



Contact SAMSUNG WORLD-WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

Звертайтесь у компанію SAMSUNG У РІЗНИХ КРАЇНАХ СВІТУ

У разі виникнення запитань або коментарів стосовно виробів Samsung, звертайтесь у центр обслуговування клієнтів компанії SAMSUNG.

Country	Customer Care Center 🕿	Web Site	
RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru	
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur	

ТЕЛЕВИЗОР С ЖИДКОКРИСТАЛ ЛИЧЕСКИМ ЭКРАНОМ LE26R7 LE32R7 LE37R7 LE37R7 LE40R7

Руководство пользователя

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте настоящее руководство и сохраните его для будущего использования.

ЭКРАННЫЕ МЕНЮ ДИСПЛЕЙ ПК КАРТИНКА В КАРТИНКЕ (PIP) ТЕЛЕТЕКСТ

Зарегистрируйтесь в клубе Samsung на сайте www.samsung.com/global/register

BN68-00983H-01

Содержание

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

Комплект поставки	2
Установка подставки	2
Использование комплекта для	
крепления на стене	2
Панель управления	3
Соединительная панель	4
Пульт дистанционного управления	6
Установка батарей в пульт ДУ	6
Включение и выключение телевизора	7
Перевод телевизора в режим ожидания	7
Plug & Play	7

НАСТРОЙКА КАНАЛОВ

Автоматическое сохранение каналов	8
Сохранение каналов вручную	8
Использование Управление Каналами	9
Включение "Замок"	10
Сортировка сохраненных каналов	10
Присвоение каналам названий	11
Точная настройка на принимаемый сигнал канала	11

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Изменение режима изображения	12
Настройка параметров изображения	12
Изменение цветового оттенка	12
Возврат параметров	
изображения на заводские настройки	13
Изменение размера изображения	13
Режим стоп-кадра	13
Цифровое подавление шума	13
DNIe (технология Digital Natural Image engine)	14
Просмотр изображений в режиме	
"Картинка в картинке" (PIP)	14

НАСТРОЙКА ЗВУКА

Изменение режима звука15
Настройка параметров звука15
Настройка параметров TruSurround XT (SRS TSXT) 16
Автоматическая настройка громкости16
Использование функции Отключение звука 16
Воспроизведение звука для дополнительного
изображения17
Восстановление для параметров звука заводских
настроек по умолчанию17
Подсоединение наушников17

CHARDON	
Символы	

Нажмите

Важно

```
Примечание Кнопка быстрого вызова
```

12

Русский-1

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ

Vetauopica	14	отображение	TOMULATO	DODALOUIA	17
зстаповка	VI.	отооражение	текущего	времени	

- Установка таймера переключения в режим ожидания ... 18

ДРУГИЕ НАСТРОЙКИ

Выбор языка	19
Использование игрового режима	19
Настройка режима синего экрана /	
Выбор мелодии	19
Использование функции Экономия энергии	20
Выбор источника входного сигнала	20
Редактирование названий источников	
входного сигнала	20

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ ТЕЛЕТЕКСТА

	Декодер	телетекста	2
--	---------	------------	---

- Выбор определенной страницы телетекста22
 Использование Fastext для выбора

НАСТРОЙКА ПРИ РАБОТЕ С КОМПЬЮТЕРОМ

Настройка свойств экрана компьютера	
(в среде Windows XP)2	3
Экранные режимы2	3
Настройка на видеосигнал от ПК	4

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Использование замка "Кенсингтон"	
для защиты от кражи	25
Устранение неисправностей:	
Прежде чем обратиться в службу	
технической поддержки	25
Технические характеристики и требования	
к условиям эксплуатации	26
Технические характеристики	27
	Использование замка "Кенсингтон" для защиты от кражи

Комплект поставки

При покупке телевизора с ЖК экраном проверьте наличие всех перечисленных элементов. Если не хватает каких-либо элементов, обратитесь к продавцу.



Гарантийный талон / Карточка сети обслуживания / Правила безопасности / Регистрационные карточки(прилагаются не во всех регионах)

≻ Подставка и винт могут не входить в комплект поставки в зависимости от модели.



- 1. Положите телевизор на стол экраном вниз, подложив под него мягкую ткань или подушку.
- 2. Вставьте подставку в отверстие внизу телевизора.
- 3. Вставьте винты в указанные на рисунке отверстия и закрутите.

> Подставка предназначена для установки моделей с размером монитора 40 дюймов и более.

Использование комплекта для крепления на стене



Комплект для крепления на стене (приобретается отдельно) позволяет монтировать телевизор на стене. Подробную информацию об использовании комплекта для крепления на стене см. в руководстве, которое прилагается к комплекту. Если у Вас возникнут вопросы относительно установки кронштейна для крепления на стене, обратитесь к специалисту технической службы. Компания Samsung Electronics не несет ответственности за любые повреждения изделия или травмы, полученные при самостоятельной установке телевизора.

Снимите подставку, закройте отверстие в нижней части заглушкой и закрепите два винта.

Русский-2



SOURCE

Позволяет переключать между всеми доступными источниками входного сигнала (TV, Внеш. 1, Внеш. 2, AV, S-Video, Компонентный, ПК, HDMI). Эта кнопка в экранном меню выполняет те же функции, что и кнопка ENTER С⁴ на пульте дистанционного управления.

MENU

Нажмите для просмотра экранного меню функций телевизора.

🚯 + 🛌 –

Нажатие этой кнопки позволяет увеличивать или уменьшать громкость. Кнопки + — – в экранном меню выполняют те же функции, что и кнопки (и) на пульте дистанционного управления.

④ < C/P. ⊕ >

Выбор каналов. Кнопки < с/Р. ⊕ > в экранном меню выполняют те же функции, что и кнопки ▼ и ▲ на пульте дистанционного управления. (Не используя пульт дистанционного управления, вы можете включить телевизор, нажав на кнопку переключения каналов.)

Громкоговорители

🚯 🕛 (Питание)

Используется для включения и выключения питания. Индикатор питания

Мигает и отключается при включенном питании и загорается в режиме ожидания.

Приемник сигналов дистанционного управления Направляйте пульт дистанционного управления на этот приемник в телевизоре.

Соединительная панель



🖝 Перед тем, как подключить внешнее устройство к телевизору, убедитесь, что питание телевизора отключено.

🖝 Подсоединяя внешнее устройство, проследите, чтобы цвет соединительного разъема совпадал с цветом кабеля.

Подключение к антенне или сети кабельного телевидения

- Для просмотра телевизионных каналов необходимо, чтобы сигнал поступал от одного из следующих источников:
- От внешней антенны / Из сети кабельного телевидения / Из сети спутникового телевидения

Подключение через интерфейс HDMI/DVI

- Этот разъем поддерживает подключение AV-устройств с интерфейсом HDMI (приставки, проигрыватели DVD, AV-ресиверы и цифровые телевизоры).
- При соединении двух устройств HDMI дополнительный аудиокабель не требуется.
 - > Что такое HDMI?
 - "High Definition Multimedia interface" позволяет передавать цифровые видеоданные высокого разрешения и многоканальные цифровые аудиосигналы (5. 1 каналов).
 - Разъем HDMI/DVI поддерживает DVI-соединение с дополнительным устройством с помощью соответствующего кабеля (в комплект не входит). Различие между HDMI и DVI состоит в том, что устройство HDMI меньше по размеру, имеет установленную функцию кодирования HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) и поддерживает многоканальные цифровые аудиосигналы.
 - Используйте разъем HDMI/DVI для соединения с внешним устройством с интерфейсом DVI.
 - Для соединения необходимо использовать кабель DVI-HDMI или переходник DVI-HDMI, а также разъем "R AUDIO L" на устройстве с интерфейсом DVI для выхода звука.
 - При подключении данного устройства с помощью разъема HDMI или DVI к видеоприставке, DVD-проигрывателю, игровой консоли и т.п. убедитесь, что был установлен совместимый режим видеовыхода, как показано в таблице ниже. Несоблюдение указаний может привести к искажению изображения, его искажению или исчезновению.
 - ≻ Поддерживаемые режимы для DVI или HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
50Гц	Х	0	Х	0	0	0
60Гц	Х	0	Х	Х	0	0
Компонент	0	0	0	0	0	0

 - Не пытайтесь подключать разъем HDMI/DVI к компьютеру или графической карте портативного компьютера. (При этом отобразится пустой экран)

Подключение видеоприставки, видеомагнитофона или проигрывателя DVD

- Присоедините кабель SCART видеомагнитофона или проигрывателя DVD к разъему SCART видеомагнитофона или проигрывателя DVD.
 Если требуется подключить к телевизору одновременно телевизионную приставку и видеомагнитофон (или проигрыватель DVD), необходимо подключить телевизионную приставку к видеомагнитофону
 - (или проигрывателю DVD), после чего подключить видеомагнитофон (или проигрыватель DVD) к телевизору.

Подключение внешних аудио/видео устройств

- Соедините кабели RCA или S-VIDEO с внешним AV устройством, например, видеомагнитофоном, проигрывателем DVD или видеокамерой.
- Соедините с помощью аудиокабелей RCA разъемы "R AUDIO L", расположенные на задней панели телевизора, с соответствующими разъемами аудиовыхода AV устройства.

6 Разъем SERVICE (Техническое обслуживание)

- Подключение может выполняться только квалифицированным инженером.

🕖 Подключение к выходам АУДИО

- Подсоедините аудиокабели с разъемами RCA к выходным гнездам "R - AUDIO - L" на задней панели вашего телевизора,

а другие концы кабелей к соответствующим гнездам аудиовхода на усилителе или системе домашнего кинотеатра. В Подключение компьютера

- Соедините с помощью кабеля с разъемами D- Sub (покупается отдельно) разъем "PC (PC IN)", расположенный на задней панели телевизора, и видеокарту компьютера.
- Подсоедините один конец стерео аудиокабеля (покупается отдельно) к разъему "AUDIO (PC IN)" на задней панели телевизора, другой конец к разъему "Audio Out" звуковой карты компьютера.

Подключение устройств с компонентным видеовыходом (DTV/DVD)

- Соедините с помощью кабелей для компонентного видеосигнала (покупаются отдельно) разъемы компонентного видеовхода ("PR", "Y"), расположенные на задней панели телевизора, с соответствующими разъемами видеовыхода устройства цифрового телевидения (DTV) или проигрывателя DVD.
- Если требуется подключить к телевизору одновременно телевизионную приставку и устройство DTV (или проигрыватель DVD), необходимо подключить телевизионную приставку к устройству DTV (или проигрывателю DVD), после чего подключить устройство DTV (или проигрыватель DVD) к гнездам компонентного сигнала ("PR", "PE", "Y") телевизора.
- Разъемы Y, Pв и PR устройств с компонентным сигналом (DTV или DVD) иногда имеют маркировку Y, B-Y и R-Y или Y, Cb и Cr.
- Соедините с помощью аудиокабелей RCA (покупаются отдельно) разъемы "R AUDIO L", расположенные на задней панели телевизора, с соответствующими разъемами аудиовыхода устройства DTV или проигрывателя DVD.
- Этот телевизор с ЖК-дисплеем обеспечивает оптимальное разрешение изображения в режиме 720р.
- Этот телевизор с ЖК-дисплеем обеспечивает максимальное разрешение изображения в режиме 1080і.

Замок "Кенсингтон"

- Замок "Кенсингтон" (покупается отдельно) это устройство для защиты телевизора при использовании его в общественных местах.
- Чтобы получить информацию о защитном устройстве, обратитесь к торговому представителю, у которого Вы приобрели телевизор.
- Местонахождение разъема для замка "Кенсингтон" может меняться в зависимости от модели.

Пульт дистанционного управления



• Кнопка режима ожидания

- Цифровые кнопки для прямого выбора каналов
- Выбор одно/двухцифрового канала
- Прямой выбор режима телевизора
- Отображение на экране "Управление Каналами".
- Э Уменьшение громкости Увеличение громкости
- Временное выключение звука
- Вызов меню и подтверждение внесенных изменений
- Выбор режима звука
- Режим картинки в картинке вкл./выкл.
- Выбор варианта настройки изображения
- ФУНКЦИИ РІР
 - SOURCE: выбор источника сигнала SWAP: обмен местами главного и
 - дополнительного изображений SIZE: выбор размера PIP POSITION: выбор положения PIP P. следующий канал
- Р : предыдущий канал
- 🚯 Выбор звукового эффекта
- 🕼 Выбор SRS TSXT
- 🚯 Выбор имеющихся источников сигнала
- Предыдуший канал

- Прямой переход в режим ПК
- П Автоматическое выключение
- P : Следующий канал P : Предыдущий канал
- Выход из экранного меню
- Управление курсором в меню
- Используется для просмотра информации о станции вещания Стоп-кадо
- Выбор размера изображения
- Функции телетекста
- Выход из режима телетекста
- Отраница содержания телетекста
- Фиксация страницы телетекста
- Вочет выбор размера телетекста
- SWAP: Сохранение телетекста
- Выбор режима телетекста (LIST/FLOF)
- 🕼 Дополнительная страница телетекста
- P : Следующая страница телетекста P : Предыдущая страница телетекста
- Отмена телетекста
- Показ скрытого текста
- Поочередный выбор режима "Teletext", "Double" или "Mix".
- 9022
 - Выбор темы Fastext
- > Яркий свет может повлиять на работу пульта ДУ.
- Это специальный пульт дистанционного управления для людей с плохим зрением. На кнопках включения питания, переключения каналов и настройки громкости имеются точки букв шрифта Брайля.

Установка батарей в пульт ДУ



----- 3.

- Поднимите крышку на задней поверхности пульта дистанционного управления вверх, как показано на рисунке.
 - Установите две батареи размера ААА.
 - >> Убедитесь, что знаки "+" и "-" на батареях соответствуют схеме, изображенной внутри отсека для установки батарей.



Извлеките батареи и храните их в прохладном сухом месте, если вы не будете использовать пульт ДУ в течение длительного времени. Пульт ДУ может использоваться на расстоянии до 7 метров от телевизора. (При использовании телевизора в обычном режиме батарей хватает примерно на один год.)



- 🥕 Если не работает пульт ДУ, проверьте следующее:
 - 1. Включено ли питание телевизора?
 - 2. Не перепутаны ли положительный и отрицательный полюса батарей?
 - 3. Не израсходован ли ресурс батарей?
 - 4. Не произошел ли перебой электропитания? Не отключен ли шнур питания?
 - 5. Нет ли поблизости специальной люминесцентной лампы или неоновой вывески?

Включение и выключение телевизора

Шнур питания подсоединен к соответствующему гнезду на задней панели телевизора.

- 1. Вставьте шнур питания в соответствующую розетку.
- На передней панели телевизора загорится индикатор режима ожидания.
- 2. Нажмите кнопку 🕐 на передней панели телевизора.
 - Можно также нажать кнопку POWER() или кнопку TV (③) на пульте дистанционного управления, чтобы включить телевизор.
 Автоматически выбирается программа, которую вы просматривали последней.
- Нажмите цифровую кнопку (0~9) или кнопку изменения номера канала (⊘/⊙) на пульте дистанционного управления или кнопку < С/Р. Ф > находящуюся справа на панели телевизора.
 Когаа вы в первый раз включаете телевизор, необходимо выбрать язык, который будет использоваться при отображении меню.
- **4.** Чтобы выключить телевизор, нажмите кнопку **POWER** \bigcirc еще раз.

Перевод телевизора в режим ожидания

Для уменьшения количества энергии, потребляемой телевизором, вы можете перевести телевизор в режим ожидания. Имеет смысл использовать режим ожидания, если требуется прервать просмотр на небольшое время (например, на время обеда).

- 1. Нажмите кнопку POWER () на пульте ДУ.
 - > Экран гаснет, и на передней панели телевизора появляется красный индикатор режима ожидания.
- Чтобы вновь включить телевизор, просто нажмите кнопку POWER(), цифровую кнопку (0~9) или кнопку увеличения/уменьшения номера канала (⊘/⊙) на пульте ДУ.
 - Не оставляйте телевизор в режиме ожидания надолго (например, когда вы уезжаете в отпуск). Рекомендуется также отключить телевизор от сетевой розетки и от антенны.



При первом включении телевизора автоматически и последовательно будут выбраны несколько основных параметров для настройки пользователем. Имеются следующие параметры:

- Нажмите кнопку POWER () на пульте ДУ. Отображается сообщение "Start Plug & Play" с выбранным вариантом "ОК".
- С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите необходимый язык. Нажмите кнопку ENTER (Э), чтобы подтвердить ваш выбор.
- Отображается сообщение "Проверьте антенный вход" с выбранным вариантом "ОК". Нажмите кнопку ENTER ⊡.

> Убедитесь, что кабель антенны подключен правильно.

- Используя кнопку ▲ или ◄, выберите страну. Нажмите кнопку ENTER (Э), чтобы подтвердить ваш выбор.
- Отобразится меню "Автонастройка" с выбранным пунктом "Пуск". Нажмите кнопку ENTER .
 - Поиск каналов начнется и закончится автоматически. После того, как будут сохранены все доступные каналы, появится меню "Установка часов".
 - > Нажмите кнопку ENTER I в любое время, чтобы прервать процесс сохранения.
- Нажмите кнопку ENTER .

Выберите "Часов" и "Минут" с помощью кнопки ч или .

- Установите "Часов" и "Минут" с помощью кнопки 🔺 или 💌.
- Можно также установить "Часов" и "Минут" с помощью кнопок с цифрами на пульте дистанционного управления.
- 7. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения ваших настроек.

• Язык: Выберите язык.

- Страна: Выберите страну.
- Автонастройка: Автоматически ищет и сохраняет доступные каналы.
- Установка часов: Устанавливает время для встроенных часов телевизора.

тν	У	становка	
	Plug & Play		•
	Язык : Время	Русский	*
0	Игровой режим Синий экран	Выкл. Выкл.)
•	Мелодия ПК	Выкл.	•
		Выкл.	
<i>1</i>	🗢 Перем. 🕑		ШВозврат

Если нужно сбросить настройки этой функции...

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Установка", а затем нажмите кнопку ENTER⊡.
- 2. Чтобы выбрать функцию "Plug & Play", нажмите кнопку ENTER C еще раз.
- 3. Появится сообщение с просьбой включить функцию Plug & Play.

тν	Канал		
	Страна : Другие	•	L
-	Автонастройка	•	L
	Ручная настр.	- F	L
6	Управление Каналами		L
U	Сортировка		L
			L
2	Точная настройка		L
10			

- Автоматическое сохранение каналов

Сохранение каналов вручную

Автоматическое сохранение каналов

Для автоматического сохранения каналов можно выполнить поиск каналов в доступных частотных диапазонах (доступность конкретных диапазонов зависит от страны, в которой вы находитесь). Автоматически назначаемые при этом номера программ могут не соответствовать фактическим или желаемым номерам программ. Однако вы можете отсортировать номера вручную и удалить ненужные каналы.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 2. Нажмите кнопку ENTER :, чтобы выбрать функцию "Страна".
- Используя кнопку ▲ или ◄, выберите страну. Нажмите кнопку ENTER ↔, чтобы подтвердить ваш выбор.
- 4. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Автонастройка", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 5. Нажмите кнопку ENTER .
 - ≻Будут сохранены все доступные каналы.

> Чтобы прервать сохранение каналов и вернуться в меню "Канал", нажмите кнопку ENTER .

6. После того, как будут сохранены все доступные каналы, на экране появится меню "Сортировка".

Сохранение каналов вручную

Можно сохранить до 100 каналов, включая каналы, транслируемые по кабельным сетям. При сохранении каналов вручную можно выбрать:

- Сохранить или нет каждый из найденных каналов.
- Номер программы для идентификации каждого сохраненного канала.
- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER⊡.
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Ручная настр.", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 3. Нажмите кнопку ENTER C:, чтобы выбрать функцию "Программа".
- Чтобы назначить каналу номер программы, выберите нужный номер, нажимая кнопку ▲ или , затем нажмите кнопку ENTER.

> Можно также задать номер программы нажатием цифровых кнопок на пульте ДУ.

- 5. Нажимая кнопку ▲ или , выберите пункт "Система цвета", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 6. Повторно нажимайте кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать необходимую систему цвета, а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- 7. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Система звука", а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Повторно нажимайте кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать необходимую систему звука, а затем нажмите кнопку ENTER.
 ≻ Если слышен странный звук или звук не слышен вообще, еще раз выберите систему звука.
- Если Вам известен номер канала, который необходимо сохранить, нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать "Канал". Нажмите кнопку ENTER⊡. С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите С (Радиоканал) или S (Кабельный канал). Выберите канал с помощью кнопки ▶. Нажимая кнопку ▲ или ▼ у, выберите нужный номер, а затем нажмите кнопку ENTER⊡.

Режимы каналов: Р (режим программы), С (режим радиоканалов), S (режим кабельных каналов) Можно также выбрать канал с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.

- 10. Если номера каналов не известны, выберите "Поиск" с помощью кнопки ▲ или ◄. Нажмите кнопку ENTERC. Произведите поиск с помощью кнопки ▲ или ◄. и нажмите кнопку ENTERC.
- 11. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите меню "Сохранение". Нажмите кнопку ENTERC⊖, чтобы выбрать функцию "ОК".
- 12. Повторите шаги с 3 по 11 для каждого канала, который нужно сохранить.
- Программа: Выбирает номер программы для канала.
- Канал: Выбирает канал.
- Система цвета: Устанавливает поддерживаемую систему цвета. Поиск: Определяет частоту канала.

• Сохранение: Сохраняет установки.

• Система звука: Устанавливает поддерживаемую систему звука.

Использование Управление Каналами

	Управление Каналами				
P 1	C3				
			1 / 10		
П	оог.				
0	C-		^		
1	C3				
2	BBC 1				
3	C74				
4	C75	 ✓ 			
5					
6	S3				
7	S4				
8	S6				
9	S7	 ✓ 			
±д	обавить	Блок	ировка		
¢п	ерем.	€ Bxo,			
ê C	траница	ШВозв	зрат		

Настройка каналов в соответствии со своими предпочтениями. Можно без проблем удалить, добавить или заблокировать необходимый канал.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку
 или ▼, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Управление Каналами", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажмите кнопку ENTER еще раз, чтобы выбрать функцию "Управление Каналами".
- 4. Нажмите кнопку >, чтобы выбрать пункт " 🕂 ".
- Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать нежелательный канал, а затем нажмите кнопку ENTER Эля его отмены.
- 6. Повторите действия пункта 5 для каждого выбираемого или отменяемого канала.
- 7. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.



Включение "Замок"



Данная функция, путем отключения звука и изображения, предотвратит просмотр нежелательных программ детьми. Блокировку нельзя снять с помощью кнопок на боковой панели. Параметры Защиты от детей могут быть изменены только с пульта ДУ. поэтому держите его в недоступном для детей месте.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку

 или ▼, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Управление Каналами", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 3. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Замок", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Управление Каналами", а затем нажмите кнопку ENTERC.
- 6. Нажмите кнопку ▶ для выбора строки " .
- Нажмите кнопку ▲ или ◄ для выбора каналов, которые необходимо заблокировать, затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Повторите действия пункта 7 для каждого блокируемого или разблокируемого канала.
- 9. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Сортировка сохраненных каналов

6

Вы можете переставить номера двух каналов, чтобы :

- Изменить порядок следования автоматически сохраненных каналов.
- Присвоить легко запоминаемые номера программ каналам, которые вы смотрите наиболее часто.
- 1. Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку
 - ▲ или ▼, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Сортировка", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Повторно нажимайте кнопку ▲ или ◄ для выбора канала, который необходимо изменить. Нажмите кнопку ENTER Э.
 - > Номер и название выбранного канала перемещаются вправо.
- При помощи кнопки ▲ или выберите номер программы, на который вы хотите переместить канал, а затем нажмите кнопку ENTER. .
 - Выбранный канал обменивается местами с каналом, которому ранее был присвоен этот номер программы.
- 5. Повторите шаги 3 и 4 для сортировки другого канала.
- 6. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Присвоение каналам названий

τv			Название	
S.	Прог.			
	0	с-	-	-
	1	C3	-	_
0	2	C4	-	_
10				
~~	/ ф Пе	рем. (∃Вход	ШВозврат

Названия каналов будут присвоены автоматически, если вместе с сигналом телевещания передается информация о канале. Эти названия можно изменить по собственному желанию.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку

 или ▼, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Название", а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Если нужно переименовать канал, выберите его при помощи кнопки ▲ или ▼. Нажмите кнопку ENTERC[™].
 - ≻ Вокруг поля названия отображается строка выбора.

Для того, чтобы	Выполните
выбрать букву, цифру или символ	Нажмите кнопку 🔺 или 👻
перейти к следующей позиции	Нажмите кнопку >
вернуться к предыдущей позиции	Нажмите кнопку 4
Подтвердить название	Нажмите кнопку ENTER 🕑

имеющиеся символы.

- Буквы алфавита (A~Z) / Цифры (0~9) / Специальные символы (-, пробел) 5. Повторите шаги с 3 по 4 для каждого канала, которому требуется
 - присвоить новое имя.
- 6. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Точная настройка на принимаемый сигнал канала

4



Для достижения оптимального качества приема подстройте требуемый канал вручную с помощью функции точной настройки.

- Чтобы напрямую выбрать канал для точной настройки, используйте цифровые кнопки.
- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Канал", а затем нажмите кнопку ENTER. .
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Точная настройка", а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Нажмите кнопку

 или
 для выполнения точной настройки.
 Нажмите кнопку ENTER⊡.
- 5. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- В строке канала справа от номера сохраненного канала, настроенного с помощью функции точной настройки, появится звездочка "*". А номер канала высветится красным цветом.
- > Чтобы сбросить точную настройку, с помощью кнопки ▲ или ◄ выберите поле "Сброс", а затем нажмите кнопку ENTER .

Изменение режима изображения





Можно также нажать кнопку P.MODE (Режим изображения) на пульте ДУ, чтобы выбрать параметры изображения.

Вы можете выбрать тип изображения на свой вкус.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Изображение", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 2. Нажмите кнопку ENTER Э, чтобы выбрать "Режим".
- 3. Нажмите кнопку ENTER (Эч, чтобы выбрать "Режим".
- Чтобы выбрать необходимый режим изображения, нажмите кнопку ▲ или ▼. Нажмите кнопку ENTERC[™].
- 5. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Динамический: Для просмотра изображения с высокой четкостью в ярко освещенном помещении.
- Стандартный: Для оптимального изображения при нормальном освещении
- Кино: Для удобного просмотра изображения в темном помещении.
- Польз.: Для просмотра изображения с любимыми настройками. (См. раздел "Настройка параметров изображения")
- Режим изображения необходимо отдельно настроить для каждого источника входного сигнала.
 Нажав "Сброс", можно восстановить стандартные настройки изображения.
 (См. раздел "Возврат параметров изображения на заводские настоойки" на стр. 13)

Настройка параметров изображения

ΤV		Режим	
		: Динамический	
	Контраст		
	Яркость		
C	Цвет		
	Тон	3 50	(50
and the second second		: Холодный1	
20	Сброс		
<u></u>	🚖 Перем.	Г€Вхол ШВоз	

Изображение, отображаемое на экране телевизора, можно настроить, изменяя описанные ниже параметры.

- Чтобы выбрать вариант настройки изображения, следуйте инструкциям 1-4 раздела "Изменение режима изображения".
- 2. Чтобы выбрать необходимый параметр, нажмите кнопку ▲ или ▼. Нажмите кнопку ENTER⊡.
- Чтобы увеличить или уменьшить значение параметра, нажмите кнопку
 или ▶. Нажмите кнопку ENTER .
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Контраст: Настраивает соотношение между наиболее яркими и темными участками объектов и фона.
- Яркость: Настраивает яркость экрана.
- Четкость: Делает объекты более четкими или размытыми.
- Цвет: Настраивает цвета, делая их более светлыми или темными.
- Тон (Только для NTSC): Настраивает цвет объектов добавляет красноватый или
 - зеленоватый оттенок, придавая объектам более естественный вид.
- Установленные значения сохраняются в соответствии с выбранным режимом изображения.
 - В режиме ПК можно настроить только "Контраст", "Яркость" и "Цвет"

Изменение цветового оттенка

τv		Режим	
	Режим Контраст Яркость Четкость Цвет Тон Оттенок Сброс	: Динами Холод Холод Норма 3 50 Тепл : Тепл	ческий ный 2 50 ный 1 75 пьный 55 ый1 50 ый2
<u></u>	🗢 Перем,	⊡Вход	ШВозврат

Можно выбрать наиболее удобные для просмотра цветовые оттенки.

- Чтобы выбрать вариант настройки изображения, следуйте инструкциям 1-4 раздела "Изменение режима изображения".
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Оттенок", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Чтобы выбрать параметры оттенков, нажимайте кнопку ▲ или ◄. Нажмите кнопку ENTER.

Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

 Холодный 2: Изменяет цветовую температуру, придавая 	 Теплый 1: Придает белому цвету
цветовой гамме более насыщенный	красноватый оттенок.
голубоватый оттенок, чем Холодный 1.	• Теплый 2: Изменяет цветовую температуру, придавая
• Холодный 1: Придает белому цвету голубоватый оттенок.	цветовой гамме более насыщенный
 Нормальный: Сохраняет белый цвет. 	красноватый оттенок, чем Теплый 1.

Установленные значения сохраняются соответственно для выбранного режима изображения.

Возврат параметров изображения на заводские настройки



Для параметров изображения можно вернуть заводские настройки.

- Чтобы выбрать вариант настройки изображения, следуйте инструкциям 1-4 раздела "Изменение режима изображения" на сто. 12.
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Сброс", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 3. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
 - Функция "Сброс" будет установлена для каждого режима изображения.

Изменение размера изображения





Эти параметры можно выбрать с помощью кнопки P.SIZE (Размер изображения) на пульте дистанционного управления.

Вы можете выбрать размер изображения на свой вкус.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Изображение", а затем нажмите кнопку ENTER. .
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Размер", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Выберите требуемый пункт меню, нажимая кнопку ▲ или ◄. Нажмите кнопку ENTER ⊡.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Широкий авто: Автоматически увеличивает изображение до формата широкого экрана "16:9".
 16:9: Изменяет формат изображения до 16:9, как для DVD или широкоформатного режима просмотра телепрограмм.
- Увеличенный: Увеличивает изображение формата 16:9 (в вертикальном направлении) на весь экран.
- 4:3: Это стандартная установка для видео изображения или обычного режима просмотра телепрограмм.
- Функция "Широкий авто" доступна только в режимах "TV", "Внеш.1", "Внеш.2", "AV" и "S-Video".
- В режиме ПК можно настроить только режим "16:9" и "4:3".
- Выберите с помощью кнопок (или). Используйте кнопку или с перемещения изображения вверх и вниз. Выберите [1], а затем используйте кнопку или для увеличения или уменьшения размера изображения в вертикальном направлении.

Режим стоп-кадра



С помощью кнопки STILL вы можете временно остановить изображение. Нажмите кнопку еще раз, чтобы отменить режим стоп-кадра.

Цифровое подавление шума



Если принимаемый телевизионный сигнал слабый, включите функцию Цифровой шумоподавитель (Digital NR), чтобы снизить помехи и устранить двоение изображения на экране.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Изображение", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Цифр. шумоподавит.", а затем нажмите кнопку ENTER. .
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER ⊡.
- **4.** Чтобы выйти, нажмите кнопку **EXIT**.

DNIe: демо (Digital Natural Image engine)



Новая технология Samsung позволяет получать более четкое изображение с улучшенными параметрами контраста и белого цвета. Новый алгоритм коррекции изображения дает возможность создавать более яркое и четкое изображение. Технология DNIe позволяет адаптировать для просмотра любые сигналы. Можно оценить, как DNIe улучшает изображение, когда для режима DNIe: демо установлено значение Вкл.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Изображение", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "DNIe: демо", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- > Эти функции не работают в режиме ПК.
- Функция DNIе: демо используется для демонстрации разницы в качестве изображения при использовании технологии DNIe и без нее.
- По умолчанию функция DNIe включена.

Просмотр изображений в режиме "Картинка в картинке" (PIP)



PHO T TXMM FILE PMODE SMOL. STILL RSZE PMODE SWAP. SZE SOURCE SWAP DUAL SSE POSTION P HI CO T V

Чтобы включить или выключить функцию "PIP" (картинка в картинке) нажмите кнопку PIP на пульте ДУ. Можно вывести на экран внутри основного изображения дополнительное изображение (выбранной телепрограммы или от внешнего источника видеосигнала). Таким образом можно просматривать изображение выбранной телепрограммы или от любого подключенного источника видеосигнала, не прерывая просмотра основного изображения.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Изображение", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "PIP", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Нажмите кнопку ENTER → еще раз. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Вкл.", а затем нажмите кнопку ENTER →.
- Если активирована функция PIP, для основного изображения устанавливается размер "16:9".
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Источник", а затем нажмите кнопку ENTER. С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите источник сигнала для окна дополнительного изображения, а затем нажмите кнопку ENTER.
 - Доступные источники сигнала для дополнительного изображения могут быть разными, в зависимости от того, какой источник выбран для основного изображения.
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите меню "Смена". Чтобы поменять местами основное и дополнительное изображения, выберите параметр "Смена" и нажмите кнопку ENTER ⊡.
 - ≻ Основное и дополнительное изображения меняются местами.
 - > Если источником основного изображения является "ПК", параметр "Смена" будет недоступен.
- 6. Нажмите кнопку ▲ или ◄ для выбора "Размер" дополнительного изображения, а затем нажмите кнопку ENTER. С помощью кнопки ▲ или ◄ выберите размер дополнительного изображения, а затем нажмите кнопку ENTER.
 ►сли источником основного изображения является "ПК", параметр "Размер" будет недоступен.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Позиция", а затем нажмите кнопку ENTER. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите позицию дополнительного изображения на экране, а затем нажмите кнопку ENTER.

8. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Программа", а затем нажмите кнопку ENTER⊡. Вы можете выбрать канал, который будет отображаться в окне дополнительного изображения, нажимая кнопку ▲ или ▼. Нажмите кнопку ENTER⊡.

Функция "Прог." доступна только в том случае, если для дополнительного изображения в качестве источника выбран телевизор.

- 9. Чтобы выйти, нажмите кнопку ЕХІТ.
- Когда основное изображение поступает от игровой приставки или с диска караоке, иногда можно заметить, что цвета изобоажения в окне PIP становятся слегка неестественными.
- Источник: Используется для выбора источника дополнительного изображения.
- Смена: Используется, чтобы поменять местами основное и дополнительное изображения.
- Размер: используется для выбора размера дополнительного изображения.
- Позиция: Используется для перемещения дополнительного изображения.
- Программа: Используется для изменения программы для дополнительного изображения.

- пас	Пастроики PIP (0. Функция PIP на воотает)							
Доп.	TV	Внеш. 1	Внеш. 2	AV	S-Video	Компонентный	ПК	HDMI
TV	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	0
Внеш. 1	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	0
Внеш. 2	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	0
AV	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	0
S-Video	х	х	Х	Х	Х	Х	Х	0
Компонентный	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	0
ПК	0	0	0	0	Х	Х	Х	Х
HDMI	0	0	0	0	0	0	Х	Х

Настройки PIP (0: Функция PIP работает, X: функция PIP не работает

Изменение режима звука



Данные параметры можно выбрать с помощью кнопки S.MODE на пульте дистанционного управления. Вы можете выбрать один из перечисленных ниже специальных режимов звука, который будет использоваться во время просмотра определенной программы.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Звук", а затем нажмите кнопку ENTER⊡.
- 2. Нажмите кнопку ENTER :, чтобы выбрать "Режим".
- Последовательно нажимайте кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать необходимый режим звука, а затем нажмите кнопку ENTER.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Стандарт: Выбирает нормальный звуковой режим.
- Музыка: Выделяет музыку на фоне голосов.
- Кино: Обеспечивает живое и насыщенное звучание фильмов.
- Речь: Выделяет голос на фоне других звуков.
- Польз.: Выбирает пользовательские установки звука. (См. раздел "Настройка параметров звука")

Настройка параметров звука



Вы можете настроить параметры звука на свой вкус.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Звук", а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Эквалайзер", а затем нажмите кнопку ENTER. .
- Чтобы выбрать необходимый параметр, нажмите кнопку

 нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выполните требующуюся настройку. Нажмите кнопку ENTER ⊡.
- 5. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Если один из этих параметров изменен, для параметра Режим звука автоматически устанавливается значение "Польз.".

Настройка параметров TruSurround XT (SRS TSXT)





🕅 Эти параметры можно выбрать с помощью кнопки SRS на пульте дистанционного управления

TruSurround XT является запатентованной технологией компании SRS. которая позволяет воспроизводить многоканальный (5.1) звук через два громкоговорителя. Функция TruSurround обеспечивает захватывающее виртуальное объемное звучание через систему из двух громкоговорителей, включая встроенные громкоговорители телевизора. Функция совместима со всеми многоканальными форматами.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку или •. 4 выберите пункт "Звук", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 2. Нажимая кнопку • или • выберите пункт "SRS TSXT" а затем нажмите кнопку ENTER .
- 3. Нажимая кнопку • или • выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER
- Чтобы выйти, нажмите кнопку ЕХІТ. 4



) TruSurround XT, SRS и символ 🛈 являются товарными знаками компании SRS Labs. Inc. Технология TruSurround XT TruSurround XT используется по лицензии компании SRS Labs, Inc.

Автоматическая настройка громкости

Ш	ΤV		Звук	
	*	Режим Эквалайзер SRS TSXT	: Польз. : Выкл.	
	0	Громкость авто Отключение звука Выбор звука Сброс	: Выкл. : Вкл. : Основной	
	Ö	⇒ Перем.	€Вход	ШВозврат

Каждая вещательная станция имеет индивидуальные параметры сигнала, поэтому пользователю может потребоваться настраивать громкость каждый раз при смене канала. Данная функция позволяет выполнять автоматическое регулирование громкости звука канала. уменьшая ее в случае сильного модуляционного сигнала и увеличивая, если модуляционный сигнал слишком слабый.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку или •. 1. выберите пункт "Звук", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 2. Нажимая кнопку • или •, выберите пункт "Громкость авто", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER .
- Чтобы выйти, нажмите кнопку ЕХІТ.

Использование функции Отключение звука



В случае необходимости прослушивать звук через внешние громкоговорители отключите внутренний усилитель.

- 1. Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку • или •. выберите пункт "Звук". а затем нажмите кнопку ENTER .
- 2. Нажимая кнопку • или •, выберите пункт "Отключение звука", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 3. Нажимая кнопку • или •, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER .
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- ≻ Если для параметра "Отключение звука" установлено значение "Вкл.", меню Sound (Звук), кроме пункта "Выбор звука" (в режиме PIP), будет недоступно.

Воспроизведение звука для дополнительного изображения



При работе функции PIP можно прослушивать звуковое сопровождение дополнительного изображения.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Звук", а затем нажмите кнопку ENTERC.
- Нажимая кнопку ▲ или , выберите пункт "Дополнительный", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Основной: Используется для прослушивания звукового сопровождения основного изображения.
 Дополнительный: Используется для прослушивания звукового сопровождения дополнительного изображения.

Этот параметр доступен, если для функции "PIP" выбрано значение "Вкл.".

Восстановление для параметров звука заводских настроек по умолчанию



Если для параметра "Игровой режим" установлено значение "Вкл.", будет активирована функция "Сброс звука". Если после установки эквалайзера будет выбрана функция "Сброс", то для эквалайзера будут восстановлены заводские настройки.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или , выберите пункт "Звук", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Сброс", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 3. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- > Этот параметр доступен, если для функции "Игровой режим" выбрано значение "Вкл.".

Подсоединение наушников



Если вы хотите смотреть телевизор, не беспокоя шумом присутствующих в комнате людей, то к телевизору можно подсоединить наушники.

- Подключив наушники к соответствующему порту, в меню Sound (Звук) вы можете воспользоваться только пунктами "Отключение звука" и "Выбор звука" (в режиме PIP).
- Прослушивание звука в наушниках на большой громкости в течение долгого времени может повредить органы слуха.
- При подсоединении наушников к системе звук в динамиках отключается.

Установка и отображение текущего времени



Вы можете установить часы телевизора, чтобы текущее время отображалось при нажатии кнопки INFO. Кроме того, установка текущего времени необходима. если вы хотите использовать таймеры включения и выключения.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Установка", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Время", а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- 3. Нажмите кнопку ENTER : чтобы выбрать "Установка часов".

ŀ.	Для того, чтобы	Нажмите
	Перейти к пункту "Часов" или "Минут".	Кнопку 🗸 или 🕨.
	Установить значения для параметров "Часов" и "Минут".	Кнопку 🔺 или 👻.
	Нажмите кнопку ENTER 🕑.	

- 5. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- > Если вы отсоедините шнур питания от розетки, потребуется установить часы заново.
- С помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления можно также установить значение времени (часы и минуты).

Установка таймера переключения в режим ожидания



Нажимайте кнопку SLEEP (Автоматическое выключение) на пульте ДУ, пока не появится соответствующий промежуток времени.

Вы можете установить период времени в диапазоне от 30 до 180 минут, по истечении которого телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Установка", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Время", а затем нажмите кнопку ENTER⊡.
- Нажимая кнопку ▲ или , выберите пункт "Таймер сна", а затем нажмите кнопку ENTER.
 .
 - Нажимайте кнопку ▲ или ▼, пока не появится нужное значение времени (Выкл., 30, 60, 90, 120, 150, 180). Нажмите кнопку ENTERC².
- 5. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Телевизор автоматически переключится в режим ожидания, как только выбранный интервал времени истечет.

Автоматическое включение и выключение телевизора



Таймеры включения и выключения можно устанавливать таким образом, чтобы:

- Телевизор автоматически включался и настраивался на выбранный канал в заданное время.
- Автоматически выключался в заданное время.
- > Первый этап это установка часов телевизора .
- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Установка", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Время", а затем нажмите кнопку ENTER .
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Таймер включения", а затем нажмите кнопку ENTER. .
- Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы установить значение для "Часов", а затем нажмите кнопку ▶, чтобы перейти к следующему полю. Установите другие значения аналогичным образом. Завершив установку, нажмите кнопку ENTER⊡, чтобы вернуться назад.
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Таймер выключения", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажмите кнопку ▲ или ◄, чтобы установить значение для "Часов", а затем нажмите кнопку ▶, чтобы перейти к следующему полю. Установите другие значения аналогичным образом. Завершив установку, нажмите кнопку ENTER (Э), чтобы вернуться назад.
- 7. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Можно также установить значение времени (часы и минуты) с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.
- > Чтобы включить таймеры, необходимо выбрать значение "Да" для параметра "Активация".

Выбор языка



При первом включении телевизора необходимо выбрать язык, который будет использоваться при отображении названий меню, пунктов меню и другой информации.

- Чтобы открыть экранное меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼. выберите пункт "Установка". а затем нажмите кнопку ENTERC²¹.
- 2. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Язык", а затем нажмите кнопку ENTER. Э.
- Повторно нажимайте кнопку ▲ или ◄ для выбора определенного языка. Нажмите кнопку ENTER ⊡.
 - > Вы можете выбрать один из 21 языков.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Использование Игровой режим

ΤV	Установка
	Ріца & Ріау Язык : Русский Время Игровой режим : Выкл. Синий экран : Вкл. пи ти
۲	Экон. энергии : Выкл. ∕≑Перем. ⊡Вход ШВозврат

При подключении игровой консоли, например PlayStation™ или Xbox™, можно выбрать игровой режим (Game Mode) для получения более реалистичных эффектов.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Установка". а затем нажмите кнопку ENTERC².
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Игровой режим", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
- Если вы хотите отсоединить игровую консоль и подключить другое внешнее устройство, выключите Игровой режим в меню.
- > При отображении меню телевизора в Игровой режим изображение слегка подрагивает на экране.
- Игровой режим недоступен в режиме TV.
- Если для параметра "Игровой режим" установлено значение "Вкл.":
 - Для параметров "Режим изображения" и "Режим звука" автоматически устанавливается значение "Пользовательский" и пользователи не смогут изменить режим.
 - Параметр "Режим звука" в меню "Звук" отключается. Регулировку звука следует выполнить с помощью эквалайзера.
 - Включается функция "Сброс звука". Если после установки эквалайзера будет выбрана функция "Сброс", то для эквалайзера будут восстановлены заводские настройки.

Настройка режима синего экрана / Выбор мелодии

ΤV	Установка				
	Plug & Play				
-			Русский		
	Время				
0	Игровой режим		Выкл.		
C	Синий экран	:	Вкл.	•	
	Мелодия			•	
and the second second	ПК)	
14	Экон, энергии		Выкл.		
10	A D				

Синий экран:

Если сигнал не принимается или сигнал очень слабый, вместо изображения с помехами автоматически отображается синий экран. При необходимости просмотра изображения с сильными помехами установите для параметра "Синий экран" значение "Выкл.".

Мелодия:

Можно сделать так, чтобы при включении или выключении телевизора проигрывалась мелодия.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Установка", а затем нажмите кнопку ENTER. Э.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Синий экран" или "Мелодия". Нажмите кнопку ENTER.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Вкл." или "Выкл.". Нажмите кнопку ENTER⊡.
- Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Использование функции Экономия энергии

тν		Установка		
	Plug & Play			
	Язык		Русский	
	Время			
6	Игровой режим		Выкл.	
U	Синий экран		Выкл.	
	Мелодия		Низкая	
Statistics.	ПК			
	Экон. энергии			

С помощью этой функции настраивается яркость телевизора для снижения потребления энергии. При просмотре телевизора ночью установите для режима экономии энергии вариант High (Высокий), чтобы снизить слепящее воздействие на глаза, а также уменьшить потребление энергии.

- Нажимая кнопку ▲ или , выберите пункт "Экон. энергии", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Выберите соответствующий параметр "Выкл.", "Низкий", "Средний", "Высокий" с помощью кнопки ▲ или ▼. Нажмите кнопку ENTER.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Выбор источника входного сигнала





Можно выбирать между внешними источниками, подключенными к разъемам телевизора.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ENTER. выберите меню "Вход".
- 2. Нажмите кнопку ENTER :, чтобы выбрать "Список источн.".

Если к телевизору не подключено ни одного внешнего устройства, в меню "Список источн." активизированы только параметры "TV", "Внеш. 1" и "Внеш. 2". Параметры "AV", "S-Video", "Компонентный", "ПК", "HDMI" активизируются только при подключении соответствующих устройств к телевизору.

 Используя кнопку ▲ или ▼, выберите необходимое устройство. Нажмите кнопку ENTER ⊡.

Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ для переключения между доступными источниками. Режим ТV можно выбрать с помощью кнопки TV, цифровых кнопок (0~9) и кнопок ₱⊘/⊙ на пульте дистанционного управления. Но его также можно выбрать с помощью кнопки SOURCE.

Чтобы выбрать режим "ПК", достаточно нажать кнопку PC на пульте дистанционного управления.

Редактирование названий источников входного сигнала



Присвойте соответствующие названия устройствам, подсоединенным к еходным разъемам, чтобы облегчить выбор источника.

- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ENTER (-), выберите меню "Вход".
- Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Редактир. назв.", а затем нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы выбрать устройство для редактирования. Нажмите кнопку ENTER ⊡.
- Чтобы выбрать требующееся устройство из списка, нажмите кнопку ▲ или ▼. Нажмите кнопку ENTER ⊡.
- 5. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Декодер телетекста



Большинство телевизионных каналов передают страницы "телетекста", которые содержат следующую информацию:

- Программу телепередач.
- Основные новости и прогноз погоды.
- Спортивные сводки.
- Субтитры для людей с расстройствами слуха.

Информация телетекста содержится на пронумерованных страницах (см. рисунок).

Часть	Содержание		
Α	Номер выбранной страницы.		
В	Идентификатор телевизионной станции.		
С	Номер текущей страницы или состояния поиска.		
D	Дата и время.		
E	Текст.		
F	Информация о состоянии.		

Отображение информации телетекста



Информацию телетекста можно отобразить на экране телевизора в любое время при хорошем качестве принимаемого сигнала. В противном случае:

- В информации могут присутствовать пропуски
- Некоторые страницы могут не отображаться

Чтобы включить режим телетекста и отобразить страницу с содержанием:

- При помощи кнопки Р⊘ (☺) или Р⊙ (☺) выберите канал телевизионной станции, которая предоставляет услуги телетекста.
- **2.** Активизируйте режим телетекста нажатием кнопки **TTX/MIX** ().
 - Отображается страница с содержанием. Эта страница может быть вызвана в любое время нажатием кнопки MENU (三).
- 3. Нажмите кнопку TTX/MIX () еще раз.
 - Программа отображается с надписью "Teletext", "Double" и "Mix" на экране.
- **4.** Нажмите кнопку **TV**(), чтобы выйти из экрана текста.

Если на экране во время просмотра телетекста появляются нечитаемые символы, убедитесь, что язык телетекста соответствует языку, выбранному в меню "Установка". Если языки отличаются, выберите соответствующий телетексту язык в меню "Установка".

Выбор определенной страницы телетекста



Вы можете напрямую ввести номер страницы с помощью иифровых кнопок пульта дистаниионного управления.

- Введите трехзначный номер страницы из списка страниц в содержании, нажимая соответствующие цифровые кнопки.
- Если выбранная страница связана с несколькими дополнительными страницами, дополнительные страницы будут отображаться последовательно. Чтобы остановиться на отображаемой странице, нажмите кнопку PIP((Ξ)). Для возобновления нажмите кнопку PIP((Ξ)) еще раз.
- 3. Использование различных параметров отображения:

Для того, чтобы отобразить	Нажмите
Одновременно информацию телетекста и изображение телеканала	TTX/MIX (@/@)
Скрытый текст (например, ответы на вопросы викторины)	INFO (E?)
Обычный режим отображения	INFO (E?)
Дополнительную страницу, введя номер из 4-х цифр	PRE-CH (E)
Следующую страницу Предыдущую страницу	P ⊘ (⊡1) P ⊗ (⊡)
Буквы двойного размера в:	SOURCE (==)
• Верхней половине экрана	• один раз
 Нижней половине экрана 	• два раза
Обычный режим отображения	• три раза

Использование Fastext для выбора страниц телетекста



Различные разделы, которые содержатся на страницах телетекста, маркируются цветом и могут быть выбраны нажатием цветных кнопок на пульте ДУ.

- Выведите на экран страницу содержания телетекста нажатием кнопки ТТХ/МІХ (≡)/
- Нажмите цветную кнопку, соответствующую разделу, который вы хотите просмотреть (доступные разделы указаны в строке состояния).
- Нажмите красную кнопку, чтобы вернуться к предыдущей странице. Нажмите зеленую кнопку, чтобы перейти к следующей странице.
- **4.** Чтобы выйти из текстового режима, нажмите кнопку **TV**() еще раз.

Настройка свойств экрана компьютера (в среде Windows XP)

Ниже приведены параметры изображения в ОС Windows для типового компьютера. Изображение на Вашем ПК может отличаться в зависимости от установленной версии Windows и видеокарты. Даже если изображение на Вашем ПК выглядит иначе, основная информация относительно настройки одинакова почти во всех случаях. (Поддерживаются все параметры разрешения, находящиеся в установленных пределах).



- 1. Сначала щелкните кнопкой мыши на пункте "Control Panel" (Панель управления) в меню "Start" (Пуск) Windows.
- После того как на экране откроется окно панели управления, щелкните на значке "Appearance and Themes" (Оформление и темы) для вывода диалогового окна "Display" (Экран).
- После того как на экране откроется окно панели управления, щелкните на значке "Display" (Экран) для вывода диалогового окна "Display" (Экран).
- 4. Перейдите ко вкладке "Settings" (Параметры) в диалоговом окне "Display" (Экран). Установка правильного размера (разрешение): Оптимальное- 1360 X 768. Если в диалоговом окне установки параметров монитора имеется опция "частота обновления экрана", то в нем должно быть установлено значение "60" или "60 Hz". В противном случае закройте это диалоговое окно, выбрав опцию "OK".

Экранные режимы

Положение изображения и его размер могут отличаться в зависимости от выбранного типа монитора и разрешения. Рекомендуются параметры разрешения, указанные в таблице. (Поддерживаются все параметры разрешения, находящиеся в установленных пределах)

Режим	Разрешение	Частота строк (кГц)	Частота кадров (Гц)	Частота синхронизации пикселов (МГц)	Полярность синхроимпульсов (С/К)
IBM	640 x 480 720 x 400	31,469 31,469	59,940 70,087	25,175 28,322	- / - - / +
VESA	640 x 480 640 x 480 800 x 600 800 x 600 1024 x 768 1024 x 768 1024 x 768 1360 x 768	37,861 37,500 37,879 48,077 46,875 48,364 56,476 60,023 47,712	72,809 75,000 60,317 72,188 75,000 60,000 70,069 75,029 60,015	31,500 31,500 40,000 50,000 49,500 65,000 75,000 78,750 85,800	-/- -/- +/+ +/+ +/+ -/- -/- +/+ +/+ +/+

≻ Режим чересстрочной развертки не поддерживается..

Телевизор может работать неправильно, если выбран нестандартный режим экрана.

DVI не поддерживает функцию ПК.

Поддерживаются режимы раздельной синхронизации и синхронизации композитным сигналом. Режим SOG (синхронизация по зеленому) не поддерживается.

Настройка на видеосигнал от ПК





Нажмите кнопку РС на пульте ДУ для выбора режима ПК.

Грубая и точная настройка изображения (Подстройка изображения): С помощью функции настройки качества изображения можно снизить уровень помех в изображении. Если уровень помех не удалось снизить с помощью функции точной настройки, настройте частоту как можно лучше (с помощью грубой настройки), а затем повторите точную настройку. После того, как уровень помех был снижен, настройте изображение таким образом, чтобы оно располагалось по центру экрана.

- 1. Перед настройкой: Нажмите кнопку РС, чтобы выбрать режим "ПК".
- Чтобы открыть меню, нажмите кнопку MENU. Нажимая кнопку ▲ или ◄, выберите пункт "Установка", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 3. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "ПК", а затем нажмите кнопку ENTERG.
- **4.** Нажимая кнопку ENTER : выберите меню "Подстройка изображения".
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Грубо" или "Точно", а затем нажмите кнопку ENTERC².
- 7. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Изменение позиции изображения (Позиция): Если изображение от ПК не вписывается в экран телевизора, отрегулируйте позицию изображения на экране.

- Выполните действия раздела "Грубая и точная настройка изображения (Подстройка изображения)", пункт 1-3.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Позиция", а затем нажмите кнопку ENTER.
- Нажмите кнопку ▲ или ◄, для регулировки положения изображения по вертикали. Нажмите кнопку ∢ или ▶, для регулировки положения изображения по горизонтали. Нажмите кнопку ENTERCE⁴.
- 4. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

ΤV	пк	
	Подстройка изображения	
	Позиция	
	Автоподстройка	•
۲	Сброс настр.	
1		MRoannaz

6

Автоматическая настройка на видеосигнал от ПК (Автоподстройка): Автоподстройка позволяет автоматически настроить изображение на экране телевизора на видеосигнал, подаваемый от ПК. При этом параметры грубой и точной настройки, а также положение изображения задаются автоматически.

- Выполните действия раздела "Грубая и точная настройка изображения (Подстройка изображения)", пункт 1-3.
- Нажимая кнопку ▲ или , выберите пункт "Автоподстройка", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 3. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.

Восстановление исходных параметров изображения (Сброс настр.): Можно восстановить значения параметров изображения, установленные изготовителем.

- Выполните действия раздела "Грубая и точная настройка изображения (Подстройка изображения)", пункт 1-3.
- Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт "Сброс настр.", а затем нажмите кнопку ENTER .
- 3. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.



Использование замка "Кенсингтон" для защиты от кражи

Замок "Кенсингтон" представляет собой устройство для физического закрепления системы, эксплуатируемой в общественных местах. Данное устройство приобретается отдельно. Внешний вид и метод закрепления могут отличаться от изображенных на рисунке в зависимости от производителя замка. Рекомендации по правильному использованию см. в руководстве. поставляемом с замком "Кенсингтон".



- Вставьте запирающее устройство в гнездо замка "Кенсингтон" на телевизоре (Рисунок 1) и поверните его в направлении запирания (Рисунок 2).
- **2.** Подсоедините тросик замка "Кенсингтон".
- Прикрепите замок "Кенсингтон" к столу или тяжелому неподвижному объекту.

Устранение неисправностей: Прежде чем обратиться в службу технической поддержки

Отсутствуют звук или изображение	 Проверьте надежность подсоединения кабеля электропитания. Убедитесь, что кнопка 🕐 на передней панели телевизора нажата. Проверьте настройки контрастности и яркости. Проверьте настройки громкости.
Изображение нормальное, но звук отсутствует.	 Проверьте настройки громкости. Проверьте, не была ли нажата на пульте ДУ кнопка МUTE (К. Проверьте, не включена ли функция "Отключение звука".
Нет изображения или изображение черно-белое	 Настройте параметры цвета. Убедитесь, что система цветного телевидения выбрана правильно.
Помехи в звуке и изображении	 Попытайтесь найти электрическое устройство, которое влияет на телевизор, и переставьте это устройство в другое место. Подсоедините телевизор к другой розетке сети питания.
Размытое или рябящее изображение и искаженный звук	 Проверьте направление, месторасположение и надежность подключения антенны. Помехи часто возникают при использовании комнатной антенны.
Неполадки в работе пульта ДУ	 Замените батареи пульта дистанционного управления. Прочистите верхний край пульта ДУ (окно передающего элемента). Проверьте контакты батареи.
Отображается сообщение "Проверьте сигнальный кабель".	 Проверьте надежность подключения сигнального кабеля к ПК или к другим источникам видеосигнала. Убедитесь, что ПК или другие источники видеосигнала включены.
В режиме ПК отображается сообщение "Режим не поддерживается".	 Проверьте максимальное разрешение и частоту видеоадаптера. Сравните эти значения с данными в разделе "Экранные режимы (ПК)".

TFT LCD-панели состоят из суб-пикселей (3.133.440) создаваемых по сложной технологии. Однако на экране могут иметься отдельные яркие или черные пиксели. Наличие таких пикселей не влияет на потребительские свойства изделия.

Технические характеристики и требования к условиям эксплуатации

Название модели	LE26R71B / LE26R72B	LE32R71B / LE32R71W / LE32R72B	LE40R71B / LE40R72B
Размер экрана (диагональ)	26 дюймов	32 дюйма	40 дюймов
Источник питания	100-240В 60/50 Гц	100-240В 60/50 Гц	100-240В 60/50 Гц
Потребляемая мощность	120 BT	152 Вт	205 Bt
Разрешение экрана в режиме ПК	1360 x 768 @ 60 Гц	1360 x 768 @ 60 Гц	1360 x 768 @ 60 Гц
Звук Выходная мощность	5 Bt X 2	10 Bt X 2	10 Bt X 2
Габариты (Ш х Г х В) Корпус	675.0 x 75.0 x 475.5 мм	800.0 x 80.0 x 548.5 mm	991.5 x 87.0 x 658.5 мм
Вес	075.0 X 215.5 X 550.0 MM	000.0 X 232.0 X 003.0 MM	991.5 X 520.0 X 7 15.0 MM
С подставкой	10.1 кг	14.8 кг	22.8 кг
Условия окружающей среды Рабочая температура Рабочая влажность Температура хранения Влажность воздуха в помещении для хранения	10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации	10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации	10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации

Название модели	LE26R75B / LE26R76B	LE32R75B / LE32R76B	LE37R72B	LE40R75B / LE40R76B
Размер экрана (диагональ)	26 дюймов	32 дюйма	37 дюймов	40 дюймов
Источник питания	100-240В 60/50 Гц	100-240В 60/50 Гц	100-240В 60/50 Гц	100-240В 60/50 Гц
Потребляемая мощность	120 Bt	152 BT	170 Bt	205 BT
Разрешение экрана в режиме ПК	1360 x 768 @ 60 Гц			
Звук Выходная мощность	5 Bt X 2	10 Bt X 2	10 Bt X 2	10 Bt X 2
Габариты (Ш х Г х В) Корпус С подставкой	675.0 x 75.0 x 475.5 мм 675.0 x 215.5 x 530.0 мм	800.0 x 80.0 x 548.5 мм 800.0 x 252.0 x 603.0 мм	923.0 x 87.0 x 618.5 мм 923.0 x 326.0 x 676.5 мм	991.5 x 87.0 x 658.5 мм 991.5 x 326.0 x 713.0 мм
Вес С подставкой	10.1 кг	14.8 кг	22.3 кг	22.8 кг
Условия окружающей среды Рабочая температура Рабочая влажность Температура хранения Влажность воздуха в помещении для хранения	10 °С - 40 °С (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °С - 45 °С (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации	10 °С - 40 °С (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °С - 45 °С (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации	10 °С - 40 °С (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °С - 45 °С (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации	10 °С - 40 °С (50 °F - 104 °F) 10 % - 80 %, без конденсации -20 °С - 45 °С (-4 °F - 113 °F) 5 % - 95 %, без конденсации



≻ В конструкцию и технические характеристики могут вноситься изменения без предварительного уведомления.

Технические характеристики

	Модель	LE26R71B/LE26R72B LE26R75B/LE26R76B	LE32R71B/LE32R72B LE32R75B/LE32R76B/LE32R71W	LE37R72B	LE40R71B/ LE40R72B LE40R75B/ LE40R76B
Соотношение сторон экрана		16X9	16X9	16X9	16X9
Разме	р экрана в дюймах	26 дюймов	32 дюйма	37 дюймов	40 дюймов
Размер диагона	ли рабочей области экрана	66	81	94	102
Поддержива	емые режимы цветности	PAL, SECAM, NTSC 4,43	PAL, SECAM, NTSC 4,43	PAL, SECAM, NTSC 4,43 PAL, SECAM, NTSC	
Поддержи	ваемые режимы звука	B/G, D/K, I, L	B/G, D/K, I, L	B/G, D/K, I, L	B/G, D/K, I, L
	Ш	675,0	800,0	923,0	991,5
Размеры в мм	Г	225,5	252,0	326,0	326,0
	В	530,0	603,0	676,5	713,0
	Вес в кг	10,1	14,8	22,3	22,8
	Моно/стерео	Стерео	Стерео	Стерео	Стерео
Мощность встроенных динамиков		5 Bt X 2	10 Bt X 2	10 Bt X 2	10 Bt X 2
	Напряжение, В	100 ~ 240 В переменного тока	100 ~ 240 В переменного тока	100 ~ 240 В переменного тока	100 ~ 240 В переменного тока
Электрические параметры	Частота тока, Гц	60/50 Гц	60/50 Гц	60/50 Гц	60/50 Гц
	Потребляемая мощность, Вт	120 Bt	152 Bt	170 Bt	205 Bt
	SCART	есть	есть	есть	есть
Типы	S-VIDEO/RCA (Вход)	есть/есть	есть/есть	есть/есть	есть/есть
разъёмов	RCA выход	нет	нет	нет	нет
	Головные телефоны / наушник	есть	есть	есть	есть
	Пульт ДУ	есть	есть	есть	есть
	Батарейки	есть	есть	есть	есть
Дополнительные аксессуары	Переходник для подключения комнатной антенны	HET	Het	HET	HET
	Инструкция пользователя	есть	есть	есть	есть

* Подлежит использованию по назначению в нормальных условиях. Рекомендуемый период: 60.000 часов. Эта страница намеренно оставлена пустой.