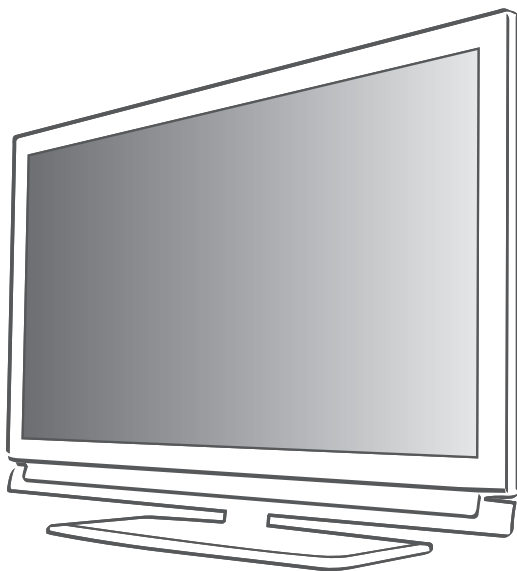


LCD TV with LED Backlight

40 VLE 6320 BM



AUS GUTEM GRUND
GRUNDIG

СОДЕРЖАНИЕ

Уважаемые клиенты,

Эта инструкция описывает наиболее важные связи, настройки и функции для Вашего нового телевизора.

Более подробные инструкции доступны в соответствии с www.grundig.com в разделе "Скачать".

3	НАСТРОЙКА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	19	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB
3	Замечания о статических изображениях	19	Форматы файлов
4	Лицензия	19	Программа просмотра файлов
5	Подключение и подготовка	20	Основные функции воспроизведения
5	Подключение антенны (гнездо A)	21	ИНФОРМАЦИЯ
5	Подключение внешнего носителя данных (гнездо B)	21	Технические данные
6	Подключение игрок BluRay или геймпада (гнездо C)		Другая информация
6	Установка модуля CA (слот D)		
6	Подключение антенны и шнура питания		
6	Установка элементов питания в пульт дистанционного управления		
7	Обзор		
7	Пульт дистанционного управления – основные функции		
8	Навигация в меню		
9	Настрой		
9	Первичная установка и настройка телевизионных каналов		
9	Выбор языка, страны и режима работы		
10	Настройка наземных телевизионных каналов (DVB-T)		
10	Настройка телевизионных каналов провайдера кабельного телевидения (DVB-C)		
11	Изменение таблицы программ цифровых каналов		
13	Телевизор – ЭКСПЛУАТАЦИЯ		
13	Основные функции		
14	Функция масштабирования		
14	Функция «зэппинг»		
14	Электронный телегид		
15	ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ USB		
15	Информация о записи и воспроизведении телевизионных программ		
15	Возможные ограничения при использовании внешнего носителя данных		
16	“Остановка” программ прямой записи		
16	Запись программ		
17	Предварительная настройка программ для записи		
18	Воспроизведение		
18	Удаление программ из списка записей		

НАСТРОЙКА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При настройке телевизора следует учитывать следующие указания:

- Этот телевизор предназначен для приема и воспроизведения видео- и аудиосигналов. Все прочие способы его применения категорически запрещены.
- Идеальное расстояние для просмотра составляет 5 диагоналей экрана.
- Попадающий на экран внешний свет ухудшает качество изображения.
- Для обеспечения эффективной вентиляции убедитесь, что между телевизором и расположенной поблизости мебелью имеется достаточное свободное пространство.
- Телевизор предназначен для эксплуатации только в сухих помещениях. При использовании вне помещений необходимо обеспечить его защиту от влаги, например, от дождя или водяных брызг. Не подвергайте телевизор воздействию влаги.
- Не ставьте на телевизор никаких сосудов, например, ваз, поскольку пролившаяся жидкость может привести к возникновению опасных ситуаций.
- Устанавливайте телевизор на твердую ровную поверхность.
- Не кладите на телевизор газеты, а также не накрывайте его тканью или аналогичными предметами.
- Не устанавливайте телевизор рядом с нагревательными приборами или под прямыми солнечными лучами, так как это ухудшает его охлаждение.
- Нагревание прибора может привести к опасным ситуациям, а также сокращает срок службы телевизора. В целях безопасности необходимо периодически удалять из телевизора пыль и грязь. Эту работу следует поручать специалисту.
- Ни при каких обстоятельствах не вскрывайте телевизор. В случае повреждения изделия вследствие неправильной эксплуатации гарантийные обязательства аннулируются.
- Убедитесь, что сетевой шнур и блок питания (при наличии) не повреждены.
- Пользуйтесь телевизором только с шнуром питания и блоком питания, входящими в комплект поставки.
- Грозы опасны для всех электрических приборов. Даже выключенный телевизор может быть поврежден при попадании молнии в сеть питания или кабель антенны. Во время грозы обязательно отключайте прибор от сети питания и отсоединяйте штекеры антенны.
- Вытирайте экран мягкой влажной тканью. Не используйте для этого воду или моющее средство.
- При выборе места для установки телевизора помните, что поверхность мебели покрыта различными типами лака и пластика. Многие из них содержат химические добавки, которые могут вызывать коррозию подставки устройства и образование пятен на поверхности мебели, которые будет сложно или невозможно удалить.
- Экран вашего ЖК-телевизора соответствует высшим стандартам качества и прошел проверку на дефектные пиксели. Несмотря на тщательное выполнение всех операций при производстве, по техническим причинам невозможно полностью исключить возможность появления дефектных пикселей.

В пределах норм, определенных стандартами DIN, дефектные пиксели такого типа могут считаться дефектом, на который распространяются гарантийные обязательства.



- Чтобы не допустить возгорания, вблизи телевизора не следует размещать свечи и другие источники открытого пламени.
- Не подсоединяйте к телевизору какие-либо устройства, когда он включен. Перед подключением к телевизору необходимо выключить и подсоединяемые устройства.
- Включайте вилку шнура питания телевизора в сеть только после подключения внешних устройств и антенны.
- Обеспечьте свободный доступ к месту подключения вилки шнура питания.
- Это изделие класса А. Во время работы устройство может вызывать радиочастотные помехи. В этом случае необходимо принять соответствующие меры. Обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Израсходованные батареи заменяйте только элементами аналогичной модели, параметров и свойств.
- Утилизируя батареи надлежащим способом, вы способствуете предотвращению потенциального вреда окружающей среде и здоровью людей, который может быть нанесен в случае неправильной утилизации батарей.
- Предупреждения относительно упаковки изделия: Упаковочные материалы вашего изделия подлежат повторной переработке. Обеспечьте, чтобы упаковочные материалы от телевизора утилизировались отдельно в соответствии с правилами, установленными местными органами власти, чтобы упаковочные материалы использовались в экологически чистом процессе повторной переработки.

Внимание!

- Если вы намерены установить телевизор на настенное крепление, внимательно изучите инструкции по сборке и монтажу этого крепления или поручите монтаж специалисту.
- При покупке настенного крепления убедитесь, что все точки крепления на телевизоре соответствуют своим местам на кронштейне и используются при монтаже.

Замечания о статических изображениях

Просмотр одного и того же изображения на экране в течение длительного времени может привести к появлению статического фоновое изображения. Нечеткое(-ие) фоновое(-ые) изображение(-я) являются особенностью ЖК-дисплеев и не предполагает(-ют) действий в соответствии с гарантийными обязательствами. Чтобы предотвратить подобные случаи и/или минимизировать воздействие, придерживайтесь указанных ниже инструкций.

- Не допускайте, чтобы один и тот же телеканал оставался на экране очень долго. Причиной такой ситуации могут стать логотипы каналов.
- Не допускайте, чтобы изображения, не заполняющие полный экран, постоянно оставались на экране; если они не передаются вещательной станцией в полноэкранном формате, вы можете преобразовать изображения в полноэкранный формат, изменив формат изображения.
- Сильная яркость и/или контрастность могут ускорить этот процесс; поэтому рекомендуется смотреть телевизор при невысоких уровнях яркости и контрастности.

Служебная информация для дилеров



Изделие соответствует следующим директивам и нормам ЕС:

2006/95/ЕС: Директива по гармонизации законодательства Стран-участниц в отношении предназначения для эксплуатации

в определенных ограниченных параметрах напряжения.

2004/108/ЕС: Директива по электромагнитной совместимости.

2009/125/ЕС: Требования в части экодизайна для энергопотребляющих изделий.

Введение в действие нормы (ЕС) № 642/2009: требования для телевизоров в части экодизайна.

Введение в действие нормы (ЕС) № 278/2009: требования в части экодизайна по потреблению электроэнергии без нагрузки и средняя активная эффективность внешних источников питания (для моделей с внешним адаптером переменного/постоянного тока).

2010/30/EU: Директива по маркировке и указанию стандартной информации о товарах в части потребления энергии и прочих ресурсов энергопотребляющими устройствами.

Дополнение нормы (ЕС) № 1062/2010 по маркировке телевизоров данными об энергии.

2011/65/EU: Ограничение использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.

Примечание по охране окружающей среды



Данное изделие изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно повторно использовать и утилизировать.

Поэтому не утилизируйте изделие вместе с обычными бытовыми отходами после окончания срока службы. Сдайте его на соответствующий пункт сбора отходов по утилизации электрического и электронного оборудования. Утилизируйте его на соответствующем пункте сбора отходов по утилизации электрического и электронного оборудования. Символ на изделии, в руководстве по эксплуатации или на упаковке указывает, что повторная переработка возможна.

Информацию о пунктах сбора отходов можно узнать в местных органах власти.


Способствуйте защите окружающей среды, сдавая на утилизацию использованные изделия.

Замечание относительно упаковки изделия

Упаковочные материалы вашего изделия подлежат повторной переработке. Обеспечьте, чтобы упаковочные материалы от телевизора утилизировались отдельно в соответствии с правилами, установленными местными органами власти, чтобы упаковочные материалы использовались в экологически чистом процессе повторной переработки.

Лицензия

По лицензии компании SRS Labs, Inc. TruSurround HD,

SRS и символ  являются торговыми марками компании SRS Labs, Inc.

DIVX+ HD DivX Certified® для воспроизведения видео DivX® и DivX Plus™ (H.264/MKV) в формате до 1080p HD,

включая премиум-контент.

О ВИДЕОФОРМАТЕ DIVX: DivX® - это цифровой видеоформат, созданный компанией DivX, Inc. Это официальное устройство DivX Certified®, которое воспроизводит видеосигнал в формате DivX. Посетите веб-сайт divx.com для получения дополнительной информации и загрузки программных средств конвертации ваших файлов в видеоформат DivX.

О СЕРВИСЕ DIVX VIDEO-ON-DEMAND (ВИДЕО ПО ЗАПРОСУ): Это устройство DivX Certified® следует зарегистрировать для воспроизведения приобретенных фильмов DivX Video-on-Demand (VOD). Для получения кода регистрации откройте раздел DivX VOD в меню настройки USB вашего устройства. Посетите веб-сайт vod.divx.com для получения дополнительных сведений о порядке регистрации.

«Dolby» и логотип с двойным «D» являются торговыми марками компании Dolby Laboratories. Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ПОДГОТОВКА

Подключение игрок BluRay или геймпада (гнездо C)

- 1 Соедините разъем «HDMI1», «HDMI2» или «HDMI3» или на корпусе телевизора и соответствующий разъем HDMI на внешнем устройстве с помощью стандартного кабеля HDMI (цифровой видео- и аудиосигнал).

Установка модуля CA (слот D)

Примечание.

- Прежде чем устанавливать модуль CA в разъем «C1», выключите устройство.

- 1 Вставьте соответствующую смарт-карту в модуль C1.
- 2 Вставьте модуль C1 со смарт-картой в разъем «C1» на корпусе телевизора.

Примечание.

- В подменю «CA Module» (CA - модуль) вы можете увидеть, какой модуль вставлен в разъем C1.
- Если в впервые вставляете модуль CA в разъем C1 телевизора, подождите некоторое время, необходимое телевизору для распознавания модуля.

Подключение антенны и шнура питания

- 1 Включите вилку шнура питания в стенную розетку.

Примечание.

- Включайте вилку шнура питания телевизора в сеть только после подключения внешних устройств и антенны.
- Для подключения телевизора к соответствующим образом заземленной розетке используйте только штатный шнур питания.
- Не используйте переходник или удлинитель, не отвечающий соответствующим стандартам техники безопасности. Не модифицируйте шнур питания.

Установка элементов питания в пульт дистанционного управления

- 1 Откройте батарейный отсек, сняв крышку.
- 2 Вставьте элементы питания (2 мини-батарейки по 1,5 В, например, R03 или AAA). Соблюдайте полярность, указанную на дне батарейного отсека.
- 3 Закройте батарейный отсек.

Примечание.

- Если телевизор не реагирует на команды пульта ДУ, возможно, элементы питания разряжены. Всегда извлекайте разряженные элементы питания.
- Производитель не несет ответственности за повреждение устройства в случае течи элементов питания.

Примечание по охране окружающей среды

- Данный символ на аккумуляторных батареях/элементах питания или на упаковке указывает, что аккумуляторные батареи/элементы питания не должны утилизироваться с бытовыми отходами. На некоторых перезаряжаемых батареях/элементах питания этот символ может быть дополнен химическим символом. Химические символы ртути (Hg) или свинца (Pb) означают, что аккумуляторная батарея/элементы питания содержат более 0,0005% ртути или более 0,004% свинца.



Аккумуляторные батареи/элементы питания, включая элементы, не содержащие тяжелых металлов, запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Всегда утилизируйте израсходованные элементы питания в соответствии с местными нормами по защите окружающей среды. За разъяснениями по поводу действующих норм по утилизации отходов обратитесь по месту жительства.

Пульт дистанционного управления – основные функции



Навигация в меню



- Перемещение курсора в меню вверх и вниз.
- Перемещение курсора в меню влево и вправо.
- включение различных функций.

Навигация в меню

С помощью главного меню и подменю вашего телевизора можно выбрать многие функции и выполнить все нужные настройки.

Войдите в главное меню кнопкой **»MENU«** и выберите подменю кнопками **»V«** или **»^«**. Чтобы войти в нужное подменю, выберите **»OK«**.

Выберите настройки кнопками **»<«** или **»>«**.

Чтобы вернуться обратно на один уровень меню, нажмите **»<«**; чтобы убрать меню, снова нажмите **»MENU«**.

К примеру, настроим яркость.

- 1 Откройте меню кнопкой **»MENU«**.
- Откроется главное меню.



- 2 Выберите нужный пункт меню (например, **»НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ«**) кнопками **»V«** или **»^«**.
- Строка пункта меню все еще отображается.

- 3 Откройте нужный пункт меню с помощью **»OK«**.
- Откроется меню (например, **»НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ«**).



- 4 Выберите нужное подменю (например, **»Яркость«**) кнопками **»V«** или **»^«** и откройте с помощью **»OK«**.



- 5 Активируйте настройку кнопками **»<«** или **»>«**.
- 6 Вернитесь в подменю, нажав кнопку **»<«**; или
Выйдите из меню кнопкой **»MENU«**.

Первичная установка и настройка телевизионных каналов

Телевизор оборудован системой автоматического поиска каналов, каналов наземного вещания (DVB-T), кабельных каналов (DVB-C) и аналоговых каналов.

Вы запускаете поиск, и телеканалы будут сохраняться в таблице программ. В дальнейшем вы можете сортировать телеканалы в таблице программ.

Различные настройки

В зависимости от типа подключенной антенны, вы можете решить, поиск каких каналов должен выполнить ваш телевизор.

- **DVB-T** – Настройка цифровых наземных телевизионных каналов, на стр. 10.
- **DVB-C** – Настройка цифровых телевизионных каналов от оператора кабельного телевидения, на стр. 10.
- Настройка аналоговых телевизионных каналов, Вы найдете в "Подробное руководство"
- Дополнительные настройки для цифровых телевизионных каналов после первичной установки можно также найти. Вы найдете в "Подробное руководство".

Примечание.

- Выберите язык и страну для всех типов настроек, затем продолжите чтение соответствующего раздела.

Выбор языка, страны и режима работы

- 1 Включите телевизор из режима ожидания с помощью кнопки **»U«**, **»1...0«** или **»P+«** или **»P-«**.
– Во время первичной установки отобразится **»Рук. по устан.«**.

Справка.

- Если это меню не отображается, восстановите стандартные настройки телевизора (Подробное руководство)
- 2 Выберите язык меню с помощью кнопок **»<«**, **»>«**, **»V«** или **»^«** и нажмите **»OK«** для подтверждения выбора.
 - 3 Выберите режим с помощью кнопок **»<«** или **»>«** и нажмите **»OK«** для подтверждения выбора.
– Настройки, использующиеся в **»Дом.режим«** помогают экономить электроэнергию.
– В порядке альтернативы, можно выбрать пункт меню **»Режим «Зал»«**, который может использоваться продавцом для демонстрации функций телевизора.

Примечание.

- Завершите **»Режим «Зал»«**, восстановив стандартные настройки телевизора (Подробное руководство)
- 4 Выберите страну, в которой работает телевизор, с помощью кнопок **»<«**, **»>«**, **»V«** или **»^«** и нажмите **»OK«** для подтверждения выбора.
– Появится меню **»Настр.источн«** с отмеченной строкой **»Тип подключения«**.

Примечание.

- Описание того, как настроить телевизионный канал по вашему выбору, в зависимости от подключенной антенны, вы можете найти в следующих разделах.

Настройка наземных телевизионных каналов (DVB-T)

- 1 В меню «Настр.источн», в строке «Тип подключения», выберите функцию «Эфир» с помощью кнопок «◀» или «▶».
- 2 Выберите строку «Тип скан.» с помощью кнопок «▼» или «▲».
С помощью кнопок «◀» или «▶» установите нужный тип поиска:
 - «DTV», поиск цифровых телевизионных каналов;
 - «ATV», поиск аналоговых телевизионных каналов;
 - «ATV & DTV», поиск аналоговых и цифровых телевизионных каналов.

Внимание!

- Питание антенны (5 В $\overline{\text{---}}$) можно включать только в том случае, если используется активная комнатная антенна с усилителем сигнала, не подключенная к сети электропитания (или подобному источнику). В противном случае это может вызвать короткое замыкание, что причинит непоправимые повреждения вашей антенны.
- 3 Выберите «Активная антенна» с помощью кнопок «▼» или «▲».
Включите электропитание антенны с помощью кнопок «◀» или «▶» («Вкл.»).
 - 4 Начните поиск с помощью кнопки «***» (зеленая).
 - Появится меню «Найдено», и начнется поиск телеканалов.
 - В зависимости от количества принимаемых телевизионных каналов, поиск может занять несколько минут.
 - Поиск завершится, когда появится «ТАБЛИЦА ПРОГРАММ».

Примечание.

- Поиск можно прекратить, нажав кнопку «MENU».
- 5 Нажмите кнопку «MENU», чтобы завершить настройку.

Настройка телевизионных каналов провайдера кабельного телевидения (DVB-C)

- 1 In the «Настр.источн», в строке «Тип подключения», выберите функцию «Кабельн.» с помощью кнопок «◀» или «▶».
- 2 Выберите строку «Тип скан.» с помощью кнопок «▼» или «▲».
С помощью кнопок «◀» или «▶» установите нужный тип поиска:
 - «DTV», поиск цифровых телевизионных каналов;
 - «ATV», поиск аналоговых телевизионных каналов;
 - «ATV & DTV», поиск аналоговых и цифровых телевизионных каналов.
- 3 Выберите «Тип скан.» с помощью кнопок «▼» или «▲». Выберите нужную функцию («Быстрый» или «Полный») с помощью кнопок «◀» или «▶».
 - Функция поиска «Быстрый» настраивает каналы в соответствии с информацией, предоставленной провайдером кабельного телевидения в передаваемом сигнале.
 - Если выбрана функция «Полный», сканируется весь частотный диапазон. С этой функцией поиск может занять продолжительное время. Рекомендуется использовать этот параметр, если оператор кабельного телевидения не поддерживает функцию сканирования «Быстрый».

Примечание.

- Вы можете ускорить поиск. Для этого вам нужна информация о частоте и коде сети. Как правило, эти данные вы можете узнать у своего оператора кабельного телевидения или найти на форумах в Интернете.
- 4 Начните поиск с помощью кнопки «***» (зеленая).
 - Появится меню «Найдено», и начнется поиск телеканалов.
 - В зависимости от количества принимаемых телевизионных каналов, поиск может занять несколько минут.
 - Поиск завершится, когда появится «ТАБЛИЦА ПРОГРАММ».

Примечание.

- Поиск можно прекратить, нажав кнопку «MENU».
- 5 Нажмите кнопку «MENU», чтобы завершить настройку.

Изменение таблицы программ цифровых каналов

Выбор списков каналов

- 1 Откройте меню кнопкой **»MENU«**.
- 2 Выберите меню **»НАСТР.ИСТОЧН«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и нажмите **»OK«** для подтверждения.
- Появится меню **»НАСТР.ИСТОЧН«**.
- 3 Выберите строку **»Таблица программ«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и нажмите кнопку **»OK«** для подтверждения.
- Появится меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«**.



Важно!

- Таблица программ и списки избранного сохраняются отдельно в соответствии с различными источниками входного сигнала (кабель, эфир).
- При открытии таблицы программ появляется соответствующий список каналов текущего входного сигнала.

Примечание.

- Если в меню «Таблица программ» рядом с названием канала отображается **CA**, для просмотра таких каналов требуется модуль CI и смарт-карта.

Удаление каналов

- 1 В меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«** выберите режим редактирования, нажав кнопку **»*«** (красная).
- 2 Выберите телевизионный канал, подлежащий удалению, с помощью кнопок **»V«, »^«, »◀«** или **»▶«** и нажмите **»***«** (зеленая) для удаления.

Примечание:

- Можно удалить все каналы кнопкой **»****«** (синяя).
- 3 Подтвердите процесс удаления с помощью кнопки **»*«** (зеленая);
или
отмените процесс удаления с помощью кнопки **»*«** (красная).
 - 4 Выйдите из таблицы программ, нажав кнопку **»MENU«**.

Измените порядок каналов в таблице выбора программ.

(только для кабель каналов)

- 1 В меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«** выберите режим редактирования, нажав кнопку **»*«** (красная).
- 2 Выберите канал, который следует переместить, с помощью кнопок **»V«, »^«, »◀«** или **»▶«** и отметьте его с помощью кнопки **»*«** (красная).
- 3 Переместите канал в новое положение с помощью кнопок **»V«, »^«, »◀«** или **»▶«** и нажмите **»OK«** для подтверждения.

Примечание:

- Повторите действия **2** и **3**, если вы хотите изменить положение других каналов в том же списке избранных каналов.

- 4 Выйдите из таблицы программ, нажав кнопку **»MENU«**.

Сортировка каналов в таблице выбора программ

(только для кабель каналов)

Вы можете определять порядок каналов в таблице программ в соответствии с разными критериями: в порядке, алфавитном или в порядке закодированных/открытых каналов.

- 1 В меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«** выберите режим сортирования, нажав кнопку **»****«** (синяя).
- 2 Выберите режим сортирования кнопкой **»*«** (красная), **»***«** (зеленая) или **»**«** (зеленая).
- 3 Выйдите из таблицы программ, нажав кнопку **»MENU«**.

Пропуск каналов

Можно отметить телеканалы, которые следует пропускать при выборе канала, с помощью кнопок **»^«** или **»V«**. Также можно делать выбор с помощью цифровых кнопок.

- 1 В меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«** переключитесь на обзор списка с помощью кнопки **»****«** (зеленая).
- 2 Выберите нужный канал с помощью кнопок **»V«** или **»^«**.
- 3 Выберите колонку **»Пропустить«** с помощью кнопок **»◀«** или **»▶«**, и с помощью кнопки **»OK«** отметьте канал.
- Канал отмечается знаком **»✓«**.
- 4 Выйдите из таблицы программ, нажав кнопку **»MENU«**.

Примечание:

- Каналы можно также включить снова. Выберите канал с помощью кнопок **»V«** или **»^«**, затем выберите колонку **»Пропустить«** и включите канал снова с помощью кнопки **»OK«**.

Создание списков избранных каналов

Вы можете сохранить свои любимые каналы в четырех списках избранных каналов (от ИЗБР1 до ИЗБР4).

Примечания:

- Списки избранных каналов следует создавать отдельно в соответствии со всеми источниками входного сигнала (кабель и эфир).
 - Выбрать список избранных каналов можно нажатием кнопки **»FAV«**.
- 1 В меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«** переключитесь на обзор списка с помощью кнопки **»***«** (зеленая).
 - 2 Выберите нужный канал с помощью кнопок **»V«** или **»^«**.
 - 3 "Вставьте" канал в список избранного с 1 до 4 с помощью кнопок **»<«** или **»>«** и нажмите **»OK«** для подтверждения.
 - Номер в списке избранных каналов будет выделен символом **»✓«**.
 - Можно ввести один и тот же канал в более чем один список избранных каналов.
 - В каждом списке избранного можно сохранять до 255 каналов.

Примечание:

- Каналы можно также удалять из списков избранных каналов. Выберите канал, подлежащий удалению, с помощью кнопок **»V«, »^«, »<«** или **»>«** и нажмите **»OK«**, чтобы удалить его.
 - При удалении канала из списка избранных каналов, их порядок в списке избранного будет обновлен.
- 4 Выйдите из таблицы программ, нажав кнопку **»MENU«**.

Сортировка каналов в списке избранных каналов

Можно изменить порядок каналов в списке избранных каналов.

- 1 В меню **»ТАБЛИЦА ПРОГРАММ«** выберите список избранных каналов с **»1«** по **»4«**.
- 2 Выберите канал, который следует переместить, с помощью кнопок **»V«, »^«, »<«** или **»>«** и отметьте его с помощью кнопки **»*«** (красная).
- 3 Переместите канал в новое положение с помощью кнопок **»V«, »^«, »<«** или **»>«** и нажмите **»OK«** для подтверждения.



Примечания:

- Повторите действия **2** и **3**, если вы хотите изменить положение других каналов в том же списке избранных каналов.
 - Повторите действия **1** по **3**, если вы хотите изменить положение других каналов в другом списке избранных каналов.
- 4 Выйдите из текущего списка избранных каналов с помощью кнопки **»***«** (синяя).
 - ТСнова появится полная таблица программ.
 - 5 Выйдите из таблицы программ, нажав кнопку **»MENU«**.

ТЕЛЕВИЗОР – ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Основные функции

Включение и выключение

- 1 Нажмите кнопку , »1...0« или »P+« или »P-«, чтобы включить телевизор из режима ожидания.
- 2 Нажмите кнопку , для переключения телевизора в режим ожидания.

Выбор каналов

- 1 Нажмите кнопки »1...0« для непосредственного выбора настроенных каналов.
- 2 Выбирайте каналы поочередно с помощью кнопок »P+« или »P-«.
- 3 Откройте список каналов с помощью кнопки »OK«, выберите нужный телеканал с помощью кнопок »V«, »▲«, »◀« или »▶« и нажмите кнопку »OK« для подтверждения. Для выхода из списка каналов нажмите кнопку »MENU«.

Примечание.


- Переключитесь на радиопрограммы, выберите список каналов с помощью »OK« и затем нажмите кнопку »♦♦♦♦« (синяя). Отобразится список радиоканалов. Выберите радиопрограмму с помощью »V« или »▲« и нажмите »OK« для подтверждения. Нажмите кнопку »♦♦♦♦« (синяя), чтобы вернуться обратно к списку телевизионных каналов.

Выбор каналов из списков



Можно выбирать каналы из различных списков (например, из списка всех каналов или из списков ИЗБР1 – ИЗБР4).

- 1 Нажмите кнопку »FAV«, чтобы открыть обзор таблицы программ.
– На экране появится обзор.
- 2 Выберите таблицу программ с помощью кнопок »▲« или »V« и откройте ее кнопкой »OK«.
- 3 Выберите телеканал с помощью кнопок »V«, »▲«, »◀« или »▶« и нажмите кнопку »OK« для подтверждения.
- 4 Нажмите кнопку »MENU«, чтобы выйти из таблицы программ.

Выбор настроенного AV-канала

- 1 Откройте меню »Выбр. источ.« с помощью кнопки .
- 2 Выберите предварительную настройку AV с помощью »V«, »▲«, »◀« или »▶« и нажмите кнопку »OK« для подтверждения.
- 3 Чтобы вернуться к телеканалу, воспользуйтесь кнопками »1...0«.

Регулировка громкости

- 1 Регулируйте громкость телевизора с помощью кнопок  .

Включение/выключение звука



- 1 Нажмите кнопку , чтобы отключить звук или снова включить его.

Отображение информации


- 1 Информация отображается с помощью кнопки »?«.
– Она исчезнет автоматически через короткий промежуток времени.

Стоп-кадр

Чтобы дольше рассматривать отдельную сцену, можно "остановить" изображение текущей программы.



- 1 Включите функцию стоп-кадра с помощью кнопки .
- 2 Выключите функцию стоп-кадра с помощью кнопки .

Примечание.

- Если к телевизору подсоединен внешний носитель данных, с помощью кнопки  включается функция прямой записи ТВ. Функция прямой записи описана на стр. 16.

Настройки изображения

Можно выбрать различные настройки изображения.



- 1 Откройте меню кнопкой »Tools«.
- 2 Выберите строку »Picture Mod.« с помощью кнопок »V« или »▲«.
- 3 Выберите »Польз.«, »ЭкоТВ«, »Яркий«, »Естественный«, »Худ. фильмы«, »Игры« или »Спорт« помощью кнопки  или .

Примечание.

- Настройку изображения »Игры« можно выбрать только в режимах »HDMI«, »Component« и »PC«.

Настройки звука

Можно выбрать различные настройки звука.

- 1 Откройте меню кнопкой »Tools«.
- 2 Выберите строку »Sond Preset.« с помощью кнопок »V« или »▲«.
- 3 Выберите настройку звука »Польз.«, »Музыка«, »Естественный« или »Речь« с помощью кнопки  или .

Примечание.

- Функция »Польз.« активируется при выборе для настройки »Реж. звука« значения »Нормал.« или »Пространственный«.

Функция масштабирования

Эта функция позволяет увеличить изображение до нужного размера.

- 1 Откройте меню кнопкой **»Tools«**.
- 2 Выберите строку **»Zoom.«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«**.
- 3 Несколько раз нажмите кнопку **»OK«**, чтобы увеличить изображение в три этапа.

Режим Eco

Благодаря этой функции можно сократить энергопотребление.

- 1 Откройте меню кнопкой **»Tools«**.
- 2 Выберите строку **»ECO TV«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«**.
- 3 Включите функцию кнопкой **»<«** или **»>«**.
- 4 Для выхода из режима ECO нажмите кнопку **»<«** или **»>«**.

Функция «зэппинг»

Эта функция запоминает текущий просматриваемый вами канал при переключении на другие каналы ("зэппинг").

- 1 Нажмите кнопку **»1...0«** или **»P+«, »P-«,** чтобы выбрать канал для сохранения в памяти зэппинга, и нажмите кнопку **»←«** для подтверждения.
- 2 Нажмите кнопку **»1...0«** или **»^«, »V«,** чтобы переключиться на другой телеканал.
- 3 Нажмите кнопку **»←«** для переключения между сохраненным каналом и последним просматриваемым каналом.
- 4 Завершите функцию нажатием кнопки **»MENU«**.

Электронный телегид

Электронный телегид предоставляет обзор всех программ передач на следующую неделю (только для цифровых каналов).

- 1 Нажмите кнопку **»GUIDE«** для отображения информации о канале.

Примечания.

- Не все каналы предоставляют подробную программу телегида.
 - Многие вещатели передают только текущую программу без подробных описаний.
 - Существуют вещатели, которые и вовсе не предоставляют никакой информации.
- 2 Нажмите кнопки **»V«** или **»^«** для выбора телеканала.
– Отображаются программы, транслируемые сегодня по выбранному телеканалу.
 - 3 Чтобы переключиться на информацию о текущей программе, нажмите кнопку **»>«**.

Примечание.

- Можно открывать и закрывать объемную информацию о программе с помощью кнопки **»?«**.
 - Выбранные программы можно добавить в таймер памяти, нажав кнопку **»OK«**.
- 4 Нажмите кнопку **»V«** для выбора информации о следующей программе и **»^«** для возвращения к информации по текущей программе.
 - 5 Для выбора программ на следующие дни нажмите кнопку **»•••«** (зеленая), а для возврата к сегодняшнему дню нажмите кнопку **»•«** (красная).
 - 6 Для переключения обратно к выбору каналов нажмите кнопку **»<«**.

Примечания.

- Для фильтра определенных программ нажмите кнопку **»••••«** (синяя), выберите канал с помощью кнопок **»<«, »>«, »V«** или **»^«** и нажмите кнопку **»OK«** для подтверждения. Отображаются программы, соответствующие выбранному типу канала.
- 7 Нажмите кнопку **»MENU«**, чтобы выйти из электронного телегида.

Информация о записи и воспроизведении телевизионных программ

- Запись и воспроизведение телевизионных программ возможны только на цифровых телеканалах (DVB-T и DVB-C).
- Цифровые телеканалы (DVB-T и DVB-C), которые можно записывать и воспроизводить, зависят также от станции телевидения.
- Запись и воспроизведение программ, а также функция прямой записи ТВ доступны только при условии использования внешнего носителя данных (жесткий диск или карта памяти USB).
- Запись можно осуществлять с помощью большинства представленных на рынке носителей данных. Однако мы не можем гарантировать работу всех носителей данных.
- Если вы записываете программу на внешний носитель данных, ее можно воспроизводить только на вашем телевизоре. Воспроизведение этих программ на других устройствах невозможно.
- Если вы отдали телевизор в ремонт, и компоненты аппаратуры нуждаются в замене, возможно, по завершении ремонта вы не сможете воспроизводить записи снова.
- Прием телевизионной станции SKY в настоящее время возможен только в Германии с помощью соответствующей телевизионной приставки.
- Компания Grundig отказывается от ответственности за любую потерю сохраненных данных на внешнем носителе данных.
- Рекомендуется воспроизводить записанные файлы с помощью плеера PRnP. Медиаплеер USB может не поддерживать некоторые записанные файлы.
- Мультимедийный плеер USB может не поддерживать некоторые записанные события. Для нормального воспроизведения просим использовать плеер PRnP. При нажатии кнопки **»REC.LIST«** открывается меню **»ЗАПИСАН. ФАЙЛЫ«**, после чего выберите и воспроизведите запись.

Возможные ограничения при использовании внешнего носителя данных

В зависимости от станции телевидения возможны различные ограничения на некоторые функции на определенных телеканалах.

Компания GRUNDIG не может повлиять на эти ограничения.

- Запись программы на внешний носитель данных может блокироваться телекомпанией. Если на экране появляется сообщение **»URI* protected! PVR function is blocked«** (Информация о правах пользователя защищена! Функция видеомagniфона заблокирована), запись или прямая запись ограничены (возможна одна запись) или заблокированы (запись невозможна) телеканалом.
* URI = информация о правах пользователя (информация об авторском праве).
- Если вы запишете и сохраните передачу в архиве внешнего носителя данных, воспроизведение может быть ограничено. Телекомпания может разрешить вам просмотр этой программы передачи один или более раз, но это может быть доступно в течение определенного периода времени.
- Программы, не предназначенные для просмотра несовершеннолетними, запрашивают PIN-код непосредственно перед началом записи. Если процесс авторизации не пройден, запись не начнется.
- Копирование программы с цифрового телеканала на видеомagniфон или записывающее устройство DVD с помощью разъема **»AV 1«** (аналоговое изображение/аудиосигнал) также может быть ограничено телеканалом, при условии, что ваше устройство поддерживает функцию копирования.

“Остановка” программ прямой записи

Просмотр телепередачи можно приостановить. Эту функцию удобно использовать, например, в случаях, когда во время просмотра фильма нужно ответить на телефонный звонок, но не хочется ничего пропустить.

На экране остается стоп-кадр последнего эпизода, а программа записывается в память прямой записи на внешний носитель.

1 Нажмите кнопку **»■■«**, чтобы остановить текущую программу.

- На экране - стоп-кадр, отображается режим прямой записи и оставшееся время записи.

2 Нажмите **»▶«** для возобновления программы.

- Запись программы продолжится.

Примечание.

■ В режиме прямой записи ТВ доступны следующие функции:

- Перемотка назад: нажмите несколько раз кнопку **»◀◀«**, пока не будет достигнута нужная скорость (во время перемотки отображается стоп-кадр);

- Перемотка вперед: нажмите несколько раз кнопку **»▶▶«**, пока не будет достигнута нужная скорость;

- Для выбора паузы нажмите **»■■«**.

3 Нажмите кнопку **»■«**, чтобы выйти из функции прямой записи ТВ.

- Появится сообщение **»Live programme«** (Прям. программа), и вы увидите трансляцию текущей программы без сдвига во времени.

- Весь видеоматериал, записанный в “память для прямой записи”, будет удален.

Запись программ

Вы можете записывать телепередачи. Данные этих программ записываются на внешний носитель, при этом управление архивом видеозаписей ведется с помощью телевизора.

При записи телепередач следует ориентироваться на следующие приблизительные данные:

время записи программ высокой четкости (HD) составляет 7 минут при объеме памяти 1 Гб, для стандартных программ это время составляет 26 минут.

Во время записи телепередачи можно просматривать другую телепередачу из архива видеозаписей.

Предварительные настройки изменять нельзя.

Запись программы нажатием одной кнопки

1 Выберите телеканал для записи с помощью кнопок **»1...0«** или **»P+«**, **»P-«** и нажмите кнопку **»■«** чтобы начать запись.

- На экране появится следующая информация о процессе записи: значок процесса записи, название канала, программа, время записи и объем свободной памяти.

- Через некоторое время эта информация исчезает.

2 Завершите запись нажатием кнопки **»■«**.

3 Подтвердите отображение с помощью кнопки **»●«** (зеленая).

или

Пресс **»●«** (красная), чтобы продолжить запись

Примечания.

■ По завершении записи видеозапись будет автоматически сохранена на внешнем носителе данных.


■ Меню **»ЗАПИСАН. ФАЙЛЫ«** с архивом программ можно открыть с помощью кнопки **»REC.LIST«**.

■ Если во время записи внешний носитель данных будет отсоединен от разъема USB, запись автоматически прекратится и не будет сохранена.

Предварительная настройка программ для записи

... с помощью электронного телегида

Для записи можно использовать данные электронного телегида. Можно предварительно настроить 25 программ для записи по таймеру или в качестве напоминания.

- 1 Нажмите кнопку **»GUIDE«** для отображения информации о каналах.
- Появится электронный телегид.
- 2 Выберите нужный канал с помощью кнопок **»V«** или **»^«**.
- 3 Чтобы переключиться на информацию о текущей программе, нажмите кнопку **»>«**.
- 4 Выберите нужную программу с помощью кнопок **»V«** или **»^«**.
- 5 Подтвердите программу с помощью кнопки **»■«**.
- После названия программы появится символ , и данные будут добавлены в таймер.

Примечание.

- Если нужно изменить данные для записи, воспользуйтесь кнопкой **»***«** (желтая) и **»****«** (синяя), чтобы переключиться на **»ЗАПЛАНИР. СОБЫТИЯ«**, нажмите кнопку **»***«** (зеленая), измените данные и сохраните с помощью кнопки **»***«** (зеленая).
- 6 Нажмите кнопку **»MENU«**, чтобы выйти из меню.

Примечания.

- Прежде чем начнется запись по таймеру, появится предупреждающее сообщение с 20-секундным обратным отсчетом. Вы можете переключиться на запрограммированный телевизионный канал.
- Если запись по таймеру начинается во время воспроизведения, воспроизведение не прерывается: запись начнется автоматически и будет выполняться в фоновом режиме, если во время обратного отсчета таймера не нажать кнопку **»Да«**.
- Примечание только для клиентов UPC. Во время записи программы может случиться, что часть предыдущей программы включена в расписание записи вследствие возможных неточностей электронного телегида. Просим учесть, что в этом случае, когда одна или несколько программ защищены родительским контролем, высший уровень доступа будет применен ко всей записи.

Установка времени задержки/продолжения

С помощью этой функции вы можете изменить время записи, заданное электронным телегидом.

Если вы считаете, что программа начнется на несколько минут раньше или закончится на несколько минут позже, вы можете «добавить» к этому времени до 60 минут.

- 1 Отобразите информацию о канале с помощью кнопки **»GUIDE«**.
- 2 Переключитесь на функцию таймера с помощью кнопки **»***«** (желтая), затем выберите меню **»Редактировать время личн. записи«** с помощью кнопки **»***«** (зеленая).
- 3 Измените время записи с помощью кнопок **»<«** или **»>«**.
- 4 С помощью **»V«** переключитесь на строку **»Конец«** и измените время окончания с помощью кнопок **»<«** или **»>«**.
- 5 Сохраните настройки с помощью кнопки **»***«** (зеленая).
- 6 Выключите информацию о программе с помощью кнопки **»GUIDE«**.

... при ручном вводе данных

Можно предварительно настроить до 25 программ для записи по таймеру.

- 1 Нажмите кнопку **»GUIDE«** для отображения информации о каналах.
- Появится электронный телегид.
- 2 Откройте меню **»СОЗД. ГРАФИК«**, дважды нажав кнопку **»***«** (желтая).
- 3 Выберите строку **»Тип«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и выберите параметр **»Запись«** с помощью кнопок **»<«** или **»>«**.
- 4 Выберите строку **»Канал«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и выберите канал с помощью кнопок **»<«** или **»>«**.
- 5 Выберите строку **»Режим«** с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и выберите нужный режим (**»Однократно«**, **»Кажд. день«** или **»Еженед.«**) с помощью кнопок **»<«** или **»>«**.
- 6 Выберите строку **»Пуск«** (Начало записи) с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и введите дату/время с помощью кнопок **»1...0«**.
- 7 Выберите строку **»Конец«** (Конец записи) с помощью кнопок **»V«** или **»^«** и введите дату/время с помощью кнопок **»1...0«**.

- Сохраните данные с помощью кнопки «»»» (зеленая).
– Предварительная настройка программы выполнена.
- Нажмите кнопку «MENU», чтобы выйти из меню.

Примечания.

- Прежде чем начнется запись по таймеру, появится предупреждающее сообщение с 20-секундным обратным отсчетом. Вы можете переключиться на запрограммированный телевизионный канал.
- Если запись по таймеру начинается во время воспроизведения, воспроизведение не прерывается: запись начнется автоматически и будет выполняться в фоновом режиме, если во время обратного отсчета таймера не нажать кнопку «Да».

Редактирование настроек записи в меню таймера

Данные запрограммированных записей по таймеру можно редактировать.

- Выберите меню таймера, последовательно нажав кнопки «GUIDE», «»»» (желтая) и «»»»» (синяя).
– Появится меню «ЗАПЛАНИР.СОБЫТИЯ».
- Выберите название программы, настройку которой следует изменить, с помощью кнопок «V» или «^» и активизируйте запись в списке таймера с помощью кнопки «»»» (зеленая).
– Отобразится меню ввода данных.
- Выберите нужный параметр с помощью кнопок «V» или «^» и внесите изменения в данные с помощью кнопок «1...0» и «<» или «>».
- Сохраните изменения с помощью кнопки «»»» (зеленая).
– Изменения в работу таймера внесены.
- Нажмите кнопку «MENU», чтобы закрыть меню.

Удаление записей таймера

Телепередачи, выбранные для записи, можно удалять из списка таймера.

- Выберите меню таймера, последовательно нажав кнопки «GUIDE», «»»» (желтая) и «»»»» (синяя).
– Появится меню «ЗАПЛАНИР.СОБЫТИЯ».
- Выберите название программы, которую нужно удалить из списка, с помощью кнопок «V» или «^» и удалите запись из списка таймера с помощью кнопки «»»» (желтая).
- Нажмите кнопку «MENU», чтобы закрыть меню.

Воспроизведение

Видеозаписи программ, сохраненные как ручную, так и с помощью таймера, сохраняются на внешнем носителе данных. Чтобы открыть архив, записанный на внешний носитель, нажмите кнопку «REC.LIST».

Выбор программы из архива

- Откройте меню «Запис. событие» с помощью кнопки «REC.LIST».
– Появится меню.
- Выберите нужную программу с помощью кнопок «V» или «^» и начните воспроизведение, нажав кнопку «▶».
- Чтобы закончить воспроизведение, нажмите кнопку «■».
– Телевизор переключится на текущий телеканал.

Поиск изображения с перемоткой вперед/назад

- В процессе воспроизведения выберите скорость перемотки вперед (2x, 4x, 8x, 16x или 32x) с помощью кнопки «▶▶▶».
или
В процессе воспроизведения выберите скорость перемотки назад (2x, 4x, 8x, 16x или 32x) с помощью кнопки «◀◀◀» (при перемотке на экране отображается стоп-кадр изображения).

Воспроизведение во время записи

Во время записи можно просматривать программу, которая записывается в данный момент, или другую телепередачу, записанную ранее.

- Выберите канал для записи с помощью кнопок «1...0» или «P+», «P-» и нажмите кнопку «▶», чтобы начать запись.
- Выберите меню «Запис. событие», нажав кнопку «REC.LIST». Выберите нужную программу с помощью кнопок «V» или «^» и нажмите кнопку «▶», чтобы начать воспроизведение.
– Запись будет продолжаться в фоновом режиме.
- Чтобы закончить воспроизведение, нажмите кнопку «■».
- Чтобы остановить запись, нажмите кнопку «■».

Удаление программ из списка записей

Телепередачи можно удалять из списка записей.

- Откройте меню «Запис. событие» с помощью кнопки «REC.LIST».
– Появится меню.
- Выберите программу, которую следует удалить, с помощью кнопок «V» или «^».
- Нажмите кнопку «»»»» (синяя), чтобы удалить программу.
- Подтвердите выбор в ответ на запрос системы защиты кнопкой «»»» (зеленая).

Примечание.

- Программы, которые в данный момент записываются или воспроизводятся, удалить из меню «Запис. событие» нельзя.
- Нажмите кнопку «MENU», чтобы закрыть меню.

Форматы файлов

Ваш телевизор может работать через разъемы USB со следующими форматами файлов:

Видеоданные

Специальные кодеки для компрессии и декомпрессии видео обеспечивают больше свободного пространства в памяти, без существенного ухудшения качества изображения.

Ваш телевизор воспроизводит видеофайлы в форматах DIVX, XVID, H.264/MPEG-4 AVC (эталонные изображения L4.1, 4), MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, MJPEG и MOV.

Поддерживаются также следующие расширения имен файлов: AVI, MKV, MP4, TS, MOV, MPG, DAT, VOB. Эти файлы могут также содержать сжатые аудиофайлы с использованием MP3, AAC или Dolby Digital[®].

Данные аудио

Ваш телевизор способен воспроизводить данные аудио в форматах MP3, AAC.

MP3 является сокращением MPEG-1 уровня 3, и основан на стандарте MPEG-1, разработанном MPEG (Motion Picture Expert Group).

Формат AAC означает Advanced Audio Coding, он также разработан MPEG. AAC обеспечивает лучшее качество звука при идентичной скорости передачи данных.

Эти форматы позволяют записывать и воспроизводить аудиофайлы с таким же хорошим качеством звука, как на компакт-дисках, занимая только небольшую часть области памяти.

Поддерживаются следующие расширения имен файлов: MP3, MP2, M4A, AAC.

Файлы MP3 можно организовывать в папки и подпапки, как на компьютере.

Данные изображений

Ваш телевизор может отображать изображения в форматах JPEG, PNG и BMP.

JPEG - это стандарт Joint Picture Experts Group. Он обозначает процесс сжатия файлов изображений.

PNG и BMP представляют собой процессы, использующиеся для сохранения данных изображений без потерь или с незначительными потерями.

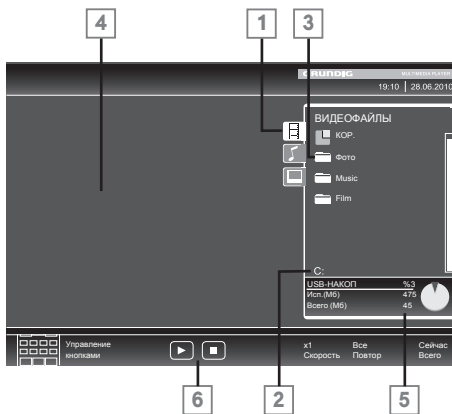
Файлы изображений можно сохранять на носителе вместе с другими типами файлов.

Эти файлы можно организовывать в папки и подпапки.

Программа просмотра файлов

Программа просмотра файлов отображает файлы видео, аудио и изображений, сохраненные на внешнем носителе данных.











Если на внешнем носителе данных содержатся файлы в других форматах, вам следует при необходимости отфильтровать ненужные форматы.










Главное меню программы просмотра файлов

- 1 Выбранный формат данных.
- 2 Имя носителя данных.
- 3 Общее количество папок на носителе данных.
- 4 Предварительный просмотр выбранного файла.
- 5 Информация на внешнем носителе данных.
- 6 Навигация по меню.

Основные функции воспроизведения

- 1 Выберите носитель данных, нажав кнопку , с помощью кнопок , ,  или  выберите параметр «USB», и нажмите кнопку  для подтверждения выбора.
– Откроется программа просмотра файлов.
- 2 Выберите формат файла (файлы видео, файлы аудио, файлы изображений) с помощью кнопок ,  или .
- 3 Перейдите в список папок/файлов с помощью кнопки .





Примечание.




- Если к съемному USB-носителю данных или один USB-носитель данных с несколькими разделами, буква обозначения соответствующего накопителя (например, «С») появится позади символа папки. Выберите букву накопителя с помощью кнопок ,  или  и нажмите  для подтверждения выбора.
- 4 Выберите папку или файл с помощью кнопок ,  и нажмите кнопку , чтобы открыть ее (его).
– Откроется список подкаталогов.

Примечание.





- Вернитесь в основную папку, нажав кнопку .
- 5 Выберите дорожку или изображение с помощью кнопок ,  и нажмите кнопку  для начала воспроизведения.

Примечание.

- Вы можете просмотреть информацию о фильме, нажав кнопку  (красная).
- При воспроизведении данных MP3 информация об альбоме, дорожке и исполнителе отображается в левой части меню.
- При воспроизведении файлов изображений можно с помощью кнопки  отобразить информацию о разрешении и размере.
- При воспроизведении данных изображений, дважды нажмите кнопку , чтобы войти в меню настроек DivX[®].
- При воспроизведении данных изображений программа просмотра файлов закрывается. Нажмите кнопку , чтобы снова отобразить программу просмотра файлов.

- 7 Нажмите кнопку , чтобы приостановить воспроизведение.
- 8 Нажмите кнопку , чтобы возобновить воспроизведение.
- 9 Чтобы закончить воспроизведение, нажмите кнопку .
Откроется программа просмотра файлов.

Примечания.

- Воспользуйтесь кнопкой  для выбора «Верх. папка», когда вы захотите вернуться в последнюю папку. Для возврата в основную папку используйте  (затем нажмите кнопку .
- Возможно, что файлы, которые обычно поддерживаются, не будут корректно функционировать в режиме USB. Это происходит потому, что некоторые файлы не были записаны с применением стандартизированных процессов сжатия, хотя они имеют «правильное» окончание файла.
- Если видеофайл имеет несколько звуковых дорожек (аудиопотоков), вы можете переключать их в процессе воспроизведения в полноэкранном режиме с помощью кнопки .
- При воспроизведении музыкальных файлов вы можете использовать одновременно другие функции в режиме USB. Вы можете, например, улучшить слайд-шоу, дополнив его музыкой.
- В фильмах поддерживаются только субтитры в формате SRT. Имена файлов субтитров и фильма должны быть идентичны. В противном случае субтитры отображаться не будут.

ИНФОРМАЦИЯ

GRUNDIG 40 VLE 6320 BM

Технические данные

Класс энергопотребления:

A+

Размер экрана:

102 см/40 дюймов

Экран (дм²):

28 дм²

Рабочее напряжение:

220 - 240 В,~, 50-60 Гц

Потребляемая мощность:

Режим включения 48 Вт

В режиме ожидания <0,50 Вт

Максимальная потребляемая мощность:

Режим включения 120 Вт

Годовое потребление электроэнергии:

70 кВт

Максимальное разрешение:

WUXGA, 1920 x 1080

Предельное содержание опасных веществ

(RoHS): Pb (свинец) / Hg (ртуть)

Содержание Pb соответствует директиве ROHS / 0 мг

Пиковый коэффициент яркости:

% 65

Другая информация

Аудиовыход:

2 x 20 Вт, музыкальная выходная мощность

2 x 10 Вт, мощность гармонической волны

Диапазоны цифрового приема

Кабель:

Общая полоса

пропускания: 110 МГц – 862 МГц

Модуляция: 16QAM, 32QAM, 64QAM,

128QAM и 256QAM

Скорость потока: от 4,0 Msym/s до 7,0 Msym/s

Наземная:

диапазон VHF/UHF, ширина полосы частот 7 МГц

и 8 МГц

Режим COFDM: 2k и 8k

Комбинация: 16QAM, 64QAM, QPSK

Наземное вещание (DVB-T2):

Полоса VHF/UHF, Ширина полосы частот 7 МГц

и 8 МГц

Размер FFT: 1k, 2k, 4k, 8k, 16k, 32k

Модуляция: 16QAM, 64QAM, 256QAM, QPSK

Защитный интервал: 1/4, 19/256, 1/8, 19/128,

1/16, 1/32, 1/128

Поскольку данная функция является дополнительной, она представлена не во всех моделях.

Диапазоны аналогового приема:

C02 ... C80, специальные каналы S01 ... S41

Настроенные каналы:

ТВ/Радио	1000 (кабель – DVB-C) или
	100 (аналоговые)
	1000 (наземное вещание – DVB-T) или
	100 (аналоговые)
	8 AV, 1 USB

Вес:

прибл. 14,5 кг

Размеры:

Ш В Г 91,9 cm 54,4 cm 4,2 cm

Уважаемый Покупатель!

Благодарим вас за выбор изделия торговой марки **GRUNDIG**

Настоящие условия гарантии действительны на территории России, **если иные условия не установлены действующим законодательством.**

1. Изготовитель устанавливает на изделие гарантийный срок 1 (один) год со дня передачи
2. Гарантия распространяется на изделия, используемые только для личных, семейных, домашних нужд, а также нужд, не связанных со осуществлением предпринимательской деятельности.
3. Проследите, чтобы гарантийный документ был правильно заполнен, не имел исправлений и в нем были указаны :дата продажи, штамп торговой организации и подпись продавца, модель и серийный номер изделия, дата установки, название и штамп фирмы установщика.
4. Сохраняйте гарантийный документ, чек на проданное изделие и квитанцию на услуги по его установке (доставке) доработке водяных и электрических внутриквартирных коммуникаций, а также любые другие документы, относящиеся к гарантийному или техническому обслуживанию изделия.
5. Гарантийный срок на запчасти, замененные в течении гарантийного срока, составляет 6 (шесть) месяцев.
6. Прежде чем вызвать специалиста сервисного центра “GRUNDIG”, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации изделия. Если изделие исправно, то за сервисным центром “GRUNDIG” остается право требовать от Потребителя оплаты ложного вызова.
7. Любые претензии по качеству изделия рассматриваются только после предварительной проверки качества изделия представителем сервисного центра “GRUNDIG”.
8. Изготовитель не несет какой-либо ответственности за любой возможный ущерб, нанесенный потребителю, в случае не соблюдения последним требований Изготовителя, указанных в данном гарантийном документе и инструкции по эксплуатации.

Установка и подключение

1. Производитель рекомендует Вам доверить установку и подключение изделия “GRUNDIG” специалистам сервисного центра “GRUNDIG”. Вы можете также обращаться в любую другую организацию, имеющую сертификат на оказание подобных услуг.
2. Оплата работ по установке и подключению изделия происходит по прейскуранту сервисного центра. Условия оплаты работ по установке и подключению регулируются действующим законодательством. Изготовитель не несет какой-либо ответственности за любой ущерб, нанесенный имуществу граждан вследствие установки и подключения, не соответствующих требованиям, указанным в инструкции по эксплуатации, и/или произведенных не уполномоченными на это лицами.
3. В случае нарушения требований Изготовителя по установке и подключению, ответственность за причиненный ущерб несет лицо, проводившее эту работу.

 **ВНИМАНИЕ!**
Изделие имеющее трех-контактную сетевую вилку, обязательно должно быть заземлено!



Гарантия не распространяется на изделия, недостатки в которых возникли вследствие:

1. Не соблюдения требований Изготовителя, указанных в гарантийном документе;
2. Не соблюдения Потребителем правил установки, подключения, эксплуатации, хранения или транспортировки изделия, указанных в инструкции по эксплуатации;
3. Ремонта не уполномоченными на то лицами, если такой ремонт повлек за собой отказ изделия;
4. Разборки изделия, изменения конструкции и других вмешательств, непредусмотренных инструкцией по эксплуатации;
5. Неисправностей и повреждений, вызванных экстремальными условиями и действием непреодолимой силы (пожар, стихийные бедствия и т.д.);
6. Повреждений техники или нарушений ее нормальной работы, вызванных животными или насекомыми;
7. Повреждений техники или нарушений ее нормальной работы, вызванных сверхнормативными отклонениями параметров сети электро-, газо-, или водоснабжения от номинальных значений;
8. Использования изделия для предпринимательской деятельности и/или в непредусмотренных целях;
9. Образования на нагревательных элементах избыточного слоя накипи (при повышенной жесткости воды необходима обработка соответствующими составами);
10. Попадания во внутренние рабочие объемы изделия посторонних предметов, мелких деталей одежды или остатков пищи;
11. Механических повреждениях изделия Потребителем (царапины, трещины, сколы и т.п.);
12. Потери товарного вида вследствие воздействия на изделие химических веществ;
13. Термических и других подобных повреждений, которые возникли в процессе эксплуатации.



Изготовитель не принимает претензии в следующих случаях:

1. Не соблюдения правил установки;
2. Отсутствия оригинального гарантийного талона;
3. При отсутствии в гарантийном документе следующих сведений: даты продажи, штампа торговой организации, подписи продавца, модели и серийного номера изделия;
4. Внесения любых исправлений (изменений) в текст гарантийного документа.

СЯРПДИГ

Действует только на территории РФ. Valid for Russian Federation only

ГАРАНТИЯ 1 ГОД
Телефон службы сервиса 8-800-200-30-90
(Звонок бесплатный на всей территории России)

Гарантийный талон серия RUS

Модель..... Серийный номер.....

Дата продажи.....

Компания.....

Подпись продавца.....

ПЕЧАТЬ

Дата установки.....

Компания.....

Подпись мастера.....


ПЕЧАТЬ

Покупатель..... Телефон.....

Изделие получено в полной комплектации,
проверялось в присутствии покупателя.

Покупатель с условиями гарантии ознакомлен,
фамилия, имя, Отчество

Подпись Покупателя.....

 Отрывные купоны гарантийного талона являются средством отчетности о выполнении сервисным центром гарантийных работ. Купон изымается из гарантийного талона после удовлетворения Ваших претензий.

СЯРПДИГ | **СЯРПДИГ** | **СЯРПДИГ**

серия RUS№

Дата продажи

серия RUS№

Дата продажи

серия RUS№

Дата продажи

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ПЕЧАТЬ
СЯРПДИГ
ГАРАНТИЯ
1 ГОД

ПЕЧАТЬ
СЯРПДИГ
ГАРАНТИЯ
1 ГОД

ПЕЧАТЬ
СЯРПДИГ
ГАРАНТИЯ
1 ГОД

Место для наклейки кода изделия



NCM803-01