16.)
- Нажмите кнопку INPUT SELECT ❸ для выбора аудио/видео входа (внешнего входа) "A1", "A2" или "A3" в соответствии с гнездом(ами)на ВКМ, к которым был подсоединен аппарат источник.

  A1: При подсоединении к 21-штырьковому гнезду Scart AV1 ㉜ [AV1 (TV)]

  A2: При подсоединении к 21-штырьковому гнезду Scart AV2 ㉝ [AV2 (DECODER/EXT)]
  - Убедитесь в том, что для установки "AV2" выбран режим "EXT". (См. стр. 51.)

  A3: При подсоединении к входным аудио гнездам ㊼ [AUDIO IN (AV3)] на передней панели этого ВКМ
  - При подсоединении видеокамеры или ВКМ монофонического типа к аудио/видео гнездам на передней панели этого ВКМ подсоедините к левому (L) (белому) аудио гнезду.

Операции

1 Нажмите кнопку воспроизведения ㉕ на этом ВКМ для инициирования воспроизведения для поиска точки, в которой Вы хотите начать аудио перезапись.

2 В точке, в которой Вы хотите выполнить аудио перезапись, нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ на этом ВКМ для перевода его в режим воспроизведения стоп-кадра.

3 Нажмите кнопку A.DUB ㊿ на этом ВКМ для перевода его в режим паузы записи.

4 Инициируйте воспроизведение на аппарате-источнике так, что Вы можете слышать звук.

5 Когда достигнута точка, в которой Вы хотите начать аудио перезапись, нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ на этом ВКМ снова для инициирования записи нового звука или начала Вашего речевого сопровождения.

6 В точке, в которой Вы хотите остановить запись, нажмите кнопку остановки ❾ для окончания записи.

Подсказки:

- Новое звуковое сопровождение записывается на нормальную звуковую дорожку. Оригинальное звуковое сопровождение останется на Hi-Fi звуковой дорожке. Звук, записанный на нормальную звуковую дорожку, всегда является монофоническим.
- Для аудио перезаписи с речевым сопровождением Вы можете использовать встроенный микрофон подсоединенной видеокамеры.
- Для прослушивания звука, записанного с помощью аудио перезаписи, нажмите кнопку AUDIO ⓯ во время воспроизведения для выбора нормальной звуковой дорожки. (За подробностями обращайтесь к стр. 49.)
- Для прослушивания звука, записанного с помощью аудио перезаписи, вместе с оригинальным звуком, сначала установите позицию "MIX" для установки "Аудио режим" (за подробностями обращайтесь к стр. 52), а затем нажмите кнопку AUDIO ⓯ во время воспроизведения для выбора смешанного звука.

Аудио перезапись на BKM Hi-Fi фирмы Panasonic

Общее

- Формат VHS позволяет выполнять аудио перезапись только на нормальную (моно) звуковую дорожку, так как Hi-Fi звуковые дорожки не могут быть перезаписаны без стирания видеосигнала.
- Функция аудио перезаписи этого BKM включает автоматическую регулировку уровня громкости записи, а ручная регулировка является невозможной. Следовательно, при выполнении аудио перезаписи на этом BKM следует предусмотреть уровень громкости заранее. Если требуется, выполните пробную аудио перезапись на другую ленту, содержащую ненужную запись, для обеспечения того, что уровень громкости аудио перезаписанного звука будет удовлетворительным.

A. Аудио перезапись и последующее воспроизведение только монофонического звука аудио перезаписи

1 Нажмите кнопку INPUT SELECT ❸ для выбора аудио/видео входного разъема, к которому подсоединен аппарат-источник аудио перезаписи.
2 Нажмите кнопку воспроизведения ㉕ для поиска позиции ленты, в которой подлежит началу аудио перезапись.
3 Нажимайте повторно кнопку AUDIO ⓯ до тех пор, пока не появится индикация "– –".
   • Сейчас выбрана нормальная звуковая дорожка.
4 Нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ в этой позиции.
5 Нажмите кнопку A.DUB ㊿ для переключения BKM в режим аудио перезаписи.
6 Нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ для начала аудио перезаписи.
7 После завершения аудио перезаписи перемотайте ленту назад, воспроизведите её и убедитесь в том, что выбрана нормальная звуковая дорожка (см. пункт **3** выше).
8 Проверьте, была ли аудио перезапись выполнена удовлетворительно.

B. Аудио перезапись и последующее воспроизведение аудио перезаписанного монофонического звука и оригинального звука Hi-Fi вместе (функция микширования Hi-Fi)

1 Нажмите кнопку INPUT SELECT ❸ для выбора аудио/видео входного разъема, к которому подсоединен аппарат-источник аудио перезаписи.
2 Нажмите кнопку воспроизведения ㉕ для поиска позиции ленты, в которой подлежит началу аудио перезапись.
3 Нажимайте повторно кнопку AUDIO ⓯ до тех пор, пока не появится индикация "L R".
   • Сейчас выбрана Hi-Fi звуковая дорожка.
4 Нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ в этой позиции.
5 Нажмите кнопку A.DUB ㊿ для переключения BKM в режим аудио перезаписи.
6 Нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ для начала аудио перезаписи.
7 После завершения аудио перезаписи перемотайте ленту назад, воспроизведите её и установите режим "MIX" для пункта "Аудио режим". (За подробностями обращайтесь к стр. 52.)
8 Проверьте, была ли аудио перезапись выполнена удовлетворительно. Оригинальный звук и новый звук слышны одновременно (смешаны вместе).

C. Внешнее микширование звука с Hi-Fi дорожек с новым звуком аудио перезаписи и его последующее воспроизведение

(для производства перезаписанных лент для воспроизведения на моно BKM)

1 Нажмите кнопку INPUT SELECT ❸ для выбора аудио/видео входного разъема, к которому подсоединен аппарат-источник аудио перезаписи.
2 Нажмите кнопку воспроизведения ㉕ для поиска позиции ленты, в которой подлежит началу аудио перезапись.
3 Нажимайте повторно кнопку AUDIO ⓯ до тех пор, пока не появится индикация "L R".
4 Нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ в этой позиции.
5 Нажмите кнопку A.DUB ㊿ BKM в режим аудио перезаписи.
   • Подайте на вход оба оригинальных сигнала Hi-Fi дорожек (с AV1, AV2 или выходных аудио гнезд) и новый звук на консоль микширования (поставляется за дополнительную плату), а затем подайте на вход микшированный звук обратно на BKM для аудио перезаписи.
6 Нажмите кнопку паузы/стоп-кадра ㊼ для начала аудио перезаписи.
7 После завершения аудио перезаписи перемотайте ленту назад, воспроизведите её и нажимайте повторно кнопку AUDIO ⓯ до тех пор, пока не появится индикация "– –".
   • Сейчас выбрана нормальная звуковая дорожка.
8 Проверьте, была ли аудио перезапись выполнена удовлетворительно. Оригинальный звук и новый звук слышны одновременно (смешаны вместе).

Подсоединение ВКМ к декодеру/подсоединение ВКМ к стереоусилителю

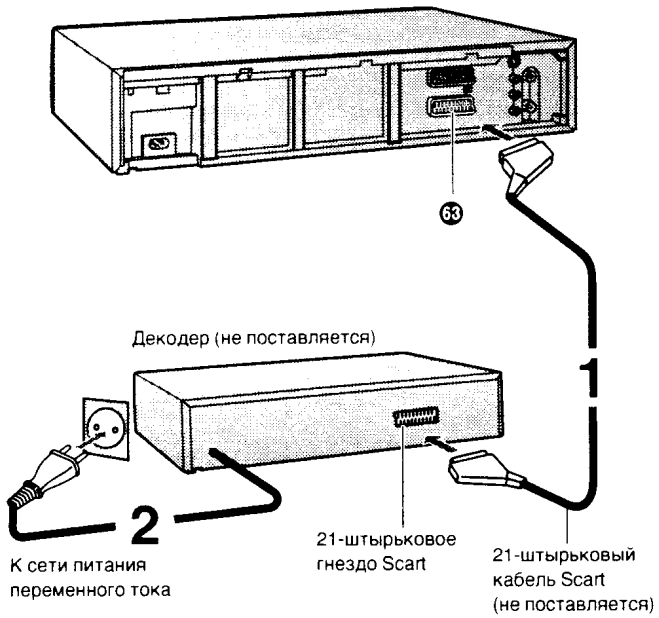
Для подсоединения этого ВКМ к декодеру или к стереоусилителю выполните подсоединения, показанные на рисунке внизу.
Относительно подсоединений к ТВ см. стр. 10, 12 и 13.

Подробности о подсоединении читайте также в инструкции по эксплуатации декодера или стереоусилителя.

Следует держать ВКМ, ТВ и декодер или стереоусилитель выключенными до тех пор, пока не закончены все подсоединения.
Для Вашей безопасности не подсоединяйте и обращайтесь с оборудованием мокрыми руками.

Для подсоединения ВКМ к декодеру

Здесь термин "декодер" относится к аппарату, используемому для декодирования зашифрованных сигналов телевещания (платное ТВ).



1 Подсоедините 21-штырьковый кабель Scart (не поставляется) к 21-штырьковому гнезду Scart AV2 ㊸ на ВКМ и 21-штырьковому гнезду на декодере.

2 Подсоедините сетевой шнур декодера к розетке сети питания переменного тока.

3 Установите режим "DECODER" для пункта "AV2". Подробности см. стр. 51.

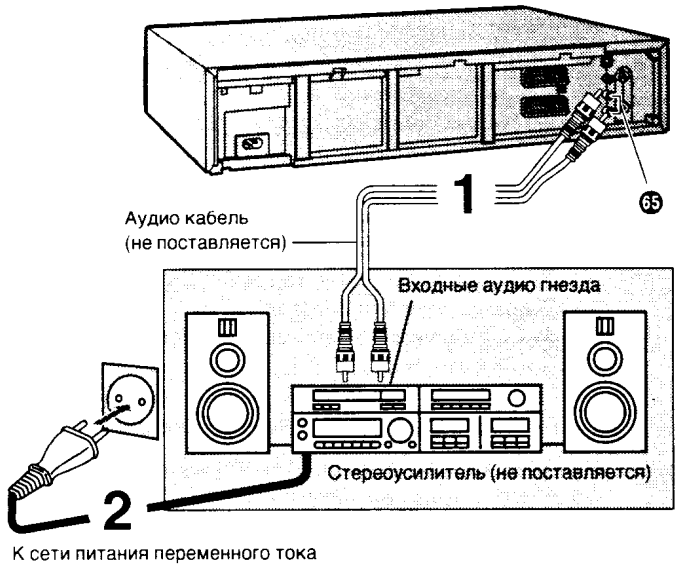
Функция аудио/видео связи
Если ВКМ подсоединен к ТВ через 21-штырьковый кабель Scart, Вы можете использовать кнопку AV LINK ⑱ для переключения ТВ из нормального приема ТВ на канал видео воспроизведения (аудио/видео вход) (и обратно). В режиме ВКМ (когда на дисплее ВКМ высвечивается индикация VCR), ТВ переключается на канал видео воспроизведения (аудио/видео вход). В режиме ТВ (когда не высвечивается индикация VCR), ТВ переключается на прием ТВ.

	ВКМ	ТВ
Режим ВКМ	Высвечивается индикация VCR.	Выбран аудио/видео вход.
Режим ТВ	Индикация VCR не высвечивается.	Выбран прием ТВ.

- Когда Вы нажмете кнопку MENU ㊲ для высвечивания меню на экране ТВ, ТВ также автоматически переключается в режим ВКМ, однако, в этом случае не появляется индикация VCR.
- Когда Вы инициируете воспроизведение на ВКМ, ТВ автоматически переключается в режим ВКМ. Однако во время воспроизведения невозможно переключение ТВ обратно в режим ТВ.
- Если на ВКМ была выбрана платная ТВ станция, когда Вы переключили в режим ТВ, при выборе платной ТВ станции изображение по ТВ является зашифрованным. В этом случае либо переключите в режим ВКМ, либо выберите на ТВ аудио/видео вход.

Подсказка:
- "RGB" означает раздельные сигналы цветности красный/зеленый/синий. Если Вы подсоедините ТВ, снабженный функцией входа RGB к гнезду AV1 ㊷ на этом ВКМ, и декодер, снабженный функцией выхода RGB к гнезду AV2 ㊸, ТВ может принимать сигнал входа RGB с декодера через ВКМ.

Для подсоединения ВКМ к стереоусилителю



1 Подсоедините аудио кабель (не поставляется) к выходным аудио гнездам ㊺ на ВКМ и к входным аудио гнездам на стереоусилителе.

2 Подсоедините сетевой шнур стереоусилителя к розетке сети питания переменного тока.

Подсоединение BKM к спутниковому тюнеру или цифровому ресиверу

Спутниковый тюнер здесь включает цифровой ресивер.

Метод подсоединения различается в зависимости от типа Вашего спутникового тюнера.

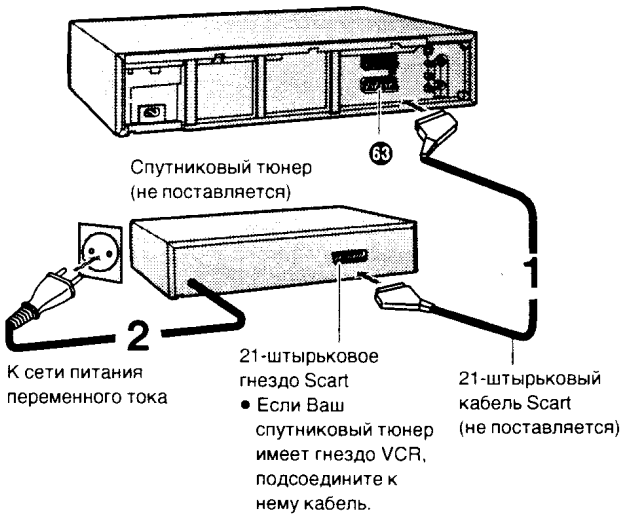
Подробности о подсоединении читайте также в инструкции по эксплуатации спутникового тюнера.

Если спутниковый тюнер снабжен 21-штырьковым гнездом Scart

Если спутниковый тюнер снабжен 21-штырьковым гнездом Scart, используйте 21-штырьковый кабель Scart для подсоединения BKM.

Для подсоединения к ТВ обращайтесь к страницам 10, 12 и 13.

Следует держать BKM, ТВ и спутниковый тюнер выключенными до тех пор, пока Вы не закончите все подсоединения.
Для Вашей безопасности не подсоединяйте и обращайтесь с оборудованием мокрыми руками.



1 Подсоедините 21-штырьковый кабель Scart (не поставляется) к 21-штырьковому гнезду Scart AV2 63 на BKM и 21-штырьковому гнезду на спутниковом тюнере.

2 Подсоедините сетевой шнур спутникового тюнера к розетке сети питания переменного тока.

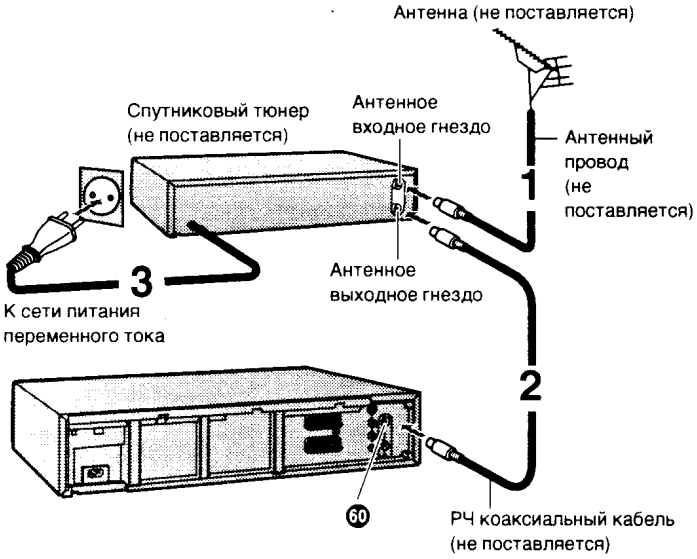
3 Установите режим "EXT" для пункта "AV2". Подробности см. на стр. 51.

Если спутниковый тюнер не снабжен 21-штырьковым гнездом Scart

В случае если спутниковый тюнер не снабжен 21-штырьковым гнездом Scart, используйте РЧ коаксиальный кабель для подсоединения тюнера к BKM.

Для подсоединения к ТВ обращайтесь к страницам 10, 12 и 13.

Следует держать BKM, ТВ и спутниковый тюнер выключенными до тех пор, пока Вы не закончите все подсоединения.
Для Вашей безопасности не подсоединяйте и обращайтесь с оборудованием мокрыми руками.



1 Подсоедините антенный провод к антенному входному гнезду на спутниковом тюнере.

2 Подсоедините РЧ коаксиальный кабель к антенному выходному гнезду на спутниковом тюнере и к антенному входному гнезду 60 на BKM.

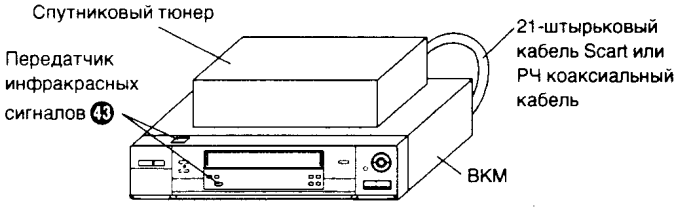
3 Подсоедините сетевой шнур спутникового тюнера к розетке сети питания переменного тока.

Подсказка:
- РЧ выходной канал спутникового тюнера должен быть подрегулирован вне канала 38, который используется BKM, например, подрегулируйте повторно на канал 33.

Примечание:
Как устанавливать спутниковый тюнер
Внимательно соблюдайте следующие пункты так, чтобы Вы могли управлять спутниковым тюнером с BKM.

1 Поставьте спутниковый тюнер сверху BKM.

2 Отодвиньте спутниковый тюнер на несколько сантиметров назад так, чтобы инфракрасные сигналы, испускаемые с верха передней панели BKM, могли быть приняты спутниковым тюнером.



Для подготовки ВКМ для управления спутниковым тюнером с помощью устройства дистанционного управления (установка типа тюнера)

Этот ВКМ позволяет Вам изменять позицию программы на спутниковом тюнере и программировать запись по таймеру спутниковых программ—все с помощью устройства дистанционного управления ВКМ. Это называется "спутниковым управлением".
Для обеспечения управления спутниковым тюнером с ВКМ Вам нужно установить тип тюнера для Вашего спутникового тюнера. Вы можете найти номера типов тюнера в прилагаемом списке совместимых спутниковых тюнеров. Однако если Ваш спутниковый тюнер не включен в этот список, Вы не можете управлять с помощью устройства дистанционного управления ВКМ.

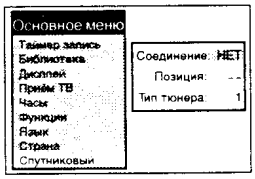
Подготовка

- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

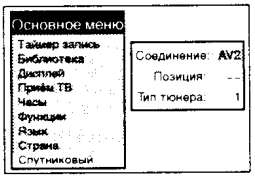
Операции

1 Нажмите кнопку MENU ㊲ для высвечивания на экране ТВ главного меню.

2 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора установок "Спутниковый", "Соединение" и "НЕТ" в этом порядке.



3 Нажмите кнопки курсора (▲▼) ㉞ для выбора типа соединения в соответствии с типом гнезда на ВКМ, к которому подсоединен спутниковый тюнер.

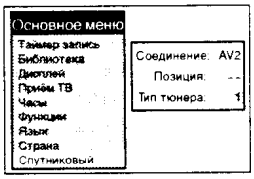


НЕТ: Когда спутниковый тюнер не подсоединен к ВКМ.
RF: Когда спутниковый тюнер подсоединен к антенному входному гнезду ВКМ.
AV1: Когда спутниковый тюнер подсоединен к 21-штырьковому гнезду Scart AV1 на ВКМ.
AV2: Когда спутниковый тюнер подсоединен к 21-штырьковому гнезду Scart AV2 на ВКМ.

4 Нажмите кнопку OK ㉟.

5 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора "Тип тюнера" и "1" в этом порядке.

6 Найдите Ваш тюнер в прилагаемом списке совместимых спутниковых тюнеров и введите номер типа тюнера, нажав числовые кнопки ❷.



7 Нажмите кнопку OK ㉟ для завершения установок.

8 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

Подсказка:

- Если Вы выберите режим "RF" в пункте 3, "Спутниковый—Позиция" устанавливается автоматически, и изменение позиции программы спутникового тюнера здесь невозможно. Если Вы хотите её изменить, обращайтесь к стр. 42.

Примечание:

- Если Ваш спутниковый тюнер не включен в список совместимых спутниковых тюнеров, управление с помощью этого ВКМ невозможно.

Как подготовить спутниковый тюнер

Для обеспечения возможности управления спутниковым тюнером с ВКМ следует оставить спутниковый тюнер в определенном состоянии. Это состояние называется режимом ожидания и отличается в зависимости от производителя и модели спутникового тюнера. Имеется пять типов ожидания (A, B, C, D, E), как перечислено ниже.

Найдите Ваш спутниковый тюнер в прилагаемом списке совместимых спутниковых тюнеров и отметьте его тип ожидания. Затем посмотрите этот тип ожидания в нижеприведенной таблице и определите, какое действие(я) Вам нужно выполнить для подготовки Вашего спутникового тюнера так, чтобы ВКМ мог им управлять.

Тип ожидания / Действие	A	B	C	D	E
1	Да	Нет	Да	Да	Да
2	Нет	Нет	Нет	Да	Да
3	Нет	Нет	Да	Нет	Да

Действие 1: Включите спутниковый тюнер.

Действие 2: Спутниковый тюнер с двойным тюнером . Выберите на тюнере, который подсоединен к ВКМ.
(Обращайтесь, пожалуйста, также к инструкции по эксплуатации спутникового тюнера.)

Действие 3: Переключите индикацию канала спутникового тюнера в режим 2-значной индикации.

Для проверки того, что спутниковые каналы могут быть выбраны правильно

Подготовка

- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

Операции

1 Нажмите числовые кнопки ❷ для выбора спутникового канала.

Пример:
Для выбора "SAT 9": введите SAT 0 → SAT 0 → 9.
Для выбора "SAT 19": введите SAT 0 → 1 → 9.
Для выбора "SAT 129": введите SAT 0 → 1 → 2 → 9.

Выбор 3-значной позиции программы возможен с помощью этого устройства дистанционного управления только в случае спутникового тюнера, промаркированного значком (*1) в прилагаемом списке совместимых спутниковых тюнеров.

2 Проверьте, что канал спутникового тюнера был изменен на выбранный канал.

Примечания:

- После того как Вы закончили все установки и подготовки, используйте устройство дистанционного управления ВКМ для проверки, что спутниковые программы были выбраны правильно, и запись по таймеру спутникового телевещания может быть выполнена правильно.
- С некоторыми спутниковыми тюнерами правильное управление с ВКМ может оказаться невозможным.
- Возможна небольшая задержка между нажатием числовых кнопок ❷ на устройстве дистанционного управления и изменением канала на спутниковом тюнере. Это происходит из-за необходимости преобразования сигнала.
- Диапазон доступных для выбора спутниковых каналов составляет от 1 до 99.
- Некоторые спутниковые тюнеры предоставляют менее 99 каналов. В этом случае число спутниковых каналов, которыми можно управлять с ВКМ, является тем же.
- Некоторые спутниковые тюнеры предоставляют более 99 каналов, но даже в этом случае, с помощью ВКМ возможно управление только спутниковыми каналами от 1 до 99.
- С некоторыми спутниковыми тюнерами необходимо подождать несколько секунд между выбором одного канала и выбором другого с помощью устройства дистанционного управления ВКМ.
- Если на дисплее спутникового тюнера не показываются каналы, обращайтесь к инструкции по его эксплуатации и следуйте процедуре для высвечивания каналов.

Настройка и присвоение ТВ станций, доступных в Вашем районе, на позиции программы (настройка вручную)

Этот ВКМ имеет 99 позиций программы, которые могут быть предварительно установлены для приема ТВ станций.
Обычно, если Вы включаете ВКМ в первый раз после выполнения необходимых соединений, ВКМ автоматически запускает функцию загрузки или автоматической установки так, что возможен прием всех ТВ станций, доступных в Вашем районе.
Однако если автоматическая установка не является успешной вследствие необычных обстоятельств передачи, или если Вы хотите изменить название станции или изменить обычную позицию программы ТВ станции на другую по Вашему предпочтению, Вы можете установить её вручную. Это называется настройкой вручную.

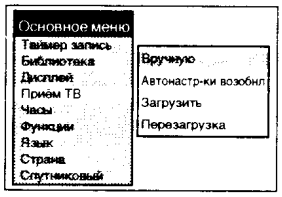
Если загрузка с ТВ произойдет после выполнения настройки вручную, возможна отмена настройки, выполненной вручную.
В этом случае выполните настройку вручную снова.

Подготовка
- Установите переключатель VCR/TV ㉜ в положение "VCR".

Для изменения порядка, в котором ТВ станции присвоены на позиции программы

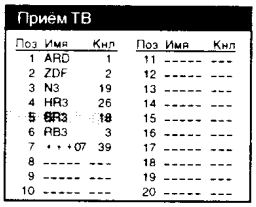
1 Нажмите кнопку MENU ㊲ для высвечивания главного меню на экране ТВ.

2 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора установок "Приём ТВ" и "Вручную" в этом порядке.



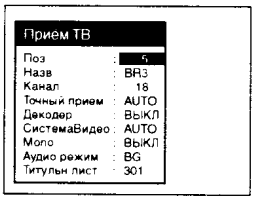
3 Нажмите кнопку OK ㊱ для высвечивания списка настроенных ТВ станций.

4 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора ТВ станции, которую Вы хотите присвоить на другую позицию программы.



5 Нажмите кнопку OK ㊱ для высвечивания меню настройки вручную.

6 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора поля ввода для "Поз".



7 Нажмите числовые кнопки ❷ для ввода номера желаемой позиции программы.

8 Нажмите кнопку OK ㊱ для завершения установки.

9 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.

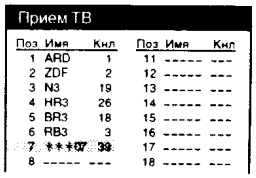
Для ввода или изменения названия ТВ станции

1 Нажмите кнопку MENU ㊲ для высвечивания главного меню на экране ТВ.

2 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора установок "Приём ТВ" и "Вручную" в этом порядке.

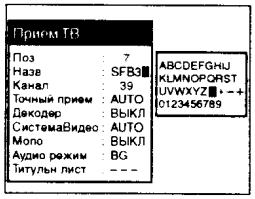
3 Нажмите кнопку OK ㊱ для высвечивания списка настроенных ТВ станций.

4 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора позиции программы, название ТВ станции для которой указывается как ✳□□□□.



5 Нажмите кнопку OK ㊱ для высвечивания меню настройки вручную.

6 Нажмите кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ для выбора поля ввода для "Назв.".
- Появляется список знаков.



7 Используйте кнопки курсора (▲▼◄►) ㉞ и кнопку ㊱ для ввода названия станции.
- Если в названии станции нужен пробел, выберите пробел между "Z" и "✳".

8 Нажмите кнопку EXIT ㉟ для выхода из режима отображения информации на экране ТВ.