DEXP

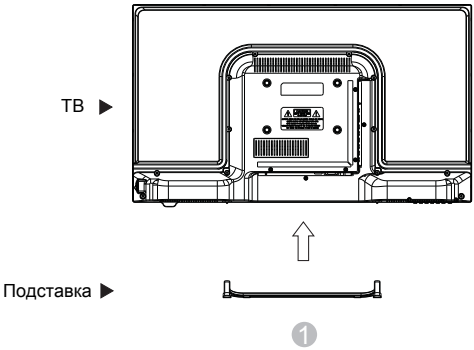
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Уважаемый покупатель!

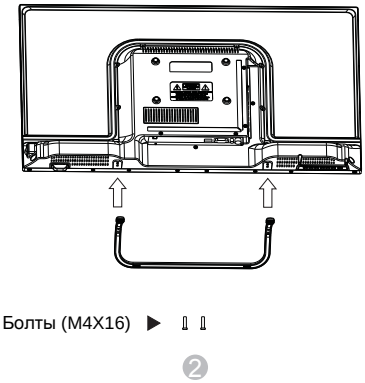
Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой DEXP. Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором 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. Извлеките ТВ из упаковки, и положите на стабильную, ровную и плоскую поверхность экраном вниз.



2. Закрепите подставку на ТВ при помощи двух болтов (M4X16).



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

Содержание

Меры предосторожности		2
Схема устройства		4
Пульт ДУ		5
Источники сигнала		7
Главное меню	**Действия в главном меню**	7
	Каналы	7
	Изображение	8
	Звук	9
	Время	9
	Опции	10
	Блокировка	11
	Мультимедиа	11
	Видео	12
	Музыка	12
	Фото	13
	Файлы	13
Возможные проблемы и их решение		14
Технические характеристики		15
Регламент качества LCD-панелей		16
Дополнительная информация		17

Меры предосторожности

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 защемлений, не помещайте на них никакие предметы, не наступайте на них.
10. Используйте только комплеткные, 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 серьёзные 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.

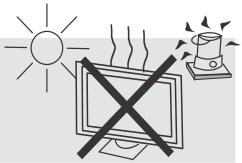
13. Отключайте устройство от питания во время грозы, а также на периоды длительного неиспользования.
14. Предоставьте любое обслуживание устройства исключительно специально обученным и сертифицированным специалистам. Причиной для обращения в сервисный центр может служить любое повреждение устройства или проводов (попадание влаги, падеие, перегрев), любое нарушение в работе.
15. 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.

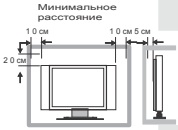
Поместите ТВ на ровную, стабильную поверхность.

Не подвергайте ТВ воздействию влаги.

Не помещайте предметы на ТВ.



Держите ТВ вдали от источников тепла.

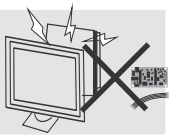


Используйте только совместимые аксессуары, соблюдайте минимальное расстояние от стены при размещении ТВ.

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

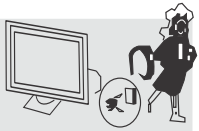
Не блокируйте вентиляционные отверстия ТВ.

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.

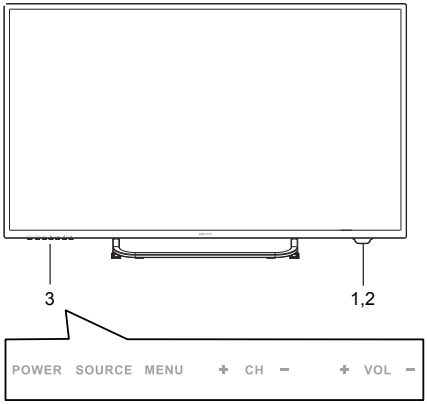
Отключайте устройство от питания во время грозы, а также на периоды длительного неиспользования.



Перед началом эксплуатации рекомендуется убедиться в отстутствии повреждений, которые могли быть получены в процессе транспортировки, а также в присутствии **полной комплектации устройства**: Телевизор, пульт ДУ, батарейки, подставка, болты, руководство пользователя.

Схема устройства

Вид спереди

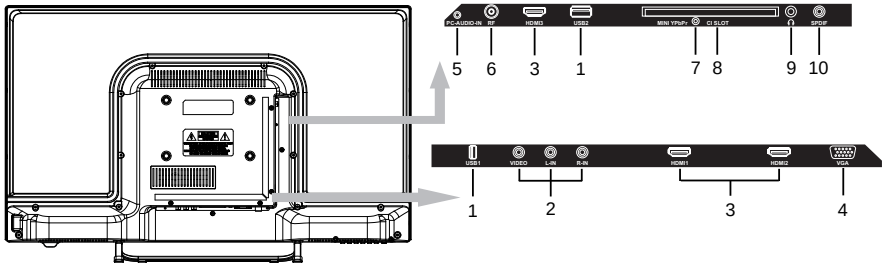


1. Сенсор ДУ
Не блокируйте данный сенсор, иначе пульт ДУ не будет работать.
2. Индикатор работы
Показывает, когда ТВ включен, или находится в ржиме сна.
3. Функции данных клавиш описаны ниже:

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).

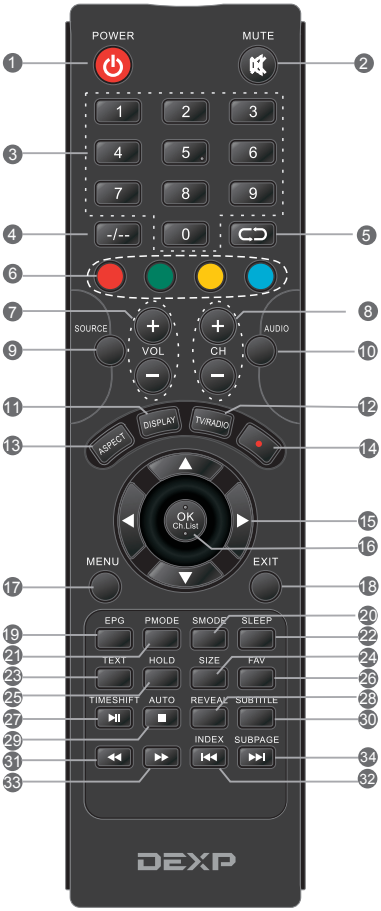
ВАЖНО: При выборе источника сигнала, нажмите **VOL+** на панели ТВ для подтверждения выбора.

Вид сзади



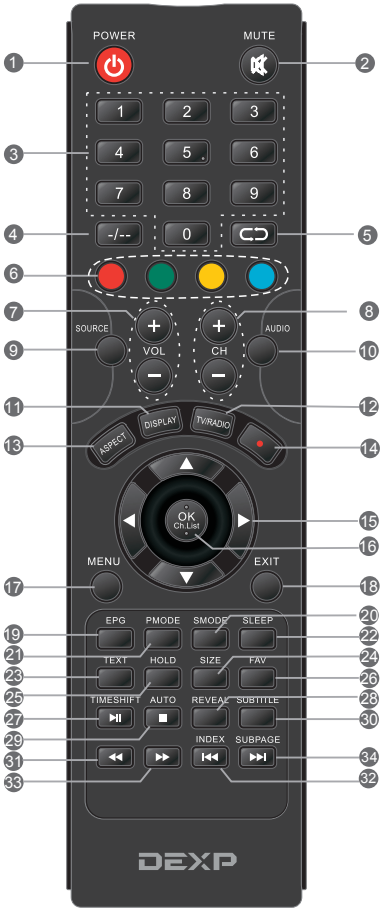
1. USB - разъём
Для подключения накопителей с мультимедиа-контентом.
2. Видео/Аудио (L/R)
Для подключения DVD-плеера и т.д.
3. HDMI - разъём
Для подключения Blu-Ray-плеера, игровой консоли и т.д.
4. VGA- разъём
Для подключения к ПК через аналогичный разъём.
5. Аудиовход ПК
Для вывода звука ПК на ТВ.
6. Разъём для антенны
Для подключения ТВ-антенны.
7. Mini YPbPr - вход
Для подключения компонентного сигнала в режиме YPbPr mode.
8. Разъём для CI - карты
Для подключения CI-карты.
9. Разъём для наушников
10. Коаксильный аудиовход
Для цифрового вывода звука.

Пульт ДУ



1. Клавиша **POWER**: Вывод ТВ из режима сна/ввод ТВ в режим сна
2. Клавиша **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 седений 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.

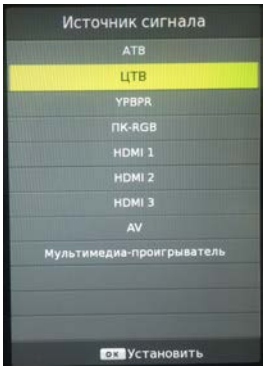
    Ch.List: Просмотр списка каналов.
17. **MENU**: Вывод главного меню. Нажмите ещё раз, чтобы выйти из меню.
18. **EXIT**: Выход из любого места меню.



19. **EPG:** Нажмите для вывода функции электронной программы передач в режиме ЦТВ
20. **SMODE:** Смена режима звучания.
21. **PMODE:** 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.
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).
32. **INDEX:** Переход на главную страницу (в режиме Телетекст).
    ⏮: Предыдущий файл (в режиме Мультимедиа).
33. ▶▶ Быстрая перемотка вперёд (в режиме Мультимедиа).
34. ⏭: Следующий файл (в режиме Мультимедиа).
    SUBPAGE: Просмотр подстраницы телетекста.

Источники сигнала

Список источников сигнала



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

Используйте клавиши ▲▼ для выбора режима.

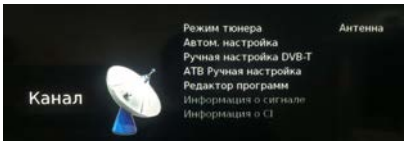
Нажмите **OK** для подтверждения выбора режима.

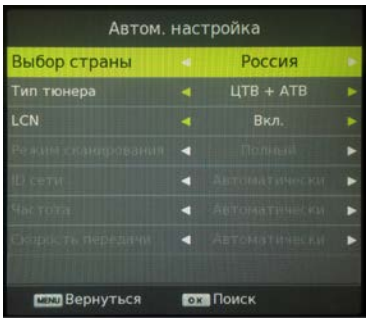
Главное меню

Режим ТВ

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

Канал





Тип тюнера

Выберите режим тюнера с помощью клавиш ◄/► , и нажмите **OK** для входа. Затем с помощью клавиш ▼/▲ выберите режим.

Автонастройка

Выберите опцию при помощи клавиш ▼/▲ и нажмите **OK** для входа. Выберите АТВ/ЦТВ/ ЦТВ+АТВ с помощью ◄/► и используйте ▼/▲ или ◄/► для выбор канала.

Ручная настройка DVB-T

Выберите ручную настройку DVB-T с помощью клавиш ▼/▲, затем нажмите **OK** и используйте клавиши ◄/► для выбора номера канала. Также Вы можете использовать непосредственно цифровые клавиши на пульте ДУ.

Ручная настройка АТВ

Выберите ручную настройку АТВ при помощи клавиш ▼/▲и нажмите **OK** для входа. Используйте клавиши ▼/▲ или ◄/► для выбора нужного субменю или настройки параметров.

Редактирование программ

Используйте ▼/▲ для выбора опции, и нажмите **OK** для входа в меню.

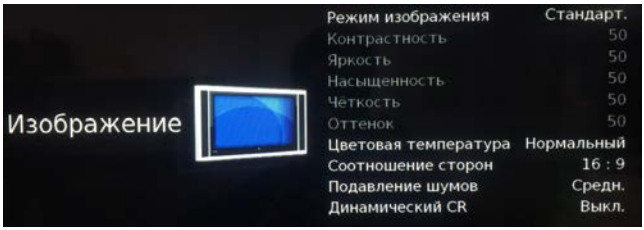
Информация о сигнале

Используйте ▼/▲ для выбора опции, и нажмите **OK,** чтобы увидеть сведения о сигнале.

Информация о CI

Используйте ▼/▲ для выбора опции, и нажмите **OK**, чтобы увидеть сведения о CI.

Изображение



Режим изображения

Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите **OK** для входа. Переключайтесь между разными режимами при помощи клавиш ◄/►.

Контрастность ; Яркость; Насыщенность ; Чёткость ; Оттенок

Для настройки степени данных параметров, выберте нужный при помощи клавиш ▼/▲ и нажмите **OK** для перехода далее. Используйте ◄/► для настройки параметра.

Цветовая температура

Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите **OK** для входа.

Переключайтесь между разными режимами при помощи клавиш ◄/►.

Соотношение строн

Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите **OK** для входа. Используйте ◄/► для настройки параметра.

Подавление шумов

Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите **OK** для входа.

Переключайтесь между разными режимами при помощи клавиш ◄/►.

Динамическая контрастность

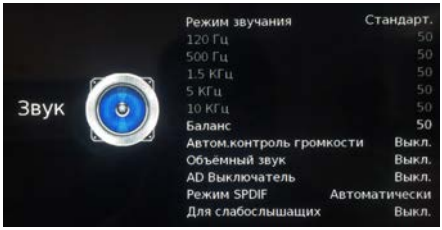
Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите **OK** для входа.

Включайте/выключайте функцию при помощи ◄/►.

Режим HDMI

Используйте ▼/▲ для выбора опции, затем нажмите **OK** для входа. Выбирайте режим при помощи ◄/►.

Звук



Режим звучания

Выберите опцию при помощи клавиш ▼/▲ и нажмите **OK** для перехода далее.

Используйте ◄/► для выбора режима.

Автоматический контроль громкости

Используйте ▼/▲ для выбора опции и нажите **OK** для перехода в следующее окно.

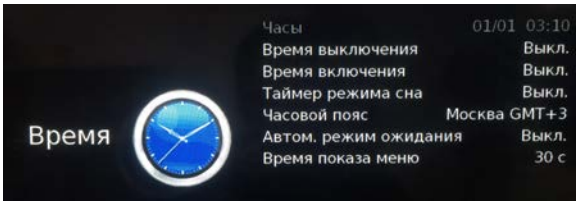
Включайте/выключайте функцию при помощи клавиш ◄/►.

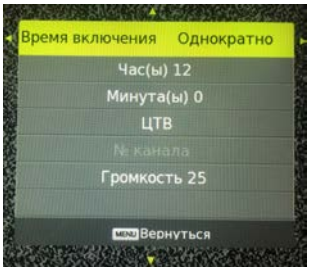
Объёмный звук

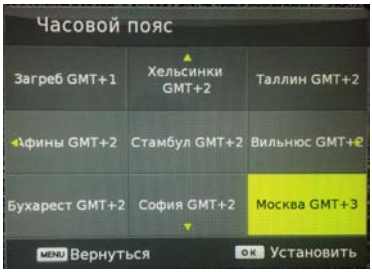
Используйте ▼/▲ для выбора опции и нажите **OK** для перехода в следующее окно.

Включайте/выключайте функцию при помощи клавиш ◄/►.

Время







Часы

Выберите функцию с помощью клавиш ▼/▲, и нажмите **OK** для установки.

Время включения/выключения

Выберите одну из двух опций при помощи ▼/▲ и нажмите **OK** для входа в субменю.

Для выборора дня и времени включения/выключения ТВ, используйте клавиши ◄/►.

Таймер режима сна

Выберите функцию с помощью клавиш ▼/▲, и нажмите **OK** для установки. Затем используйте ◄/► для выбора времени до перехода в режим сна.

Часовой пояс

Выберите опцию с помощью ▼/▲и нажмите **OK** для входа в субменю. Переключайте часовые пояса нажатием ▼/▲ или◄/►.

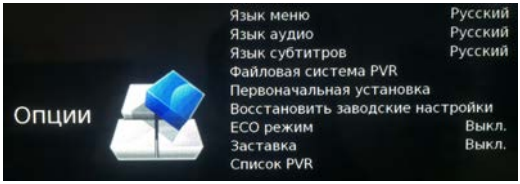
Автоматический режим ожидания

Выберите опцию с помощью ▼/▲и нажмите **OK** для установки.

Время показа меню

Выберите нужное время с помощью ▼/▲, нажмите **OK** для применения.

Опции



Язык меню; Язык аудио； Язык субтитров

Используя клавиши ▼/▲, и нажмите **OK** для перехода в следующее окно. С помощью ◄/► Вы можете переключать языки.

ECO режим

Выберите режим с помощью ▼/▲ и нажмите **OK** для перехода в следующее окно. С помощью ◄/► Вы можете выполнить настройку.

Заставка

Выберите опцию с помощью ▼/▲ и нажмите **OK** для перехода в слендующее окно. С помощью ◄/► Вы можете выполнить настройку.

Файловая система PVR

Используйте ▼/▲ для выбора файловой системы PVR, затем нажмите **OK** для выбора "Диска C" и ▼/▲ для настройки.

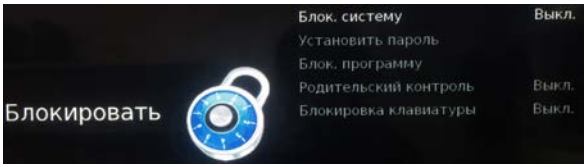
Восстановление заводских настроек

Используйте ▼/▲ для выбора опции, и нажмите **OK** для подтверждения.

Список PVR

Выберите опцию при помощи ▼/▲и нажмите **OK** для настройки.

Блокировка



Блокировка системы

Используйте▼/▲ для выбора опции и нажмите **OK** для перехода далее. Включайте/выключайте блокировку с помощью клавиш ◄/►.

Установка пароля

Используйте ▼/▲ для выбора опции и нажмите **OK** для ввода пароля (по умолчанию - 0000) или создания нового.

Блокировка программ

Используйте ▼/▲ для выбора опции, и нажмите **OK** для входа в субменю. Далее используйте ◄/► для блокировки/разблокировки.

Родительский контроль

Используйте ▼/▲, и нажмите **OK** для выбора возраста.

Блокировка клавиатуры

Используйте ▼/▲ для выбора опции, и нажмите **OK** для блокировки/разблокировки.

Мультимедиа (USB)

Нажмите клавишу **SOURCE** на пульте ДУ, и выберите пункт «Мультимедиа-проигрыватель».

Видео

Вставьте USB-накопитель с видеофайлом в USB-порт, чтобы воспроизвести видео.
Вам будут доступны следующие действия:
1.Воспроизведение/Пауза
2.Остановка воспроизведения
3.Просмотр списка видео
4.Быстрая перемотка вперёд или назад
5.Масштабирование
6.Настройка времени

Музыка

Вставьте USB-накопитель, содержащий аудиофайл в USB-порт.
Вам будут доступны следующие действия:
1.Воспроизведение/Пауза
2.Остановка воспроизведения
3.Просмотр списка треков
4.Повтор воспроизведения

Фото

（1）Вставьте USB-накопитель, содержащий фото в USB-порт ТВ.

（2）Используйте◄/►для выбора файла, и нажмите **ОК** для входа в субменю.

（3）Выберите желаемое фото и нажмите ►для просмотра. Нажмите ◄◄, чтобы перейти к предыдущему фото, и ►►- чтобы перейти к следующему.

Файл

（1）Вставьте USB-накопитель, содержащий файл(ы) в USB-порт ТВ.

（2）Используйте◄/►для выбора файла, и нажмите **ОК** для входа в субменю.

（3）Выберите желаемую папку/файл и нажмите ►для просмотра. Нажмите◄◄ , чтобы перейти к предыдущей папке/файлу, и ►►- чтобы перейти к следующему.

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 **Mute**. 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.

Технические характеристики

Экран	TFT LCD
LED-панель	1366X768
Мощность динамика	≥2 X 8 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	<0.5 Вт
ТВ-сигнал	SECAM, PAL, DVB-C/T2, CI+
Питание	AC 100~240 В, 50~60 Гц, 60 Вт
Рабочая температура	0℃~40℃
Поддерживаемые форматы	
Фото	JPG
Аудио	MP3
Видео	AVI, MKV
Текст	TXT

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

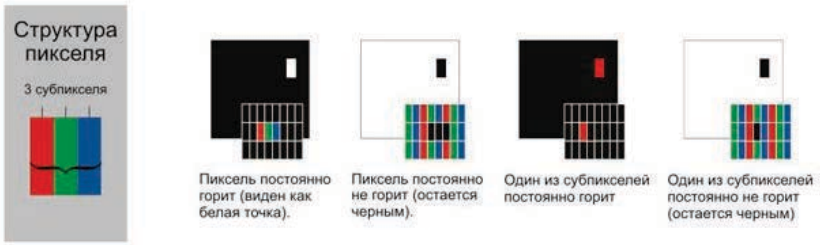
Регламент качества LCD панелей (допустимое количество битых пикселей)

Определение класса качества LCD панелей для телевизоров, мониторов
Существует общая стандартная система определения качества, которой руководствуется все производители LCD-панелей.
ISO 13406-2 — Стандарт ISO на визуальную эргономику LCD-панелей. Она разделяется на несколько классов и типов, которые определяют качество матрицы.
Стандарт различает 4 класса качества LCD-панелей, для каждого из которых допускается определенное количество неработающих пикселей из миллиона:

- Класс 1: 0 дефектных пикселей на миллион.
- Класс 2: до 2 дефектов типа 1 и 2 или до 5 дефектов типа 3 на миллион.
- Класс 3: до 5 дефектных пикселей типа 1; до 15 - типа 2; до 50 дефектных субпикселей на миллион.
- Класс 4: до 150 битых пикселей на миллион.

В стандарте определено 4 типа дефектных пикселей:

- Тип 1: постоянно горящие пиксели.
- Тип 2: постоянно не горящие пиксели.
- Тип 3: пиксели с другими дефектами, включая дефекты субпикселей (ячеек RGB, составляющих пиксель), т.е. постоянно горящие красные, зелёные или голубые субпиксели.
- Тип 4 (группа дефектных пикселей): несколько дефектных пикселей в квадрате 5 x 5 пикселей.



При разрешаемой способности матриц(ДЛЯ ТЕЛЕВИЗОРОВ)

Максимальное разрешение матрицы	Кол-во пикселей	Признается браком матрицы
1920*1080 (FHD) (Телевизоры)	2 073 600	**5** пикселей (**1-2 тип**) или **11** пикселей (**3 тип**)
1366*768 (HD Ready) (Телевизоры)	1 048 576	**3** пикселей (**1-2 тип**) или 6 пикселей (**3 тип**)

При разрешаемой способности матриц (ДЛЯ МОНИТОРОВ)

Максимальное разрешение матрицы	Кол-во пикселей	**Признается браком матрицы**
1920*1080 (FHD)	2 073 600	**5** пикселей (**1-2 тип**) или **11** пикселей (**3 тип**)
1600x900 (HD+)	1 440 000	**4** пикселей (**1-2 тип**) или **8** пикселей (**3 тип**)
1440x900	1 296 000	**3** пикселей (**1-2 тип**) или **7** пикселей (**3 тип**)
1366x768 (HD Ready)	1 048 576	**3** пикселей (**1-2 тип**) или **6** пикселей (**3 тип**)
1280×1024	1 310 720	**3** пикселей (**1-2 тип**) или **7** пикселей (**3 тип**)
2560x1440	3 686 400	**7** пикселей (**1-2 тип**) или **16** пикселей (**3 тип**)

Примечание : Размеры растровых изображений выражают в виде количества пиксел е йпо горизонтали и вертикали, например: 1600×1200. В данном случае это означает, что ширина изображения составляет 1600, а высота — 1200 точек (такое изображение состоит из 1 920 000 точек) то есть чтобы вычислить количество пикселей нужно умножить эти две величины.

Дополнительная информация:

Производитель: Конка Груп Ко., Лтд.
г. Оуверсиз Чайниз, Шеньчжэнь, Китай.

Импортер: ООО «Сопрано»,
690005 г. Владивосток, ул. Светланская, 150.

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