

LCD1926

Рідкокристалічні телевізори з дистанційним керуванням

Інструкція з експлуатації



Рекомендується уважно прочитати цю інструкцію перед експлуатацією Вашого телевізора і зберігати її для подальшого користування.

Рекомендуется внимательно прочитать данную инструкцию перед эксплуатацией Вашего телевизора и хранить ее для дальнейшего использования.

Українська Русский



**Шановні покупці!
Дуже ВДЯЧНІ Вам за придбання телевізора Orion!**

Ми щиро віримо у те, що протягом довгих років Ви будете отримувати дійсне задоволення перед блакитним екраном Вашого нового телевізора!

Перед початком експлуатації, будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію, яка у простій та зрозумілій формі містить опис та пояснення усіх функцій та налаштувань.

**Уважаемые покупатели!
Большое СПАСИБО Вам за покупку телевизора!**

Мы искренне верим в то, что в течение многих лет Вы будете получать истинное удовольствие перед голубым экраном Вашего нового телевизора!

Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию, которая в простой и понятной форме содержит описания и объяснения всех функций и настроек.



Русская версия

СОДЕРЖАНИЕ

<u>МЕРЫ БЕЗОПАСТНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</u>	- 5 -
<u>ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ФУНКЦИИ</u>	- 7 -
<u>КОМПЛЕКТАЦИЯ</u>	- 7 -
<u>ПЕРЕД ВКЛЮЧЕНИЕМ ТЕЛЕВИЗОРА</u>	- 8 -
• ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ПДУ)	- 8 -
• ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ (БАТАРЕЙКИ) ДЛЯ ПДУ	- 8 -
• ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ	- 9 -
• ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА	- 9 -
<u>ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО. КНОПКИ, ИНДИКАТОРЫ, РАЗЪЕМЫ, ВХОДЫ, ПДУ</u>	- 10 -
• ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ, КНОПКИ И ИНДИКАТОРЫ	- 10 -
• ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ, РАЗЪЕМЫ И ВХОДЫ	- 11 -
• ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ПДУ)	- 12 -
<u>ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ</u>	- 13 -
• ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ SCART	- 13 -
• ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ VGA	- 14 -
• ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ВИДЕО И S-ВИДЕО ВХОДЫ	- 15 -
• ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ	- 16 -
• НАСТРОЙКА СИГНАЛА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ	- 16 -
<u>НАСТРОЙКА КАНАЛОВ</u>	- 17 -
• ПОИСК КАНАЛОВ	- 17 -
<u>НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ</u>	- 17 -
• НАСТРОЙКА КАРТИНКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ	- 17 -
<u>НАСТРОЙКА ЗВУКА</u>	- 18 -
• НАСТРОЙКА ЗВУКОВЫХ ПАРАМЕТРОВ	- 18 -
<u>НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ</u>	- 18 -
• НАСТРОЙКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ	- 18 -
<u>НАСТРОЙКИ В РЕЖИМЕ ПК</u>	- 19 -
• НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ИСТОЧНИКА ПК	- 19 -
<u>ТЕЛЕТЕКСТ</u>	- 19 -
<u>В СЛУЧАЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ</u>	- 20 -
<u>СОВЕТЫ ПО УХОДУ</u>	- 22 -
<u>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</u>	- 22 -

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Установка

При установке рекомендуется использовать настольную подставку, которая идет в комплекте. При этом установите телевизор на ровной поверхности. В целях обеспечения надежной вентиляции и предотвращения падения его при возникновении нестандартных ситуаций (например, землетрясение) оставьте как минимум по 10...15 см свободного пространства вокруг телевизора и не ставьте на верхнюю его панель никаких предметов.

В случае крепления телевизора на стене или потолке, пожалуйста, используйте специальные крепления, предназначенные для этой модели (в комплект не входят).

Не рекомендуется устанавливать телевизор:

- в тесно заставленных местах или на мебели,
- в местах подверженных прямым солнечным лучам и высокой температуре (возле нагревателей и т. п.),
- в местах подверженных увлажнению и запылённости,
- а также в непосредственной близости от приборов, создающих сильные магнитные и электрические поля.

В случае необходимости перемещения телевизора рекомендуется делать это, как минимум двоим людям. При этом необходимо быть осторожным и внимательным, и особенно следить за тем, чтобы не ударить телевизор о какие-нибудь предметы и не повредить поверхность телевизора.

2. Вентиляция

Все отверстия и прорези в корпусе этого телевизора предназначены для обеспечения надлежащего его охлаждения методом вентиляции. Поэтому никогда не устанавливайте телевизор в местах с недостаточной вентиляцией и для предотвращения перегрева телевизора ни в коем случае не закрывайте эти отверстия.

3. Вода и влажность

Не эксплуатируйте телевизор в местах с повышенным уровнем влаги (особенно в ванных комнатах, вблизи раковины на кухне, рядом со стиральной машиной) и старайтесь не ставить емкости с водой или другими жидкостями на телевизор или в непосредственной близости от него. Не допускайте попадания воды на телевизор и в отверстия в корпусе телевизора, и ни в коем случае не эксплуатируйте его под дождем.

В случае попадания воды в отверстия в корпусе телевизора рекомендуется немедленно отключить его от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока, и вызвать мастера по обслуживанию.

4. Посторонние предметы

Не допускайте попадания посторонних предметов в отверстия в корпусе телевизора.

В случае попадания посторонних предметов в отверстия в корпусе телевизора рекомендуется немедленно отключить его от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока, и вызвать мастера по обслуживанию.

5. Источник питания

Этот телевизор работает только от сети переменного тока 220 В и частотой 50 Гц (110-240 В, 50-60 Гц). Не рекомендуется подключать этот телевизор к источникам напряжения со значениями напряжения и частоты, которые отличаются от указанных.

Также не рекомендуется подключать к одной розетке и / или к одному шнуру (общему удлинителю) несколько устройств одновременно, т. к. в таких случаях возможна перегрузка, что может привести к возгоранию этой розетки и / или использованного шнура (общего удлинителя).

6. Шнур питания

Шнур питания телевизора должен быть проложен таким образом, чтобы не допустить его защемление другими предметами (например, самим телевизором). Помните, что повреждение шнура питания и вилки может быть причиной пожара и удара электрическим током.

Особое внимание уделите также месту соединения шнура с вилкой, розетке сети переменного тока и месту выхода шнура из телевизора.

7. Молния

Во время грозы всегда отключайте телевизор от сети переменного тока (при этом рекомендуется не только выключить кнопку "Питание", но и отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока), а также отсоедините от телевизора антенну.

8. Длительное отсутствие

Перед тем, как уехать из дома на длительное время всегда отключайте телевизор от сети переменного тока. При этом рекомендуется не только выключить кнопку "Питание", но и отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока.

9. Жидкокристаллическая панель

Вместо устаревшей технологии использования ЭЛТ для отображения информации в телевизоре используется жидкокристаллическая панель. Если так случилось, что поверхность повреждена, будьте очень осторожны и не дотрагивайтесь до поверхности, т. к. можете пораниться.

10. Режим ожидания

При выключении этого телевизора при помощи пульта ДУ телевизор переводится в состояние "ожидания". При этом в нем все еще действует слабый ток. Поэтому в целях дополнительной безопасности и экономии электроэнергии рекомендуется всегда отключать телевизор от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока (например, на ночь перед сном).

11. Чистка

Перед чисткой всегда отключайте телевизор от сети переменного тока, т. е. отсоедините шнур питания от розетки сети переменного тока. При чистке не используйте жидкие чистящие средства и аэрозоли. Чистку производите мягкой, чистой и слегка влажной тканью.

12. Неисправности и замена деталей

В случае обнаружения каких-либо неисправностей (неполадок, дефектов, и пр. как-то дым, странные звуки или запахи, и т. п.) в телевизоре рекомендуется немедленно отключить его от сети переменного тока, т. е. отсоединить шнур питания от розетки сети переменного тока, и вызвать мастера по обслуживанию.

Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или снимать заднюю крышку телевизора, это может привести к поражению электрическим током и др.

В случае необходимости произвести замену некоторых деталей телевизора убедитесь в том, что специалист производящий замену, использует детали аналогичные заменяемым или имеющие те же характеристики. Неквалифицированная замена деталей телевизора может привести к возгоранию, поражению электрическим током и др.

13. Обслуживание

Обслуживание телевизора должны производить только квалифицированные специалисты. Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или снимать заднюю крышку телевизора, это может привести к поражению электрическим током и др.

14. Многократное включение/выключение

В целях увеличения срока службы телевизор не рекомендуется многократно повторять шаг включения/выключения телевизора.

УПАКОВКА

Упаковочный материал и приспособления изготовлены из материала, который может использоваться для дальнейшей переработки. Не разрешайте детям играть с упаковочным материалом.



ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ФУНКЦИИ

- **19-дюймовый жидкокристаллический телевизор с управлением от пульта ДУ**
- **Мультисистемность (PAL / SECAM B/G, D/K)**
- **100 каналов в диапазонах VHF (MB), UHF (ДМ) и кабельного телевидения**
- **Возможность настройки и приема программ кабельного телевидения**
- **Автоматическая и ручная настройка программ (ручная настройка программ в обоих направлениях)**
- **Сортировка программ в удобном порядке**
- **Удобное и легкое управление телевизором через систему экранного меню**
- **Выбор языка сообщений экранного меню (русский, английский и др)**
- **Непосредственный выбор программы**
- **Переключение между двумя последними программами одним нажатием кнопки ПДУ**
- **Четыре предустановленных режима изображения**
- **Четыре предустановленных режима звучания**
- **Полное заглушения звука одним нажатием кнопки ПДУ**
- **Таймер сна**
- **Телетекст**
- **NICAM/IGR**
- **Расширенная система входов / выходов (SCART, VGA, S-VIDEO, VIDEO)**
- **Источник питания 110 - 240 В / 50 - 60 Гц**

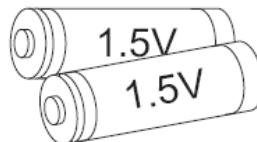
КОМПЛЕКТАЦИЯ

- **LCD телевизор**

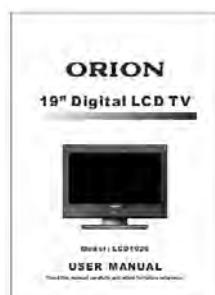


- **Пульт ДУ**

- **2-е батарейки**



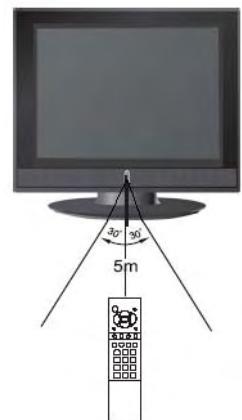
- **Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон**



ПЕРЕД ВКЛЮЧЕНИЕМ ТЕЛЕВИЗОРА

• ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ПДУ)

Направьте ПДУ в сторону телевизора туда, где установлен датчик (сенсор) дистанционного управления. При этом предметы, находящиеся между пультом и ТВ могут препятствовать передаче сигнала.

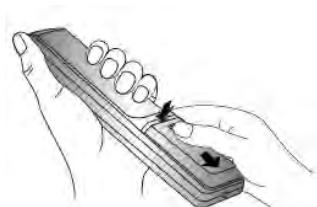


Предостережения

- Не бейте и не наносите удары при помощи ПДУ.
- Не разливайте на ПДУ жидкости и не мочите его.
- Не держите ПДУ в местах повышенной влаги.
- Не держите ПДУ под прямыми солнечными лучами. Это может привести к его поломке.
- ПДУ может работать некорректно из-за прямого попадания на датчик (сенсор) дистанционного управления на ТВ солнечных лучей или яркого освещения. В этом случае измените угол освещения, поверните телевизор или поднесите ПДУ ближе к сенсору на ТВ.

• ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ (БАТАРЕЙКИ) ДЛЯ ПДУ

Если ПДУ не работает, необходимо поменять батарейки в нем.

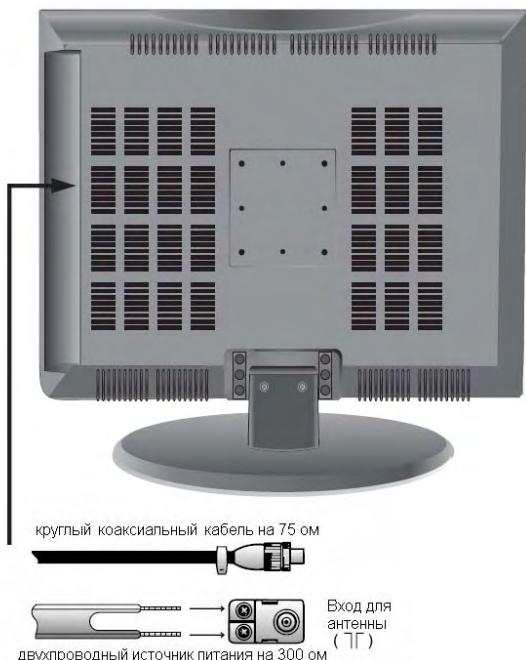


• ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ

Установите LCD телевизор в той комнате, где свет не будет прямо попадать на экран. Полная темнота или отражение (отсвечивание) на экране может привести к нежелательному зрительному напряжению. При просмотре рекомендуется использовать освещение средней яркости, не направленное прямо на экран ТВ.

Для получения оптимального качества изображения и звука необходимы внешняя антенна (локальная или общая унифицированная), соответствующий кабель (коаксиальный с сопротивлением 75 Ом) и соответствующий терминалный штекер.

Рекомендуется аккуратно вставить коаксиальный антенный штекер кабеля в разъем для подключения антенны на задней панели телевизора.



Примечания

- Если используется унифицированная антенная система, Вам может понадобиться соответствующий кабель и штекер для соединения стенной антенной розетки с телевизионным приемником.
- Как уже отмечалось, рекомендуется использовать коаксиальный кабель с сопротивлением 75 Ом. При этом использование такого коаксиального кабеля с сопротивлением 75 Ом предотвращает возникновение возможных помех и нежелательных волн. В случае использования других кабелей (например, с сопротивлением 300 Ом) при подключении антенны рекомендуется использовать специальный трансформатор.
- В случае использования внешней локальной антенны, во избежание возможных аварий (например, в случае обвала антенны) настоятельно рекомендуется устанавливать антенну вдали от транспортных магистралей, трамвайных линий, высоковольтных линий, и т. д. Также помните, что оголенные участки кабеля в воздухе могут окислиться и стать причиной некачественного приема телевизионного сигнала.
- В местах со слабым уровнем телевизионного сигнала рекомендуется использовать специальные усилители.

Во время грозы, как уже отмечалось, помимо отключения телевизора от сети переменного тока рекомендуется также всегда отключать antennу от телевизора.

• ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Этот телевизор работает только от сети переменного тока 220 В и частотой 50 Гц (110-240 В, 50-60 Гц). Не рекомендуется подключать этот телевизор к источникам напряжения со значениями напряжения и частоты, которые отличаются от указанных. Для подключения к сети переменного тока просто вставьте вилку провода питания в розетку 200 В/ 50 Гц.

После распаковки перед подсоединением к сети переменного тока дайте телевизору нагреться (охладиться) до комнатной температуры.

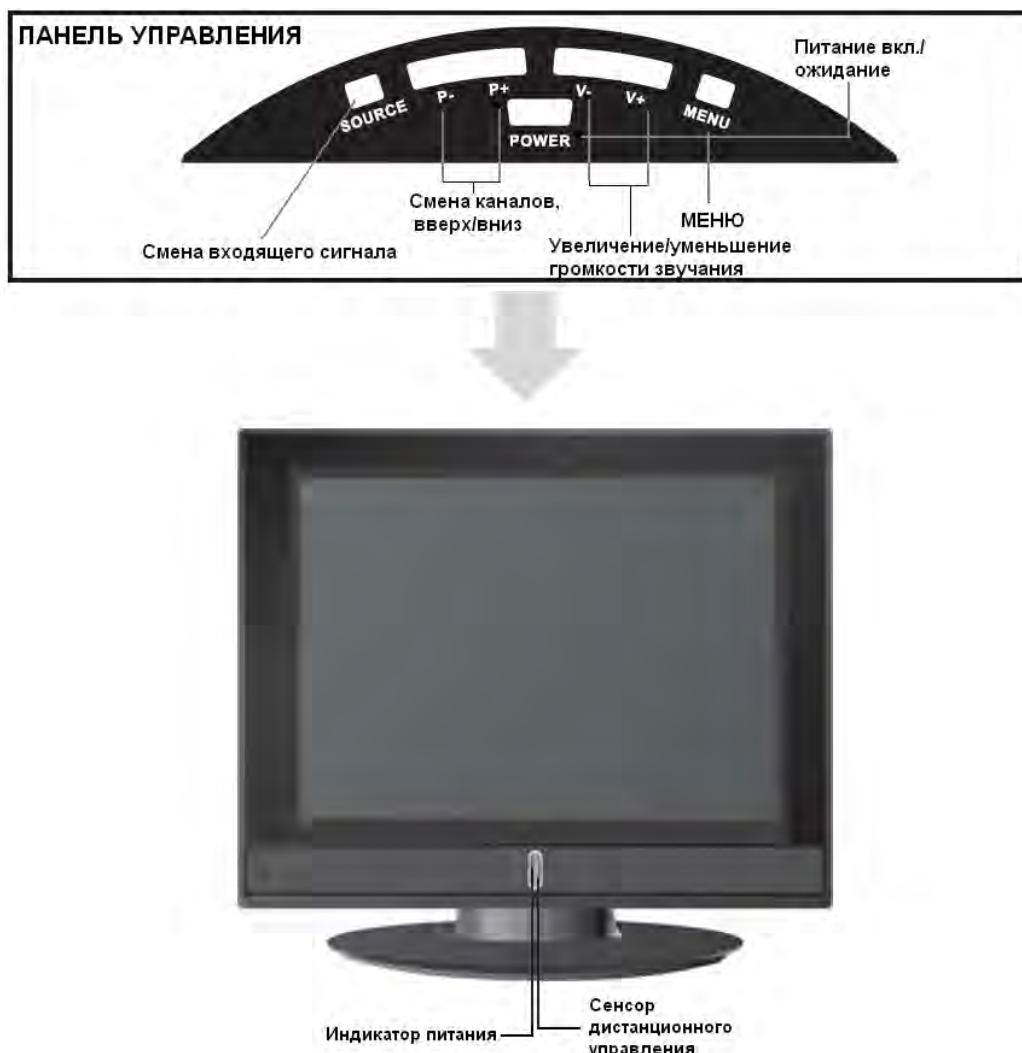


Примечание

Всегда отсоединяйте провод питания от розетки, если продукт не используется длительное время.

ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО. КНОПКИ, ИНДИКАТОРЫ, РАЗЪЕМЫ, ВХОДЫ, ПДУ

• **ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ, КНОПКИ И ИНДИКАТОРЫ**



1. POWER

Для включения/выключения телевизора. При нажатии устройство перейдет из режима ОЖИДАНИЯ в активный режим работы. При повторном нажатии – назад в режим ОЖИДАНИЯ.

2. SOURCE

Для смены входящего сигнала.

3. MENU

Вызов заглавной страницы МЕНЮ.

4. P+-

Для смены телевизионных каналов. При нажатии в режиме **TV MENU** выбираются предлагаемые возможности/параметры.

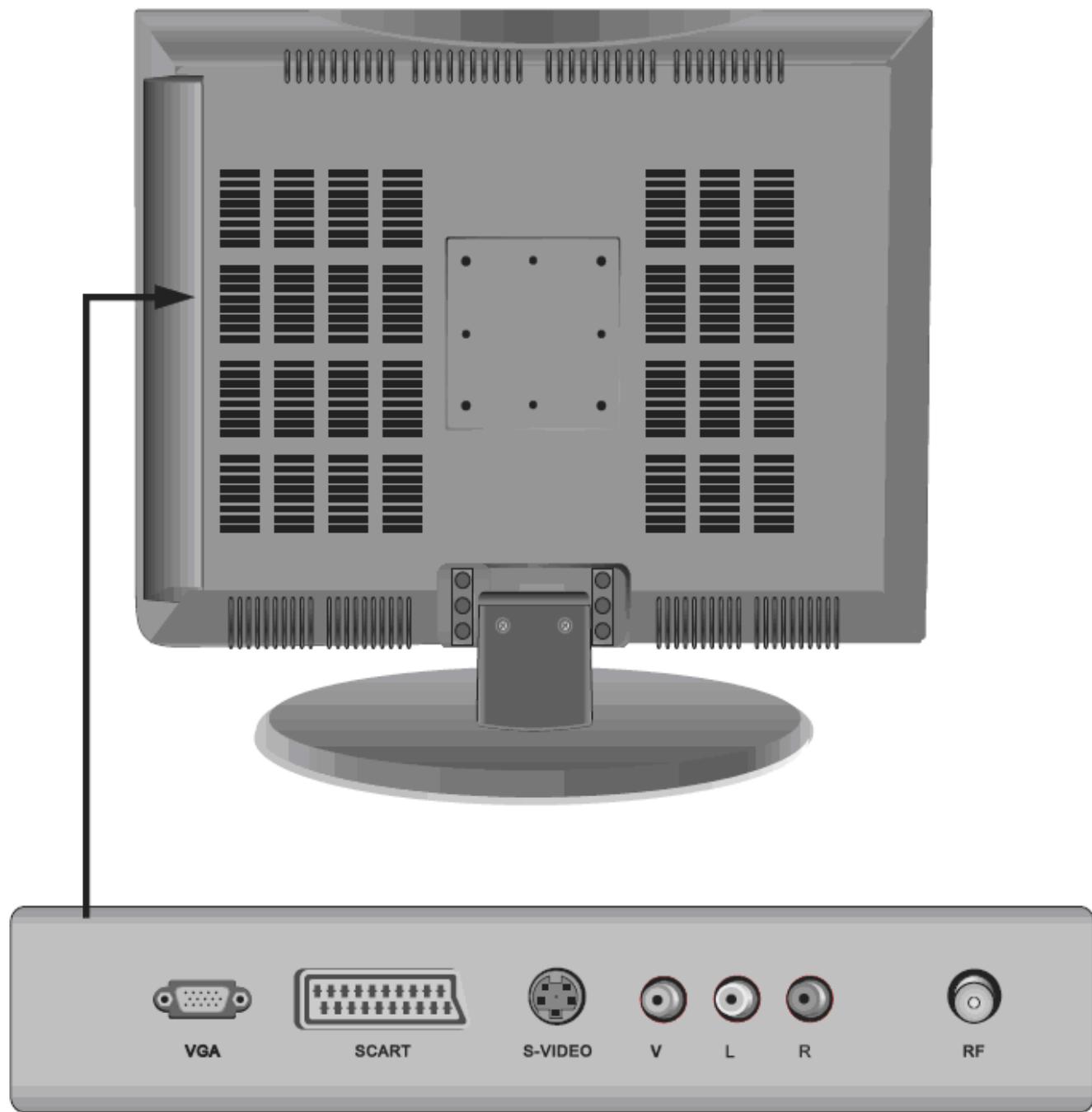
5. V+-

Нажатием кнопки **VOL+** увеличивается, а **VOL-** - уменьшается уровень громкости звучания. При нажатии в режиме **TV MENU** настраиваются выбранные значения установок возможностей/параметров.

Примечание

Выше упомянутые функции можно так же использовать при помощи ПДУ.

- **ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ, РАЗЪЕМЫ И ВХОДЫ**



1. **Вход VGA**

Для подсоединения к VGA Вашего компьютера.

2. **Вход для кабеля Euro-SCART на 21 штырь**

Позволяет подсоединить дополнительные устройства такие, как Декодер, видеоплеер или DVD плеер.

3. **S-Видео вход (S-VIDEO)**

Для подсоединения устройств через S-видео вход, таких как DVD плеер или видеоплеер, с целью получения более качественного изображения.

4. **Видео вход (VIDEO)**

Для подсоединения к видео входу DVD плеера или устройства Set-Top Box.

5. **Аудио вход левый/правый (Audio IN L, R)**

Для подсоединения к аудио входу DVD плеера, компьютера или устройства Set-Top Box.

6. **Вход для антенны (RF)**

Для подключения антенны.

• ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ПДУ)



1. POWER

Для включения/выключения LCD телевизора.

2. SOURCE

Переход между режимами подключения доп. устройств: TV – AV – S-VIDEO – SCART – PC.

3. 0 – 9 цифровые кнопки

0 – 9: задается конкретный номер канала, а также для ввода номера страницы в режиме телетекста.

4. MUTE

Отключение звука.

5. SLEEP

Установка режима сна.

6. PMODE

Для выбора текущего режима изображения: Normal – Soft – Vivid – User.

7. SMODE

Для выбора текущего режима звучания: Normal – News – Movie – User.

8. -/-

-/-: переключатель для набора одно-, двух- и трехзначных номеров каналов.

9. ◎

Для быстрого перехода между текущим каналом и последним из просмотренных.

10. V +/-

Для установки уровня звучания.

11. P +/-

Для смены каналов.

12. КНОПКИ НАПРАВЛЕНИЙ ▲/▼/◀/▶ и ENTER/OK

Для перемещения по меню, подтверждения, выбора и настройки параметров.

13. TEXT

Для входа/выхода из режима телетекста

14. MIX

Отображение телетекста поверх изображения.

15. AUDIO I/II

Для выбора режима звучания NICAM (Моно/ Стерео / NICAM Стерео / NICAM DUAL)

16. REVEAL

Для того, чтобы просмотреть скрытую информацию страницы телетекста (такую как, напр., ответы на загадки или решение головоломки).

17. EXIT

Выход из меню телетекста.

18. TV MENU

Вызов заглавной страницы МЕНЮ/ возврат к предыдущей странице МЕНЮ.

19. ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ

Выбор 1 из 4 любимых страниц телетекста.

20. SUBTITLE

Отображает субтитры в режиме телетекста.

21. HOLD

Для того чтобы на некоторое время задержать текущую страницу телетекста, не обновляя ее.

22. SIZE

Для того чтобы увеличить верхнюю или нижнюю половину страницы текущего изображения в телетексте.

23. DISPLAY

Отображает текущий статус изображения в режиме ТВ.

24. SUBPAGE

Переход на субстраницы в телетексте.

25. INDEX

Отображение классификационной страницы в телетексте.

26. CANCEL

Отмена в режиме телетекста.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

Меры предосторожности

- Перед подключением тщательно проверьте все штекеры кабелей и проводов на соответствие имеющимся входам в телевизоре и их типу.
- Потеря каких-либо соединяющих кабелей и проводов может привести к некачественной картинке изображения или проблемам с цветом. Убедитесь, что все провода и кабели надежно и безопасно вставлены в соответствующие входы.
- С возникающими вопросами обращайтесь к данной инструкции. Не пытайтесь разобраться самостоятельно.
- При подключении LCD телевизора и других устройств к нему делайте это, не включая питание, во избежание различных травм.

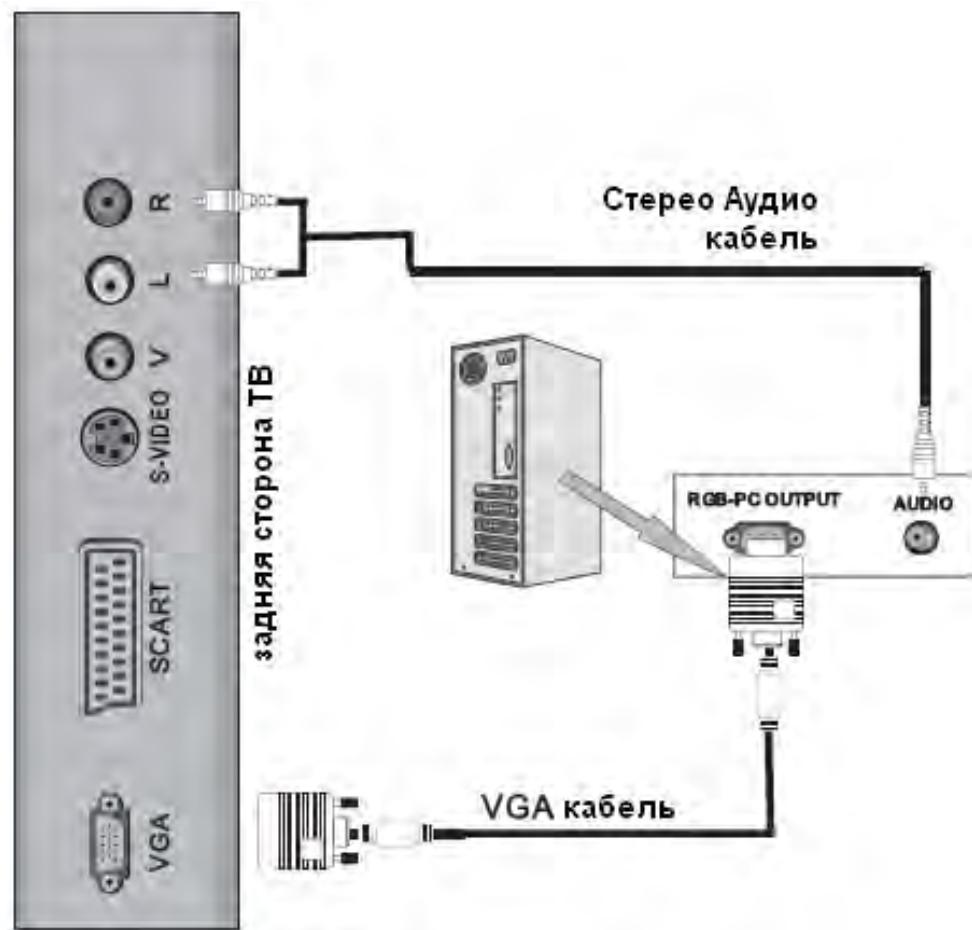
• ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ SCART

Подключение:

При помощи кабеля SCART вы можете подсоединить к LCD ТВ декодер или другое устройство, например видеоплеер или DVD так, как это показано на рисунке.



- **ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ VGA**

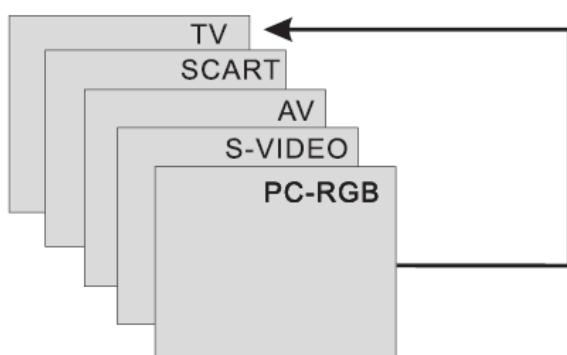


Подключение:

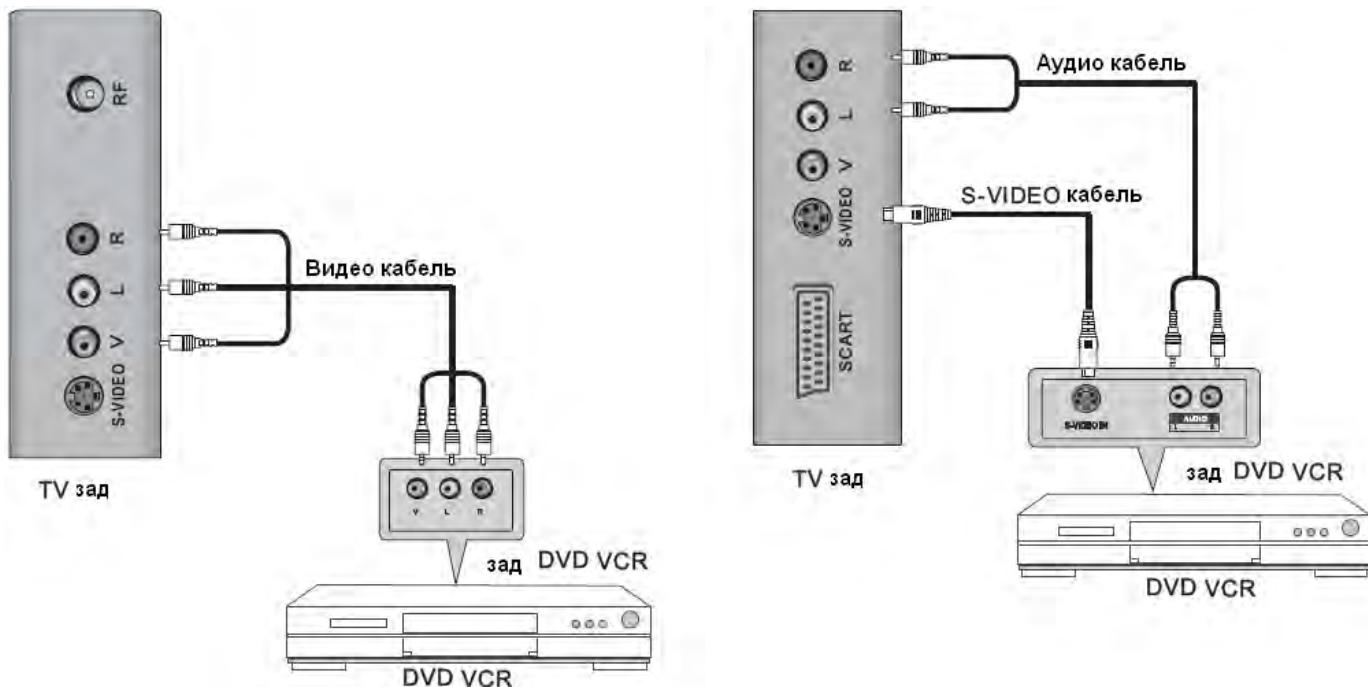
Подсоедините кабели VGA и Аудио одним концом к VGA и Аудио входам, расположенным на ПК, а другим – к VGA и Аудио входам, расположенным на телевизоре так, как показано на рисунке.

Настройка изображения экрана:

1. Нажмите **SOURCE** несколько раз для **смены входящего сигнала** и выберите режим подключения **PC-RGB**.
2. Включите Ваш ПК и настройте его параметры.
3. Включите экран компьютера.



- **ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ВИДЕО И S-ВИДЕО ВХОДЫ**



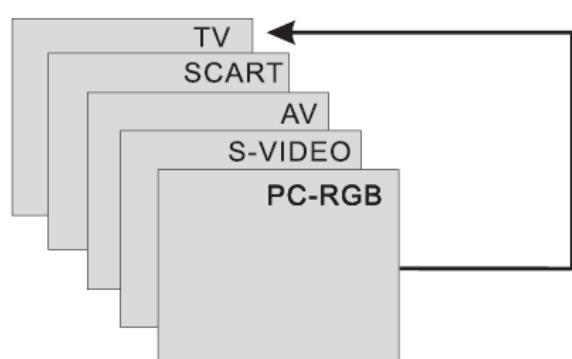
Подключение DVD плеера или устройства Set-top Box, используя видео и S-видео входы:

Подсоедините кабели Видео и Аудио одним концом к Видео и Аудио входам, расположенным на DVD или видеоплеере, а другим – к Видео и Аудио входам, расположенным на телевизоре так, как показано на рисунке.

Точно так же подсоедините **S-ВИДЕО** и **АУДИО** кабели.

Настройка подключения:

1. Нажмите **SOURCE** несколько раз для **смены входящего сигнала** и выберите режим подключения **AV** или **S-VIDEO**.
2. Включите подключенное устройство.



ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

• ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ

ВКЛЮЧЕНИЕ

Вставьте вилку шнура питания в розетку.

Включите кнопку питания **POWER** на телевизоре, затем на ПДУ нажмите кнопку **POWER**. Телевизор будет включен.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Когда телевизор работает, нажмите **POWER** на ПДУ для выключения. Устройство перейдет в режим «Ожидания». Для полного отключения питания телевизора нажмите кнопку питания **POWER** на самом телевизоре.

Примечание

Для включения/выключения телевизора можно так же использовать кнопку **POWER**, расположенную непосредственно на панели управления LCD телевизора.

• НАСТРОЙКА СИГНАЛА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

Нажмите **SOURCE** несколько раз для смены входящего сигнала и выберите нужный режим подключения:

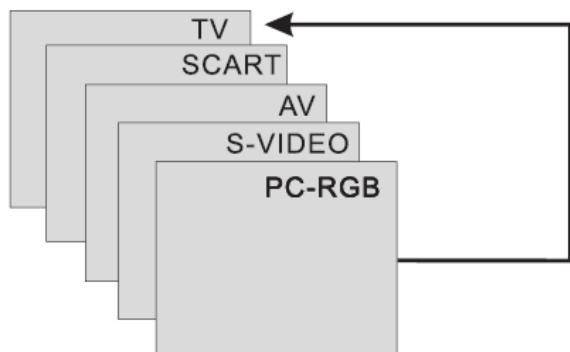
TV – режим сигнала ТВ.

SCART – настройка подключений устройств через кабель EURO-SCART..

AV – режим для сигнала подключенных видео устройств (DVD, видеоплеер и т. д.).

S-VIDEO - настройка подключений устройств через S-видео вход, таких как DVD плеер или видеоплеер.

PC-RGB – настройка сигнала для подключения VGA (ПК).



НАСТРОЙКА КАНАЛОВ

Ваш телевизор может запоминать и хранить в своей памяти все доступные каналы (100 каналов). После запоминания всех доступных каналов, используйте кнопки **P +/-** для перехода между ними. Для начала включите телевизор и нажмите **SOURCE** на ПДУ для выбора режима ТВ. Затем нажмите **MENU** и выберите подменю настройки каналов **CHANNEL**. Кнопками **ВВЕРХ/ВНИЗ** выбирайте нужный параметр, а **ВПРАВО/ВЛЕВО** – редактируйте его. Нажмайте **MENU** для выхода.

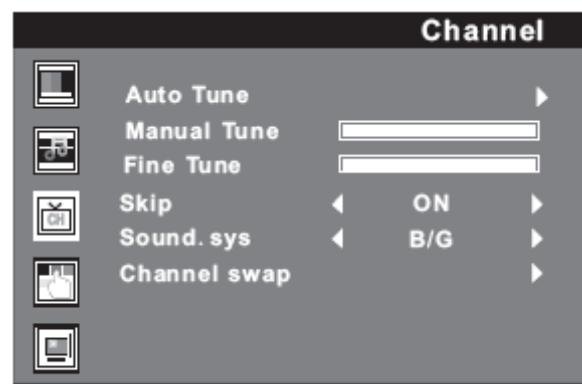
• **ПОИСК КАНАЛОВ**

При первом включении телевизора, необходимо выбрать нужную звуковую систему региона (**Sound.sys**). После этого выберите **AUTO TUNE** и нажмите **ВПРАВО** для автоматической настройки всех имеющихся в диапазоне каналов.

Система начнет запоминание всех доступных каналов. Остановить поиск можно кнопкой **MENU**.

Так же можно выполнить и другие операции:

- 1. MANUAL SEARCH** – ручной поиск каналов.
- 2. FINE TUNE** – подстройка конкретного канала. Выберите в пункте **STORE «On»** для сохранения каналов автоматически.
- 3. CHANNEL SWAP** - для того, чтобы расположить каналы в нужном порядке.
- 4. SKIP** - для того, чтобы добавлять/пропускать каналы при поиске.



НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

• **НАСТРОЙКА КАРТИНКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ**

Для начала включите телевизор и нажмите **SOURCE** на ПДУ для выбора режима ТВ. Затем нажмите **MENU** и выберите подменю настройки изображения **PICTURE**. Кнопками **ВВЕРХ/ВНИЗ** выбирайте нужный параметр, а **ВПРАВО/ВЛЕВО** – редактируйте его. Нажмайте **MENU** для выхода.

В параметре **PICTURE MODE** можно выбрать режим изображения в зависимости от цветопередачи (пользовательский – **USER**, нормальный – **NORMAL**, мягкий – **SOFT**, яркий – **VIVID**).



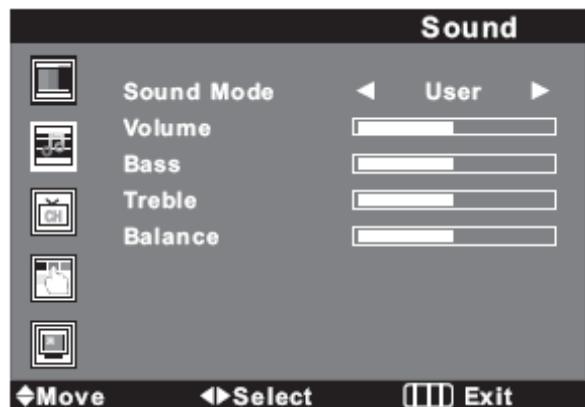
Параметр	◀	Пределы значений	▶
Яркость (Brightness)	Менее ярко	0 – 100	Болле ярко
Контраст (Contrast)	Уменьшение контраста	0 – 100	Увеличение контраста
Насыщенность (Saturation)	Менее насыщенный цвет	0 – 100	Более насыщенный цвет
Резкость (Sharpness)	Менее резкая картинка	0 – 100	Более резкая картинка
Оттенок (Hue)	Приближенный к зеленому	-	Приближенный к красному

НАСТРОЙКА ЗВУКА

• НАСТРОЙКА ЗВУКОВЫХ ПАРАМЕТРОВ

Для начала включите телевизор и нажмите **SOURCE** на ПДУ для выбора режима ТВ. Затем нажмите **MENU** и выберите подменю настройки звучания **SOUND**. Кнопками **ВВЕРХ/ВНИЗ** выбирайте нужный параметр, а **ВПРАВО/ВЛЕВО** – редактируйте его. Нажмайте **MENU** для выхода.

В параметре **SOUND MODE** можно выбрать режим звучания (пользовательский – USER, нормальный – NORMAL, новости – NEWS, кино – MOVIE).



Параметр	Выбор/Пределы значений	Описание
Громкость (Volume)	0 – 100	Установка уровня громкости
Баланс (Balance)	0 – 100	Распределение звука между динамиками
Сопрано (Treble)	0 – 100	Настройка звучания сопрано
Бас (Bass)	0 – 100	Настройка звуковых басов

НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ

• НАСТРОЙКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ

Для начала включите телевизор и нажмите **SOURCE** на ПДУ для выбора режима ТВ. Затем нажмите **MENU** и выберите подменю настройки функций **FUNCTION**. Кнопками **ВВЕРХ/ВНИЗ** выбирайте нужный параметр, а **ВПРАВО/ВЛЕВО** – редактируйте его. Нажмайте **MENU** для выхода.

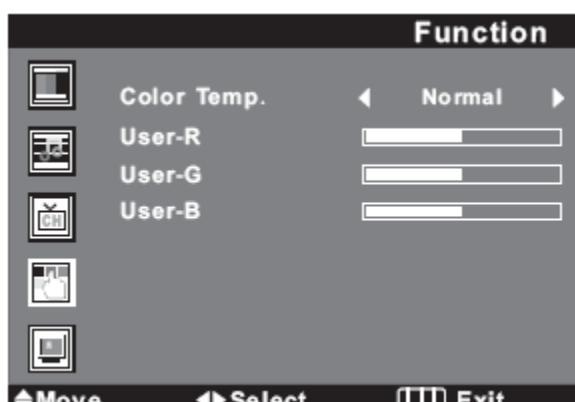
В параметре **LANGUAGE** можно выбрать язык отображения экранного меню (английский, русский, украинский).

В параметре **BLUE BACK** можно включить/отключить голубой фон экрана.

В параметре **TXT Language** можно выбрать язык отображения телетекста.

В параметре **COLOR TEMPERATURE** можно выбрать режим изображения согласно температуре цвета (пользовательский (настраиваются цветовые оттенки) – USER, нормальный – NORMAL, теплый – WARM, холодный - COOL).

В параметре **RESET** можно вернуть все настройки к первоначальным (заводским).



НАСТРОЙКИ В РЕЖИМЕ ПК

• НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ИСТОЧНИКА ПК

Для начала включите телевизор и нажмите **SOURCE** на ПДУ для выбора режима ПК. Затем нажмите **MENU** и выберите подменю настройки **PC**. Кнопками **ВВЕРХ/ВНИЗ** выбирайте нужный параметр, а **ВПРАВО/ВЛЕВО** – редактируйте его. Нажимайте **MENU** для выхода.

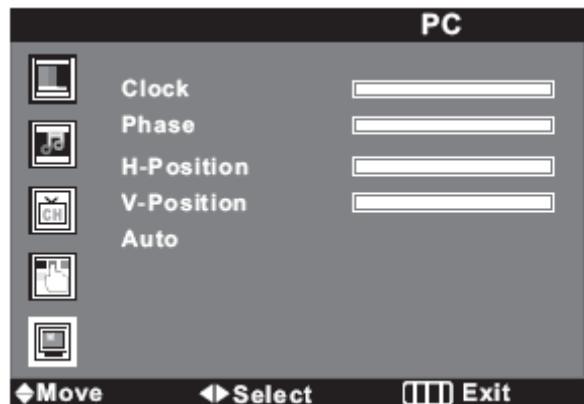
В параметре **H POSITION** можно настроить расположение картинки изображения по горизонтали.

В параметре **V POSITION** можно настроить расположение картинки изображения по вертикали.

В параметре **CLOCK** можно пролонгировать картинку изображения.

В параметре **PHASE** можно настроить резкость картинки изображения.

В параметре **AUTO** можно автоматически настроить выше перечисленные параметры для достижения оптимального эффекта.



ТЕЛЕТЕКСТ

Как уже отмечалось, одной из особенностей предлагаемых телевизоров есть **возможность приема телетекста** (передаваемой на различных каналах всякого рода информации – новости, погода, ТВ программы, цены и т. п.).

Для входа в режим телетекста нажмите, пожалуйста, кнопку **TEXT** на пульте ДУ.

Для выхода из режима телетекста нажмите, пожалуйста, кнопку **TEXT** на пульте ДУ снова.

Для изменения страницы телетекста используйте кнопки **P +/-** на пульте ДУ.

Для выбора группы страниц одного цвета (указанные внизу экрана) используйте **цветные** (Красная/Зеленая/Желтая/Голубая) кнопки Вашего пульта ДУ.

Для непосредственного выбора страницы телетекста используйте цифровые кнопки **0...9** на пульте ДУ (от 100 до 899).

Для того, чтобы **ввойти в режим показа телетекста на фоне телевизионной программы** (т. н. режим **МИКС**) нажмите, пожалуйста, кнопку **MIX** на пульте ДУ.

Путем нажатия кнопки **Size** на пульте ДУ Вы можете **увеличить верхнюю половину экрана** в режиме телетекста. Повторным нажатием этой кнопки Вы можете также **увеличить и_нижнюю половину экрана** в режиме телетекста. Еще одним нажатием этой кнопки Вы **вернете нормальный режим экрана** в режиме телетекста.

Для просмотра **суб-страниц** нажимайте кнопку **SUBPAGE**.

Вы можете остановить необходимую Вам страницу/суб-страницу путем нажатия кнопки **Hold** на пульте ДУ. Для **возобновления просмотра следующих страниц/суб-страниц** нажмите, пожалуйста, еще раз эту кнопку.

Путем нажатия кнопки **вызыва класификационной страницы INDEX** (страницы, которая содержит информацию о различных темах), Вы можете **вернуться на эту классификационную страницу** телетекста.

Для того, чтобы **просмотреть скрытую информацию страницы телетекста** (такую как, напр., ответы на загадки или решение головоломки) нажмите, пожалуйста, кнопку **REVEAL** на пульте ДУ. Для того, чтобы **убрать эту информацию с экрана** нажмите, пожалуйста, еще раз эту кнопку.

В СЛУЧАЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прежде чем обратиться за техобслуживанием, определите признаки неисправностей и сделайте некоторые проверки как показано ниже.

Признаки неисправностей		Проверки
Изображение	Звук	
Нет изображения и нет звука		
 Нет изображения	 Нет звука	<p>Пожалуйста, проверьте:</p> <p>Подключен ли штепсель к розетке переменного тока?</p> <p>Не выключена ли кнопка "Питание"?</p> <p>Надежно ли подсоединенна антенна?</p> <p>Тщательно ли вставлен штекер антенного кабеля в гнездо телевизора?</p> <p>Не поврежден ли антенный кабель, и правильного ли типа используется штекер антенного кабеля?</p> <p>Правильно ли Вы нажали кнопку на пульте ДУ? (Может стоит попытаться еще раз)</p> <p>Правильно ли установлены уровни контрастности, яркости, громкости (при этом рекомендуется проверить путем нажатия на кнопку "Питание" или на пульте ДУ)</p>

Некачественное изображение или некачественный звук

	Нет цвета		Нормальный звук
	ИЛИ		
	"Скремблированное" изображение		Нормальный или слабый звук
	ИЛИ		
	Цветные "заплаты"		Нормальный звук
	ИЛИ		
	Нет цвета		Звук с шумами
	ИЛИ		
	"Заснеженное" изображение		Звук с шумами
	ИЛИ		
	Повторное изображение		Нормальный звук
	ИЛИ		
	Радиопомехи		Звук с шумами

Пожалуйста, проверьте:

- Правильно ли Вы выбрали телевизионную систему?
- Не установлен ли телевизор или антенный кабель вблизи динамиков акустической системы, незаземленного аудио оборудования или неонового освещения, ...?
- Нет ли вокруг Вашего дома гор или высоких зданий? (Горы и высокие здания могут стать причиной возникновения двойного изображения и появления мелькающих символов на экране телевизора. Иногда Вы можете улучшить качество изображения изменением направленности внешней антенны)
- Точно ли Вы настроили программу?
- Правильно ли установлены параметры яркости, контрастности, громкости?

	Нормальное изображение		Нет звука
---	------------------------	---	-----------

Пожалуйста, проверьте:

Не нажали ли Вы кнопку выключение звука (MUTE)?

Проблемы с пультом ДУ

Телевизор больше не выполняет команды пульта ДУ	Pожалуйста, проверьте: <ul style="list-style-type: none">- Не разрядились ли батарейки пульта ДУ?- Правильно ли вставлены батарейки в пульт ДУ (проверьте соблюдение полярности установленных батареек)?- Не повредили ли Вы случайно пульт ДУ? <p>Вы можете использовать органы управления самого телевизора, расположенные на передней панели.</p>
---	---

Если выше указанные проверки не помогли – выключите устройство и включите его снова. Если же Вы сомневаетесь, рекомендуется вызвать мастера по обслуживанию. Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или снимать заднюю крышку телевизора, это может привести к поражению электрическим током и др.

СОВЕТЫ ПО УХОДУ

Прочищайте экран и корпус телевизора слегка влажной мягкой непыльной тканью. При этом не рекомендуется использовать абразивные чистящие средства, растворы, содержащие бензол или бензин или использовать другие химические растворители, так как они могут повредить покрытие экрана. Перед чисткой всегда отключайте телевизор от сети переменного тока. Рекомендуется также не ставить на телевизор изделия из резины или пластика, так как они могут оставить отпечатки на корпусе телевизора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Panel & Display	
Active screen size	19,05 inch (481,4 mm)
Active area	410,4 (H) x 256,5 (V) mm
Aspect Ratio	16:10
Pixel Pitch	0.285 mm x 0.285 mm
Display Resolution (Pixel number)	1440 x RGB x 900
Response Time (Tr, Tf)	1.5 , 3.5 ms
Display Colours	16.2 M colors
Brightness	300 cd/m ² (Typ.)
Contrast Ratio	850:1 (Typ.)
Viewing Angle	H=170; V=160
TV System	
TV System	PAL BG/DK/I SECAM BG/DK/L/L'
Tuner's frequencies	VHF(L): 46.25-168.25MHz; VHF(H): 175.25-463.25MHz; UHF: 471.25-863.25MHz CATV: Mid band: X- Z, S1- S10; Super band: S11- S20; Hyper band: S21- S41
Stereo Decode	NICAM/A2
Number of Channel	100
TeleText	Yes
Audio	
Sound Mode	Yes
Audio Output Power(Internal)	2x3W
Basic Function	
Picture Mode	Yes
PC Resolution Supporting	640x480 / 60Hz; 800x600 / 60Hz; 1024x768 / 60Hz
OSD Language	English/Russia/Ukrainian
Connection Terminals	
SCART	x1 (SCART Video: Video 1.0 Vp-p 75 Ohms SCART RGB: R.G.B 0.7 Vp-p 75 Ohms SCART Audio: R/L 200 mVrms (max 3.0 Vp-p) 20 kOhms RCA)
PC In (VGA)	x 1 (D-sub 15Pin; 640x480 / 60Hz; 800x600 / 60Hz; 1024x768 / 60Hz)
Composite Video In	x1 (1.0 Vp-p, 75 Ohms, RCA)
S-Video In	x1 (Y: 1.0 Vp-p 75 Ohms ; C: 0.3 Vp-p 75 Ohms)
Audio In (for Composite Video In, S-Video In)	x 1 (Stereo R/L 200 mVrms (max 3.0 Vp-p),20 kOhms, RCA)
RF	x1 (TV/CATV 75 Ohms coax)
Other	
Safety/EMC Standard	CE standard
Power Supply	110-240V 50/60Hz
Power Consumption	< 45W
Weight	5 kgs
Dimensions (with stand)	493(L)x200(W)x422(H) mm

Примечания. Конструкция и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Рекомендации

Надеемся, что Вы удовлетворены LCD телевизором ORION. Для получения полной системы и максимального удовольствия рекомендуем также обратить Ваше внимание на DVD / DVD рекордеры ORION и домашние кинотеатры / 5.1 активные акустические системы ORION, которые не только отличаются стильным дизайном, но и обеспечивают **наилучшее** качество изображения и звука.

DVD / DVD рекордеры ORION и домашние кинотеатры / 5.1 активные акустические системы ORION

(широкий модельный ряд; русифицированное меню; поддержка всех основных форматов включая MPEG4/DivX; расширенная система выходов включая 5.1 выход; караоке; 1 год бесплатный сервис и много чего другого – **детальную информацию см. по адресу** <http://www.orion.ua/>)



модель DVD-886



модель DVDR-898



модель HT-801



модель HT-892

Желаем Вам только ПРАВИЛЬНОГО выбора!

Українська версія

ЗМІСТ

<u>ЗАСОБИ БЕЗПЕКИ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ</u>	- 26 -
<u>ЗАПРОПОНОВАНІ МОЖЛИВОСТІ ТА ФУНКЦІЇ</u>	- 28 -
<u>КОМПЛЕКТАЦІЯ</u>	- 28 -
<u>ПЕРЕД ВВІМКНЕННЯМ ТЕЛЕВІЗОРА</u>	- 29 -
• ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТУ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ (ПДК)	- 29 -
• ЕЛЕМЕНТИ ЖИВЛЕННЯ (БАТАРЕЙКИ) ДЛЯ ПДК	- 29 -
• ПІДКЛЮЧЕННЯ АНТЕНИ	- 30 -
• ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ ЗМІННОГО СТРУМУ	- 30 -
<u>ОСНОВНИЙ ПРИСТРІЙ. КНОПКИ, ІНДИКАТОРИ, РОЗ'ЄМИ, ВХОДИ, ПДК</u>	- 31 -
• ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ, КНОПКИ ТА ІНДИКАТОРИ	- 31 -
• ЗАДНЯ ПАНЕЛЬ, РОЗ'ЄМИ ТА ВХОДИ	- 32 -
• ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ (ПДК)	- 33 -
<u>ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗОВНІШНІХ ПРИСТРОЇВ</u>	- 34 -
• ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ SCART	- 34 -
• ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ VGA	- 35 -
• ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ВІДЕО ТА S-ВІДЕО ВХОДИ	- 36 -
<u>ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ</u>	- 37 -
• ВМИКАННЯ І ВИМИКАННЯ	- 37 -
• НАЛАШТУВАННЯ СИГНАЛУ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДОДАТКОВИХ ПРИСТРОЇВ	- 37 -
<u>НАЛАШТУВАННЯ КАНАЛІВ</u>	- 38 -
• ПОШУК КАНАЛІВ	- 38 -
<u>НАЛАШТУВАННЯ ЗОБРАЖЕННЯ</u>	- 38 -
• НАЛАШТУВАННЯ МАЛЮНКУ ЗОБРАЖЕННЯ	- 38 -
<u>НАЛАШТУВАННЯ ЗВУКУ</u>	- 39 -
• НАЛАШТУВАННЯ ЗВУКОВИХ ПАРАМЕТРІВ	- 39 -
<u>НАЛАШТУВАННЯ ФУНКЦІЙ</u>	- 39 -
• НАЛАШТУВАННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ	- 39 -
<u>НАЛАШТУВАННЯ В РЕЖИМІ ПК</u>	- 40 -
• НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ДЖЕРЕЛА ПК	- 40 -
<u>ТЕЛЕТЕКСТ</u>	- 40 -
<u>У ВИПАДКУ НЕСПРАВНОСТЕЙ</u>	- 41 -
<u>ПОРАДИ ПРИ ДОГЛЯДІ</u>	- 43 -
<u>ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</u>	- 43 -

ЗАСОБИ БЕЗПЕКИ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

1. Установка

При установці рекомендується користуватися настільною підставкою, яка входить у комплект. При цьому розташуйте телевізор на рівній поверхні. З метою забезпечення надійної вентиляції та запобігання його падіння при виникненні нестандартних ситуацій (наприклад, землетрус) залиште як мінімум по 10...15 см вільного простору навколо телевізора і не кладіть на його верхню панель ніяких предметів.

У випадку кріплення телевізора на стіні або стелі, будь ласка, використовуйте спеціальні кріплення, які прізначені для цієї моделі (у комплект не входять).

Не рекомендується розташовувати телевізор:

- у тісно заставлених місцях або на меблі,
- у місцях, які підпадають під прямі сонячні промені та високу температуру (біля нагрівачів та ін),
- у місцях, де присутня вологість та запиленість,
- а також у безпосередній близкості від приладів, створюючих сильні магнітні та електричні поля.

У випадку необхідності переміщення телевізора рекомендується робити це, як мінімум двом людям. При цьому необхідно бути обережним та уважним, і особливо стежити за тим, щоб не вдарити телевізор о будь-які речі і не пошкодити поверхню телевізора.

2. Вентиляція

Усі отвори та прорізи в корпусі цього телевізора призначені для забезпечення відповідного його охолодження методом вентиляції. Тому ніколи не розташуйте телевізор у місцях з недостатньою вентиляцією, і для запобігання перегріву телевізора в ніякому разі не закривайте ці отвори та прорізи.

3. Вода та волога

Не експлуатуйте телевізор у місцях з підвищеним рівнем вологи (особливо у ванних кімнатах, поблизу раковини на кухні, біля пральної машини) та намагайтесь не ставити ємкості з водою або іншою рідиною на телевізор або у безпосередній близкості від нього. Не допускайте попадання води на телевізор та в отвори в його корпусі і ні в якому разі не експлуатуйте його під дощем.

У разі попадання води в отвори в корпусі телевізора рекомендується негайно вимкнути його від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму, і викликати фахівця по ремонту.

4. Сторонні предмети

Не допускайте попадання сторонніх предметів в отвори в корпусі телевізора.

У разі попадання сторонніх предметів в отвори в корпусі телевізора рекомендується негайно вимкнути його від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму, і викликати фахівця по ремонту.

5. Джерело живлення

Цей телевізор працює тільки від мережі перемінного струму 220 В та частотою 50 Гц (110-240 В, 50-60 Гц). Не рекомендується підключати цей телевізор до джерел напруги зі значеннями напруги і частоти, які відрізняються від вказаних.

Також не рекомендується підключати до однієї розетки та / або до одного шнуру (подовжувачу) декілька пристроїв одночасно, так як у таких випадках можливе перевантаження, що може привести до пожежі.

6. Шнур живлення

Шнур живлення телевізора повинен бути прокладений таким чином, щоб не допустити його защімлення іншими предметами (наприклад, самим телевізором). Пам'ятайте, що пошкодження шнура живлення та вилки може стати причиною пожежі та ураження електричним струмом.

Особливу увагу приділіть також місцю з'єднання шнура з вилкою, розетці мережі перемінного струму та місцю вихода шнура із телевізора.

7. Бліскавка

Під час грози завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму (при цьому рекомендується не тільки вимкнути кнопку "Живлення", а ще й відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму), а також відключайте від телевізора антenu.

8. Довготривала відсутність

Перед тим, як поїхати з дому на тривалий час завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму. При цьому рекомендується не тільки вимкнути кнопку "Живлення", а також і відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму.

9. Рідкокристалічна поверхня

Замість устарівшої технології відображення інформації за допомогою електронно-променевих кінескопів телевізор має рідкокристалічну поверхню. Якщо так сталося, що поверхня пошкоджена, будьте дуже обережні і не торкайтесь частей поверхні, так як можете порізатись.

10. Режим очікування

При вимиканні цього телевізора за допомогою пульта ДУ, телевізор переводиться у стан "очікування". При цьому у ньому все ще діє слабкий струм. Тому, з метою додаткової безпеки та економії електроенергії, рекомендується завжди вимикати телевізор від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму (наприклад, на ніч перед сном).

11. Чистка

Перед чисткою завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму, тобто відключайте шнур живлення від розетки мережі перемінного струму. При чищенні не використовуйте рідкі чистячі засоби та аерозолі. Чистку робіть м'якою та трохи вологовою тканиною.

12. Несправності та заміна деталей

У разі виявлення будь-яких несправностей (пошкоджень, дефектів, та ін. як-то дим, дивні звуки або запахи, та т. п.) у телевізорі, рекомендується негайно вимкнути його від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму, і викликати фахівця по ремонту.

Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати або знімати задню кришку телевізора - це може стати причиною ураження електричним струмом та ін.

У випадку необхідності зробити заміну деяких деталей телевізора, переконайтесь у тому, що фахівець, який робить заміну, використовує деталі аналогічні тим, що заміняє, або які мають такі ж самі характеристики. Некваліфікована заміна деталей телевізора може стати причиною пожежі, ураження електричним струмом та ін.

13. Обслуговування

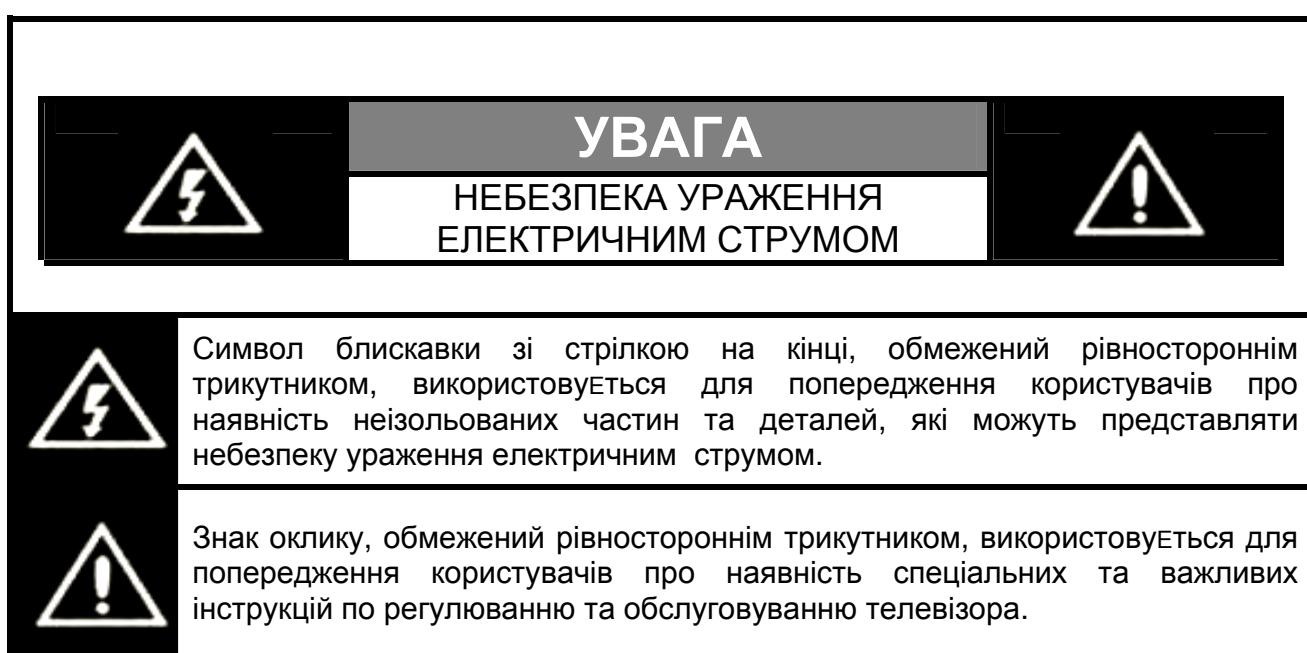
Обслуговування телевізора повинні робити тільки кваліфіковані спеціалісти. Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати або знімати задню кришку телевізора, це може стати причиною ураження електричним струмом та ін.

14. Багаторазове вмикання/вимикання

З метою збільшення терміну служби телевізора не рекомендується багаторазово повторювати крок вмикання/вимикання телевізора.

УПАКОВКА

Упаковка виготовлена із матеріалу, який може використовуватись для подальшої переробки. Не дозволяйте дітям грітись з пакувальним матеріалом.



ЗАПРОПОНОВАНІ МОЖЛИВОСТІ ТА ФУНКЦІЇ

- 19-дюймовий рідкокристалічний телевізор із управлінням від пульта ДУ
- Мультисистемність (PAL/ SECAM B/G, D/K)
- 100 каналів у діапазонах VHF (МВ), UHF (ДМ) та кабельного телебачення
- Можливість настроювання та прийома каналів кабельного телебачення
- Автоматичне та ручне настроювання каналів (ручне настроювання в обох напрямках)
- Сортuvання програм в зручному порядку
- Зручне та легке управління телевізором через систему екранного меню
- Вибір мови повідомлень екранного меню (російська, англійська та ін)
- Безпосередній вибір програми
- Переключення між двома останніми програмами одним натисканням кнопки ПДК
- Чотири запрограмованих режима зображення
- Чотири запрограмованих режима звучання
- Повне вимкнення звуку одним натисканням кнопки ПДК
- Таймер сна
- Телетекст
- NICAM/IGR
- Розширенана система входів / виходів (SCART, VGA, S-VIDEO, VIDEO)
- Джерело живлення 110 – 240 В /50 – 60 Гц

КОМПЛЕКТАЦІЯ

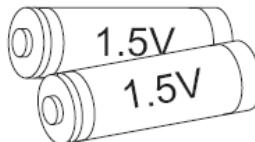
- LCD телевізор



● Пульт ДК



- 2-і батарейки



- Інструкція по експлуатації та гарантійний талон



ПЕРЕД ВВІМКНЕННЯМ ТЕЛЕВІЗОРА

• ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТУ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ (ПДК)

Спрямуйте ПДК в бік телевізора туди, де встановлений датчик (сенсор) дистанційного керування. При цьому предмети, що знаходяться між пультом і ТВ можуть перешкоджати надходженню сигналу.

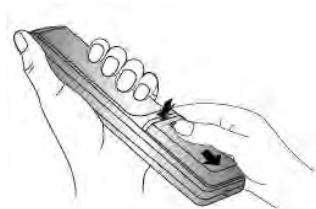
Попередження

- Не бийте і не кидайте ПДК.
- Не розливайте на ПДК рідину і не змочуйте його.
- Не тримайте ПДК у місцях підвищеної вологості.
- Не тримайте ПДК під прямыми сонячними променями. Це може привести до його пошкодження.
- ПДК може працювати некоректно через пряме попадання на датчик (сенсор) дистанційного керування на ТВ сонячних променів або яскравого освітлення. В цьому випадку змініть кут освітлення, поверніть телевізор або піднесіть ПДК ближче до сенсора на ТВ.



• ЕЛЕМЕНТИ ЖИВЛЕННЯ (БАТАРЕЙКИ) ДЛЯ ПДК

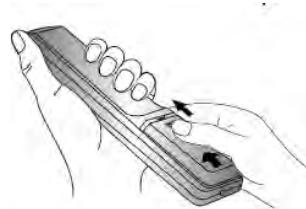
Якщо ПДК не працює, необхідно замінити в ніому елементи живлення.



1. Відкройте кришку ПДК (зсуваите натискаючи).



2. Розташуйте 2 «пальчикові» батарейки («+» до «+», а «-» до «-»).



3. Закройте кришку ПДК.

Miri обережності

Невірне або неакуратне використання елементів живлення може привести до того, що з них течимуть хімічні речовини. Для запобігання цих та інших небажаних наслідків виконуйте наступні інструкції.

- Розташуйте елементи живлення відповідно їх полям («+» до «+», а «-» до «-»).
- Використовуйте елементи живлення тільки одного типу («пальчикові»).
- Не використовуйте і не суміщайте стари (відпрацьовані або наполовину відпрацьовані) і нові елементи живлення. Сумісність може привести до швидкого зношування нових елементів живлення, а стари можуть «потекти».
- Виймайте елементи живлення з пульта одразу ж після того, як вони перестали працювати. «Течія» елементів живлення може створити шороховатий нарист на внутрішніх стінках пульта ДК. Якщо це все ж-таки сталося, швидше зіткнеться нарист.
- Перша пара елементів живлення, що йде у комплекті з продуктом може пропрацювати трохи менше, ніж очікується, так як елементи живлення, перед тим як потрапити до кінцевого користувача, попередньо зберігаються якийсь час, за не завжди сприятливих умов, у складських і торговельних приміщеннях.
- Якщо ПДК не використовується тривалий час, бажано вийняти елементи живлення.

Старі батарейки

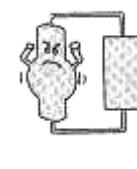
Нові батарейки



Замінити обидва батарейних
елементи одночасно



Не використовувати батарейки
різних типів (лужні з
вугольноцинковими та т. п.)



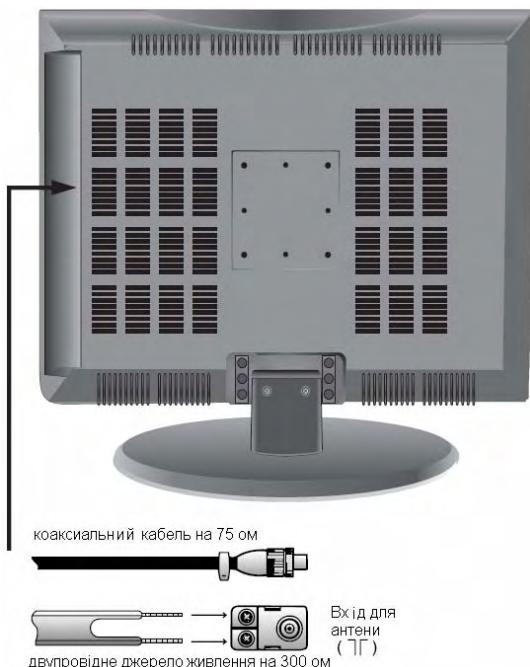
Забороняється
підзаряджати

• ПІДКЛЮЧЕННЯ АНТЕНИ

Встановіть LCD телевізор в тій кімнаті, де світло не буде прямо потрапляти на екран. Цілковита темрява або відзеркалення (відблискування) на екрані може привести до небажаного зорового напруження. Під час перегляду рекомендується використовувати освітлення середньої яскравості, не спрямоване прямо на екран ТВ.

Для отримання оптимальної якості зображення та звуку наобхідні зовнішня антена (локальна або загальна уніфікована), відповідний кабель (коаксіальний, опір якого має становити 75 Ом) та відповідний термінальний штепсель.

Рекомендується обережно вставити коаксіальний антенний штепсель кабеля у вхід для підключення антени на задній панелі телевізора.



Примітка

- Якщо використовується уніфікована антenna система, Вам може знадобитися відповідний кабель та штепсель для з'єднання стінної антенної розетки з телевізійним приймачем.
- Як вже відмічалося, рекомендується використовувати коаксіальний кабель з опором 75 Ом. При цьому використання такого коаксіального кабеля з опором 75 Ом відвертає виникнення можливих завад та небажаних хвиль. У випадку використання інших кабелей (наприклад, з опором 300 Ом) при підключені антени рекомендується використовувати спеціальний трансформатор.
- У випадку використання зовнішньої локальної антени, для запобігання можливих аварій (наприклад, у випадку руйнування антени) рекомендується розташовувати антenu на відстані від транспортних магістралей, трамвайніх ліній, високовольтних ліній, та т. п. Також пам'ятайте, що оголені дільниці кабеля у повітрі можуть окислитися та стати причиною неякісного прийому телевізійного сигналу.
- У місцях зі слабим рівнем телевізійного сигналу рекомендується використовувати спеціальні підсилювачі. Під час грози, як вже відмічалося, окрім відключення телевізора від мережі перемінного струму рекомендується також завжди відключати антenu від телевізора.

• ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ ЗМІННОГО СТРУМУ

Цей телевізор працює тільки від мережі перемінного струму 220 В та частотою 50 Гц (110-240 В, 50-60 Гц). Не рекомендується підключати цей телевізор до джерел напруги зі значеннями напруги і частоти, які відрізняються від вказаних. Для підключення до мережі перемінного струму просто вставте вилку провода живлення у розетку 200 В/ 50 Гц.

Після розпакування перед підключенням до мережі перемінного струму нехай телевізор нагріється (охолоне) впродовж деякого часу до кімнатної температури.

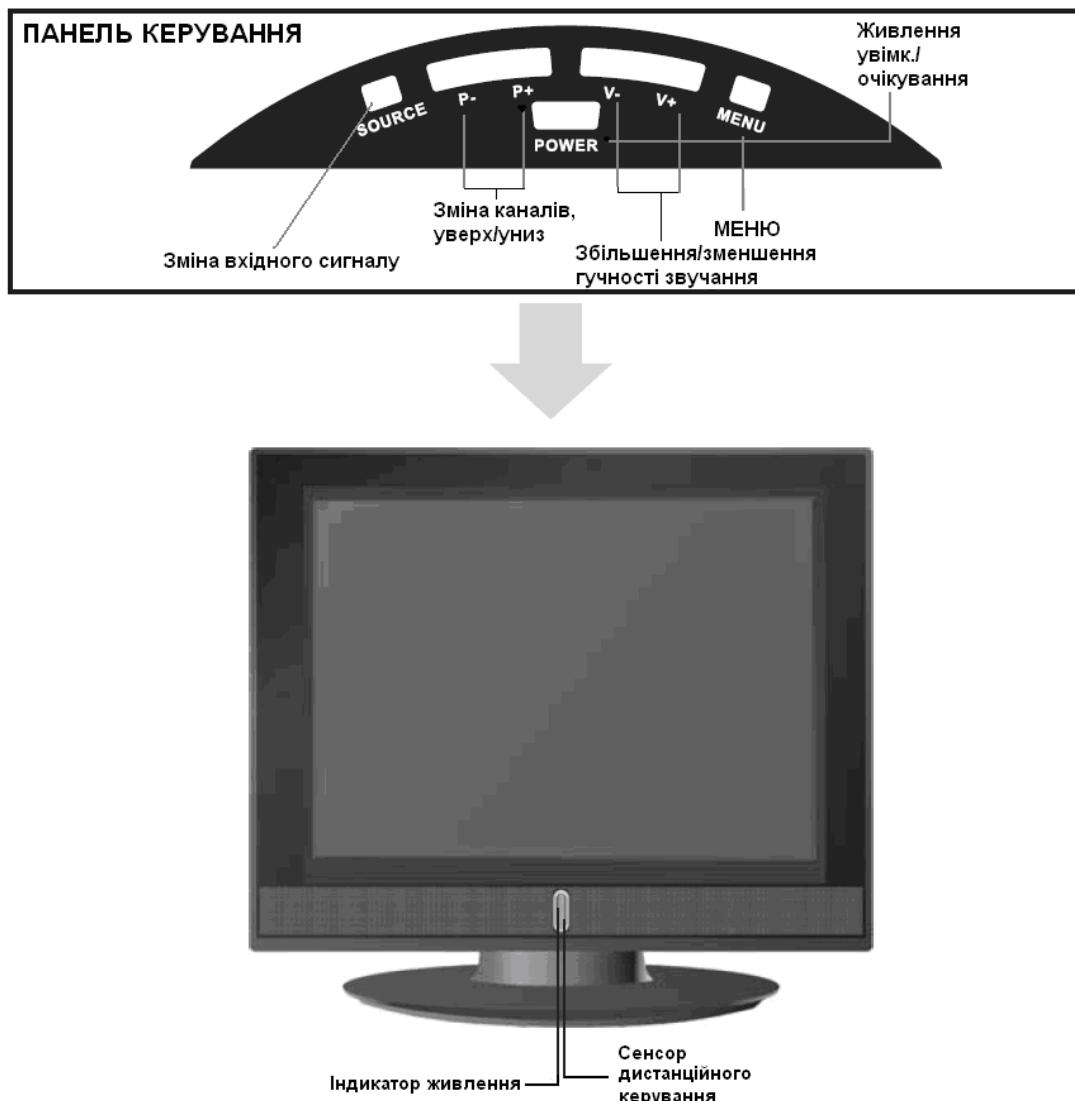
Примітка

Завжди відключайте провід живлення від розетки, якщо продукт не використовується довгий час.



ОСНОВНИЙ ПРИСТРІЙ. КНОПКИ, ІНДИКАТОРИ, РОЗ'ЄМИ, ВХОДИ, ПДК

• **ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ, КНОПКИ ТА ІНДИКАТОРИ**



1. POWER

Для включення/відключення телевізора. При натисканні пристрій перейде з режиму ОЧІКУВАННЯ в активний режим роботи. При повторному натисканні – назад до режиму ОЧІКУВАННЯ.

2. SOURCE

Для зміни вхідного сигналу.

3. MENU

Виклик головної сторінки МЕНЮ.

4. P +/-

Для зміни телевізійних каналів. При натисканні в режимі **TV MENU**, обираються пропоновані можливості/параметри.

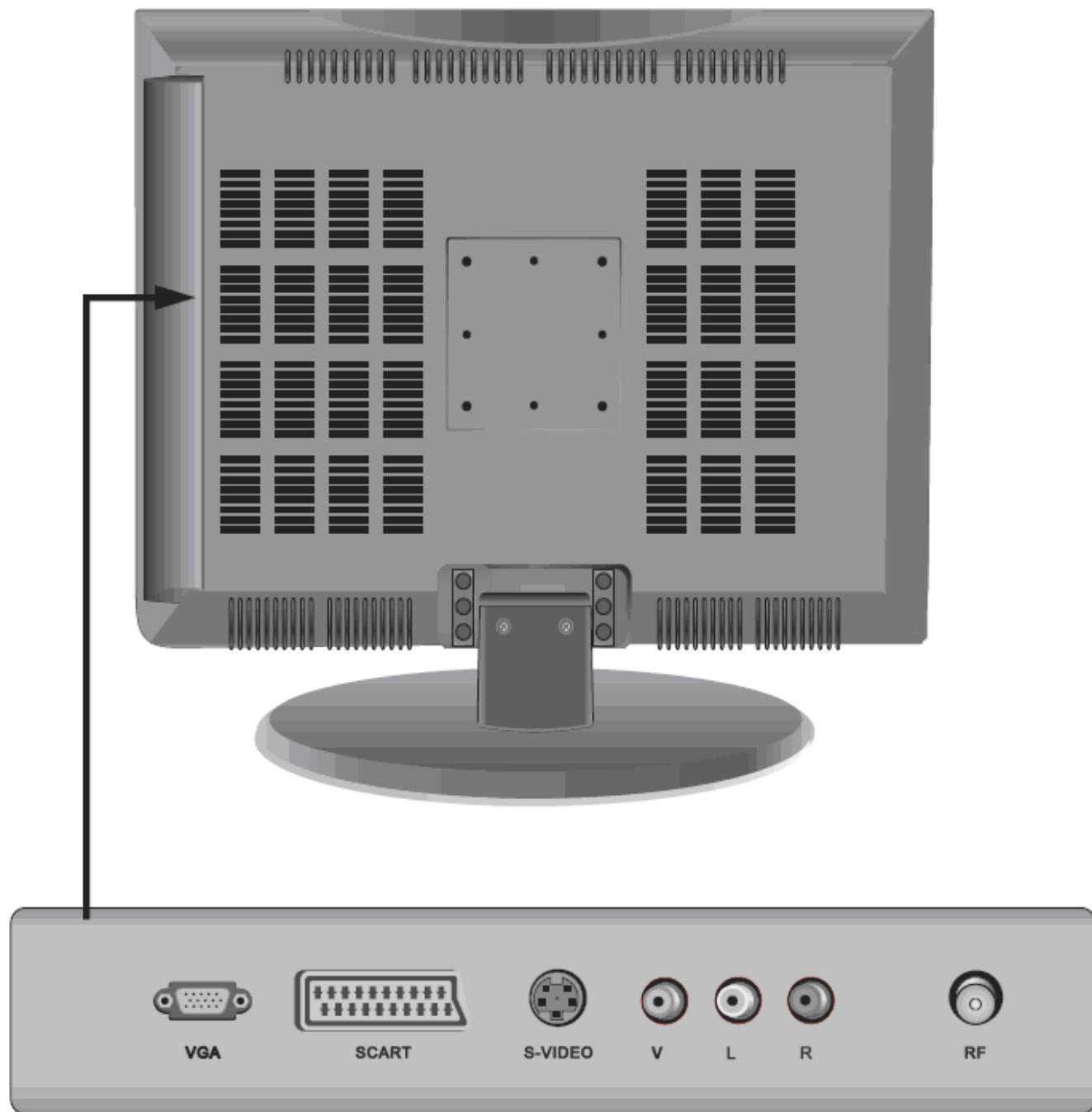
5. V +/-

Натисканням кнопки **VOL+** збільшується, а **VOL-** - зменшується рівень гучності звучання. При натисканні в режимі **TV MENU**, напаштовуються обрані значення параметрів.

Примітка

Вище згадані функції можна також використовувати за допомогою ПДК.

- **ЗАДНЯ ПАНЕЛЬ, РОЗ'ЄМИ ТА ВХОДИ**



1. **Вхід VGA**

Для підключення до VGA Вашого комп'ютера.

2. **Вхід для кабеля Euro-SCART на 21 штир**

Дозволяє підключити додаткові пристрої такі, як Декодер, відеоплеєр або DVD плеєр.

3. **S-Відео вхід (S-VIDEO)**

Для підключення пристроїв через S-відео вхід, таких як DVD плеєр або відеоплеєр, з метою отримання більш якісного зображення.

4. **Відео вхід (VIDEO)**

Для підключення до відео входу DVD плеєра або пристрою Set-Top Box.

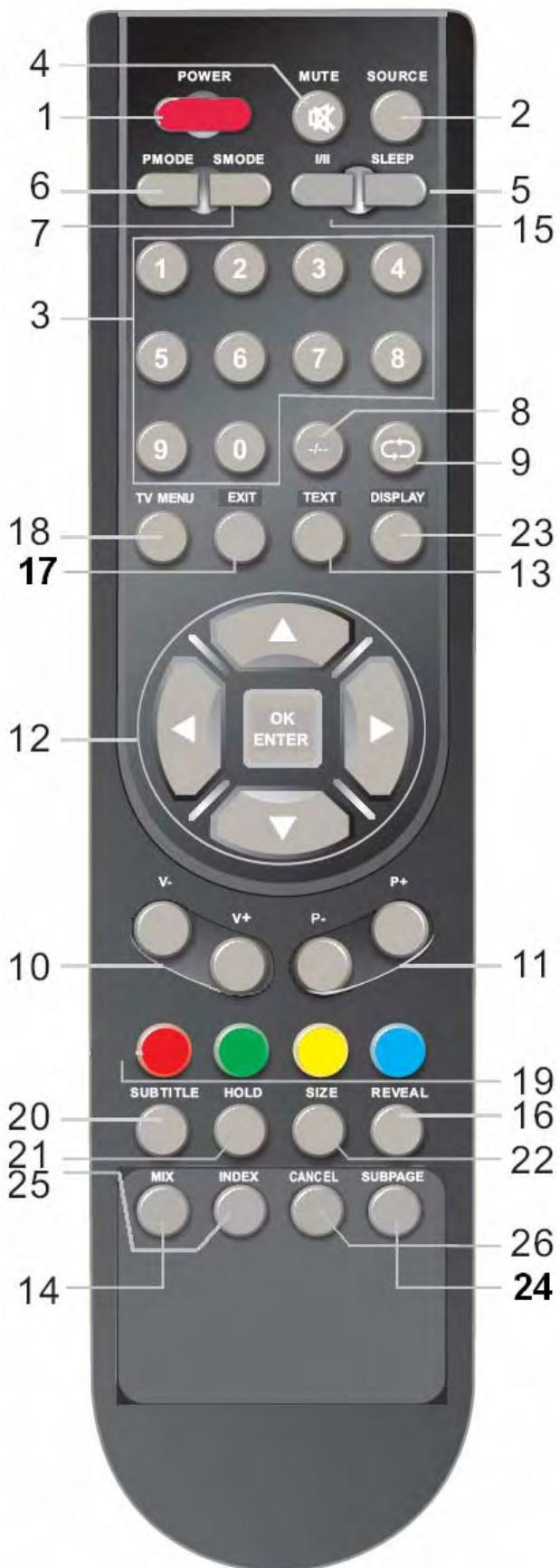
5. **Аудіо вхід лівий/правий (Audio IN L, R)**

Для підключення до аудіо входу DVD плеєра, комп'ютера або пристрою Set-Top Box.

6. **Вхід для антени (RF)**

Для підключення антени.

• **ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ (ПДК)**



1. POWER

Для вимикання/вимикання LCD телевізора.

2. SOURCE

Переход між режимами підключення дод. пристрій: TV – AV – S-VIDEO – SCART – PC.

3. 0 – 9 цифрові кнопки

0 – 9: задається конкретний номер каналу, а також для введення номеру сторінки в режимі телетекstu.

4. MUTE

Вимикання звуку.

5. SLEEP

Встановлення режиму сну.

6. P.MODE

Для вибору поточного режиму зображення: Normal – Soft – Vivid – User.

7. S.MODE

Щоб увімкнути поточний звуковий режим: Normal – News – Movie – User.

8. --

--: перемикач для набору одно-, дво- і тризначкових номерів каналів.

9. ◎

Для швидкого переходу між поточним каналом і останнім з переглянутих.

10. V +/-

Для встановлення рівня звучання.

11. P +/-

Для зміни каналів.

12. КНОПКИ НАПРЯМКІВ ▲/▼/◀/▶ та ENTER/OK

Для переміщення по меню, підтвердження, вибору та налаштування параметрів.

13. Text

Для входу/виходу з режиму телетекstu.

14. MIX

Відображення телетекstu рверхе зображення.

15. AUDIO I/II

Для вибору режиму звучання NICAM (Моно/ Стерео / NICAM Стерео / NICAM DUAL)

16. REVEAL

Для того, щоб продивитись заховану інформацію сторінки телетекstu (таку як, напр., відповіді на загадки або рішення ребусу).

17. EXIT

Вихід з меню телетекstu.

18. TV MENU

Виклик головної сторінки МЕНЮ/ повернення до попередньої сторінки МЕНЮ.

19. КОЛЬОРОВІ КНОПКИ

Вибір 1 з 4 улюблених сторінок телетекstu.

20. SUBTITLE

Відображає субтитри в режимі телетекstu.

21. HOLD

Для того щоб на деякий час затримати поточну сторінку телетекstu, не оновлюючи її.

22. SIZE

Для того щоб збільшити верхню або нижню половину сторінки поточного зображення в телетекsti.

23. DISPLAY

Відображає поточний статус зображення в режимі ТВ.

24. SUBPAGE

Переход на субсторінку в телетекstu.

25. INDEX

Відображення класифіціонної сторінки в телетекsti.

26. CANCEL

Відміна в режимі телетекstu.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗОВНІШНІХ ПРИСТРОЇВ

Міри обережності

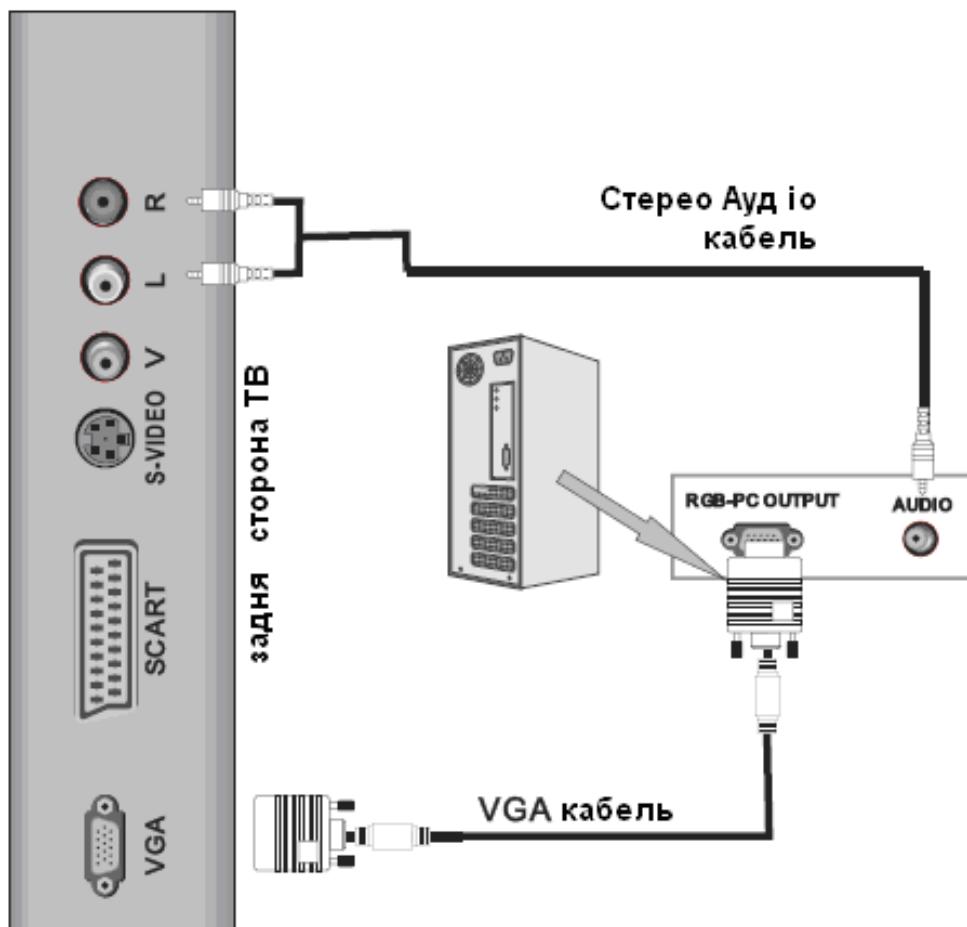
- Перед підключенням уважно перевірте всі кабелі і проводи на відповідність входам у телевізорі і їх типу.
 - Втрата яких-небудь з'єднуючих кабелів і проводів може привести до неякісного малюнку зображення або до проблем із кольором. Впевніться, що усі провода й кабелі надійно і безпечно всунуті у відповідні входи.
 - Якщо у Вас виникли питання, звертайтесь до даної інструкції. Не намагайтесь разібратись самостійно.
 - При підключення LCD телевізора й інших пристройів до нього робіть це, не вмикаючи живлення, для запобігання різних травм.
-
- **ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ SCART**

Підключення:

За допомогою кабеля SCART ви можете підєднати до LCD ТВ декодер або інший пристрій, наприклад відеоплеєр або DVD так, як це зображено на малюнку.



- **ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ VGA**

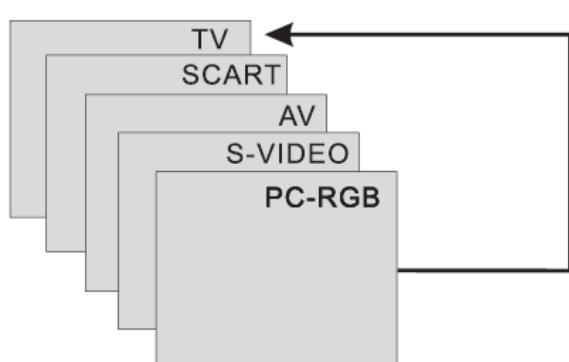


Підключення:

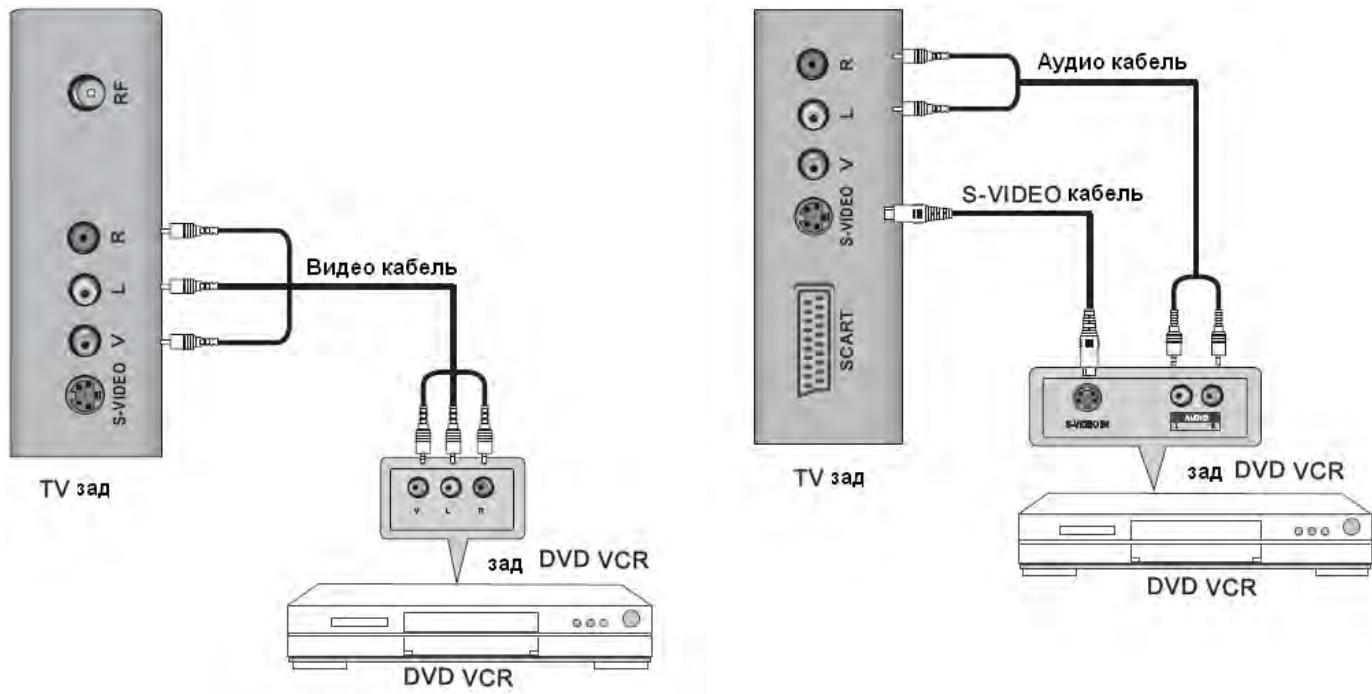
Підєднайте кабель VGA та Аудіо одним кінцем до VGA та Аудіо входам, розташованим на ПК, а іншим – до VGA та Аудіо входам, розташованому на телевізорі так, як зображено на малюнку.

Налаштування зображення экрану:

1. Увімкніть Ваш телевізор, натисніть на пульті ДК кнопку **SOURCE** декілька разів для **зміни вхідного сигналу** та оберіть режим підключення **PC-RGB**.
2. Увімкніть Ваш ПК і налаштуйте його параметри.
3. Увімкніть екран комп'ютера.



- **ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ВІДЕО ТА S-ВІДЕО ВХОДИ**



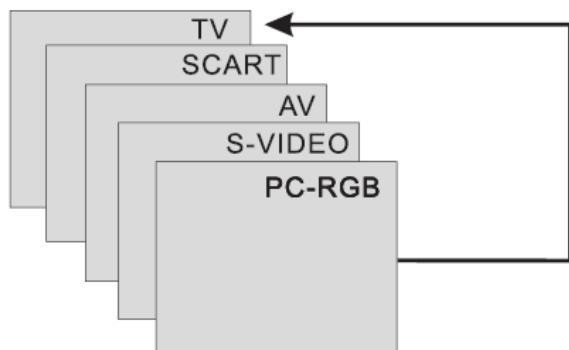
Підключення DVD плеєра або пристрою Set-top Box, використовуючи відео та S-відео входи:

Під'єднайте АУДІО та ВІДЕО кабелі одним кінцем до АУДІО та ВІДЕО входів, розташованих на телевізорі, а іншим – до АУДІО та ВІДЕО входів, розташованих на DVD плеєрі, як зображенено на малюнку.

Так само під'єднайте S-Video та АУДІО кабелі.

Налаштування підключення:

1. Увімкніть Ваш телевізор, натисніть на пульті ДК кнопку **SOURCE** декілька разів для **зміни вхідного сигналу** та оберіть режим підключення **AV** або **S-VIDEO**.
2. Увімкніть під'єднаний пристрій.



ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

• **ВМИКАННЯ І ВИМИКАННЯ**

ВМИКАННЯ

Всуньте виделку шнура живлення в розетку.

Увімкніть кнопку живлення **POWER** на телевізорі, потім на ПДК натисніть кнопку **POWER**. Телевізор буде увімкнений.

ВИМИКАННЯ

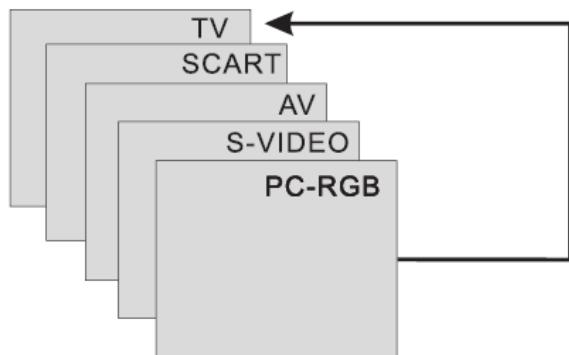
Коли телевізор працює, натисніть **POWER** на ПДК для вимикання. Пристрій перейде до режиму «Очікування». Для цілковитого вимикання живлення телевізора натисніть кнопку живлення **POWER** на самому телевізорі.

Примітка

Для вмикання/вимикання зображення телевізора можна також використовувати кнопку **POWER** ⏻, розташовану безпосередньо на панелі керування LCD телевізора.

• **НАЛАШТУВАННЯ СИГНАЛУ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДОДАТКОВИХ ПРИСТРОЇВ**

Натисніть на пульті ДК кнопку **SOURCE** декілька разів для зміни вхідного сигналу та оберіть режим підключення необхідного пристрою:



TV – режим сигналу ТВ

SCART – налаштування підключень пристройів через кабель EURO-SCART.

AV – режим для сигналу підключених відео пристройів (DVD, відеоплеєр і т. д.).

S-VIDEO - налаштування підключень пристройів через S-відео вхід, таких як DVD плеєр або відеоплеєр.

PC-RGB – налаштування сигналу для підключення VGA (ПК)

НАЛАШТУВАННЯ КАНАЛІВ

Ваш телевізор може запом'ятувати і зберігати у своїй пам'яті всі допустимі канали (100 каналов). Після запом'ятування всіх допустимих каналів, використовуйте кнопки **P +/-** для переходу між ними. Для початку увімкніть телевізор і натисніть **SOURCE** на ПДУ для вибору режиму ТВ. Потім натисніть **MENU** та оберіть підменю налаштувань каналів **CHANNEL**. Кнопками **УВЕРХ/УНИЗ** обирайте потрібний параметр, а **ВПРАВО/ВЛІВО** – редагуйте його. Натискайте **MENU** для виходу.

• **ПОШУК КАНАЛІВ**

При першому вмиканні телевізора, необхідно обрати потрібну звукову систему регіону (**Sound.sys**). Після цього оберіть **AUTO TUNE** для автоматичного налаштування усіх каналів, що є в діапазоні.

Система почне запом'ятування усіх доступних каналів. Зупинити пошук можна кнопкою **MENU**.

Також можна виконати й інші операції:

1. **MANUAL SEARCH** – ручний пошук каналів
2. **FINE TUNE** – підлаштування конкретного каналу. Оберіть в пункті **STORE** «On» для збереження каналів автоматично.
3. **CHANNEL SWAP** - для того, щоб разташувати канали у потрібному порядку.
4. **SKIP** - для того, щоб додавати/пропускати каналі під час пошуку.



НАЛАШТУВАННЯ ЗОБРАЖЕННЯ

• **НАЛАШТУВАННЯ МАЛЮНКУ ЗОБРАЖЕННЯ**

Для початку увімкніть телевізор і натисніть **SOURCE** на ПДУ для вибору режиму ТВ. Потім натисніть **MENU** та оберіть підменю налаштування зображення **PICTURE**. Кнопками **УВЕРХ/УНИЗ** обирайте потрібний параметр, а **ВПРАВО/ВЛІВО** – редагуйте його. Натискайте **MENU** для виходу.

В параметрі **PICTURE MODE** можна обрати режим зображення в залежності від кольоропередачі (користувач – USER, нормальній – NORMAL, м'який – SOFT, яскравий - VIVID).



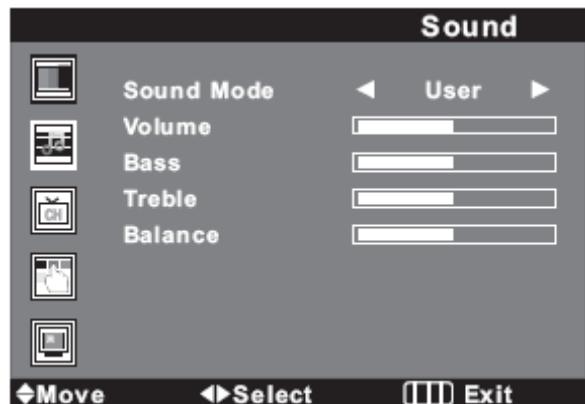
Параметр	◀	Межі значень	▶
Яскравість (Brightness)	Меньш яскраво	0 – 100	Більш яскраво
Контраст (Contrast)	Зменшення контрасту	0 – 100	Збільшення контрасту
Колір (Saturation)	Меньш насичений колір	0 – 100	Більш насичений колір
Різкість (Sharpness)	Меньш різкий малюнок	0 – 100	Більш різка картинка
Відтінок (Hue)	Наблизений до зеленого	-	Наблизений до червоного

НАЛАШТУВАННЯ ЗВУКУ

• **НАЛАШТУВАННЯ ЗВУКОВИХ ПАРАМЕТРІВ**

Для початку увімкніть телевізор і натисніть **SOURCE** на ПДУ для вибору режиму ТВ. Потім натисніть **MENU** та оберіть підменю налаштування звучання **SOUND**. Кнопками **УВЕРХ/УНИЗ** обирайте потрібний параметр, а **ВПРАВО/ВЛІВО** – редагуйте його. Натискайте **MENU** для виходу.

В параметрі **SOUND MODE** можна обрати режим звучання (користувач – **USER**, нормальній – **NORMAL**, новини – **NEWS**, кіно - **MOVIE**).



Параметр	Вибір/межі значень	Опис
Гучність (Volume)	0 – 100	Встановлення рівня гучності
Баланс (Balance)	0 – 100	Розподіл звуку між динаміками
Сопрано (Treble)	0 – 100	Налаштування звучання сопрано
Бас (Bass)	0 – 100	Налаштування звукових басів

НАЛАШТУВАННЯ ФУНКЦІЙ

• **НАЛАШТУВАННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ПАРАМЕТРІВ**

Для початку увімкніть телевізор і натисніть **SOURCE** на ПДУ для вибору режиму ТВ. Потім натисніть **MENU** та оберіть підменю налаштування функцій **FUNCTION**. Кнопками **УВЕРХ/УНИЗ** обирайте потрібний параметр, а **ВПРАВО/ВЛІВО** – редагуйте його. Натискайте **MENU** для виходу.

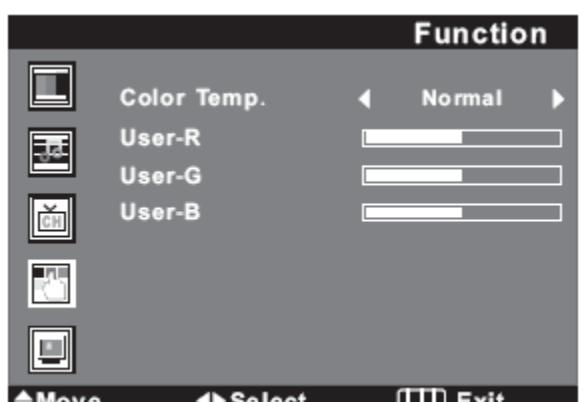
В параметрі **LANGUAGE** можна обрати мову відображення екранного меню (англійська, російська, українська).

В параметрі **BLUE BACK** можна увімкнути/вимкнути блакитний фон екрану.

В параметрі **TXT Language** можна обрати мову відображення телетексту.

В параметрі **COLOR TEMPERATURE** можна обрати режим зображення згідно температурі кольору (користувач (налаштовуються кольорові відтінки) – **USER**, нормальній – **NORMAL**, теплий – **WARM**, прохолодний - **COOL**).

В параметрі **RESET** можна повернути усі налаштування до початкових (заводських).



НАЛАШТУВАННЯ В РЕЖИМІ ПК

• **НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ДЖЕРЕЛА ПК**

Для початку увімкніть телевізор і натисніть **SOURCE** на ПДУ для вибору режиму ТВ. Потім натисніть **MENU** та оберіть підменю налаштування джерела **PC**. Кнопками **УВЕРХ/УНИЗ** обирайте потрібний параметр, а **ВПРАВО/ВЛІВО** – редагуйте його. Натискайте **MENU** для виходу.

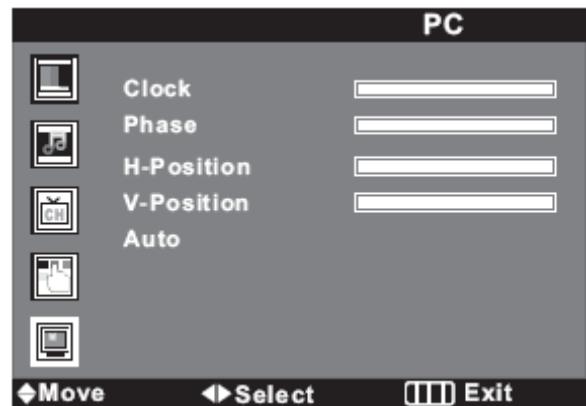
В параметрі **H POSITION** можна налаштовувати розташування малюнку зображення горизонтально.

В параметрі **V POSITION** можна налаштовувати розташування малюнку зображення вертикально.

В параметрі **CLOCK** можна пролонгувати малюнок зображення.

В параметрі **PHASE** можна налаштовувати різкість малюнку зображення.

В параметрі **AUTO** можна автоматично налаштовувати вище згадані параметри для досягнення оптимального ефекту.



ТЕЛЕТЕКСТ

Як вже відмічалось, однією з особливо стей запропонованих телевізорів є **можливість прийому телетекста** (траслюємой на різних каналах різноманітної інформації – новини, погода, ТВ програми, ціни та т. п.).

Для входу в режим телетексту натисніть, будь ласка, кнопку **TEXT** на пульті ДК.

Для виходу з режима телетекста натисніть, будь ласка, кнопку **TEXT** на пульті ДК знову.

Для зміни сторінки телетексту користуйтеся кнопками **P +/-** на пульті ДК.

Для вибору групи сторінок одного кольору (вказані внизу екрана) користуйтеся **кольоровими** кнопками Вашого пульта ДК.

Для безпосереднього вибору сторінки телетексту користуйтеся цифровими кнопками **0...9** на пульті ДУ.

Для того, щоб увійти в режим показу телетексту на фоні телевізійної програми (режим **МІКС**) натисніть, будь-ласка, кнопку **MIX** на пульті ДК.

Шляхом натискання кнопки **Size** на пульті ДК Ви можете **збільшити верхню половину екрану** в режимі телетекста. Повторним натисканням цієї кнопки Ви можете також **збільшити й_нижню його половину** в режимі телетексту. Ще одним натисканням цієї кнопки Ви **повернете нормальний режим екрану** в режимі телетексту.

Для перегляду суб–сторінок натискайте кнопку **SUBPAGE**.

Ви можете зупинити необхідну Вам сторінку/суб– сторінку шляхом натискання кнопки **Hold** на пульті ДК. Для відновлення перегляду наступних сторінок/суб– сторінок натисніть, будь-ласка, ще раз цю кнопку.

Шляхом натискання кнопки **визову класифіційної** сторінки **INDEX** (сторінки, яка містить інформацію о різноманітних темах), Ви можете **повернутись на цю класифіційну** сторінку телетексту.

Для того, щоб **продивитись заховану інформацію** сторінки телетексту (таку як, напр., відповіді на загадки або рішення ребусу) натисніть, будь-ласка, кнопку **REVEAL** на пульті ДК. Для того, щоб **убрати цю інформацію з екрана** натисніть, будь-ласка, ще раз цю кнопку.

У ВИПАДКУ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перш ніж звернутися за техобслуговуванням, визначте ознаки несправностей та зробіть деякі перевірки як показано нижче.

Ознаки несправностей		Перевірки
Зображення	Звук	
Немає зображення і немає звуку		
		<p>Будь ласка, перевірте:</p> <ul style="list-style-type: none">- Чи підключений штепсель до розетки перемінного струму?- Чи не вимкнена кнопка "Живлення"?- Чи надійно підключена антена?- Чи ретельно вставлений штекер антенного кабеля у гніздо телевізора?- Чи не ушкоджений антеннний кabelь, та чи правильного типу використовується штекер антенного кабеля?- Чи правильно Ви натиснули кнопку на пульті ДУ? (Може треба спробувати ще раз)- Чи правильно встановлені рівні контрастності, яскравості, гучності (при цьому рекомендується перевірити шляхом натискання на кнопку "Живлення" або на пульті ДУ)
Немає зображення	Немає звуку	

Неякісне зображення або/та неякісний звук

	Без коліра		Нормальний звук	
	"Скрембліроване" зображення	АБО		Нормальний або слабкий звук
	Кольорові "латки"	АБО		Нормальний звук
	Без коліра	АБО		Звук з шумами
	"Засніжене" зображення	АБО		Звук з шумами
	Повторне зображення	АБО		Нормальний звук
	Радіозавади	АБО		Звук з шумами

Будь ласка, перевірте:

- Чи вірно Ви вибрали телевізійну систему?
- Чи не стоїть телевізор або антennий кабель поблизу динаміків акустичної системи, незаземленого аудіо устаткування або неонового освітлення,...?
- Чи немає навколо Вашого дому гір або високих будинків? (Гори та високі будинки можуть стати причиною виникнення подвійного зображення та появи мигаючих символів на екрані телевізора. Іноді Ви можете покращити якість зображення зміною спрямованості зовнішньої антени)
- Чи точно Ви настроїли програму?
- Чи правильно встановлені рівні контрастності, яскравості, гучності?

	Нормальне зображення		Без звуку	
				Будь ласка, перевірте: Чи не натиснули Ви кнопку виключення звуку (MUTE)?

Проблеми з пультом ДУ

Телевізор більше не виконує команди пульта ДУ			
			Будь ласка, перевірте: <ul style="list-style-type: none">- Чи не розрядилися батарейки пульта ДУ?- Чи правильно вставлені батарейки у пульт ДУ (перевірте дотримання полярності установлених батарейок)?- Чи не пошкодили Ви випадково пульт ДУ? Ви можете користуватись органами управління самого телевізора, які розташовані на передній панелі.

Якщо вище зазначені поради не мали успіху – вимкніть пристрій та потім увімкніть його знову. Якщо ж Ви сумніваєтесь, рекомендується викликати майстра з обслуговування. Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати або знімати задню кришку телевізора, це може привести до ураження електричним струмом та ін.

ПОРАДИ ПРИ ДОГЛЯДІ!

Прочищайте екран та корпус телевізора злегка вологою м'якою непильною тканиною. При цьому не рекомендується використовувати абразивні чистящі засоби, розчини, які містять бензол або бензин або використовувати інші хімічні розчини, так як вони можуть пошкодити покриття екрану. Перед чисткою завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму. Рекомендується також не ставити на телевізор вироби з гуми або пластика, так як вони можуть залишити відбитки на корпусі телевізора.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Panel & Display	
Active screen size	19,05 inch (481,4 mm)
Active area	410,4 (H) x 256,5 (V) mm
Aspect Ratio	16:10
Pixel Pitch	0.285 mm x 0.285 mm
Display Resolution (Pixel number)	1440 x RGB x 900
Response Time (Tr, Tf)	1.5 , 3.5 ms
Display Colours	16.2 M colors
Brightness	300 cd/m2 (Typ.)
Contrast Ratio	850:1 (Typ.)
Viewing Angle	H=170; V=160
TV System	
TV System	PAL BG/DK/I SECAM BG/DK/L/L'
Tuner's frequencies	VHF(L): 46.25-168.25MHz; VHF(H): 175.25-463.25MHz; UHF: 471.25-863.25MHz CATV: Mid band: X- Z, S1- S10; Super band: S11- S20; Hyper band: S21- S41
Stereo Decode	NICAM/A2
Number of Channel	100
TeleText	Yes
Audio	
Sound Mode	Yes
Audio Output Power(Internal)	2x3W
Basic Function	
Picture Mode	Yes
PC Resolution Supporting	640x480 / 60Hz; 800x600 / 60Hz; 1024x768 / 60Hz
OSD Language	English/Russia/Ukrainian
Connection Terminals	
SCART	x1 (SCART Video: Video 1.0 Vp-p 75 Ohms SCART RGB: R.G.B 0.7 Vp-p 75 Ohms SCART Audio: R/L 200 mVrms (max 3.0 Vp-p) 20 kOhms RCA)
PC In (VGA)	x 1 (D-sub 15Pin; 640x480 / 60Hz; 800x600 / 60Hz; 1024x768 / 60Hz)
Composite Video In	x1 (1.0 Vp-p, 75 Ohms, RCA)
S-Video In	x1 (Y: 1.0 Vp-p 75 Ohms ; C: 0.3 Vp-p 75 Ohms)
Audio In (for Composite Video In, S-Video In)	x 1 (Stereo R/L 200 mVrms (max 3.0 Vp-p),20 kOhms, RCA)
RF	x1 (TV/CATV 75 Ohms coax)
Other	
Safety/EMC Standard	CE standard
Power Supply	110-240V 50/60Hz
Power Consumption	< 45W
Weight	5 kgs
Dimensions (with stand)	493(L)x200(W)x422(H) mm

Примітки. Конструкція та технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

Рекомендації

Маємо надію, що Ви задоволені LCD телевізором ORION. Для отримання повної системи і максимального задоволення рекомендуємо також звернути Вашу увагу на DVD / DVD рекордери ORION та домашні кінотеатри / 5.1 активні акустичні системи ORION, які не тільки відрізняються стильним дизайном, а і забезпечать **найкращу** якість зображення та звуку.

DVD/ DVD рекордери ORION та домашні кінотеатри / 5.1 активні акустичні системи ORION

(широкий модельний ряд; російське меню; підтримка всіх основних форматів включаючи MPEG4/DivX; розширенна система виходів включаючи 5.1 вихід; караоке; 1 рік безкоштовний сервіс та багато чого іншого – детальну інформацію див. за адресою <http://www.orion.ua/>)



модель DVDR-898



модель DVDR-898



модель HT-801



модель HT-892

Бажаємо Вам тільки ПРАВИЛЬНОГО вибору!