

# **DEXP**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**



**LED телевизор**  
**F40D7300E**  
**F43E7000E**

Уважаемый покупатель!	4
Декларация	4
Меры предосторожности	5
Установка телевизора	7
• Расстояния при установке телевизора на стене	8
• Расстояния при установке телевизора на подставке	9
Сборка подставки и настенная установка	10
• Сборка подставки	10
• Настенная установка (опционально)	11
Схема телевизора	13
Внешние подключения	14
• Совместимые аудио- и видеоформаты и кодеки для USB-накопителей	15
Пульт дистанционного управления	16
Основные операции	19
• Первоначальные настройки	20
Меню телевизора	21
• Поиск каналов	21
• Ручная настройка каналов	22
• Редактирование каналов	23
• Дополнительные настройки	28
• Настройки подключения к ПК	29
Воспроизведение медиафайлов	30
• Переход в режим Мультимедиа	30
• Просмотр изображений	31
• Воспроизведение музыки и фильмов	31
• Просмотр текстов	32
Функции цифрового телевидения	34
• Телегид	35
• Функция PVR	36
Возможные проблемы и их решения	37
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	39
Технические характеристики	40
Дополнительная информация	41
Приложение к руководству пользователя	42

# **Уважаемый покупатель!**

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Телевизор – это электронное устройство для приёма и отображения изображения и звука, передаваемых по беспроводным каналам или по кабелю (в том числе телевизионных программ или сигналов от устройств воспроизведения видеосигнала – например, DVD/Blu-ray-проигрывателей, игровых приставок и т. д.).

В связи с постоянной работой над усовершенствованием продукции «DEXP» технические характеристики, внешний вид и описание некоторых функций могут не соответствовать информации в руководстве по эксплуатации (далее - РЭ). При несоответствии между РЭ и фактическими функциями, последние имеют преимущественную силу.

## **Декларация**

Любой контент и услуги, доступ к которым осуществляется с помощью настоящего устройства и которые предназначены только для индивидуального некоммерческого использования, являются собственностью соответствующей третьей стороны и подлежат охране в соответствии с правилами и законами об авторском праве, патente, товарном знаке и других правах интеллектуальной собственности. Никакая часть такого контента и услуг не может быть изменена, продублирована, опубликована, загружена, распространена, переведена, продана или использована для изготовления и распространения продуктов, полученных на их основе без предварительного разрешения владельца контента или поставщика услуг.

Вы признаёте и соглашаетесь, что только Вы будете нести риск, связанный с использованием этого устройства, и в дальнейшем только Вы будете нести любой риск, связанный с качеством, характеристиками и точностью любого контента и услуг, доступ к которым осуществляется с помощью этого устройства. В пределах, допускаемых применимым законодательством, данное устройство, а также контент и услуги третьих лиц предоставляются без гарантий, явных или подразумеваемых. Любой контент и услуги, предоставляемые вместе с данным устройством, являются собственностью соответствующей третьей стороны, поэтому Производитель не делает никаких заявлений и не даёт никаких гарантий в отношении их качества, своевременности, законности и полноты контента, предоставленного с помощью этого устройства, и не несёт ответственности за вытекающие из них юридические последствия или обязательства по возмещению убытков.

Производитель оставляет за собой право ограничить использование или доступ к определённому контенту или услуге. Поскольку содержание и сервисные услуги передаются через сеть и средства передачи третьей стороны, Производитель не осуществляет обслуживание клиентов и не возлагает на себя обязательств по такому обслуживанию.

# Меры предосторожности



## ВНИМАНИЕ

РИСК ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ  
ТОКОМ,  
НЕ ОТКРЫВАТЬ



ВНИМАНИЕ: ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ,  
НЕ СНИМАЙТЕ ПЕРЕДНЮЮ ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ ТВ.  
УСТРОЙСТВО НЕ СОДЕРЖИТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ОТРЕМОНТИ-  
РОВАНЫ ИЛИ ЗАМЕНЕНЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ.  
ДЛЯ РЕМОНТА ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ.



Значок молнии в треугольнике предупреждает пользователя о наличии опас-  
ного напряжения внутри устройства, которое может привести к поражению  
электрическим током. Снимать панель, помеченную таким знаком, запрещено.



Восклицательный знак в треугольнике служит предупреждением для поль-  
зователя о наличии соответствующих инструкций по обслуживанию или  
устранению неполадок.

Не подвергайте телевизор воздействию влаги или дождя во избежание риска  
взгорания или поражения электрическим током. Избегайте попадания брызг  
и капель воды на устройство.

На телевизор запрещено помещать любые ёмкости с водой (вазы, бутылки,  
стаканы и т. д.).

Во время работы экран и корпус телевизора могут нагреваться. Это не является  
неисправностью.

В случае появления дыма, странного шума или запаха от устройства необходимо:

- немедленно выключить телевизор;
- вытащить вилку из розетки;
- связаться с авторизованным сервисным центром.

Незамедлительно отключите телевизор от сети питания и обратитесь к квали-  
фицированному специалисту в случае возникновения следующих проблем:

- вилка или шнур питания повреждены;
- несоответствие сетевой розетке;
- телевизор поврежден в результате падения или удара;
- телевизор подвергся воздействию влаги, или в него попали посторонние предметы.

Никогда не вставляйте посторонние предметы в отверстия телевизора, так как  
они могут соприкоснуться с опасным напряжением или вызвать короткое замы-  
кание, что может привести к взгоранию или поражению электрическим током.

Телевизор не должен использоваться детьми младше 3-х лет.

Не перегружайте сетевые розетки, удлинители или адаптеры, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Шнур питания должен быть проложен таким образом, чтобы на него нельзя было наступить или придавить предметами, помещенными сверху или рядом. Особое внимание обращайте на шнур питания возле вилки, розетки и на выходе из телевизора. К вилке телевизора всегда должен быть доступ для его отключения. При выключении вилки из розетки держитесь руками за вилку, а не за шнур. Никогда не отключайте вилку от розетки мокрыми руками.

Не давите и не царапайте экран, не помещайте какие-либо предметы на телевизор. Это может привести к ухудшению изображения или повреждению экрана.

Во избежание возгорания не помещайте рядом с телевизором открытые источники огня, например, свечи и др.

Внешняя антenna не должна располагаться в непосредственной близости от воздушных линий электропередачи или других электрических или силовых цепей или там, где она может упасть на такие линии или сети. При установке внешней антенны следует быть предельно осторожным и избегать контакта с силовыми линиями, так как это может быть смертельно опасным.

Если телевизор не используется в течение нескольких дней, следует отключить телевизор от электрической сети в целях безопасности и энергосбережения. Если телевизор выключен, но не отсоединен от электрической сети, он находится в режиме ожидания. Для корректной работы некоторых опций телевизора может потребоваться, чтобы телевизор оставался в режиме ожидания. Во время грозы немедленно вытащите вилку телевизора из розетки. Не трогайте antennу руками во время грозы.

Чрезмерно громкий звук в наушниках может привести к поражению слуха.

# **Установка телевизора**

## **Советы по установке телевизора**

- ТВ должен быть установлен около штепсельной розетки переменного тока для легкого включения и отключения.
- Для собственной безопасности выберите соответствующую скобу настенного крепления или подставку.
- Обратитесь к квалифицированному специалисту для установки ТВ на стене. Неправильная установка может привести к неустойчивому положению ТВ.

## **Внимание**

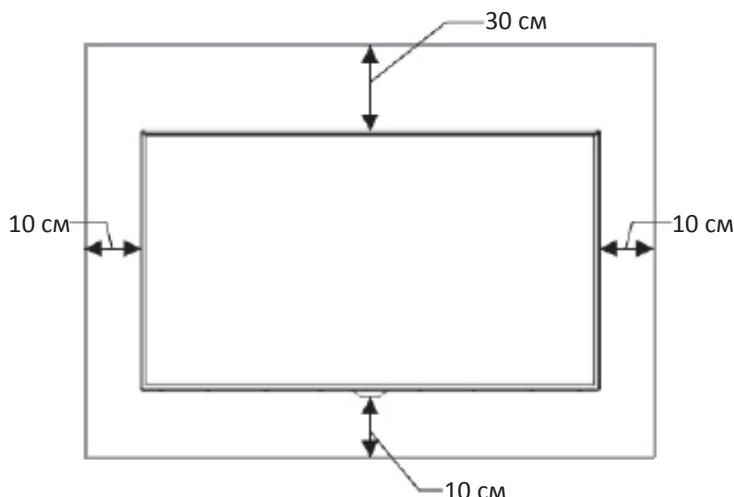
Если телевизор не установлен на ровную устойчивую поверхность, он может быть потенциально опасен из-за возможности падения. Во избежание повреждений следует руководствоваться следующими мерами предосторожности:

- Используйте шкафы/подставки, рекомендованные производителем телевизора.
- Размещайте телевизор только на ровных стабильных поверхностях.
- Убедитесь, что телевизор не свисает с края мебели, на которой установлен.
- Не ставьте телевизор на высокую мебель, если он не зафиксирован.
- Не ставьте телевизор на ткань или другие предметы, которые находятся между мебелью и телевизором.
- Не устанавливайте ТВ в местах, подверженных механической вибрации.
- Не устанавливайте ТВ в местах, в которых в него могут проникнуть насекомые.
- Не устанавливайте ТВ напротив кондиционера, иначе на внутренней панели экрана может конденсироваться влага и вызвать поломку.
- Не устанавливайте ТВ в местах с сильным магнитным полем, иначе оно может вызывать помехи в его работе и электромагнитные волны могут привести к его выходу из строя.
- Объясните детям о существующей опасности при попытках залезть на мебель, на которой установлен телевизор.

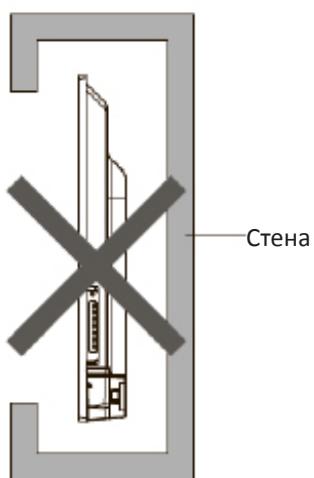
## **Вентиляция**

- Убедитесь, что со всех сторон от ТВ оставлено необходимое пространство, как показано на схемах далее.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте какие-либо предметы в корпус.
- Не помещайте устройство в ограниченное пространство, например, в какие-либо встроенные шкафы. Это будет препятствовать нормальной вентиляции и приведет к выходу ТВ из строя.

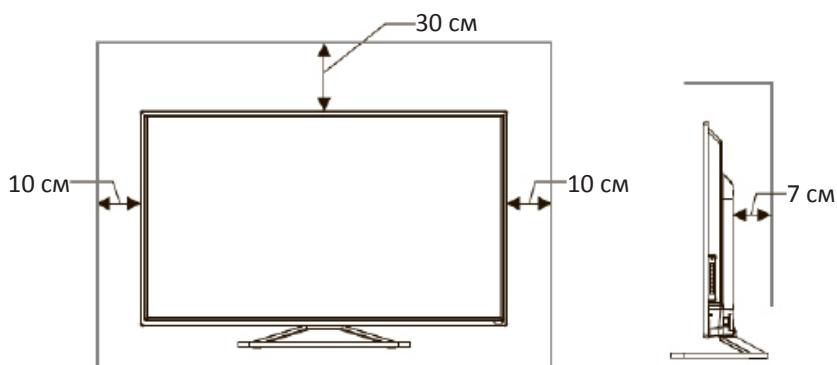
## Расстояния при установке телевизора на стене



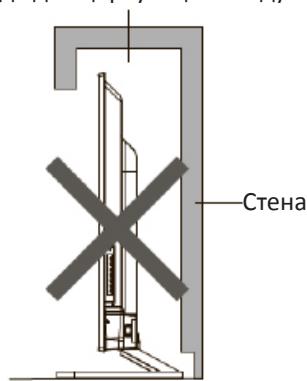
Преграда для циркуляции воздуха



## Расстояния при установке телевизора на подставке



Преграда для циркуляции воздуха



# Сборка подставки и настенная установка

Перед установкой телевизора распакуйте телевизор и убедитесь в наличии всех комплектующих:

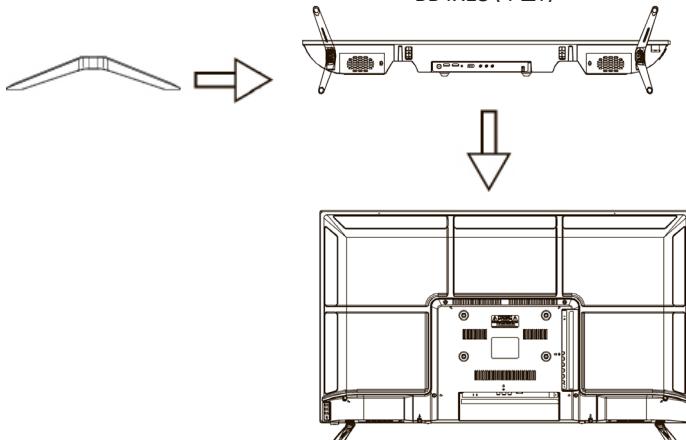
- Телевизор;
- Руководство пользователя;
- Пульт дистанционного управления;
- Кабель питания (может быть подсоединен к ТВ);
- Батарейки AAA (2 шт);
- Винты крепления опоры (4 шт);
- Подставки (2 шт);
- Индивидуальная тара.
- Гарантийный талон.

В случае их отсутствия обратитесь к продавцу.

## Сборка подставки

1. Прежде чем прикрепить/снять подставку, убедитесь, что телевизор выключен.
2. Положите телевизор экраном вниз на мягкую поверхность, чтобы предотвратить его повреждение.
3. Извлеките из упаковки подставки и вставьте в разъёмы в нижней части телевизора.
4. Закрепите подставки, используя 4 винта, идущие в комплекте.

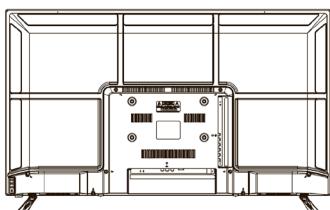
BB4X18 (4 шт)



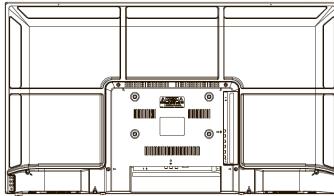
5. Чтобы отсоединить подставки от телевизора, выполните шаги 3 и 4 в обратном порядке.

## Настенная установка (опционально)

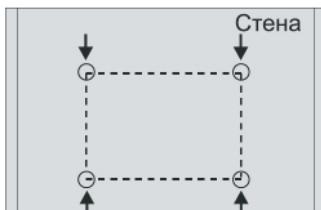
Телевизор может быть установлен на стену с помощью специального настенного кронштейна (не входит в комплект поставки). Перед установкой телевизора на стену необходимо снять стандартную подставку.



1



2



3

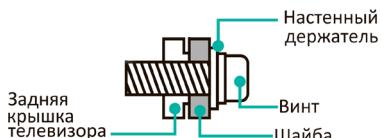


4

1. Положите телевизор экраном вниз на мягкую поверхность, чтобы предотвратить его повреждение.
2. Используя отвёртку, открутите винты и снимите стандартную подставку в нижней части телевизора (1).
3. Разметьте карандашом расстояние между отверстиями для винтов в соответствии с размерами кронштейна (2, 3).
4. Просверлите в стене отверстия и вставьте 4 анкерных болта для крепления (4).
5. Закрутите винты на задней поверхности телевизора для фиксации кронштейна и повесьте конструкцию на стену.

### Спецификация настенного крепления

Схема расположения настенных отверстий (мм)	200x200
Размер болта для настенного крепления	M6

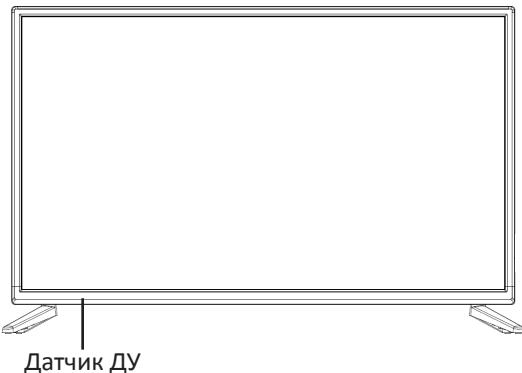


Примечания:

- Схема выше дана только для справки.
- Для крепления используйте кронштейны, отвечающие стандарту VESA.

# Схема телевизора

## Передняя и боковая панели

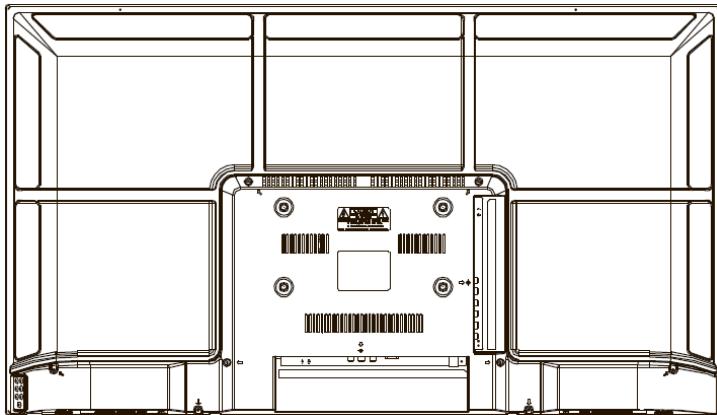


Наименование	Описание
Датчик ДУ	Принимает дистанционные сигналы с пульта ДУ. Не ставьте ничего рядом с датчиком, так как это может повлиять на его работу.
Кнопка питания	Нажмите кнопку, чтобы включить/выключить телевизор.
Кнопка SOURCE	Нажмите кнопку для выбора источника входного сигнала.
Кнопка MENU	Нажмите кнопку для вызова меню/подтверждения выбора раздела меню.
Кнопки CH+ / CH-	Нажимайте кнопки для переключения между каналами.
Кнопки VOL+ / VOL-	Нажимайте, чтобы увеличить/уменьшить громкость звука соответственно.

Примечания:

- Изображения приведены для справки.
- Фактическая последовательность и расположение кнопок панели управления могут отличаться от представленного в настоящем Руководстве.
- При подаче питания телевизору требуется несколько секунд для загрузки программы. Не выключайте телевизор сразу же, так как это может вызвать неполадки в работе.

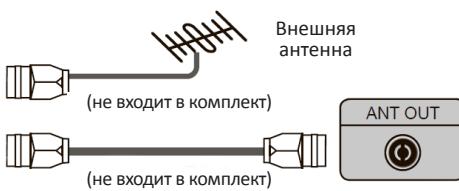
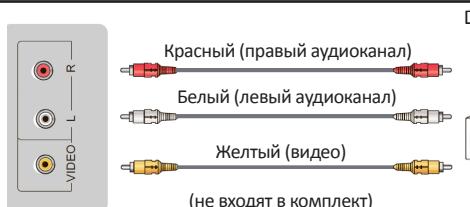
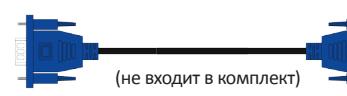
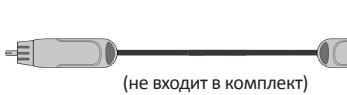
## Задняя панель



	Вход для внешнего AV-сигнала и соответствующего канала звука (левого/правого).		Выход для наушников. При их подключении динамики ТВ не работают.
	Вход для считывания карт доступа через CAM-модуль для просмотра платных телепрограмм.		Вход для подключения USB-устройств с целью воспроизведения медиа-файлов или записи телепрограмм с использованием PVR.
	Разъем для подключения SPDIF-ресивера		Вход для получения аналогового сигнала ПК.
	Вход для получения цифрового видеосигнала HDMI.		Вход для получения аудиосигнала ПК.
	Вход для подключения антенны/ кабельного ТВ (в диапазоне 75/ VHF/UHF).		Вход для получения сигнала со спутниковой антенны без использования ресивера.

- Проверьте положение и тип разъёмов перед любым подсоединением. Неплотное подсоединение может вызвать проблемы с изображением или цветом. Убедитесь в плотности и надежности всех соединений. Не вся аудио- и видеоаппаратура имеет возможность подключения к телевизору; пожалуйста, обратитесь к инструкции Вашего устройства на предмет совместимости и подключения.
- Перед подключением внешнего оборудования выключите сетевую вилку из розетки во избежание поражения электрическим током.
- Сервисный разъем не доступен для подключения внешнего устройства. Он используется производителем только в целях настройки.

## Внешние подключения

ANT 75 Ω		Внешняя антенна  (не входит в комплект)  ANT OUT  Антенна VFH/UHF
ANT 75 Ω (S2)		Спутниковая тарелка  (не входит в комплект)
PC AUDIO INPUT		ПК  (не входит в комплект)
HDMI/ARC		Аудиоусилитель/Колонка/DVD/ Blu-Ray/AV-ресивер/Телеприставка  (не входит в комплект)
AV IN / INPUT		Красный (правый аудиоканал) Белый (левый аудиоканал) Желтый (видео)  (не входят в комплект)
VGA		ПК  (не входит в комплект)
COAXIAL		S/PDIF-ресивер  (не входит в комплект)
EARPHONE		Наушники не входят в комплект.

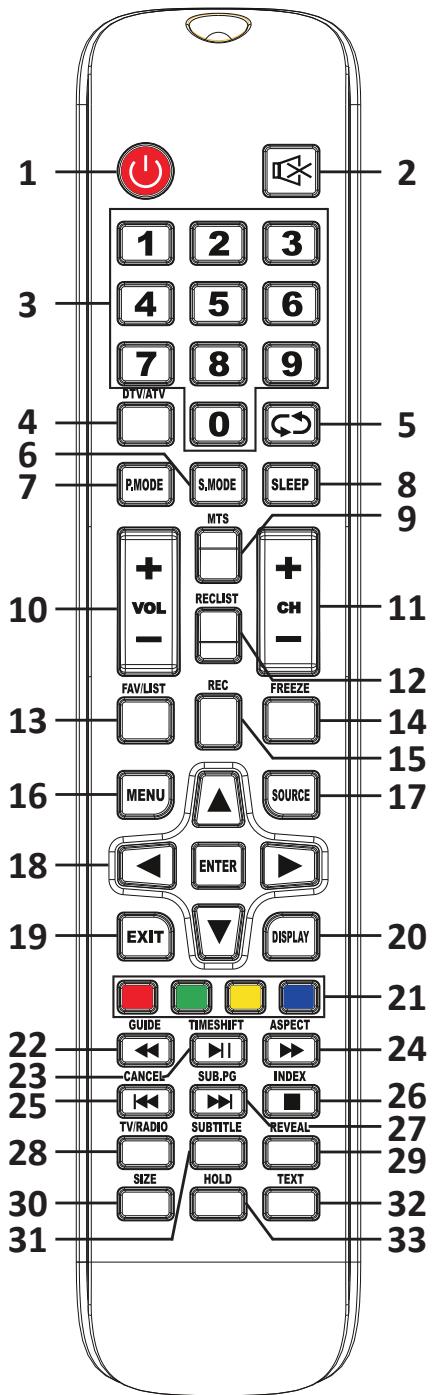
COMMON INTERFACE	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прежде чем вставить/извлечь модуль CI +, убедитесь, что телевизор выключен. Затем вставьте карту CI в модуль CI + в соответствии с инструкциями поставщика услуг.</li> <li>• Не устанавливайте и не извлекайте CAM-модуль, так как это может повредить интерфейс и стать причиной неисправности.</li> <li>• Вы должны получить модуль CI + и карту у поставщика услуг каналов, которые Вы хотите смотреть.</li> <li>• Вставьте модуль CI + со смарт-картой в направлении, отмеченном на модуле и смарт-карте.</li> <li>• CI + не поддерживается в некоторых странах и регионах; проконсультируйтесь с поставщиком услуг.</li> </ul>
USB	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• При подключении жесткого диска или USB-носителя всегда подключайте сетевой адаптер подключенного устройства к источнику питания. Превышение общего потребления тока может привести к неисправности устройства. Максимальная сила тока для устройств USB 1.1 и USB 2.0 составляет 500 мА.</li> <li>• Если сила тока жёсткого диска больше или равна 1 А, его подключение может вызвать перезагрузку или самоблокировку телевизора.</li> <li>• USB-порт поддерживает напряжение 5 В.</li> </ul>

## Совместимые аудио- и видеоформаты и кодеки для USB-накопителей

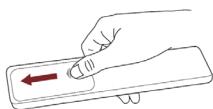
Видео	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB
Аудио	MP3, AC3, EAC3
Изображения	JPEG, BMP, PNG

# Пульт дистанционного управления

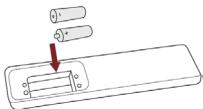
1. POWER: включение телевизора или перевод в ждущий режим.
2. MUTE: выключение/включение звука.
3. Номер канала: прямой выбор канала или ввод цифр.
4. DTV/ATV: переключение между аналоговыми и цифровыми каналами.
5. : переход к последнему просматриваемому каналу.
6. S.MODE: переключение режимов звука.
7. P.MODE: переключение режимов изображения.
8. SLEEP: установка таймера выключения ТВ.
9. MTS: поиск режимов NICAM.
10. VOL : регулировка громкости.
11. CH : переключение каналов.
12. REC LIST: отображение списка записанных эфиров.
13. FAV/LIST: отображение списка выбранных программ, выбор списка.
14. FREEZE: остановка изображения.
15. REC: начало записи эфира.
16. MENU: переход к главному меню.
17. SOURCE: выбор источника сигнала в главном меню.
18. Кнопки-стрелки: навигация по меню и настройка некоторых параметров системы.  
ENTER: подтверждение выбора в меню OSD.
19. EXIT: выход из меню/подменю, отмена активной функции (если применимо).
20. DISPLAY: отображение информации о канале и источнике сигнала.
21. Многофункциональные кнопки: подробнее о различных функциях кнопок в следующих разделах.
22. GUIDE: (1) запуск телегида / (2) быстрая перемотка назад в режимах записи программ и медиаплеера. Подробнее в соответствующем разделе.
23. TIMESHIFT: (1) функция сдвига времени цифровых каналов / (2) воспроизведение в режимах DTV или медиаплеера. Подробнее в соответствующем разделе.
24. ASPECT: (1) переключение соотношения сторон видео / (2) быстрая перемотка вперед в режимах записи программ и медиаплеера.
25. CANCEL: (1) в режиме телетекста при выборе страницы (отображение страницы может занять некоторое время) нажмите данную кнопку, чтобы вернуться в режим ТВ; как только требуемая страница будет обнаружена вверху экрана отобразится ее номер, нажмите данную кнопку, чтобы вернуться в режим телетекста / (2) предыдущая глава в режимах записи программ и медиаплеера.
26. INDEX: (1) вызов страницы меню телетекста / (2) выход из функции воспроизведения в режимах записи программ и медиаплеера.
27. SUB.PG: (1) переход в подменю / (2) следующая глава в режимах записи программ и медиаплеера.
28. TV/RADIO: переключение между режимами ТВ/Радио.
29. REVEAL: показ/скрытие телетекста.
30. SIZE: изменение размера окна в режиме телетекста.
31. SUBTITLE: отображение и выбор языка субтитров текущего канала.
32. TEXT: включение/отключение функции телетекста.
33. HOLD: приостановка/возобновление отображения текущей страницы.



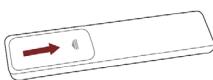
## Установка батарей в пульт дистанционного управления



Чтобы открыть батарейный отсек пульта дистанционного управления, сдвиньте заднюю крышку.



Вставьте две батарейки ААА. Убедитесь в том, что полярность батарей установлена правильно:  $\oplus$  и  $\ominus$  батареи совпадают с  $\oplus$  и  $\ominus$ , указанными на батарейном отсеке.



Закройте крышку батарейного отсека.

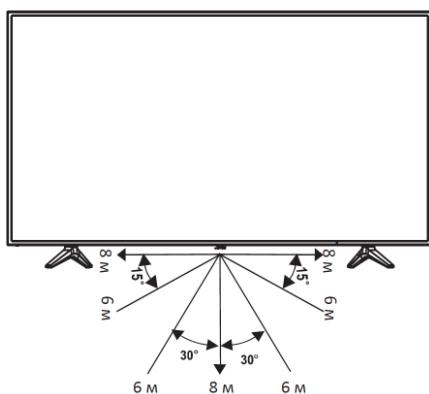
### Примечания:

- Изображения изделия приводятся только для справки. Фактически изделие может иметь другой внешний вид.

## Обращение с батареями

- Неправильное обращение с батареями может вызвать коррозию или течь, что может привести к пожару, травмам и повреждению имущества.
- Используйте батареи только такого вида, который указан в настоящем Руководстве.
- Не используйте одновременно старые и новые батареи или батареи различных типов.
- Не выбрасывайте батареи вместе с бытовым мусором. Утилизируйте батареи в соответствии с местным законодательством.

## Дальность действия пульта дистанционного управления



# Основные операции

- При первом включении нового телевизора инициализация может занять несколько минут.
  - Экранное меню Вашего телевизора может незначительно отличаться от приведенных изображений.
  - Доступные меню и параметры могут отличаться в зависимости от используемого источника входа или модели устройства.
  - Спецификации устройства или содержание данного Руководства могут изменяться без предварительного уведомления ввиду модернизации функций устройства.
1. После того как были проведены все соединения, подключите шнур питания к электрической розетке.
  2. При первом включении на экране появится Руководство по установке.
  3. Для перемещения по меню и изменения настроек нажимайте кнопки **▲**, **▼**, **◀** и **▶**. Для подтверждения выбора нажмите кнопку «ENTER».

## Включение/Выключение телевизора

Для включения/выключения телевизора:

- Вставьте вилку шнура питания в розетку сети переменного тока.
- Когда телевизор подключен к питанию, нажмите кнопку «POWER» на пульте ДУ.

## Регулировка громкости

Для регулировки громкости во время просмотра используйте кнопки «VOL +» и «VOL -» на пульте ДУ.

## Отключение и включение звука

Для отключения и включения звука во время просмотра используйте кнопку «MUTE» на пульте ДУ.

## Выбор источника сигнала

Для выбора источника сигнала нажмите кнопку «SOURCE» на пульте ДУ, затем, используя кнопки **▲** и **▼**, выберите необходимый источник сигнала и нажмите «ENTER».



# Первоначальные настройки

## Первое включение

При первом включении телевизор автоматически перейдет в режим первоначальной настройки.

### Язык меню

- Используйте кнопки **◀▶**, чтобы выбрать язык экранного меню и сообщений.

### Страна

- Используйте кнопки **◀▶**, чтобы выбрать страну.

После нажатия кнопки «ENTER» на экране появится меню настройки каналов.

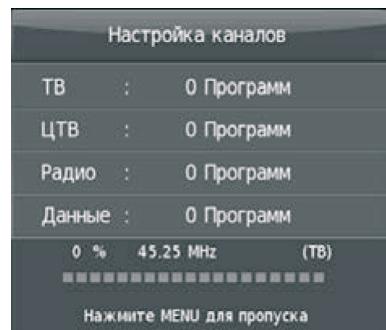
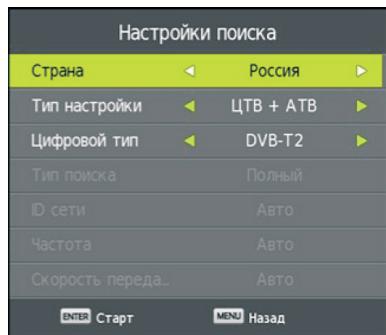
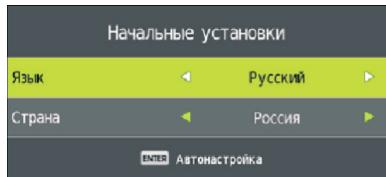
### Поиск каналов

- Используйте кнопки **◀▶** для выбора нужного режима:
  - ◊ ЦТВ + АТВ (Цифровое ТВ + Аналоговое ТВ);
  - ◊ ЦТВ (Цифровое ТВ);
  - ◊ АТВ (Аналоговое ТВ).

- Используйте кнопки **◀▶** для выбора нужного режима цифрового ТВ.

Рекомендуем выбрать режим DVB-C/T2 для просмотра эфирных каналов.

Нажмите кнопку «ENTER» — начнётся поиск каналов. В дальнейшем следуйте подсказкам на экране.



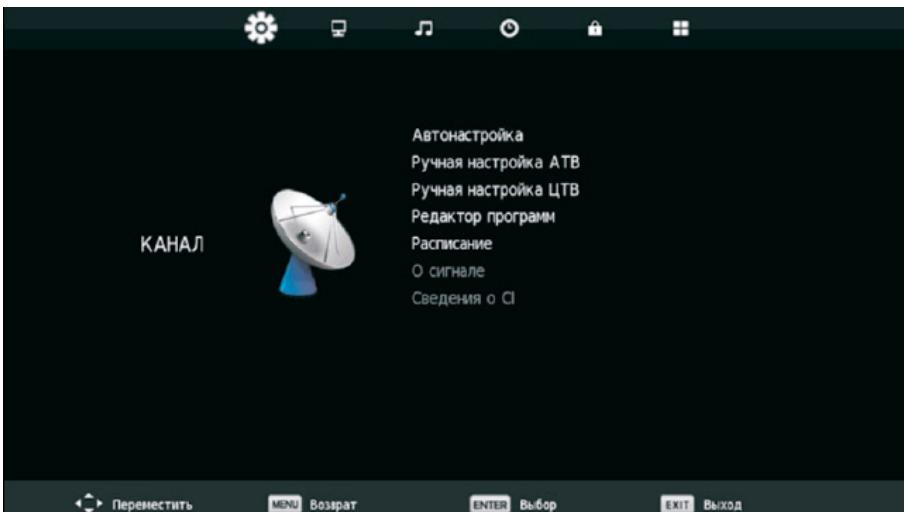
# Меню телевизора

## Поиск каналов

Нажмите кнопку «MENU», затем, используя кнопки **▲**, **▼** и «ENTER», перейдите по следующему пути:

MENU > Канал

Далее выберите тип настройки:



## Автоматический поиск и сохранение телеканалов

Выделите данный параметр и нажмите кнопку «OK», чтобы перейти в дополнительное меню.

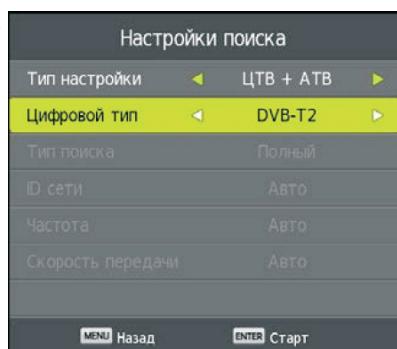
Нажатием кнопок **◀▶** выберите нужный режим:

- ЦТВ + ATB (Цифровое ТВ + Аналоговое ТВ);
- ЦТВ (Цифровое ТВ);
- ATB (Аналоговое ТВ).

После нажатия кнопки «ENTER» начнётся процесс настройки.

По завершению автоматического поиска все найденные телеканалы будут сохранены в памяти телевизора.

Чтобы прервать поиск, нажмите кнопку «MENU».



## Ручная настройка каналов

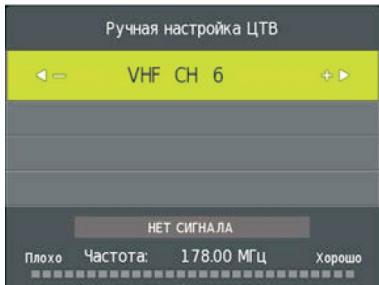
Нажмите «MENU», затем, используя кнопки ▲, ▼ и «ENTER», перейдите по следующему пути:

Настройки > Канал

Далее выберите тип настройки:

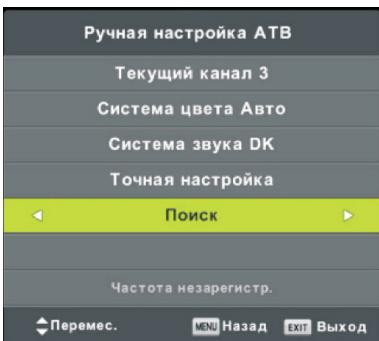
### Ручная настройка ЦТВ

- Когда появится экран «Ручная настройка ЦТВ», используя кнопки ◀ и ▶, выберите номер канала, затем нажмите «ENTER», чтобы начать поиск канала. При настройке сигнала на экране будет отображаться уровень сигнала.



### Ручной поиск ATB

- После настройки звуковой системы и других опций, выберите пункт Поиск и нажмите «ENTER».



### Ручная настройка спутниковой тарелки

- С помощью кнопок ▲/▼ выберите необходимые параметры тарелки. Нажмите «ENTER», чтобы подтвердить настройку.



## Редактирование каналов

Нажмите «MENU», затем, используя кнопки ▲, ▼ и «ENTER», перейдите по следующему пути:

Настройки > Канал > Редактор программ

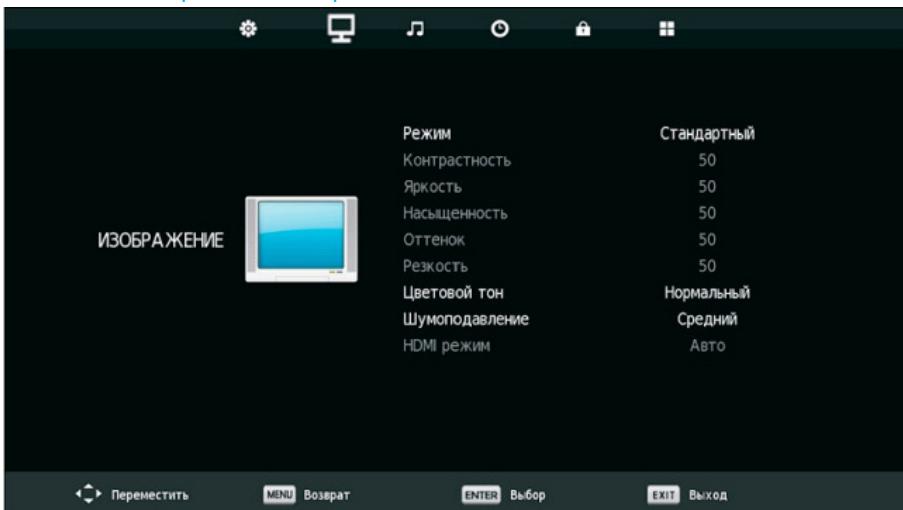
В данном разделе возможно, используя соответствующие клавиши, настраивать список программ.

- **Красная** кнопка - удаление программы.
- **Желтая** - перемещение программы.
- **Синяя** - пропуск программы.  
(При переключении каналов кнопками СН  $\oplus/\ominus$  данный канал будет пропускаться)
- Кнопка «FAV/LIST» - добавление в список избранных каналов.



## Настройки изображения

«MENU» > Настройки > Изображение



### Режим изображения

Выбрав нужный режим изображения, Вы можете тем самым одновременно отрегулировать все параметры изображения.

Вы также можете выбрать нужный режим изображения, нажав кнопку пульта ДУ «P.MODE».

В Пользовательском режиме возможна индивидуальная раздельная настройка следующих параметров изображения:

#### Контрастность

- При настройке контрастности изменяется соотношение между светлыми и темными областями изображения.

#### Яркость

- При увеличении яркости темные области изображения становятся более светлыми, а при уменьшении – светлые области изображения становятся более темными.

#### Оттенок

- Настройка оттенка позволяет сделать цвета более естественными. Данная настройка доступна только для системы цвета NTSC.

#### Резкость

- Увеличение резкости изображения делает контуры изображения более четкими.

#### Насыщенность

- Регулировка насыщенности и глубины цветов.

#### Цветовая температура

- Настраивая данный параметр, возможно изменить характер изображения от «холодного» до «тёплого».

#### Подавление шумов

- Выберите опцию подавления шумов и выберите подходящий режим подавления: низкий/средний/высокий/выключен.

## Настройки звука



### Режим звука

- Режим звучания. Выберите подходящий режим из списка.

В [Персональном](#) режиме возможна индивидуальная раздельная настройка параметров звучания.

### Автоматическая регулировка громкости

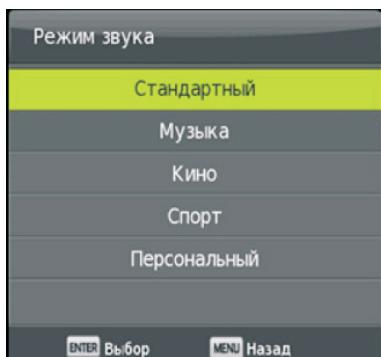
- Автоматическая регулировка баланса громкости звука, полученного от различных источников. Выберите значение «Вкл.» или «Выкл.» для активации или отключения функции.

### Режим цифрового выхода

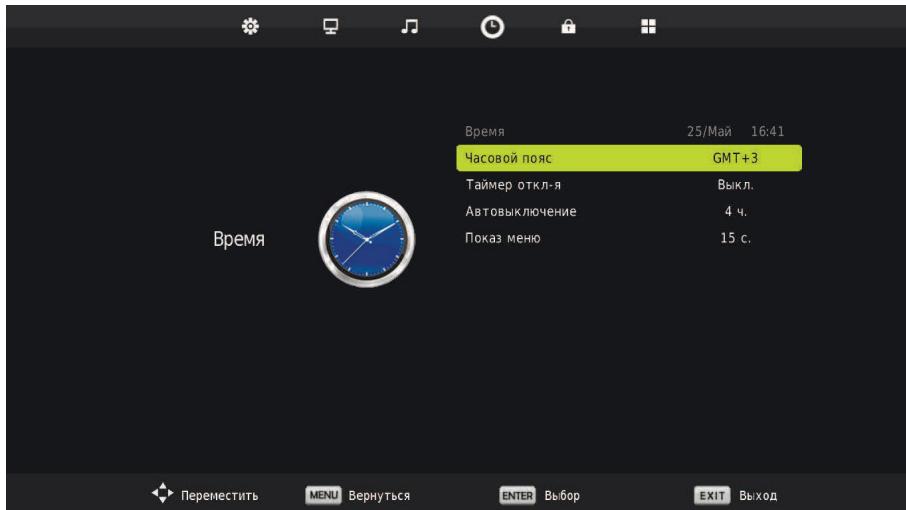
- Режим цифрового выхода – выберите режим, подходящий для удобного подключения к цифровому усилителю звука.

### Функция помощи слабовидящим

- При наличии в трансляции по каналу соответствующей информации данная функция позволяет добавить в звук дополнительные комментарии, помогающие восприятию видео людьми с амблиопическими изменениями зрения. Выберите значение «Вкл.» или «Выкл.» для активации или отключения функции.



## Настройки времени и таймера



### Настройка часов

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». После настройки часов снова нажмите кнопку «ENTER» для сохранения настройки и возврата в предыдущий раздел меню.

### Часовой пояс

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора нужного часового пояса.

### Таймер отключения

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора нужного времени. После настройки снова нажмите кнопку «ENTER».

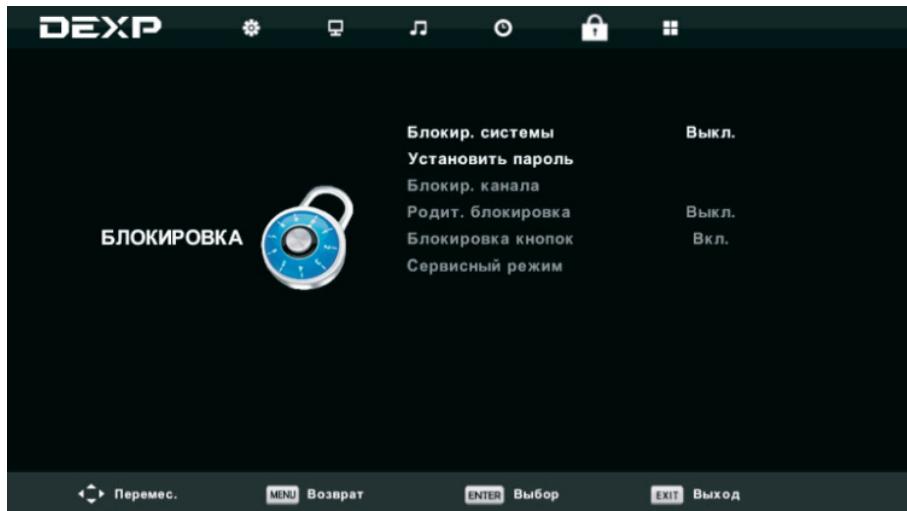
### Таймер автоматического отключения

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора нужного времени. После настройки снова нажмите кнопку «ENTER».

### Таймер экранного меню

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора нужного времени.

## Настройки блокировки



### Блокировка системы

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Для получения доступа к настройкам необходим ввод пароля. Если пароль пользователем не устанавливался, пароль по умолчанию: 0000.

### Установка пароля

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора символов пароля.

Для ввода пароля нажмите кнопку «ENTER».

### Блокировка клавиатуры

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Выберите значение «Вкл.» или «Выкл.». Для запоминания настройки нажмите «ENTER».

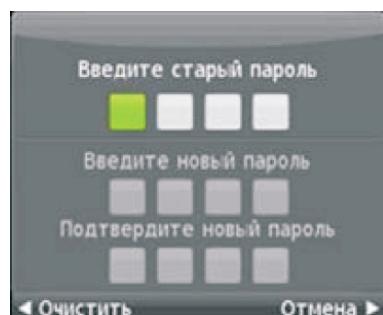
### Блокировка каналов

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Выбрав канал, нажмите Зелёную кнопку для включения или выключения блокировки.

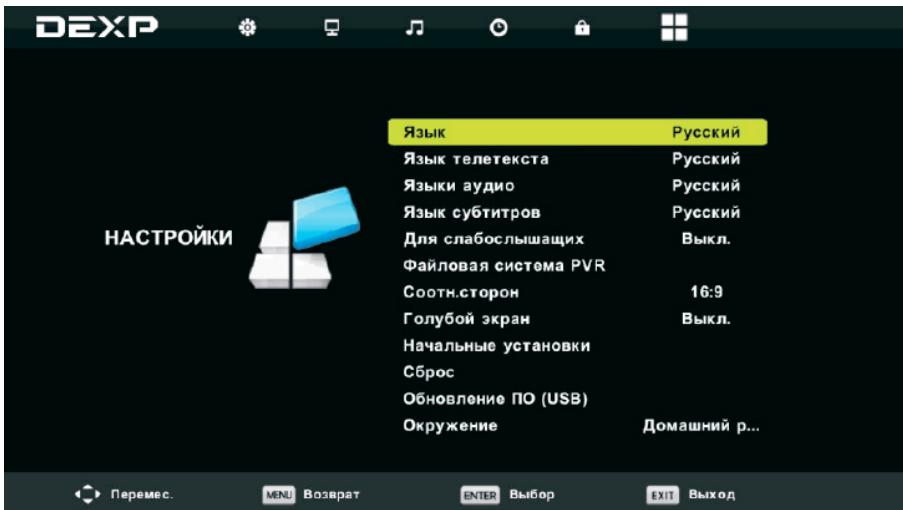
### Ограничение по возрасту

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Выбрав подходящий уровень ограничения просмотра для детей, для запоминания настройки нажмите «ENTER».

Выберите «Выкл.» для выключения блокировки.



# Дополнительные настройки



## Язык меню

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Язык телетекста

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Основной язык аудио

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Язык субтитров

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Функция помощи слабослышащим

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Файловая система устройства записи

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Формат изображения

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Синий экран

- Данная функция позволяет заполнять экран синим цветом при отсутствии изображения. Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Выберите значение «Вкл.» или «Выкл.». Для запоминания настройки нажмите «ENTER».

## Настройка при первом включении

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Описание данного подменю приведено раньше.

## Возврат к заводским настройкам

- Данная функция позволяет произвести возврат к заводским усреднённым настройкам функций. Следует учесть, что при выполнении этой функции может произойти стирание всех данных о каналах приёма, настройках видео и т. д. Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER».

## Обновление ПО

- Данная функция предназначена для специалистов и должна проводиться только в условиях сервисного центра.

## HDMI CEC (управление устройством через HDMI-соединение)

- Данная функция позволяет синхронно управлять устройствами, соединенными кабелем HDMI, при условии, что устройства поддерживают данную технологию. Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Используйте кнопки-стрелки для выбора. Для запоминания настройки нажмите кнопку «ENTER».

## Настройки подключения к ПК



Перед началом настройки параметров данного меню:

- Подключите ПК к телевизору при помощи кабеля с разъёмами VGA;
- В меню выбора источника выберите РС (ПК).

### Автонастройка

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Произойдёт автоматическая настройка параметров подключения.

### Гориз. положение

- Выберите данный пункт и нажмите кнопку «ENTER». Кнопками ◀/▶ настройте горизонтальное положение изображения.

### Фаза

- Фазу требуется настраивать, если на изображении появляются яркие полосы или оно нестабильно.

# Воспроизведение медиафайлов

## Переход в режим Мультимедиа

Подключите накопительное устройство USB, в памяти которого сохранены нужные файлы, к разъему телевизора. Если к телевизору уже подключено накопительное устройство USB, сначала нажмите кнопку «SOURCE», чтобы перейти в меню источников телевизора, а затем выберите иконку «Media» и нажмите кнопку «ENTER». На экране телевизора отобразится меню воспроизведения файлов.



Используя кнопки ◀/▶ выберите нужный тип файлов и нажмите кнопку «ENTER». В режиме воспроизведения файлов в нижней части экрана будут отображаться значки для управления воспроизведением.

Кнопками ◀/▶ выбирайте нужные значки, затем нажимайте кнопку «ENTER» для подтверждения соответствующей операции.

Кроме того, Вы можете использовать аналогичные кнопки пульта ДУ для управления воспроизведением.

## Просмотр изображений



Выберите необходимое изображение и нажмите «ENTER». Изображение откроется на полный экран и появится меню для настройки показа.

## Воспроизведение музыки и фильмов



Выберите файл для воспроизведения и нажмите «ENTER». Файл запустится, и появится меню для настройки воспроизведения.

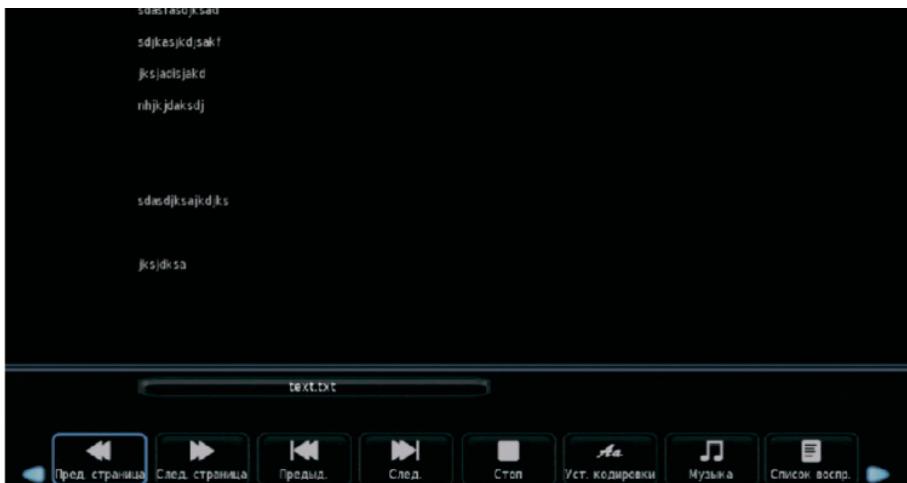


В нижней части экрана будут отображаться значки для управления воспроизведением. Кнопками **◀/▶** выбирайте нужные значки, затем нажимайте кнопку «ENTER» для подтверждения соответствующей операции.

Кроме того, Вы можете использовать аналогичные кнопки пульта ДУ для управления воспроизведением.

## Просмотр текстов

Выберите необходимый текстовый файл и нажмите «ENTER». На экране отобразится список глав, содержание и т. п. Появится также меню для настройки воспроизведения.



В нижней части экрана будут отображаться значки для управления воспроизведением. Кнопками **◀/▶** выбирайте нужные значки, затем нажимайте кнопку «ENTER» для подтверждения соответствующей операции. Кроме того, Вы можете использовать аналогичные кнопки пульта ДУ для управления воспроизведением.

## Телетекст

Телетекст — это информационная система, которая отображается на экране телевизора. С помощью системы телетекста Вы можете просмотреть страницы с информацией по темам, доступным на главной странице телетекста.

### Переход в режим телетекста

Настройтесь на телеканал с сигналом телетекста.

Нажмите кнопку «TEXT», чтобы войти в режим телетекста. Обычно при этом на экране отображается главная страница телетекста (меню телетекста).

### Выбор страниц

Введите номер страницы с помощью цифровых кнопок на пульте ДУ. Номер выбранной страницы отображается в верхнем левом углу экрана. Устройство производит поиск страницы, пока она не отобразится на экране.

Используйте кнопки **▲/▼** для перехода по страницам.

### Переход к основной странице телетекста

Нажмите кнопку «INDEX», чтобы перейти к основной странице телетекста.

### Скрытая информация телетекста

Для того, чтобы отобразить скрытую информацию телетекста на экране, нажмите кнопку «REVEAL». Нажмите кнопку еще раз, чтобы убрать скрытую информацию.

### **Увеличение размера окна телетекста**

Нажмите кнопку «SIZE», чтобы изменять размер окна телетекста соответственно:  
Увеличение верхней части страницы > Увеличение нижней части страницы >  
Обычный размер окна.

### **Удержание страницы**

В некоторых случаях информация телетекста не сразу отображается полностью, для полного отображения страницы требуется больше времени. Для того, чтобы удержать страницу или отменить ее удержание, нажмите кнопку «HOLD».

### **Подстраницы телетекста**

Иногда телетекст может содержать несколько страниц, которые автоматически переключаются телестанцией. Вы можете перейти к подстранице, нажав на кнопку «SUB.PG» или путем ввода номера подстраницы с помощью цифровых кнопок на Пульте ДУ. Например, для перехода на третью подстраницу нужно ввести: 0003. Нажмите кнопку «SUB.PG» еще раз, чтобы выйти из режима подстраниц.

### **Цветные кнопки**

Используйте эти кнопки для прямого доступа к страницам соответствующего цвета, которые отображаются в нижней части окна телетекста.

### **Выход из режима телетекста**

Чтобы выйти из режима телетекста, нажмите кнопку «TEXT».

# Функции цифрового телевидения

## Список избранных телеканалов

- В режиме цифрового телевидения ЦТВ нажмите кнопку «FAV/LIST» на пульте ДУ, чтобы открыть список избранных телеканалов. Кнопками ▲/▼ выберите нужный телеканал и нажмите кнопку «ENTER», чтобы на него переключиться.

## Информация о текущей телепередаче

- В режиме цифрового телевидения ЦТВ нажмите кнопку «DISPLAY» на пульте ДУ, чтобы посмотреть подробную информацию о просматриваемой телепередаче.

## Электронное расписание телепередач

- В режиме цифрового телевидения ЦТВ нажмите кнопку «GUIDE» на пульте ДУ, чтобы открыть электронное расписание телепередач.

Обычно в левой части окна отображается программа телепередач на неделю, а в правой — список телеканалов и радиостанций.

Также в окне отображается краткая информация о выбранной передаче.

Нажмите кнопку «MENU,» чтобы переходить по дням недели, телеканалам и радиостанциям.

Примечание: электронное расписание программ доступно, только если оно передается телеканалом.

## Выбор режима звука

- В режиме цифрового телевидения ЦТВ нажмите кнопку «S.MODE» на пульте ДУ, чтобы открыть список режимов звука.

## Включение и выбор субтитров

- В режиме цифрового телевидения ЦТВ нажмите кнопку «SUBTITLE» на пульте ДУ, чтобы открыть список доступных субтитров (в зависимости от того, что предлагает телеканал).

## Видеозапись телепередач

- Для осуществления видеозаписи телепередач к телевизору должно быть подключено накопительное устройство USB.

**ВНИМАНИЕ!** Во время записи накопитель может быть подвергнут форматированию, поэтому не следует хранить на накопителях для видеозаписи важные файлы.

## Телегид

Функция «Телегид» позволяет посмотреть, какие телепередачи будут показывать в ближайшие 7 дней. Коммерческие ТВ-сети предоставляют такие данные только для цифровых каналов.

Кроме того, ТВ-гид позволяет записывать Ваши любимые передачи и поддерживает функцию напоминаний для автоматического переключения каналов в заданное время, чтобы Вы не пропустили интересующие Вас передачи.

- Нажмите кнопку «GUIDE» на пульте ДУ, чтобы отобразить сведения о канале.
- Выбрав текущую программу, нажмите «ENTER», чтобы начать её просмотр.
- Выбрав программу, которая ещё не начала вещание, нажмите «ENTER», чтобы выбрать функцию PVR или «Напоминание».
- Нажмите «CH+/CH-», чтобы перелистать список каналов на страницу вверх/вниз.
- Нажмите **красную** кнопку для просмотра списка запланированных напоминаний и записей.
- Нажмите **зелёную** кнопку, чтобы выбрать цвета для обозначения разных жанров передач.
- Нажмите **жёлтую** кнопку для выбора программ за предыдущий день.
- Нажмите **синюю** кнопку для выбора программ на следующий день.

Примечания:

- ◊ Функция PVR доступна только для программ, которые ещё не были показаны.
- ◊ Для записи программы необходимо подключить USB-накопитель объёмом не менее 2 Гб.
- ◊ Телевизор записывает передачи даже в режиме ожидания.

## Функция PVR

Функция PVR позволяет записывать цифровые телепередачи для их просмотра позднее. Эта функция доступна только для Цифрового ТВ. Для использования функции PVR необходимо подключить USB-устройство к телевизору.

Поддерживаемые форматы накопителя: NTFS, FAT32, FAT16.

При отсутствии накопителя функция PVR работать не будет.

- Чтобы запланировать запись, выберите программу для просмотра и нажмите «ENTER».
- Чтобы быстро начать запись, нажмите кнопку «REC», чтобы включить функцию PVR.
- Выберите раздел, куда будет сохраняться запись. После проверки скорости USB-носителя начнётся запись программы.
- Если во время записи нажать кнопку «POWER», то телевизор перейдёт в режим ожидания, но запись не прервётся.

Примечания:

- Ёмкость USB-устройства должна быть не менее 2 Гб (для записи 15 минут HD-видео).
- Если скорость передачи данных USB-носителя слишком низкая, появится всплывающее уведомление. В этом случае Вы можете попробовать другой носитель.
- Функция PVR не поддерживает аналоговые каналы.
- Функция планирования записи недоступна при просмотре текущей транслируемой программы.
- Некоторые ТВ-станции могут запрещать запись.
- Функция PVR отключена для заблокированных и закодированных каналов.

## Возможные проблемы и их решения

Проблема	Решение
Телевизор не реагирует на команды пульта ДУ	<ul style="list-style-type: none"><li>Убедитесь в отсутствии препятствий между ТВ и пультом дистанционного управления.</li><li>Убедитесь, что батареи заряжены и правильно установлены (<math>\oplus</math> к <math>\oplus</math>, <math>\ominus</math> к <math>\ominus</math>). При необходимости замените батарейки новыми.</li></ul>
ТВ не включается: отсутствуют изображение и звук	<ul style="list-style-type: none"><li>Убедитесь, что сетевое напряжение в розетке существует, подключив к ней другие электроприборы.</li><li>Убедитесь, что шнур питания надёжно подключен к розетке и к ТВ.</li><li>Убедитесь, что шнур питания не поврежден.</li><li>Убедитесь, что ТВ включён (включите ТВ кнопкой, расположенной на панели, или с кнопки «POWER» на пульте ДУ).</li></ul>
Телевизор самопроизвольно выключается	Проверьте надежность подключения электросети. Возможно, произошел сбой в сети электропитания или плохой контакт в розетке.
Не настраивает каналы, настраивает не все каналы	<ul style="list-style-type: none"><li>Выберите правильный режим поиска и заново произведите автопоиск. Для подробных инструкций обратитесь к разделам «Первоначальная настройка» и «Ручная настройка» настоящего Руководства.</li><li>Проверьте правильность направления собственной антенны, целостность кабеля, разъемов, надежность подключения.</li><li>Обновите Программное Обеспечение (ПО). Вы можете найти соответствующее ПО на официальном сайте <a href="http://dexp.club">dexp.club</a>.</li><li>Обратитесь к Вашему оператору кабельного ТВ.</li></ul>
На экране отображается надпись – «Нет сигнала»	<ul style="list-style-type: none"><li>Проверьте правильность выбора входного сигнала в меню <a href="#">Источник входа</a> (кнопка «SOURCE»).</li><li>Убедитесь, что внешнее устройство/антенна надежно подключены с помощью сигнального кабеля, включены и работоспособны.</li><li>Попробуйте поменять сигнальный кабель, возможно, проблема в нем.</li><li>Обратитесь к разделу «Внешние подключения» настоящего Руководства и подключите внешнее устройство.</li></ul>

<p>При подсоединении к компьютеру (HDMI), отображается сообщение «Нет сигнала» или «Неверный формат»</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте правильность выбора входного сигнала в меню <a href="#">Источник входа</a> (кнопка «SOURCE»).</li> <li>Убедитесь, что ТВ поддерживает разрешение и частоту кадров видеокарты. Если установлена неподдерживаемая частота или разрешение в настройках видеокарты – установите рекомендуемые параметры.</li> <li>Выключите/включите ТВ с помощью пульта ДУ.</li> <li>Переподключите кабель HDMI.</li> <li>Перезагрузите компьютер, не выключая ТВ.</li> </ul>
<p>Во время просмотра отсутствует или искажен звук</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите кнопку «VOL+/VOL-» на пульте ДУ.</li> <li>Убедитесь, что не включен режим «Без звука» (кнопка «MUTE»).</li> <li>Переключите канал. Возможно, проблема связана с каналом.</li> <li>Убедитесь, что аудиокабель подключен к соответствующему выходному аудиоразъему и не поврежден.</li> <li>При подключении антennы или кабелей проверьте сведения о сигнале. Низкий уровень сигнала может быть причиной искажения звука.</li> <li>При воспроизведении видеоконтента с USB-носителя формат звуковой дорожки может не поддерживаться.</li> </ul>
<p>Отображается чёрно-белое изображение или низкое качество цветопередачи</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отрегулируйте Цветность, Оттенки и Цветовую температуру в следующем меню: <a href="#">«MENU» &gt; Настройки &gt; Изображение</a></li> <li>Произведите Сброс настроек экрана в следующем меню: <a href="#">«MENU» &gt; Настройки &gt; Дополнительные настройки</a></li> </ul>
<p>Питание включено, но отображается очень тёмное изображение</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отрегулируйте яркость и контрастность в следующем меню: <a href="#">«MENU» &gt; Настройки &gt; Изображение</a></li> <li>Произведите Сброс настроек экрана в следующем меню: <a href="#">«MENU» &gt; Настройки &gt; Дополнительные настройки</a></li> </ul>
<p>После включения телевизора или при переключении каналов изображение появляется не сразу</p>	<p>Не является дефектом. Данный феномен обусловлен периодом подстройки пикселей экрана перед выводом изображения.</p>

<p>Не описанная (другая) проблема воспроизведения и передачи сигналов. Не работает какая-либо функция, заложенная в ТВ</p>	<p>Обратитесь в ближайший сервисный центр в Вашем населенном пункте. Адреса можно найти на официальном сайте <a href="http://dexp.club">dexp.club</a>.</p>
--	--

## Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Хранение и транспортировка устройства должны производиться в сухом помещении.
  - Условия хранения телевизоров: при температуре от + 5 °C до + 40 °C в закрытых помещениях и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. Хранение телевизора без упаковки не допускается.
  - Во избежание повреждения телевизора при транспортировании его в упаковке изготовителя следует соблюдать меры предосторожности:
    - ◊ оберегать от резких толчков и падений;
    - ◊ избегать длительного пребывания под дождём или мокрым снегом;
    - ◊ не ставить на коробку тяжёлые предметы.
  - Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
  - Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
  - После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством.
- Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.



**Примечание:** драгоценные металлы в изделии отсутствуют.

## Технические характеристики

Модель: F40D7300E, F43E7000E.

Экран: 40'', 43''.<sup>1</sup>

Разрешение экрана: 1920x1080 (FullHD).

Мощность динамиков: 8 Вт x 2.

ТВ-сигнал: DVB-C, DVB-T, DVB-T2, DVB-S, DVB-S2.

Питание: ~220-240, 50/60 Гц, 70 Вт.

Поддерживаемые форматы:

- Видео: .MPG, .AVI, .TS, .MOV, .MKV, .DAT, .MP4, .VOB.
- Аудио: .MP3, .AC3, .EAC3.
- Изображения: .JPEG, .BMP, .PNG.

Таблица поддерживаемых разрешений	
HDMI	ПК
480i	до 1920x1080 60 Гц
480p	
576i	
576p	
720p 60 Гц	
1080i 50/60 Гц	
1080p 50/60 Гц	

1 Размер экрана варьируется в зависимости от модели телевизора.

## **Дополнительная информация**

**Изготовитель:** Производственное унитарное предприятие «Завод электроники и бытовой техники Горизонт».

**Адрес:** Республика Беларусь, 220014, г. Минск, пер. С.Ковалевской, 62, к. 16.  
Тел.: +37517 226 3601, факс.: +37517 226 3607

E-mail: zebt@horizont.by

Адреса в интернете: [www.dexp.club](http://www.dexp.club), [www.horizont.by](http://www.horizont.by)

Изготовлено в Республике Беларусь.

### **Техническое обслуживание**

При соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации, срок службы телевизора составляет, в зависимости от модели, 2-4 года (срок службы моделей указан в таблице ниже) со дня продажи через розничную торговую сеть. Если дату продажи установить невозможно, то срок службы исчисляют со дня изготовления телевизора. В течение этого времени изготовитель обеспечивает потребителю возможность использования товара по назначению, а также выпуск и поставку запасных частей в торговые и ремонтные предприятия.

Модель	Срок гарантии	Срок службы
F43E7000E	3 года	4 года
F40D7300E	2 года	3 года

Условия эксплуатации:

- рабочая температура от 10 до плюс 35°C;
- рабочая влажность не более 80% (при температуре 25°C);
- атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.);

Дата изготовления указана на упаковке.



## Приложение к руководству пользователя

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Телевизор соответствует требованиям технических условий ТУ РБ 100085149.176-2004.

Телевизор по условиям безопасности в эксплуатации соответствуют требованиям защиты класса II по ГОСТ ИЕC 60065-2013. Система менеджмента качества производства, проектирования, производства и обслуживания бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых электрических приборов, оборудования и информационных технологий соответствует требованиям СТБ ISO 9001 - 2015.

Товар соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники".

Модель	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Размер упаковки, мм	Удельная мощность рабочего режима, Вт/см <sup>2</sup>	Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт	Потребляемая мощность в выключенном режиме, Вт

## Для заметок

**www.dexp.club**