

AKAI

Мультисистемный
Жидкокристаллический
Телевизор

LTA-32N658HCP
LTA-32N680HCP



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за то, что Вы остановили свой выбор на жидкокристаллическом цветном телевизоре (в дальнейшем - телевизоре) «AKAI» и надеемся, что современный внешний вид, превосходное качество изображения и звука принесут в Ваш дом немало приятных минут.

Убедительно просим Вас перед включением телевизора внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	
Общие рекомендации	1
Правила безопасности	2
Уход за телевизором	2
Особенности	3
Комплект поставки	3
Органы управления телевизором	
Кнопки управления	4
Назначение разъемов	5
Пульт дистанционного управления	6
Подготовка к работе	
Порядок установки телевизора	7
Установка элементов питания ПДУ	7
Подключение антенны	7
Подключение внешних устройств	
Подключение видеоманитовфона	8
Подключение компьютера	8
Подключение видеокамеры	9
Подключение DVD-проигрывателя	9
Основные операции	
Подключение телевизора	10
Управление телевизором	10
Выбор телевизионного канала	10
Таймер отключения	10
Регулировка громкости	10
Временное отключение звука	10
Стереовещание NICAM	10
Выбор источника сигнала	10
Выбор режима изображения	10
Выбор режима звука	10
Информация о канале	11
функция "возврат"	11
Сканирование "любимых" каналов	11
Многооконный режим сканирования каналов	11
Режим "отель"	11
Настройка телевизора с помощью меню	
Системное меню	12
Меню изображение	12
Меню звук	13
Меню настройка	13
Меню таймер	14
Меню установки	15
Работа с телетекстом	
Телетекст	17
Словарь	18
Основные технические характеристики	19
Возможные проблемы	20
Информация	21

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

При покупке телевизора проверьте его работоспособность и комплектность. Проверьте соответствие серийного номера, расположенного на задней стенке телевизора, номеру, указанному в гарантийном талоне на телевизор. Убедитесь в наличии даты продажи, штампа торгующей организации и разборчивой подписи (или штампа) продавца в гарантийном талоне.

Помните, что при утере гарантийного талона Вам может быть отказано в гарантийном ремонте телевизора.

Отрывные талоны на гарантийный ремонт вырезаются специалистами ремонтного предприятия только после того, как работа выполнена. При этом за каждую работу вырезается только один отрывной талон.

После хранения телевизора в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть нужно дать ему прогреться при комнатной температуре в течение 4-5 часов в распакованном виде.

Телевизор рассчитан на эксплуатацию в помещениях при температуре окружающего воздуха от 10°C до 35°C, относительной влажности воздуха не более 80% (при 25°C) и атмосферном давлении от 650 до 800 мм рт. ст..

Во избежание повреждения, возгорания устройства или поражения электрическим током не допускайте попадания устройства под дождь или эксплуатацию его в условиях повышенной влажности.

Прежде чем включить телевизор, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и в первую очередь с правилами безопасности при эксплуатации телевизора, с органами управления и надписями на задней стенке телевизора.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации телевизора необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легко-воспламеняющихся и распространяющих огонь предметов;
- не устанавливайте телевизор вблизи приборов отопления, где он плохо охлаждается;
- не закрывайте вентиляционные отверстия в задней стенке телевизора;
- не допускайте включения телевизора в электросеть, напряжение в которой выходит за норму;
- подключайте телевизор только к предназначенным для этого аудиовидео-компонентам и предназначенными для этого соединительными кабелями;
- не оставляйте работающий телевизор без присмотра;
- не оставляйте находящийся в дежурном режиме телевизор без присмотра на длительное время;
- вынимайте вилку шнура питания из розетки при выключении телевизора на длительное время (отпуск, командировка);
- в случае возникновения неисправностей в работе телевизора, а также при появлении постороннего запаха или задымления, отключите телевизор от электросети и вызовите специалиста сервисной службы. Не производите самостоятельно повторное включение телевизора;
- не снимайте самостоятельно заднюю стенку телевизора. Все ремонтные работы должны выполняться только специалистами сервисной службы;
- избегайте попадания посторонних металлических предметов внутрь корпуса через вентиляционные отверстия на задней стенке. В случае попадания посторонних предметов или жидкости в корпус, немедленно отключите вилку электропитания от розетки электросети и обратитесь в сервисную службу;
- избегайте попадания телевизора под дождь или содержания его во влажном помещении;

- не подключайте телевизор к электросети через стабилизатор напряжения;
- избегайте ударов по телевизору, особенно по поверхности экрана;
- перед включением телевизора в сеть убедитесь, что сетевой шнур не имеет повреждений;
- при использовании индивидуальной наружной антенны, необходимо принимать меры грозозащиты. Рекомендации по способам грозозащиты Вы можете получить в сервисной службе;

ПОМНИТЕ!

ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ ОДНИМ ИЗ ВЫШЕУКАЗАННЫХ ПРАВИЛ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ВЫХОДУ ТЕЛЕВИЗОРА ИЗ СТРОЯ.

УХОД ЗА ТЕЛЕВИЗОРОМ

Все операции по уходу за телевизором следует производить при отключенном от электрической сети телевизоре.

Для чистки корпуса телевизора допускается использование небольшого количества нейтрального моющего средства.

Для чистки экрана используйте сухую мягкую ткань или специальные салфетки, предназначенные для LCD-мониторов.

Никогда не используйте абразивные чистящие средства.

Для чистки передней панели телевизора используйте чистую мягкую ткань, смоченную в слабом моющем растворе, не содержащем такие растворители как ацетон, уайт-спирит, спиртосодержащие вещества и т.п.

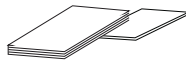
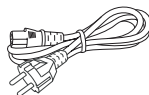
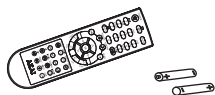
Регулярно прочищайте от пыли вентиляционные отверстия на задней стенке телевизора.

ОСОБЕННОСТИ

- Высококачественная цветная TFT-матрица
- Максимальное разрешение 1366 x 768
- Чувствительный ТВ тюнер
- Выходы: VGA, 3xCVBS(RCA), S-VIDEO, 2xYPbPr(RCA), 2xHDMI
- Аудиовыходы: Стерео аудиовыход (3RCAxR/L), PC Audio
- Система ТВ: PAL, SECAM, B/G, D/K, I, M
- Стереодекoder NICAM
- Настройка на канал: автоматическая /ручная
- Пропуск, перемещение запомненных каналов
- Автоматическое отключение при отсутствии сигнала
- Мощность встроенных громкоговорителей 2 x 5Вт
- Таймер сна
- Цифровой фильтр, обеспечивающий высококачественное разделение сигналов яркости и цветности
- HDMI - интерфейс, позволяющий передавать защищенный авторскими правами материал с цифровых источников высокого разрешения без потери качества
- Функция телетекста
- Запоминание 236 каналов
- Стереозвук по AV
- Поддерживает режим CATV, телевизор принимает все кабельные каналы
- Видео PIP
- Режим "Отель"
- Сканирование каналов

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

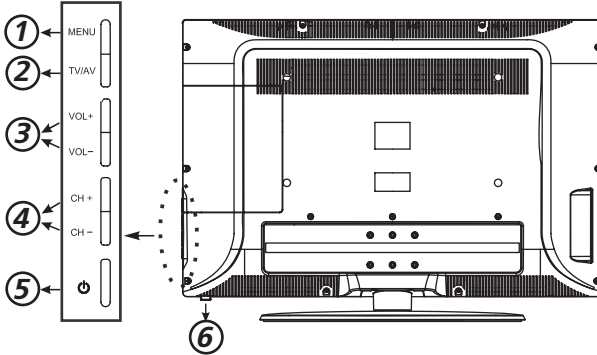
Жидкокристаллический цветной телевизор	- 1 шт.
Кабель электропитания *	- 1 шт.
(для модели LTA-32N658HCP)	
Руководство по эксплуатации	- 1 шт.
Гарантийный талон	- 1 шт.
Пульт дистанционного управления (ПДУ)	- 1 шт.
Элементы питания AAA	- 2 шт.
Индивидуальная упаковочная тара	- 1 шт.



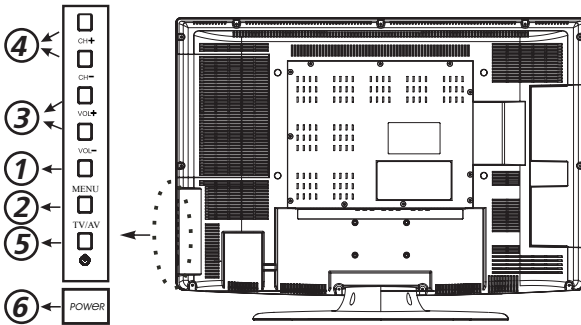
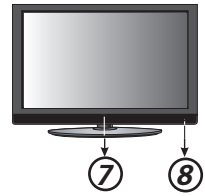
* Кабель электропитания для модели LTA-32N680HCP входит в состав телевизора и не поставляется отдельно.

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

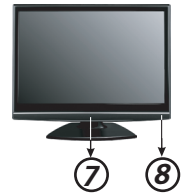
На передней панели расположен инфракрасный датчик пульта дистанционного управления, индикатор дежурного режима.




Модель:
LTA-32N658HCP



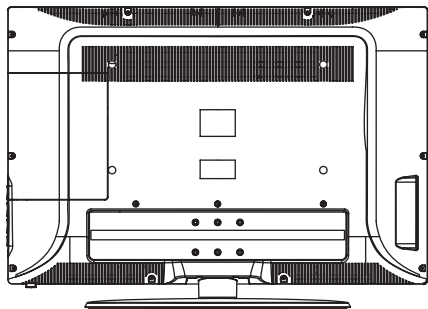
Модель:
LTA-32N680HCP



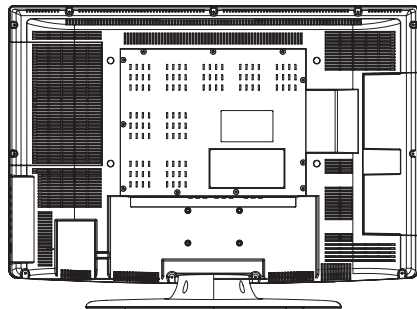
- ① **Кнопка меню MENU.**
Кнопка вызова экранного меню. Открывает меню, либо переключает различные меню.
- ② **Кнопка TV/AV.**
Кнопка переключения между различными источниками сигнала с опциями: прием телевизионных передач (TV), просмотр материала с видеокамер, видеопроекторов, видеомагнитофонов и DVD-проекторов.
- ③ **Кнопки регулировки громкости VOL+ / VOL-.**
Кнопки VOL+ и VOL- используются для регулировки уровня громкости и для изменения настроек в меню.
- ④ **Кнопки переключения каналов CH+ / CH-.**
Кнопки CH+ и CH- используются для переключения программ или выбора позиций в меню.
- ⑤ **Кнопка .**
Включение /выключения дежурного режима телевизора.
- ⑥ **Сетевой выключатель POWER.**
Включение/выключение телевизора.
- ⑦ **Индикатор питания.**
Красный цвет индикатора - телевизор в дежурном режиме.
Зеленый цвет индикатора - телевизор в рабочем режиме.
- ⑧ **Окно приемника дистанционного управления.**
Инфракрасный датчик пульта дистанционного управления.

НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ

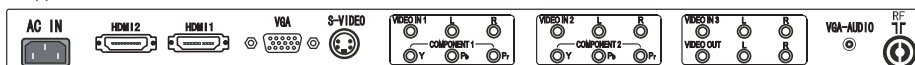
Модель:
LTA-32N658HCP



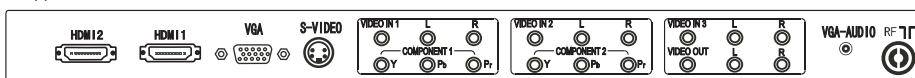
Модель:
LTA-32N680HCP



Модель: LTA-32N658HCP

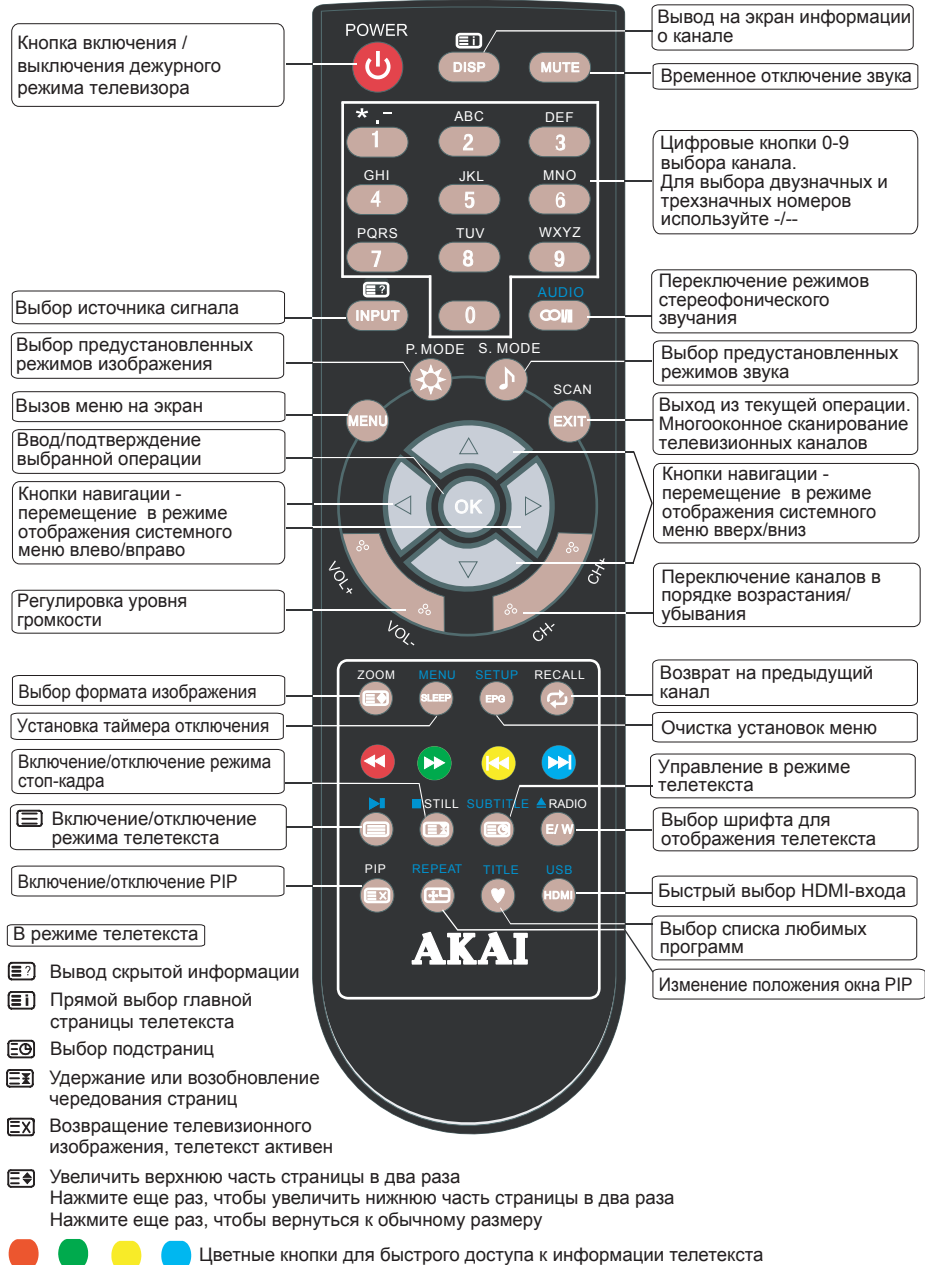


Модель: LTA-32N680HCP



Название	Описание
AC IN	- разъем для подключения шнура питания (для модели LTA-32N658HCP)
HDMI1	- входы для HDMI, интерфейс для подачи сигнала высокой четкости
HDMI2	
VGA	- разъем для подключения к аналоговому выходу D-Sub 15 компьютера
S-VIDEO	- разъем для подключения к видеовыходу S-Video проигрывателя
COMPONENT1	- разъемы для подключения к компонентному видеовыходу проигрывателя
COMPONENT2	
VIDEO IN1/2/3	- разъемы для подключения к композитному видеовыходу проигрывателя
L/R	- аудиовходы левого и правого каналов
VGA AUDIO	- разъем для подключения к звуковой карте персонального компьютера
RF	- антенный вход (75 Ом)

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

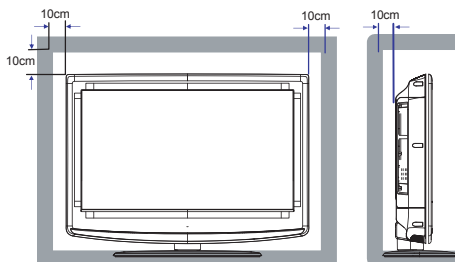


ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ТЕЛЕВИЗОРА

- Установите телевизор на ровную устойчивую поверхность вдали от прямых солнечных лучей. Посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана.

- Расстояние наилучшего восприятия составляет 3,0-4,0 м от зрителя до телевизора

- Центр изображения должен находиться на высоте 0,7-1,2 м от уровня пола.



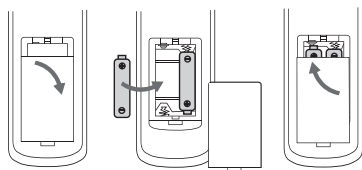
- Вокруг телевизора должно быть достаточно свободного пространства, более 10 см с каждой стороны, для циркуляции охлаждающего воздуха.

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ ПУЛЬТА ДУ

- Откройте крышку отсека элементов питания на ПДУ.

- Вставьте два элемента питания типа AAA, поставляемые с телевизором, соблюдая полярность в соответствии с обозначением на дне отсека.

- Закройте крышку отсека элементов питания.



Внимание!

- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь уберечь его от влаги.
- Своевременно заменяйте элементы питания в ПДУ. Не используйте одновременно старые и новые элементы. Использование аккумуляторных батарей не рекомендуется.
- Убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели не превышает 20 градусов и расстояние до телевизора не превышает 5 метров.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ

Вставьте штекер антенного кабеля в гнездо антенны, расположенное на задней стенке телевизора.

Для обеспечения качественного приема телевизионного сигнала рекомендуется использовать коллективную антенну.

Для лучшего приема эфирного вещания используйте коаксиальный радиочастотный кабель с волновым сопротивлением 75 Ом (в комплект поставки не входит).



Внимание!

При использовании наружной индивидуальной антенны необходимо установить громоотвод.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

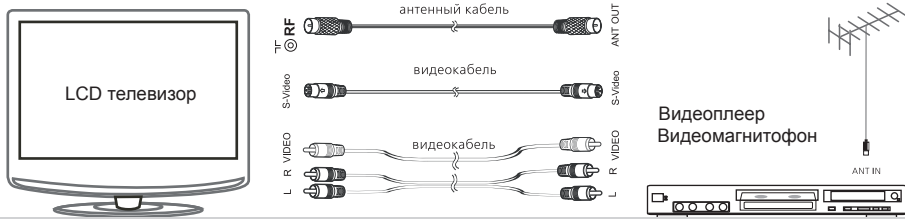
Для подключения внешнего устройства через низкочастотный вход необходимо:

- Соединить выходы внешнего устройства с аудио/видео входами телевизора специальным кабелем (не входит в комплект поставки телевизора).
- Нажмите кнопку **INPUT** на ПДУ или **TV/AV** на боковой панели, появится меню режимов AV.
- Кнопками **CH+/CH-** на боковой панели выберите один из источников сигнала, нажатие кнопки **VOL+/VOL-** активирует вход.
- Для возврата в режим просмотра телевизионных станций повторно нажмите на кнопку **INPUT** на ПДУ или **TV/AV** на боковой панели, выберите **TV**, нажмите **VOL+/VOL-**.
- Для выбора источника сигнала возможно использовать кнопки навигации **▲▼◀▶** и **OK** на ПДУ.
- Перед подключением ознакомьтесь с руководством по эксплуатации подключаемого оборудования.
- Для воспроизведения сигнала от внешнего устройства, правильно выберите соответствующие аудио, видео входы.

Внимание!

Прежде чем подключить какое - либо внешнее устройство к телевизору, отключите оба устройства от сети.

TV
AV1
AV2
AV3
S-Video
COMP1
COMP2
PC
HDMI1
HDMI2

Подключение видеомagneфона и видеоплеера

Используйте один из вариантов:

- Подключите антенну к видеомagneфону (ANT IN). Подсоедините антенный кабель к антенному разъему телевизора (RF) и видеомagneфона (ANT OUT). Настройтесь на выходной канал видеомagneфона, пользуясь указаниями раздела "Руч. настройка". Выберите номер канала, выделенный Вами для выходного сигнала от видеомagneфона, на экране телевизора появится изображение с

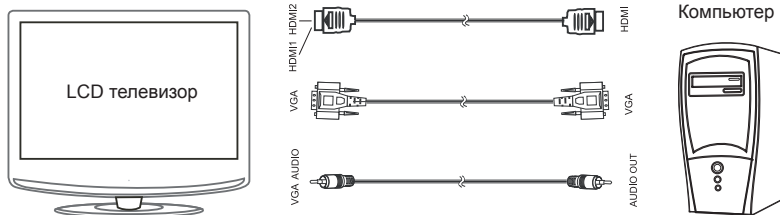
видеомagneфона.

- Выход AV/S-Video видеомagneфона подключите с помощью соответствующего кабеля (в комплект поставки телевизора не входит) к входу AV/S-Video телевизора.

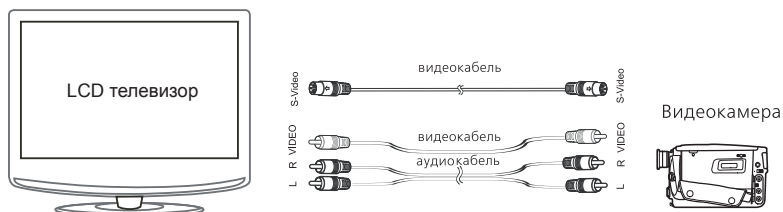
Примечание:

Входы S-Video и AV не могут быть использованы одновременно.

Для отображения на экран телевизора сигнала с видеомagneфона/видеоплеера, нажмите кнопку **INPUT**. Активируйте через меню вход соответственно S-Video, AV1, AV2, AV3.

Подключение компьютера

Подключение видеокамеры

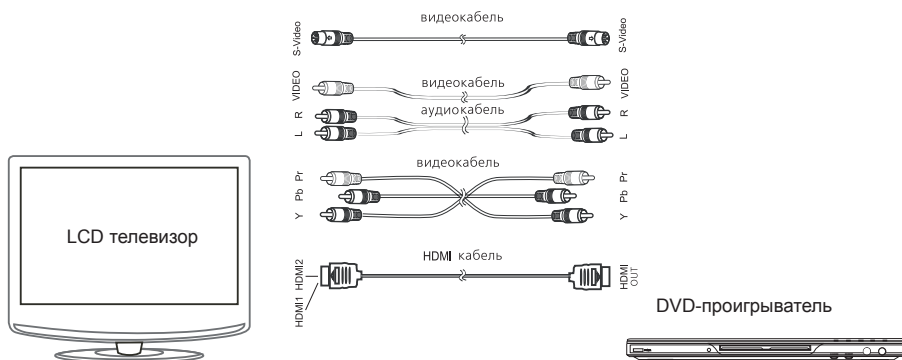


Используйте один из вариантов:

1. Подключите видеокамеру к телевизору, используя аудио и видеокабели.

2. Подключите видеокамеру к телевизору, используя аудиокабель и кабель S-Video.

Подключение DVD-проигрывателя



Используйте один из вариантов:

1. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору, используя аудио и видеокабели.

2. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору используя аудиокабель и кабель S-Video.

3. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору, используя кабель HDMI.

Примечание!

Соединительные кабели и переходники в комплект поставки не входят.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Телевизор работает от сети переменного тока 50/60 Гц напряжением 100...240 В.

Не подключайте телевизор к источнику постоянного тока, а также к сети переменного тока через стабилизатор напряжения.

Высокое качество изображения телевизора достигается при использовании наружной антенны и не всегда может быть достигнуто применением комнатной антенны.

При использовании коаксиального кабеля (75 Ом) для МВ/ДМВ антенны, подсоединяйте штекер непосредственно в гнездо **RF**, без использования каких-либо согласующих устройств.

Вставьте антенный штекер в антенное гнездо на задней панели телевизора.


Подключите сетевой кабель к разъему **AC IN** на задней стенке телевизора.

Вставьте вилку сетевого кабеля в электрическую розетку.

Нажмите кнопку **POWER** на телевизоре.



Телевизор находится в дежурном режиме. Индикатор дежурного режима на передней панели телевизора **светится красным цветом**.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ

1. Переведите телевизор в рабочий режим нажатием кнопки  на ПДУ или на боковой панели телевизора.

При этом индикатор дежурного режима **светится синим цветом**.

2. Настройте телевизор на телевизионные каналы как описано в пункте меню **НАСТРОЙКА**.

3. Для перевода телевизора в дежурный режим нажмите кнопку  на ПДУ или кнопку  на боковой панели телевизора.

4. Для полного отключения телевизора нажмите кнопку **POWER**, выньте сетевой кабель из розетки электропитания.

ВЫБОР ТЕЛЕВИЗИОННОГО КАНАЛА

Последовательное переключение каналов

Для перехода к последующему /предыдущему каналу нажмите кнопку **CH+/CH-** на телевизоре или на ПДУ.

Непосредственное переключение каналов

Для переключения каналов от 0 до 9 необходимо просто ввести цифру с помощью цифровых кнопок.

Для переключения каналов от 10 до 235 нажмите кнопку **-/-** (кнопка выбора количества знаков в режиме переключения каналов) для вывода на экран символа **"- -"**, **"- - -"**, а затем введите две или три цифры с помощью цифровых кнопок.

ТАЙМЕР ОТКЛЮЧЕНИЯ

Нажатием кнопки **SLEEP** на ПДУ возможно задать промежуток времени по истечении которого телевизор перейдет в дежурный режим.

РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ


Для увеличения / уменьшения громкости нажмите кнопку **VOL+/VOL-** на телевизоре или на ПДУ.

ВРЕМЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА



Нажмите кнопку **MUTE** на ПДУ для временного отключения звука.

Нажмите вновь кнопку **MUTE** или **VOL+** на ПДУ для включения звука.

СТЕРЕОВЕЩАНИЕ NICAM

Кнопка  переключает режимы стереофонического звучания **NICAM** на каналах эфирного и кабельного телевидения, при трансляции программ со стереозвучком.

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Нажатием кнопки **TV/AV** на телевизоре или **INPUT** на ПДУ вызовите меню для выбора источника сигнала. Выберите с помощью кнопок   один из входов для подключения внешнего устройства. Активируйте вход нажатием кнопки **OK**.

ВЫБОР РЕЖИМА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Последовательное нажатие кнопки **P-MODE** на ПДУ выбирает один из предустановленных режимов изображения (Яркий, Стандартный, Мягкий) или пользовательский режим.

ВЫБОР РЕЖИМА ЗВУКА

Последовательное нажатие кнопки **S-MODE** на ПДУ выбирает один из предустановленных режимов звука (Музыка, Театр, Новости) или пользовательский режим.

ИНФОРМАЦИЯ О КАНАЛЕ

В режиме нормального просмотра программ нажатием кнопки **DISP** на ПДУ на экран выводится справочная информация о канале (номер канала, имя канала, система цвета/звук, установленное время).

ФУНКЦИЯ “ВОЗВРАТ”


С помощью кнопки **RECALL** на ПДУ можно переключить телевизор на просматриваемый перед этим канал. Если последняя операция была смена источника сигнала, телевизор переключится на предыдущий источник.

СКАНИРОВАНИЕ “ЛЮБИМЫХ” КАНАЛОВ

Телевизор предусматривает создание двух списков “любимых” каналов.

“Список1” создается пользователем вручную через пункт “Редактирование” экранного меню “НАСТРОЙКИ”.

В “Список2” автоматически заносятся каналы (до 10), которые просматривались в течение последних 20 минут.

Последовательным нажатием кнопки  на ПДУ Вы можете вызвать из памяти системы “Список1” или “Список2”.

После этого переключение каналов с помощью кнопок **CH+/CH-** будет происходить только в рамках выбранного списка.

МНОГООКОННЫЙ РЕЖИМ СКАНИРОВАНИЯ КАНАЛОВ

В режиме TV нажмите кнопку **SCAN** на ПДУ. На экране появятся 9 сменяющих друг друга окон с изображениями различных телеканалов.

Для просмотра понравившейся программы выберите с помощью кнопок **1-9** ее номер и нажмите **OK** для подтверждения.



РЕЖИМ “ОТЕЛЬ”

Данный режим удобен при использовании телевизора в отелях, предприятиях сферы услуг.

Для входа в режим последовательно нажмите кнопки **STILL**, **КРАСНАЯ** и **СИНЯЯ** на ПДУ. На экране появится меню HOTEL MENU.

HOTEL MENU	
On Source	TV
On Channel	1
On Volume	30
Max Volume	60
Hotel Enable	Off

▶ **Источник сигнала при включении (On Source)**

С помощью кнопок   на ПДУ установите источник сигнала, который будет выбираться по умолчанию при включении телевизора (TV, AV1, AV2, AV3, SVIDEO, COMP1, COMP2, HDMI1, HDMI2).

▶ **Канал включения (On Channel)**

С помощью цифровых кнопок на ПДУ установите канал, на который будет включаться телевизор в режиме TV.

▶ **Громкость при включении (On Volume)**

Установите уровень громкости при включении телевизора.

▶ **Максимальная громкость (Max Volume)**

Установите уровень максимальной громкости, которую можно будет установить при использовании телевизора.

▶ **Состояние (Hotel Enable)**

С помощью кнопок   на ПДУ включите или отключите (Off) режим “Отель”.

Примечание:
При активном режиме “Отель” настройка телевизора заблокирована.

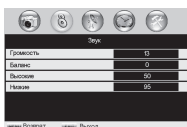
СИСТЕМНОЕ МЕНЮ

Меню телевизора может отображаться на русском, или английском языках.

Система экранного меню позволяет настраивать различные параметры изображения и звука, выбирать режимы работы телевизора.

Примечание. В зависимости от текущего режима работы (выбранного источника сигнала) не все параметры могут быть доступны для настройки.

Главное меню разбито на 5 "страниц" или "окон".



Для входа в главное меню нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или ПДУ.

Нажатием кнопок **◀▶** выберите меню.

Для выбора параметра используйте кнопки **▲▼**.

Для регулировки выбранного параметра используйте кнопки **◀▶**.

Для установки параметра или входа в подменю нажмите кнопку **OK**, для возврата на предыдущую страницу меню - кнопку **MENU**.

Для выхода из меню и перехода к просмотру телевизионных программ нажмите кнопку **EXIT**.

Для навигации по главному меню и регулировке выбранного параметра возможно использовать кнопки управления на телевизоре (см стр.4).

МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЕ



Контрастность

Регулировка контрастности изображения

Яркость

Регулировка яркости изображения.

Насыщенность

Регулировка цветовой насыщенности изображения.

Резкость

Регулировка резкости изображения.

Темп. цвета

Выбор одной из предустановленных цветовых температур (Средняя, Высокая, Низкая).

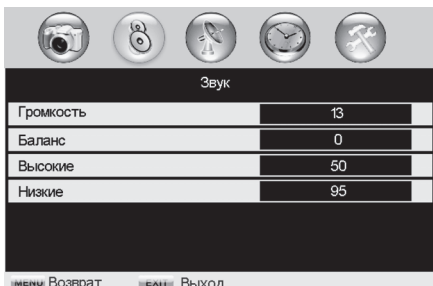
DNR

Обеспечивает изображение со снижением динамических шумов, контролирует высокочастотные шумы изображения. Выбор одного из предустановленных уровней подавления шумов: Низкий, Средний, Высокий или отключение этой функции.

Для выхода нажмите кнопку **EXIT**.

ВНИМАНИЕ!

Когда выбран вход VGA (меню режимов AV), Вы можете настраивать только яркость и контрастность.

МЕНЮ ЗВУК**Громкость**

Регулировка громкости.

Баланс

Настройка баланса звучания между правым и левым громкоговорителями.

Высокие

Настройка тембра звучания верхних частот.

Низкие

Настройка тембра звучания низких частот (басов).

Для выхода нажмите кнопку **EXIT**.

МЕНЮ НАСТРОЙКА**Настройка каналов в режиме TV:****Канал**

Выбор текущей программы для настройки.

Система цвета

Вы можете выбрать систему цвета (PAL, SECAM, NTSC, АВТО).

Рекомендуем установить АВТО.

Система звука

Вы можете выбрать систему звука: D/K, B/G, I, M.

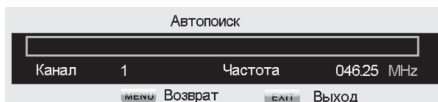
Автопоиск

Рекомендуется воспользоваться этим методом при первом включении телевизора.

Телевизор совершает автоматический поиск по всему диапазону каналов.

При этом все найденные программы сохраняются в памяти системы.

По окончании сканирования всего диапазона частот, заполнении всех ячеек памяти системы или в случае принудительной остановки процесса с помощью кнопки **MENU**, поиск прекращается.

**Ручной поиск**

С помощью кнопок ◀▶ выберите канал для настройки.

Кнопками ▲▼ выберите опцию **Ручной поиск**. Кнопками ◀▶ запустите процедуру сканирования вверх или вниз по диапазону частот.

Когда устойчивый сигнал найден, занесите его в память системы кнопкой **OK**.

Для выхода из опции **Ручной поиск** нажмите кнопку **MENU**.

AFT (Точная настройка)

Когда прием четкий - нет необходимости в точной настройке каналов, поскольку их установка произведена автоматически в процессе поиска и запоминания.

Если сигнал слаб или искажен, Вам, возможно, потребуется произвести точную настройку вручную.

Кнопками ◀▶ добейтесь наилучшего изображения и звука.

Настройки в памяти системы сохраняются автоматически.

Для выхода из опции **AFT** нажмите кнопку **MENU**.

Имя

Каждому найденному каналу можно присвоить собственное имя.

Выберите опцию **Имя** и нажмите кнопку **OK** для редактирования.

Выберите символ кнопками ▲▼, для перехода к следующему или возврата к предыдущему символу используйте кнопки ◀▶.

Для сохранения изменений нажмите кнопку **OK**

Для выхода из опции нажмите кнопку **MENU**.

Редактирование

Выберите опцию **Редактирование** канала и нажмите кнопку **OK** для входа в режим редактирования.

Редактирование каналов			
NO.	Любимые	Пропуск	Имя
001	★		CH1
002		⏮	CH3
003			CH5 ⚙
004			Z3
005			Z7
006			Ch6

● Удалить ● ОБМЕН
 ● Любимые ● ПРОПУСК

Канал для редактирования выбирайте кнопками ▲▼.

Удаление. ✕

Для удаления канала из списка нажмите красную кнопку на ПДУ.

В графе "Имя" появится пометка ✕.

Любимый канал. ★

Если данный канал является Вашим любимым каналом, то Вы можете пометить его ★ и добавить в список "любимых" путем нажатия зеленой кнопки на ПДУ.

Обмен. ⚙

Выберите канал для обмена путем нажатия желтой кнопки на ПДУ, строка выделится цветом и в графе "Имя" появится пометка ⚙. Аналогично выберите второй канал, нажмите желтую кнопку. Осуществится обмен.

Пропуск. ⏮

Для пропуска канала (при сканировании каналов по-кольцу кнопками ▲▼) нажмите голубую кнопку на ПДУ. Канал отмечен ⏮.

Для выхода из опции нажмите кнопку **MENU**.

Настройка каналов в режиме AV и SVIDEO:**Система цвета**

Вы можете выбрать автоматический режим или установить систему цветности изображения вручную.

Настройка каналов в режиме PC (VGA):**Автоподстройка**

Настройка в автоматическом режиме параметров изображения: центровки, строчной и кадровой развертки.

Фаза

Отрегулируйте фазу изображения в режиме использования телевизора в качестве монитора.

Гор.центровка

Отрегулируйте смещение изображения по горизонтали в режиме ПК.

Верт.центровка

Отрегулируйте смещение изображения по вертикали в режиме ПК.

Для выхода из опции нажмите кнопку **MENU**.

МЕНЮ ТАЙМЕР

Вы можете установить время включения и выключения телевизора и указать программу, которую хотите включить.

Текущее время

С помощью кнопок ◀▶ выберите параметр (часы: минуты), затем с помощью кнопок ▲▼ установите нужное значение.

Можно с помощью цифровых кнопок ПДУ ввести значение времени.

Время выключения

Установите время автоматического выключения телевизора. Для обнуления установленного времени нажмите кнопку **EPG** на ПДУ.

Время включения

Установите время автоматического включения телевизора. Для обнуления установленного времени нажмите кнопку **EPG** на ПДУ.

Канал включения

Установите номер от 000 до 235 программы, на которую включится телевизор в заданное время.

Периодичность

Установите режим периодичности таймера (Выкл., Один раз, Ежеднев). Если выбрана периодичность Выкл., то телевизор не будет включаться/выключаться по запрограммированному времени.

Заказ программы

Функция позволяет установить время автоматического переключения телевизора на заранее выбранные каналы.

Нажмите **OK** или **◀▶** для входа в опцию "Заказ программы".

Кнопками **▲▼** выберите строку с номером заказа и нажмите **OK** или **◀▶** для перехода в режим установки значений.

Для выбора параметра (часы, минуты, номер канала) используйте кнопки **◀▶**, для установки значения - цифровые кнопки или **▲▼**.

Для обнуления установленных значений нажмите кнопку **EPG** на ПДУ.

Для отключения функции в строке "Заказ разрешён" выберите **Выкл.**

МЕНЮ УСТАНОВКИ**Язык/Language**

Выберите язык экранного меню: РУССКИЙ, АНГЛИЙСКИЙ (ENGLISH).

Формат

1. Телевизор в режиме TV, AV, SVIDEO: Выбор формата изображения с помощью кнопки **ZOOM** между 16:9, 14:9, Панорама,4:3.

2. Телевизор в режиме PC, COMP, HDMI: Выбор формата изображения с помощью кнопки **ZOOM** между 16:9, 4:3

Синий экран

Включение/выключение голубого фона при отсутствии входного сигнала.

Когда выбран вход VGA (меню режимов AV) опцию **Синий экран** невозможно применить.

Автоотключение (Управления питанием)

Энергосбережение.

Если в течение выбранного периода времени нет никаких команд для телевизора, то телевизор автоматически переходит в режим ожидания.

Блокировка

Если функция блокировки панели включена, то телевизор не реагирует на кнопки на боковой панели.

Для снятия режима блокировки удерживайте любую кнопку более 5 секунд.

Прозрачность

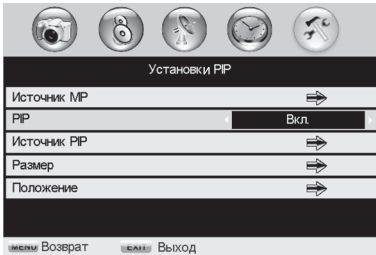
Выберите прозрачность фона меню.

Установки PIP

В меню УСТАНОВКИ нажмите кнопки ▲▼ для выбора опции **Установки PIP**.
Нажмите кнопку **OK** для входа (дважды).
Появится подменю **Источник**.



Если в качестве источника основного сигнала выбраны входы COMP1, COMP2, PC, HDMI1, HDMI2 на экране появится окно настройки режима PIP:

**Источник (основного) сигнала**

При активной PIP в качестве источника основного сигнала могут быть выбраны лишь входы COMP1, COMP2, PC, HDMI1, HDMI2.

PIP

Включение или отключение режима PIP.

Источник PIP

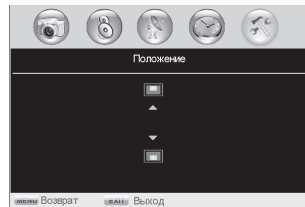
Выбор источника сигнала для окна PIP:
TV, AV1, AV2, AV3.

Размер

Выбор размера окна PIP.

**Положение**

Расположение окна PIP на экране.

**Примечание:**

При активной функции PIP последовательное нажатие кнопки TV/AV на боковой панели телевизора или кнопки INPUT на ПДУ предлагает выбор источника сигнала из двух списков:

Список1 (источник основного сигнала):
COMP1, COMP2, PC, HDMI1, HDMI2.

Список2 (источник сигнала PIP): TV, AV1, AV2, AV3, SVIDEO.

Если в качестве основного сигнала выбирается вход из Списка2, то предварительно придется отключить режим PIP.

Сброс

Возвращение заводских настроек.


ТЕЛТЕКСТ

Телетекст - это бесплатная служба многих ТВ-станций, которая дает возможность получить дополнительную текстовую или графическую информацию при помощи обычного телевизионного сигнала. К ней относятся: новости, программы передач, курсы валют, спорт, погода, кино, театральные афиши, предложения туристических компаний, различная справочная и развлекательная информация с обновлением в режиме реального времени.


Ваш телевизор имеет встроенный декодер телетекста, позволяющий просматривать эту информацию. Кнопки управления телетекстом находятся на ПДУ.

Телетекст выводится на экран страницами. Страницы могут иметь номера от 100 до 899. Содержание телетекста приводится на странице 100, которая называется индексной.

Включение/выключение телетекста

Нажмите . При этом телевизионное изображение исчезнет и появится страница, которую Вы смотрели последней.

Некоторые страницы дополняются постоянно, например, биржевые сообщения, спортивные новости, последние известия.

Если Вы желаете смотреть телепередачу и одновременно получать информацию, нажмите кнопку .

Текущая программа остается на экране, а в углу экрана появляется символ телетекста .

При повторном нажатии на кнопку  появляется дополненная страница телетекста.


Цветные кнопки

В режиме ТЕЛТЕКСТ в нижней части страницы расположены 4 цветных заголовка: красный, зеленый, желтый и голубой. Доступ к информации по одному из них может быть достигнут непосредственно нажатием соответствующей цветной кнопки на ПДУ.

Выбор страниц

Цифровыми кнопками введите номер интересующей страницы. Используйте цветные кнопки для выбора страниц или тематических разделов, которые индицируются в строке статуса соответствующими цветами.



Страница с индексом

Кнопка  вызова главной страницы, обычно под номером 100, на которой расположено оглавление.



Удержание страницы

Под одним номером страницы могут содержаться несколько подстраниц, которые показываются по очереди с интервалом, предусмотренным телестанцией. Номера подстраниц показываются ниже страницы.


Пример: 3/6 - на экране третья страница из шести страниц.

Если Вы хотите посмотреть одну из подстраниц подольше, нажмите кнопку . Подстраницы начнут снова меняться, если Вы нажмете кнопку  повторно.



Непосредственный вызов одной из подстраниц

После нажатия кнопки  в нижнем краю экрана появится, например P101/... Кнопками 0...9 задайте номер подстраницы, которую Вы хотите вызвать. Нужная подстраница будет найдена и показана. Чтобы ее покинуть повторно нажмите .

Отображение скрытой информации

Чтобы показать скрытый ответ, например, решение загадок, викторин, нажмите кнопку . Нажмите повторно, чтобы вновь спрятать скрытые слова.

Изменение размеров страницы

Последовательное нажатие на кнопку  вызывает увеличение высоты букв в два раза вначале на верхней половине экрана, затем на нижней половине. Новое нажатие кнопки  возвращает страницу телетекста к нормальному виду (без увеличения размеров букв).

HDMI

HDMI-(High Definition Multimedia Interface)

Цифровой интерфейс HDMI обеспечивает возможность воспроизведения высококачественного несжатого изображения и звука (720p/1080i/1080p HDTV).

Универсальный мультимедиа интерфейс высокой четкости HDMI. Это полностью цифровой аудио/видео интерфейс.

При подключении по интерфейсу HDMI разрешение телевизора устанавливается автоматически.

Если подключаемое устройство оснащено интерфейсом HDMI, подключение осуществляется с помощью HDMI кабеля. HDMI позволяет передавать в несжатой форме аудио- и видеосигналы по одному кабелю без потери качества.

LCD

LCD-(Liquid Crystal Display)

Жидкокристаллический (ЖК) дисплей. Устройство отображения изображения или текстовой информации, в котором массивы из жидких кристаллов пропускают либо задерживают свет в зависимости от сигнала управления.

NICAM

NICAM-(Near Instantaneous Companded Audio Multiplex)

Цифровой стандарт звукового сопровождения, обеспечивающий более высокое качество стереозвuka по сравнению с аналоговыми методами передачи.

RGB

RGB-(Red-Blue-Green)

“Красный-синий-зеленый” (система передачи основных цветов в системах цветного телевидения).

S-Video

S-Video-(Separate Video)

Видеоинтерфейс с отдельной передачей сигналов яркости (Y) и цветности (C).

YPbPr

YPbPr-(Component Video)

Тип видеосигнала, в котором информация о яркости (Y) и цветности (Pb, Pr) разделена для улучшения качества изображения.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		LTA-32N680HCP	LTA-32N658HCP
Основные характеристики	Диагональ	32"(81 см)	
	Тип матрицы	TFT LCD	
	Макс. разрешение	1366 x 768	
Прием сигнала		NICAM стерео Стереозвук по AV Телетекст 2000 страниц	
Изображение	Контрастность	1500:1	
	Яркость	500 кд/м2	
	Время отклика пикселя	8 мс	
Функции		236 Программ/Автопоиск Таймер сна Меню на рус./англ. языках Высококочувствительный ТВ-тюнер Прием каналов кабельного телевидения Видео PIP Режим "Отель" Сканирование каналов	
Видео входы	VGA, 3xCVBS(RCA), S-Video, 2xHDMI, 2xYPbPr(RCA)		
Аудио входы	VGA AUDIO - вход аудио (ПК) 3RCAxR/L - стерео аудиовход		
Источник питания		~100 - 240 В, 50/60 Гц	
Потребляемая мощность		150 Вт	
Акустическая система		2 динамика x 5Вт	
Масса (Нетто)/(Брутто)		14 /15,6кг	13,5 /18кг

Все иллюстрации, приведенные в данном руководстве, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.

Продукция торговой марки AKAI постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

При нарушениях в работе телевизора перед вызовом специалиста сервисной службы рекомендуем определить признаки неисправности и сделать некоторые простые проверки:

Проблема	Устранение
Не включается	Проверьте правильность подключения к сети переменного тока. Отключите шнур питания телевизора от сети и через 1-2 минут подключите вновь.
Нет приема	Проверьте правильность подключения и исправность антенны. Настройтесь на другой канал. Проверьте правильность регулировок телевизора.
Нет звука	Проверьте правильность регулировки звука. Проверьте, что звук не выключен (кнопкой MUTE) . Проверьте правильность выбора системы звука. Проверьте правильность выбора установок меню « Звук».
Нарушение цветности	Проверьте правильность выбора системы цвета. Проверьте правильность выбора установок меню « Изображение». Слабый телевизионный сигнал. Перестройтесь на другой канал.
ПДУ не работает	Замените элементы питания. Направьте ПДУ на сенсор проигрывателя. Максимальное расстояние от ПДУ до проигрывателя должно быть не более 5 метров.
Изображение в режиме VGA мигает или на изображении появляются полосы	Неправильно выбраны установки компьютера. В безопасном режиме загрузки компьютера выберите параметры монитора.
На экране наблюдаются отдельные точки	В телевизоре используются жидкокристаллическая матрица высокой четкости. Из-за технологии изготовления матриц возможно появление отдельных темных или цветных точек на изображении, не ухудшающих качество. Все матрицы проверены и соответствуют требованиям стандартов.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы телевизора – 5 лет.

По истечении срока службы завод-изготовитель не несет ответственности за безопасную эксплуатацию телевизора. Рекомендуем Вам один раз в год вызывать специалиста сервисной службы для профилактического осмотра Вашего телевизора с целью выявления дефектов, влияющих на электро и пожаробезопасность и проведения регламентных работ.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийное обслуживание телевизора осуществляется в течение одного года с момента продажи через розничную торговую сеть.

Техническое обслуживание и ремонт телевизора в течение гарантийного срока эксплуатации осуществляет сервисная служба, адрес и телефон которой Вы можете узнать у дилера.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

Жидкокристаллический цветной телевизор «AKAI» изготовлен по техническим условиям и соответствует требованиям Р МЭК 60065-2002, ГОСТ 18198-89, ГОСТ 22505-97; ГОСТ Р 51515-99, что подтверждено сертификатом соответствия РосТест.



AKAI

Произведено по лицензии ООО "АКАЙ ЭЛЕКТРИК"

Производитель: ЗАО "ИнТех" 601650, Владимирская обл., г.Александров, ул. Институтская, д.3.