

# 昆山康佳电子有限公司

## 美工图纸

物料号: 39055454

物料描述: +说明书/KDI32MA538AT-A/DEXP/KK

供应商: \_\_\_\_\_

页 数: \_\_\_\_\_

拟制: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_

审核: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_

批准: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_

更改标记	描 述	签 名	更改日期
△	初版	黄亦迪	2015.05.14
△	OSD图片	计敏	2015.05.19

# 印刷品印刷要求

物料号：39055454      机型号：KDI32MA538AT-A

- A5纸张，全单黑印刷，
- A5纸张，封面封底铜版纸黑白印刷，内页单黑印刷，
- A5纸张，封面封底哑粉纸彩色印刷，内页单黑印刷，
- A5纸张，铜版纸全彩色印刷
- A5纸张，书写纸全彩色印刷
- A4纸张，全单黑印刷，
- A4纸张，封面封底铜版纸彩色印刷，内页单黑印刷，
- A4纸张，封面封底哑粉纸彩色印刷，内页单黑印刷，
- A4纸张，铜版纸全彩色印刷
- A4纸张，书写纸全彩色印刷
- A4纸张，全单黑铜版纸印刷

**DEXP**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

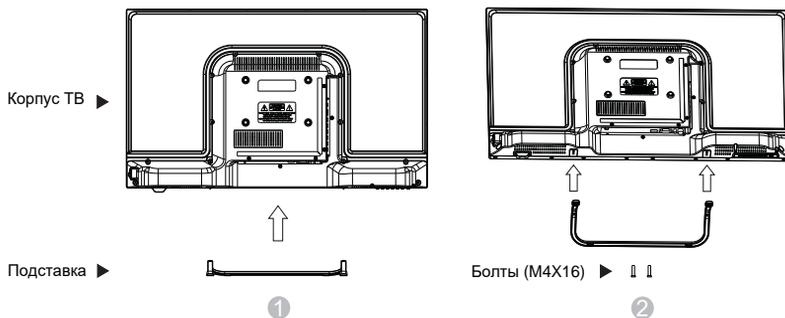


## **Уважаемый покупатель!**

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.

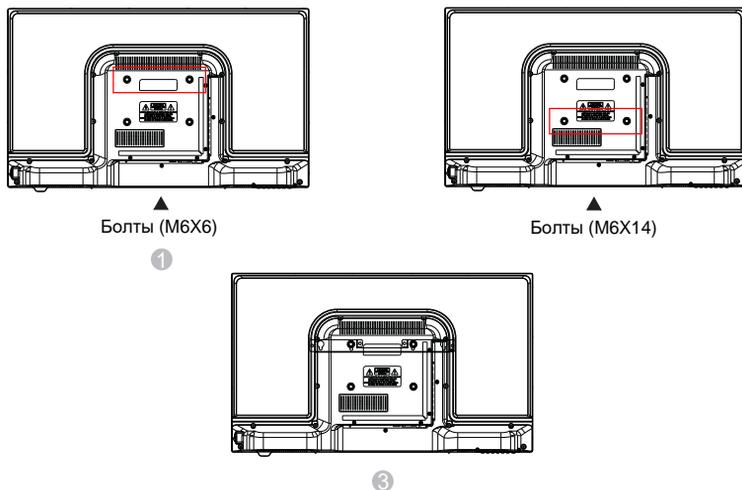
## Установка подставки

1. Á Á Á Æ Á Á Á Æ Á Á Á Æ
2. Скрепите подставку и корпус ТВ при помощи 2 болтов (M4X16).



## Установка настенного крепления

1. Поместите 2 болта (M6X6) в отверстия на задней стороне корпуса.
2. Закрепите 2 пластиковые опоры к задней стенке с помощью 2 болтов (M6X14).
3. Укрепите настенный кронштейн на стене и установите на него телевизор.



**ВАЖНО:** Храните болты в надёжном месте, вдали от детей. Любые мелкие детали могут представлять угрозу жизни детей.

---

1	<b>Важная информация</b>		2
2	<b>Введение</b>		3
3	<b>Меры предосторожности</b>		3
4	<b>Общая схема устройства</b>		4
5	<b>Пульт ДУ</b>		5
6	<b>Источники сигнала</b>		7
7	<b>Главное меню</b>	Действия в главном меню	7
		Каналы	7
		Изображение	10
		Звук	11
		Время	12
		Опции	14
		Блокировка	16
		Мультимедиа	19
		Фотографии	19
Музыка	20		
Фильмы	22		
Текст	23		
8	<b>Решение проблем</b>		24
9	<b>Технические характеристики</b>		25
	<b>Дополнительная информация</b>		25

---

## 1. Важная информация

### ВНИМАНИЕ:

1. Прочитайте данное руководство полностью.
2. Сохраните его для будущего использования
3. Следуйте всем указаниям и рекомендациям.
4. Не используйте вблизи воды.
5. Используйте для чистки только сухую ткань.
6. Не блокируйте вентиляционные отверстия.
7. Не размещайте ТВ рядом с любыми устройствами, выделяющими тепло (нагреватели, радиаторы, усилители, электроплиты, и т.д.
8. Не пренебрегайте техникой безопасности. ТВ оснащен поляризованной вилкой с заземлением. Если вилка не подходит к Вашей розетке, обратитесь к специалисту для замены устаревшей розетки, и пользуйтесь ТВ только по завершении работ.
9. Оберегайте все кабели, и в особенности кабель питания от заземлений, не помещайте на них никакие предметы, не наступайте на них.
10. Используйте только комплектные, или одобренные производителем аксессуары.
11. Используйте только одобренные производителем, а также подходящие по характеристикам тумбы и кронштейны. Использование аксессуаров, не рассчитанных на вес данного ТВ может повлечь за собой серьезные травмы, а также ущерб Вашей собственности. Будьте внимательны во время перемещения ТВ, находящегося на тумбе на колёсиках. Любое препятствие на пути может повлечь за собой падение ТВ.



12. Отключайте устройство от питания во время грозы, а также на периоды длительного неиспользования.
13. Предоставьте любое обслуживание устройства исключительно специально обученным и сертифицированным специалистам. Причиной для обращения в сервисный центр может служить любое повреждение устройства или проводов (попадание влаги, падение, перегрев), любое нарушение в работе.
14. Оберегайте устройство от воздействия влаги и воды в любом виде, во избежание удара электрическим током и короткого замыкания.

**ВНИМАНИЕ:** Не подвергайте батарейки воздействию экстремальных температур, прямых солнечных лучей, и т.д.

## 2. Введение

Спасибо за покупку этого телевизора! Перед использованием телевизора внимательно прочтите инструкцию. Убедитесь, что телевизор не поврежден. Если повреждения все же есть, обратитесь в магазин, где Вы его приобрели.

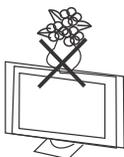
## 3. Меры предосторожности



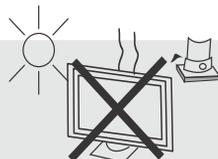
Поместите ТВ на ровную, стабильную поверхность.



Не подвергайте ТВ воздействию влаги.



Не помещайте предметы на ТВ.



Держите ТВ вдали от источников тепла.



Используйте только совместимые аксессуары, соблюдайте минимальное расстояние от стены при размещении ТВ.

Отключайте ТВ от розетки перед его чисткой. Не используйте никакие моющие жидкости. Должна использоваться только сухая мягкая ткань.



Не блокируйте вентиляционные отверстия ТВ.

Следите, чтобы при ремонте использовались только совместимые запчасти и предоставляйте любое техническое обслуживание сертифицированным специалистам сервисного центра.



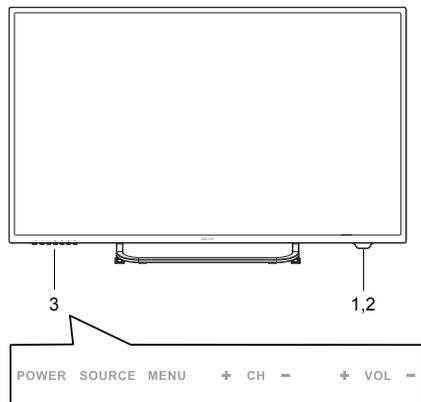
Размещайте все провода так, чтобы они не находились на пути, а также не были защемлены чем-либо.

Отключайте устройство от питания во время грозы, а также на периоды длительного неиспользования.



## 4. Схема устройства

### Вид спереди



#### 1. Сенсор ДУ

Не закрывайте данный сенсор, иначе пульт ДУ не будет работать.

#### 2. Индикатор работы

Показывает, когда ТВ включен, или находится в режиме сна.

#### 3. Функции данных клавиш описаны ниже:

**POWER:** Вкл./Выкл.

**SOURCE:** Выбор источника сигнала.

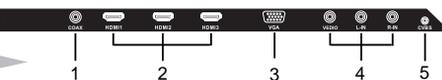
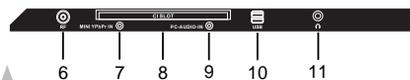
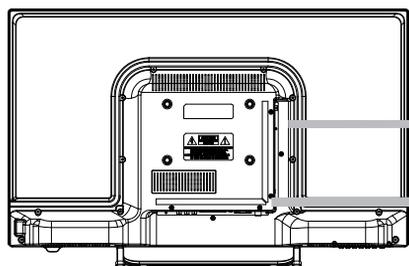
**MENU:** Вывод главного меню (нажмите снова, чтобы выйти из меню).

**CH+/- :** Переключение каналов (Следующий/Предыдущий, соответственно).

**VOL+/- :** Регулировка громкости (Увеличение/Уменьшение, соответственно).

**ВАЖНО:** При выборе источника сигнала, нажмите **VOL+** на панели ТВ для подтверждения выбора.

### Вид сзади



#### 1. Коаксиальный аудиовход

Для цифрового вывода звука.

#### 2. HDMI - разъем

Для подключения Blu-Ray-плеера, игровой консоли и т.д.

#### 3. VGA- разъем

Для подключения к ПК через аналогичный разъем.

#### 4. Видео/Аудио (L/R)

Для подключения DVD-плеера и т.д.

#### 5. CVBS- разъем

Для воспроизведения AV сигнала в композитном режиме.

#### 6. Разъем для антенны

Для подключения ТВ-антенны.

#### 7. Mini YPbPr - вход

Для подключения компонентного сигнала в режиме YPbPr mode.

#### 8. Разъем для CI - карты

Для подключения CI-карты.

#### 9. Аудиовход ПК

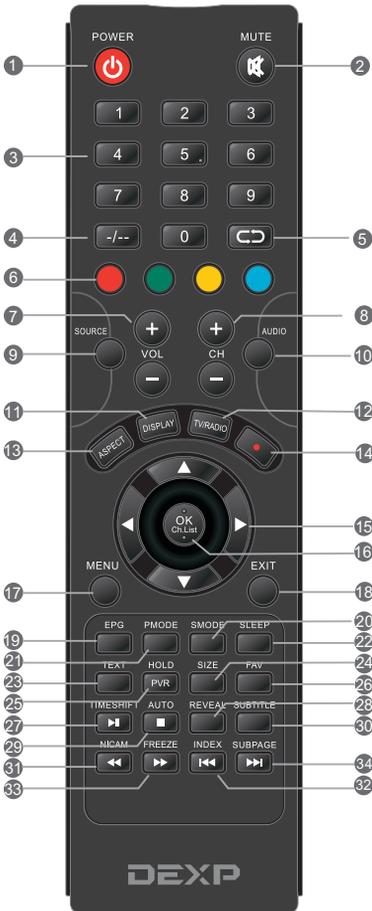
Для вывода звука ПК на ТВ.

#### 10. Медиа

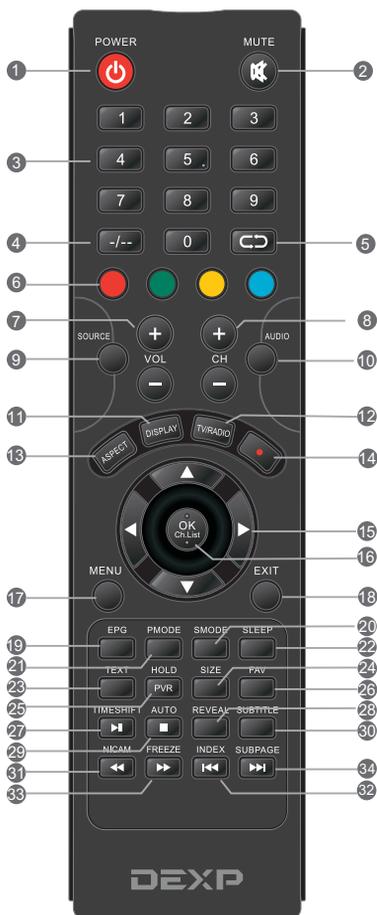
Для подключения USB устройств.

#### 11. Разъем для наушников

## 5. Пульт ДУ



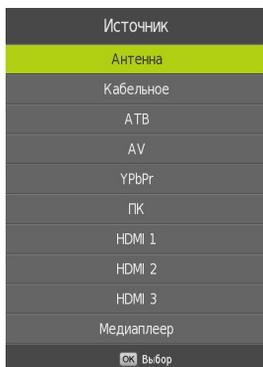
1. Кнопка **POWER**: Вывод ТВ из режима сна/ввод ТВ в режим сна
2. Кнопка **MUTE**: Выключение/включение звука.
3. **Цифровые клавиши (0~9)**: Нажмите, чтобы сменить канал.
4. **↔**: Для ввода двухзначного номера канала.
5. **↶**: Возврат к последнему просмотренному каналу.
6. **Цветные клавиши**: Доступ к функции телетекста, или редактирования программ.
7. **VOL+/-**: Увеличение/Уменьшение громкости.
8. **CH+/-**: Следующий/Предыдущий канал.
9. **SOURCE**: Выбор источника сигнала.
10. **AUDIO**: Выбор режима звучания.
11. **DISPLAY**: Просмотр сведений о текущем режиме изображения
12. **TV/RADIO**: Переключение между ТВ и радио.
13. **ASPECT**: Изменение соотношения сторон экрана
14. **●**: Начало записи
15. **Навигационные клавиши**: Для перемещения по пунктам меню.
16. **OK**: Подтверждение выбора в меню.
17. **MENU**: Вывод главного меню. Нажмите ещё раз, чтобы выйти из меню.
18. **EXIT**: Выход из любого места меню.
19. **Ch.List**: Просмотр списка каналов.
20. **EPG**: Просмотр программы передач
21. **P.MODE**: Переключение между каналами
22. **S.MODE**: Переключение между каналами
23. **SLEEP**: Включение/выключение функции сна
24. **TEXT**: Включение/выключение функции субтитров
25. **HOLD**: Включение/выключение функции заморозки
26. **SIZE**: Включение/выключение функции масштабирования
27. **FAV**: Включение/выключение функции избранного
28. **PVR**: Включение/выключение функции видеозаписи
29. **TIMESHIFT**: Включение/выключение функции таймшифта
30. **AUTO**: Включение/выключение функции автопоиска
31. **REVEAL**: Включение/выключение функции раскрытия
32. **SUBTITLE**: Включение/выключение функции субтитров
33. **NICAM**: Включение/выключение функции NICAM
34. **FREEZE**: Включение/выключение функции заморозки
35. **INDEX**: Включение/выключение функции поиска
36. **SUBPAGE**: Включение/выключение функции подстраниц



19. **EPG**: Функция электронной программы передач (только в режиме ЦТВ)
20. **S.MODE**: Смена режима звучания.
21. **P.MODE**: Смена режима изображения.
22. **SLEEP**: Настройка таймера режима сна.
23. **TEXT**: Вкл./Выкл. режим телетекста.
24. **SIZE**: Настройка размера телетекста.
25. **HOLD**: Удержание страницы в режиме телетекста.  
**PVR**: Используется для записи выбранного документа.
26. **FAV**: Вывод списка избранных каналов.
27. **||**: Воспроизведение/Пауза (в режиме Мультимедиа).  
**TIME SHIFT**: Вход в режим Time Shift (отложенный просмотр).
28. **REVEAL**: Просмотр скрытой информации.
29. **■**: Остановка воспроизведения (в режиме Мультимедиа).  
**AUTO**: Автонастройка (при активном источнике VGA).
30. **SUBTITLE**: Выбор альтернативного языка субтитров во время просмотра ЦТВ-программы.
31. **◀◀**: Быстрая перемотка назад ( в режиме Мультимедиа).  
**NICAM**: Используется для выбора звуковой системы NICAM
32. **INDEX**: Переход на главную страницу ( в режиме Телетекст).  
**◀◀**: Предыдущий файл (в режиме Мультимедиа).
33. **▶▶** Быстрая перемотка вперед ( в режиме Мультимедиа).  
**FREEZE**: Остановка телевизионной картинки.
34. **▶▶** Следующий файл (в режиме Мультимедиа)  
**SUBPAGE**: Просмотр подстраницы телетекста.

## 6. Источники сигнала

### Список источников сигнала



Нажмите **SOURCE**, чтобы открыть список источников.

Используйте клавиши ▲/▼ для выбора режима.

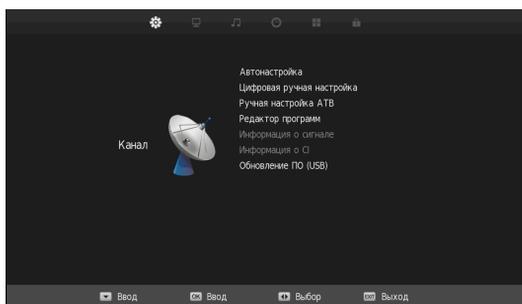
Нажмите **OK** для подтверждения выбора режима.

## 7. Главное меню

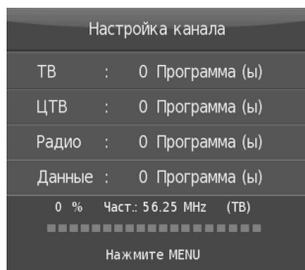
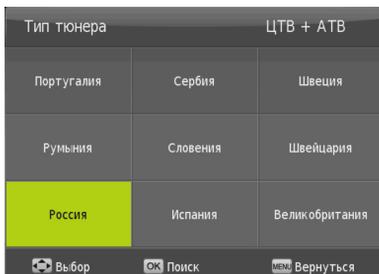
### Режим ТВ

Нажмите **MENU**, чтобы увидеть главное меню ТВ, которое включает опции: Канал, Изображение, Звук, Время, Опции, Блокировка. Нажмите **OK**, чтобы выбрать субменю для настройки. В субменю используйте клавиши ▼/▲, или ◀/▶ для перемещения.

### 7.1 Канал



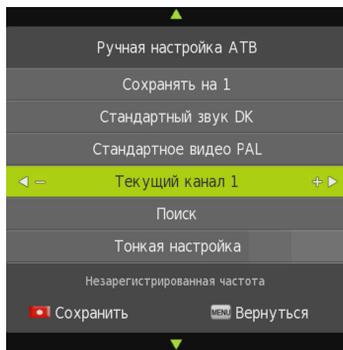
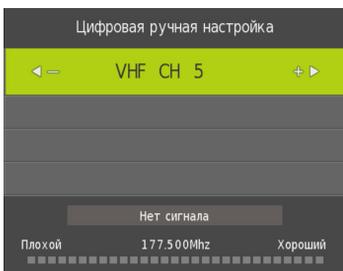
## Автонастройка



Выберите опцию Автонастройки используя клавиши вверх и вниз. После нажатия клавиши ОК, на экране появится список стран для выбора. Нажмите клавишу ОК для начала автоматического сканирования каналов.

## Ручная настройка DVB-T

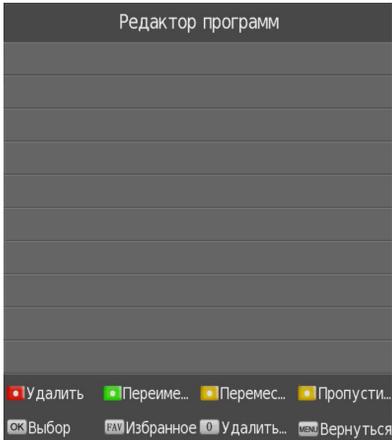
Выберите Ручную настройку DVB-T и нажмите клавишу ОК. Настройте частоту, символ и тип QAM, выберите пункт "Поиск" для начала ручной настройки каналов.



## Ручная настройка ATV

Нажмите ОК после выбора необходимого пункта меню. После настройки звуковой системы и других опций, выберите пункт "Поиск" и нажмите ОК.

## Редактирование программ



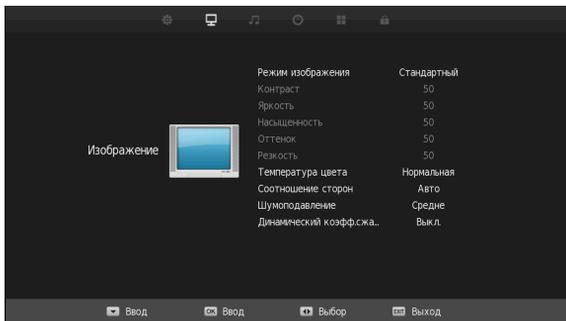
После выбора опции "Редактирование программ", Вы можете, используя соответствующие клавиши, настраивать список программ. С помощью красной клавиши можно удалить программу, зеленая клавиша позволяет редактировать программы. Вы можете нажать желтую клавишу для перемещения и синюю для пропуска. Если Вы нажмете 0, все программы удалятся.

### Обновление программного обеспечения

Приготовьте USB устройство и необходимый файл прошивки. Вставьте USB в гнездо Вашего телевизора и выберите эту опцию. Далее следуйте инструкциям на экране.

**ВНИМАНИЕ:** Не отключайте USB во время обновления программного обеспечения.

## 7.2 Изображение



### Режим изображения

Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите ОК для входа. Переключайтесь между разными режимами при помощи клавиш ◀/▶. Вы можете выбрать стандартный/динамический/мягкий, пользовательский режимы.

### Цветовая температура

Выберите опцию цветовой температуры вышеупомянутым способом и настраивайте ее при помощи клавиш ◀/▶. Вы можете выбрать холодную/теплую/нормальную температуру

### Соотношение сторон

При помощи клавиш ◀/▶ Вы можете выбрать режимы: Авто, Приближение1, Приближение2, 16:9 или 4:3.

### Подавление шумов

Выберите опцию подавления шумов вышеупомянутым способом и настраивайте ее при помощи клавиш ◀/▶. Режимы подавления: низкий/средний/высокий/выключен

В настройках меню также можно настроить контраст, яркость, резкость, насыщенность. Для настройки используйте стрелки в режиме пользователя.

## 7.3 Звук



### Режим звучания

Выберите звуковое меню с помощью клавиш ◀/▶. Используйте ▼/▲ для выбора необходимого пункта меню. Режимы звучания: музыка/кино/спорт/стандарт/пользовательский.

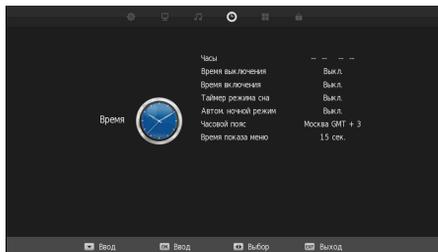
### Баланс

Используйте ▼/▲ для выбора необходимого пункта меню. Значение может быть изменено с помощью ◀/▶ ž

" " " " " " " " " " " 0  
" " " " " " " " " " " ◀/▶ ž

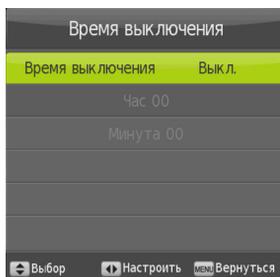
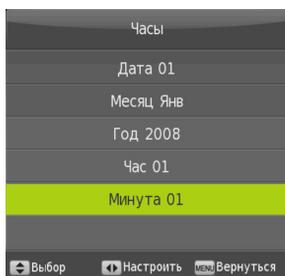
В режиме пользовательской настройки звука Вы можете изменять частоту, используя специальные клавиши.

## 7.4 Время



### Часы

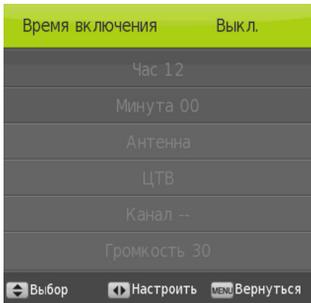
Выберите пункт Часы и нажмите ОК. Здесь Вы можете настраивать число, месяц, год и другие опции с помощью с стрелок вправо и влево.



### Время выключения

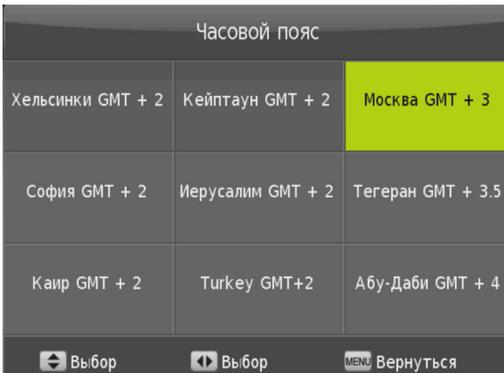
Выберите пункт Времы выключения и нажмите ОК. Стрелками влево и вправо измените необходимые настройки. Вы можете задавать время выключения отдельно для выходных и будних дней.

## Время включения



Выберите пункт **Время включения** и нажмите **ОК**. Стрелками влево и вправо измените необходимые настройки. Вы можете задавать время включения отдельно для выходных и будних дней.

## Часовой пояс



Выберите пункт **Часовой пояс** и нажмите **ОК**. Появится список часовых поясов, из которых Вы можете выбрать необходимый.

### Таймер сна

Выберите пункт Таймер сна и нажмите клавишу вправо для настройки. Вы можете выбрать любое время от 10 до 240 минут.

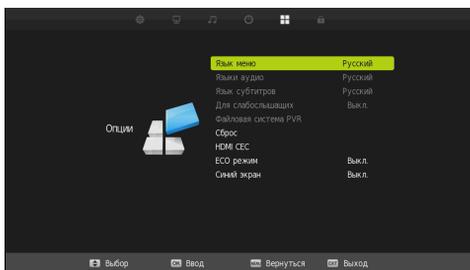
### Автоматический режим ожидания

Выберите пункт Автоматический режим ожидания и нажмите клавишу вправо для настройки. Мы можете выбрать 3ч/4ч/5ч или выключить функцию автоматического режима ожидания.

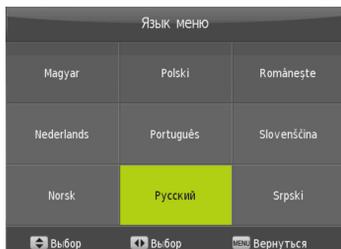
### Таймер экранного меню

Выберите опцию Таймер экранного меню и нажмите клавишу вправо для настройки. Вы можете выбрать время от 5с до 30с.

## 7.5 Опции



### Язык



В этом меню Вы можете настроить язык экранного меню, звука, субтитров. Выберите необходимый пункт меню и нажмите ОК. При помощи стрелок изменяйте необходимые параметры.

## Сброс

После выбора опции Сброс и нажатия клавиши ОК, Вы увидите окно для подтверждения сброса. Это повлияет на все Ваши настройки.

## ECO режим

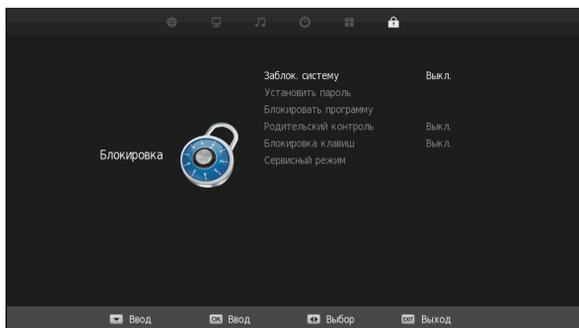
Вы можете выбрать три ECO режима: низкий/средний/высокий

## HDMI CEC



Функция HDMI CEC сделает взаимодействие с телевизором более удобным. Вы можете настроить HDMI ARC, Автоматический режим ожидания, Автоматическое включение, Управление устройствами по Вашему желанию.

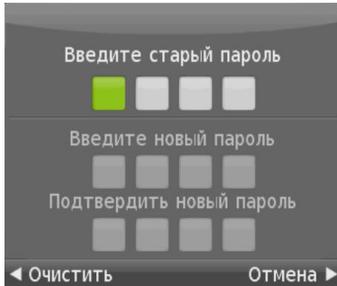
## 7.6 Блокировка



Выберите пункт Блокировка и нажмите ОК для настройки. После этого, на экране появится окно ввода пароля. Для получения доступа к настройкам необходимо ввести пароль по умолчанию 0000

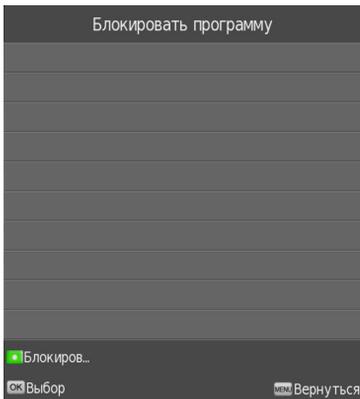


## Установка пароля



Если Вы хотите изменить пароль, выберите пункт Установка пароля. Убедитесь в правильном вводе информации.

## Блокировка программ

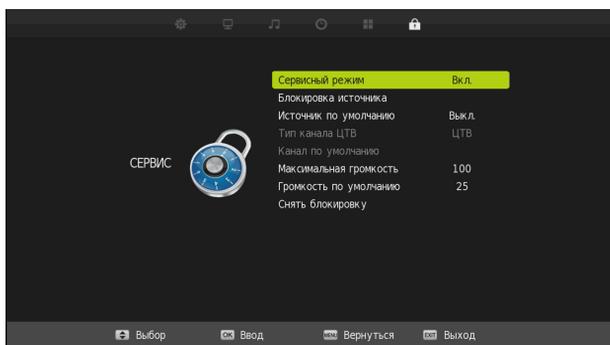
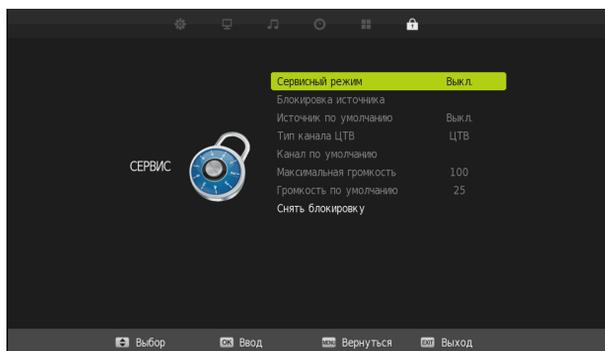


Выберите программу, которая Вам не нужна и нажмите зеленую клавишу для блокировки. Для возврата в предыдущее меню, нажмите клавишу Меню.

## Родительский контроль

Уровень родительского контроля настраивается от 4 до 18. Вы не сможете делать соответствующие операции после включения Родительского контроля.

## Сервисный режим



Выберите пункт блокировки источников для перехода к списку источников. При помощи клавиш влево и вправо, Вы можете разрешать или запрещать необходимые источники.

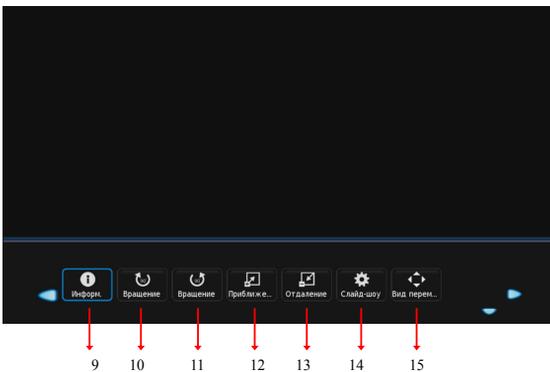
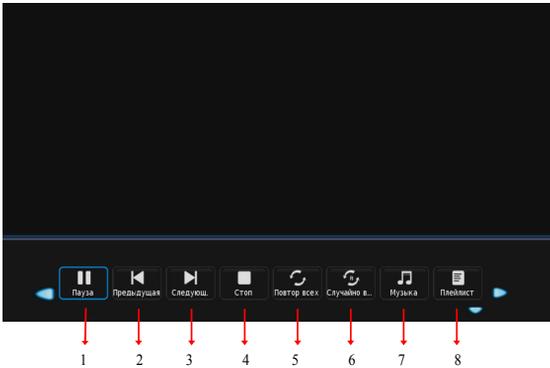
Источник по умолчанию и начальную громкость можно настроить при помощи клавиш влево и вправо.

## 7.7 Мультимедиа



Раздел мультимедиа включает фото, музыку, фильмы, текст.

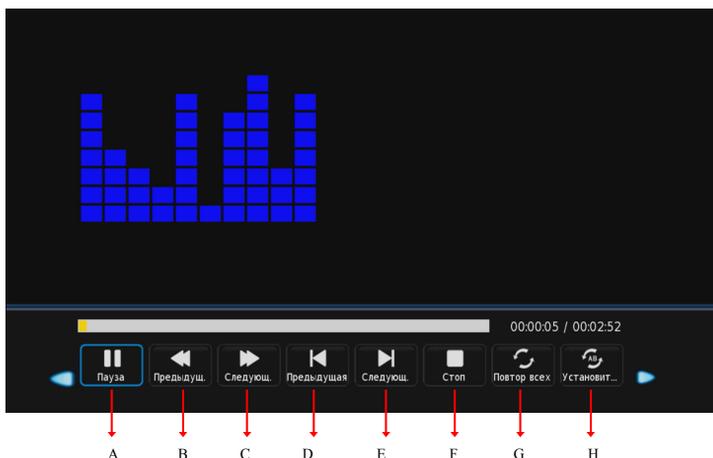
## 7.8 Фото



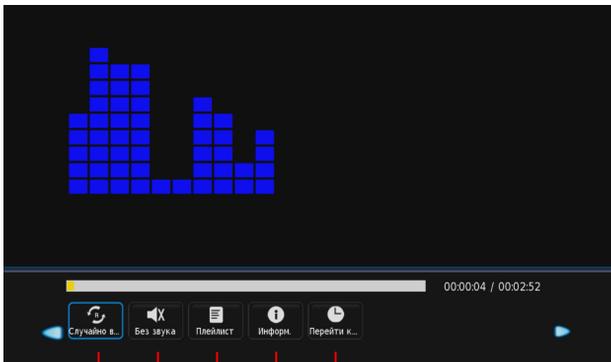
Выберите необходимое изображение и нажмите ОК. Ваше изображение откроется на полный экран и появится меню для настройки показа:

- 1: Пауза или начало воспроизведения
- 2: Показать предыдущее изображение
- 3: Показать следующее изображение
- 4: Остановить воспроизведение
- 5: Единичное воспроизведение или повтор
- 6: Случайное воспроизведение
- 7: Фоновая музыка
- 8: Список воспроизведения
- 9: Информация об изображении
- 10: Поворот по часовой стрелке
- 11: Поворот против часовой стрелки
- 12: Увеличить изображение
- 13: Уменьшить изображение
- 14: Навигация по увеличенному изображению
- 15: Слайдшоу

### 7.9 Музыка

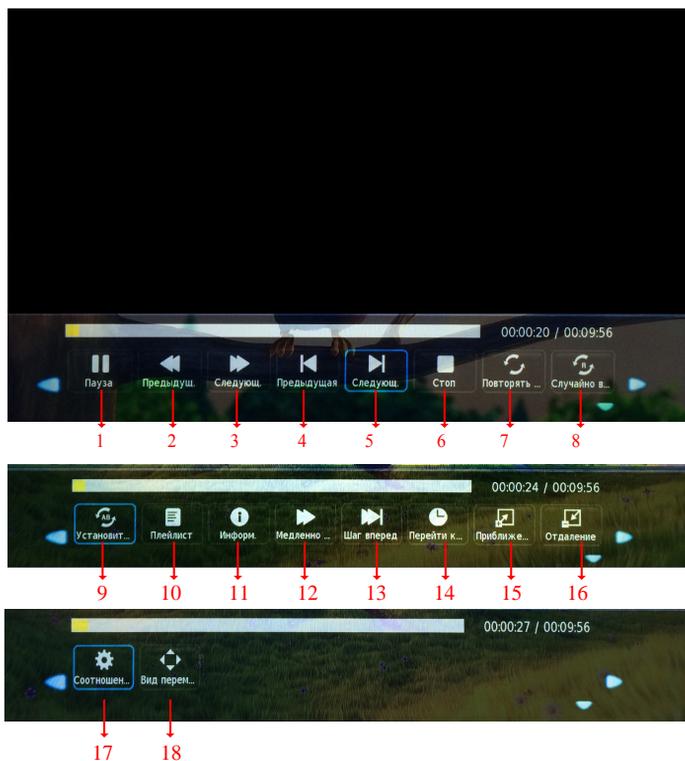


- A:** Пауза или начало воспроизведения
- B:** Перемотка назад
- C:** Перемотка вперед
- D:** Предыдущий файл
- E:** Следующий файл
- F:** Остановка воспроизведения
- G:** Единичное воспроизведение или повтор
- H:** Зацикливание воспроизведения (A/B)



- I :** Случайное воспроизведение
- J :** Выключить звук
- K :** Список воспроизведения
- L :** Информация о песне
- M :** Перейти к заданной минуте воспроизведение

## 7.10 Фильмы

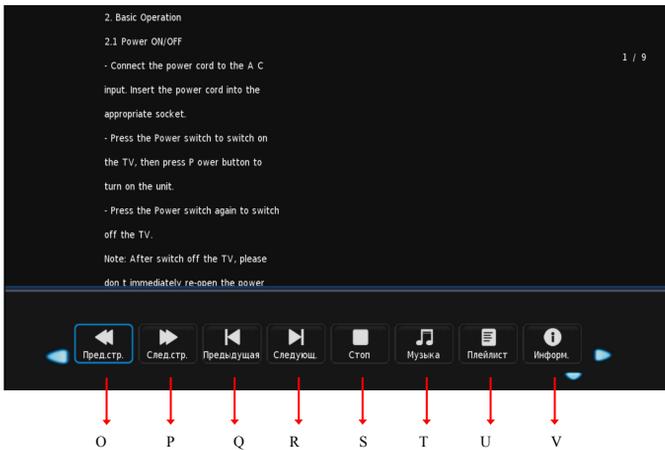


Выберите необходимый видеофайл и нажмите ОК. Ваше видео откроется на полный экран и появится меню для настройки показа:

- 1: Пауза или начало воспроизведения
- 2: Перемотка назад
- 3: Перемотка вперед
- 4: Предыдущее видео
- 5: Следующее видео
- 6: Остановить воспроизведение
- 7: Единичное воспроизведение или повтор
- 8: Случайное воспроизведение
- 9: За цикливание воспроизведения (A/B)
- 10: Список воспроизведения
- 11: Информация о фильме

- 12:** Медленная перемотка вперед
- 13:** Следующий эпизод
- 14:** Перейти к зананной минуте воспроизведения
- 15:** Увеличить изображение
- 16:** Уменьшить изображение
- 17:** Соотношение сторон
- 18:** Навигация по увеличенному изображению

## 7.11 Текст



**Выберите необходимый текстовый файл и нажмите ОК. Ваш текст откроется на полный экран и появится меню для настройки показа:**

- O:** Предыдущая страница
- P:** Следующая страница
- Q:** Предыдущий файл
- R:** Следующий файл
- S:** Остановка просмотра
- T:** Фоновая музыка
- U:** Список текстовых файлов
- V:** Информация о файле

## 8. Возможные проблемы и их решения

Проблема	Решение
Отсутствует звук или изображение	Проверьте подключение к электросети. Проверьте настройки уровня контрастности и яркости.
Отсутствие звука, изображение в норме	Убедитесь в том, что Вы не нажали кнопку <b>Mute</b> . Проверьте подключение аудиокабеля.
Внезапное отключение питания.	Проверьте настройки функции таймера отключения. Проверьте подключение к сети питания.
Отсутствует цвет или изображение	Проверьте настройки цвета. Проверьте подключение видеокабеля. Увеличьте расстояние между телевизором и источниками сигналов (DVD проигрывателем, игровой приставкой и т.п.).
Изображение не стабильно, сопровождается полосками	Убедитесь в том, что рядом с телевизором нет источников электромагнитных помех.
Слабый прием отдельных каналов.	Возможно из-за проблем с транслирующей станцией. Откорректируйте положение принимающей антенны.
Отсутствие звука одного из динамиков.	Проверьте настройку баланса звука.
Пульт ДУ не работает	Убедитесь в отсутствии препятствий между пультом ДУ и приемником сигнала. Убедитесь в корректности установки элементов питания и их годности.
После включения телевизора изображение появляется не сразу.	Не является дефектом. Данный феномен обусловлен периодом подстройки пикселей экрана перед выводом изображения.

## 9. Технические характеристики

**Модель:** H32B7000K

**Экран:** 32"

**LED-панель:** 1366 x 768

**Мощность динамика:**  $\geq 2 \times 8$  Вт

**ТВ-сигнал:** SECAM, PAL, DVB-C/T2, CI+

**Питание:** AC 100~240 В, 50~60 Гц, 60 Вт

**Поддерживаемые форматы:** JPG (изображения), MP3 (аудио), AVI, MKV (видео), TXT (текст)

**Удельная мощность рабочего режима:** 0.012 Вт/см<sup>2</sup>

**Потребляемая мощность в выключенном состоянии:** 0 Вт

**Потребляемая мощность в режиме ожидания:** <0.5 Вт

**Энергопотребление в выключенном состоянии:** 0 Вт

**Энергопотребление в режиме ожидания:** <0.5 Вт

**Рабочая температура:** 0~40 °С

Таблица разрешений		
YPbPr	HDMI	PC
480i	480i	640*480 60Hz
480p	480p	640*480 70Hz
576i	576i	640*480 75Hz
576p	576p	800*600 60Hz
720p 60Hz	720p 60Hz	800*600 70Hz
1080i 50Hz	1080i 50Hz	800*600 75Hz
1080i 60Hz	1080i 60Hz	1024*768 60Hz
1080p 50Hz	1080p 50Hz	1024*768 70Hz
1080p 60Hz	1080p 60Hz	1024*768 75Hz
		1920*1080 60Hz

### Дополнительная информация:

Производитель: ООО "Максимус".

236009, Российская Федерация, город Калининград, улица 4-я Большая Окружная, дом 102.

Изделие имеет сертификат соответствия, выданный Государственным органом по Сертификации. Спецификации и информация о продукте могут быть изменены без уведомления пользователя. Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.





[www.dexp.club](http://www.dexp.club)