

# HDTV ПРИСТАВКА

ДЛЯ ЦИФРОВОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ



## Руководство пользователя HDTV-приставки MAG 245/250/254/TVIP 410



**CONVEX**<sup>®</sup>

# Содержание

<b>I. Пульт дистанционного управления</b>	2
1.1 Пульт ДУ для приставок MAG с дополнительной программируемой секцией	2
1.2 Программирование пульта для приставок MAG	2
1.3 Пульт ДУ для приставок TVIP с дополнительной программируемой секцией	3
1.4 Программирование пульта для приставок TVIP	3
<b>II. Инструкция по эксплуатации</b>	4
2.1 Главное меню	5
2.2 Телевидение	5
2.2.1 Сортировка ТВ каналов	6
2.2.2 ТВ Гид	6
2.2.3 TimeShift	8
2.2.4 ТВ архив	8
2.2.5 Пожаловаться	8
2.3 Радио	9
2.4 Медиабраузер	9
2.5 Интернет	10
2.6 Инфоportal	10
2.7 YouTube	10
2.8 Видео-сервис «MEGOGO»	11
2.8.1 Видео-сервис «IVI»	11
2.9 Настройки	11
2.9.1 Родительский контроль	12
2.9.2 Настройки видео по умолчанию	12

## Пульт дистанционного управления

### 1.1 Пульт ДУ для приставок MAG с дополнительной программируемой секцией

Для Вашего удобства этот пульт имеет дополнительную возможность программирования кнопок. Вы имеете возможность запрограммировать данные кнопки, например, для управления ТВ.

### 1.2 Программирование пульта для приставок MAG

Для программирования кнопок выполните след. действия:

1. Нажать левую кнопку «Вкл./Выкл.» и «A/V» одновременно. Когда зеленая подсветка левой кнопки «Вкл./Выкл.» перестанет мигать и начнет гореть постоянно, пульт будет готов к обучению.

2. Нажмите кнопку, которую Вы хотите «обучить» - зеленая подсветка начнет мигать.

3. Расположите излучатели двух пультов друг напротив друга и нажмите на пульте другого устройства кнопку, функцию которого Вы хотите продублировать на пульте приставки. Удерживайте 2 секунды.

4. После двух быстрых миганий, когда зеленая подсветка левой кнопки «Вкл./Выкл.» начнет светиться непрерывно, Вы можете продолжить «обучение» следующей кнопки.

5. Повторите вышеописанную процедуру для всех иконок, которые Вы хотите запрограммировать на управление внешними устройствами.

6. Нажмите левую кнопку «Вкл./Выкл.» и «A/V» для сохранения данных обучения, зеленая подсветка должна потухнуть.

**Сброс программируемой секции ПДУ на заводские настройки:**

Нажмите «SETUP» и «OK» одновременно и удерживайте их 2 секунды.

### Пульт дистанционного управления приставки MAG



## Пульт дистанционного управления

### 1.3 Пульт ДУ для приставок TVIP с дополнительной программируемой секцией

Для Вашего удобства этот пульт имеет дополнительную секцию перепрограммируемых кнопок. Вы имеете возможность запрограммировать данные кнопки, для управления ТВ.

Пульт ДУ имеет два светодиода для индикации нажатий и режимов работы. Зеленый светодиод загорается, когда нажата любая кнопка на основной секции пульта ДУ.

Красный светодиод загорается при нажатии и программирования кнопок, расположенных в дополнительной секции.

### 1.4 Программирование пульта для приставок TVIP

Для программирования кнопок расположенных в дополнительной секции, необходимо выполнить следующие действия:

1. Нажмите кнопку «SET» (управление программированием) на пульте ДУ и удерживайте 2 секунды, пока красный светодиод не станет ярким и пульт станет готов к обучению.

2. Нажмите кнопку из «обучаемой группы», которую вы хотите обучить, и красный светодиод начнет мигать.

3. Расположите излучатели двух пультов друг напротив друга на расстоянии примерно 1 см, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку на пульте телевизора, которой Вы хотите обучить пульт Медиасенра.

4. После трех быстрых миганий, как только красный светодиод начнет светить постоянно, программирование кнопки пульта Медиасенра завершено.

5. Повторите процесс «обучения» для необходимых кнопок.

6. Для завершения всего процесса программирования и сохранения настроек пульта, нажмите кнопку «SET». Красный светодиод должен погаснуть. Пульт готов к использованию.

### Пульт дистанционного управления приставки TVIP



## Инструкция по эксплуатации

### 2.1 Главное меню

Навигация в Главном окне интерфейса осуществляется кнопками «Влево» и «Вправо», так как основное меню горизонтальное. Если у пункта меню есть подпункты, то они уже в вертикальном списке и поэтому нужно воспользоваться кнопками «Вверх» и «Вниз» вашего пульта управления.

Это так же указано на экране стрелочками по краям меню. Выбор пункта меню осуществляется кнопкой «ОК».

1. Вертикальное подменю относящееся к пункту ТВ. В данном списке можно выбрать сортировку телеканалов по типу.

2. Левый блок с актуальными курсами валют национального банка.

3. Правый блок с данными по текущему состоянию погоды.

4. Текущая дата и точное время, которое синхронизируется с мировым временем с точностью до 10 миллисекунд.



! Приставка рассчитана на постоянную работу.

Верхней красной кнопкой пульта производится перевод приставки в режим сна, это не отключает её полностью. Из режима сна приставка к работе возвращается всего за несколько секунд. Однако, если вы планируете надолго покидать дом (поездка на выходные, отпуск и т.п.) то рекомендуется отключать приставку от электросети.

## Инструкция по эксплуатации

### 2.2 Телевидение

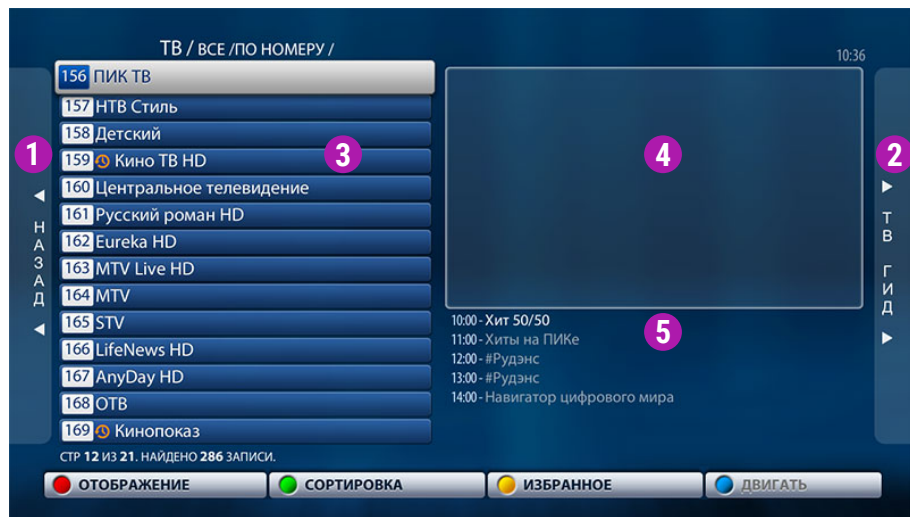
Каналы разделены по категориям. При выборе категории откроется соответствующий список ТВ-каналов.

ТВ-каналы представляют собой вертикальный список, каждый пункт которого состоит из номера канала и его названия. Навигация по списку каналов осуществляется кнопками «Вверх» и «Вниз».

Возле названия телеканала могут присутствовать дополнительные информационные значки.

Значок в виде желтой звездочки означает что данный телеканал помечен как «Избранный» (что можно сделать по нажатию на желтую кнопку "F3").

Значок в виде часов, возле названия телеканала, означает что данный телеканал записывается и прошедшие передачи с такого телеканала можно просмотреть (за последние 72 часа) или заказать запись ещё не прошедшей передачи. Телеканалы, не имеющие значка часов не записываются, а соответственно к ним нельзя применить перемотку и отложенный просмотр.

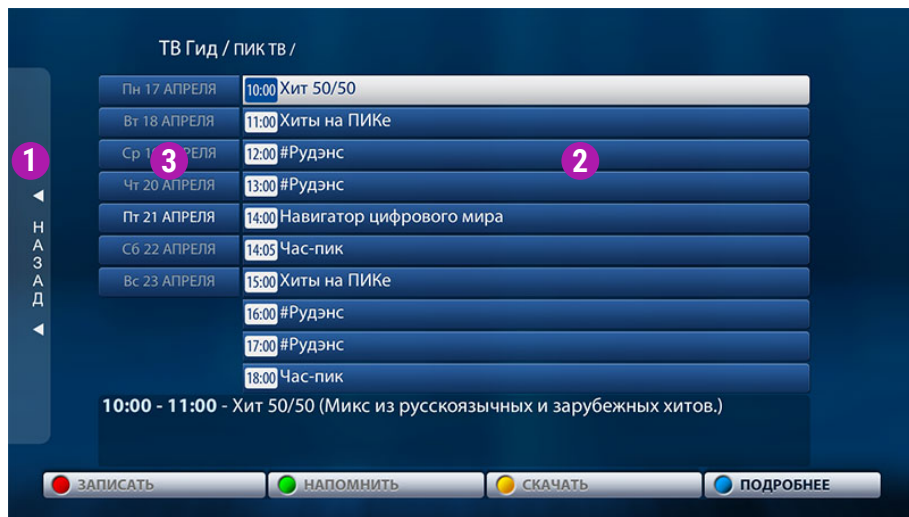


1. Возврат к основному меню IPTV.
2. Переход в «ТВ Гид», где будет отображен список телепередач данного канала.
3. Список телеканалов в текущей сортировке (указано над этим списком, к примеру, как на картинке это список всех телеканалов отсортированный по номеру)
4. Окно предпросмотра выбранного телеканала (в списке подсвечен серой полосой).
5. Список ближайших передач, которые будут транслироваться на выбранном телеканале.

## Инструкция по эксплуатации

### 2.2.1 Сортировка ТВ каналов

Варианты сортировки доступны при нажатии на зеленую клавишу «F2». По номеру телеканала, по названию (в алфавитном порядке) и только «Избранные». При смене режима сортировки вверху экрана над списком телепередач будет указано в каком виде отсортированы телеканалы на данный момент. Телеканалы назначаются избранными при нажатии на желтую клавишу «F3». При этом избранный телеканал в списке помечается желтой звездочкой. Снять пометку «Избранный» можно тем же методом, выбрать канал и нажать желтую клавишу.



### 2.2.2 ТВ Гид

#### Расписание телепередач

«ТВ Гид» представляет собой список телепередач, представленных в IPTV телеканалов. Следует учитывать, что не все телеканалы предоставляют в открытом виде подобные списки, поэтому у некоторых их может не быть (как правило это музыкальные телеканалы у которых трансляции состоят из коротких клипов). Находясь в пункте меню ТВ и выбрав интересующий телеканал можно перейти к «ТВ Гиду» (в окне предпросмотра клавиша «Вправо»).

1. Возврат к списку телеканалов.
2. Список передач текущего дня. Здесь можно его пролистать кнопками «Вверх» и «Вниз». Уже прошедшие передачи, в том числе и уже начавшаяся передача доступны для просмотра с самого их начала.

Для этого достаточно выбрать её и нажать на пульте управление центральную кнопку «ОК».

3. При необходимости перехода в другие дни нажимаем на пульте управление «Влево», меняем интересующую дату и нажимаем «ОК».

## Инструкция по эксплуатации

### ТВ Гид текущего дня, с таблицей ближайших телевизионных передач

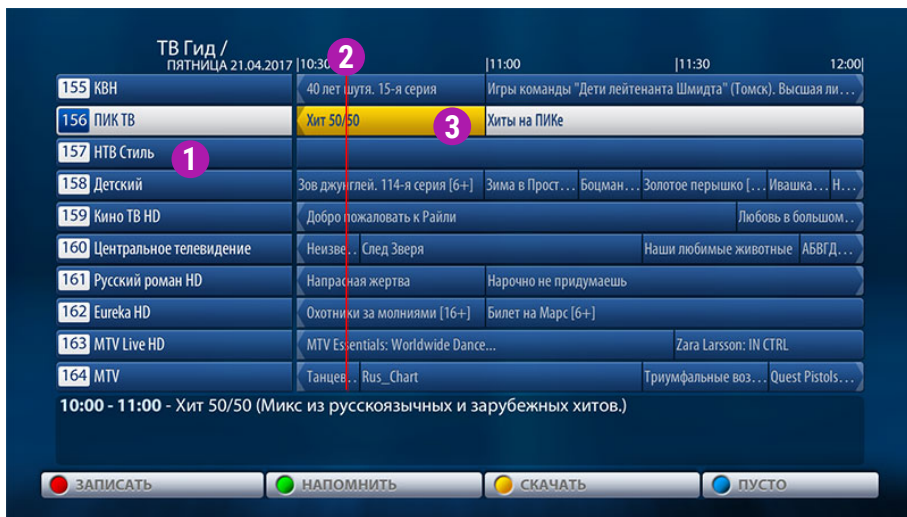
Для удобства предусмотрен «ТВ Гид», в котором можно быстро осмотреть ближайшие телепередачи.

Раздел открывается нажатием кнопки «INFO» в меню списка ТВ каналов.

Текущий курсор выбранной передачи отмечается оранжевым цветом.

### Напоминание для программы

В меню «ТВ Гид» можно так же попросить приставку IPTV напомнить нам о предстоящей передаче (зеленая кнопка «F2»). После этого можно, пока не наступило время интересующей передачи смотреть другие телеканалы. Приставка вас предупредит, что вы просили напомнить и предложит переключиться на интересующую передачу. При нажатии клавиши «OK» приставка переключиться на заданный канал. Для отмены перехода необходимо нажать «Exit».



1. Список телеканалов
2. Красной линией отмечено текущее время.

Все передачи правее красной линии ещё не транслировались.

3. Навигационными клавишами «Вверх», «Вниз», «Вправо», «Влево», перемещаемся по телепрограммам разных каналов.

Текущая позиция отмечается оранжевым фоном.



## Инструкция по эксплуатации

### 2.2.3 TimeShift

Во время просмотра ТВ вы можете воспользоваться режимом отложенного просмотра (TimeShift) нажав клавишу «Воспроизведение/пауза», а также посмотреть пропущенный фрагмент телеэфира перемещаясь по временной шкале влево, вправо клавишами «Ускоренное воспроизведение». Функция доступна для телеканалов, отмеченных значком в виде часов, возле названия.

1. Значок «TimeShift»

### 2.2.4 ТВ архив

В меню «ТВ Гид» доступны записи программ за определенный промежуток времени.

Для просмотра выбранной программы необходимо нажать кнопку «ОК».

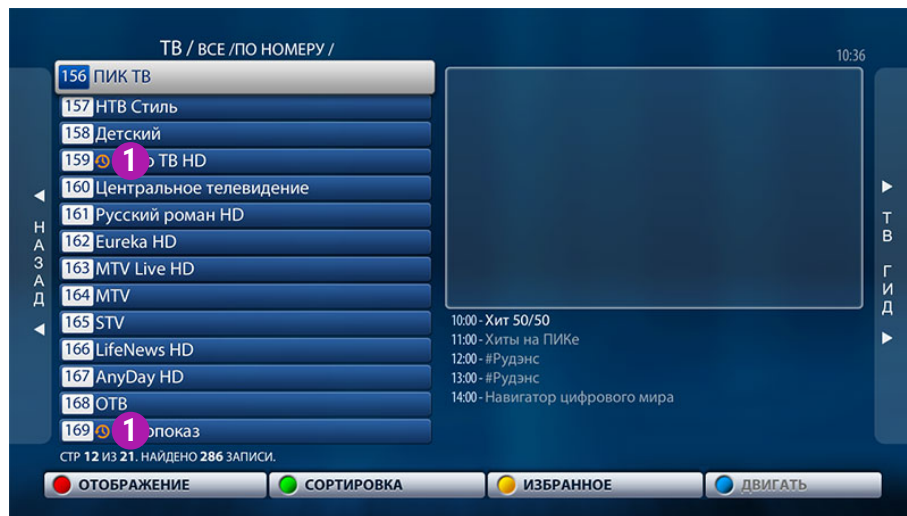
Данную запись также можно перематывать с помощью клавиш «Ускоренное воспроизведение», нажимать паузу (клавиша «Воспроизведение/пауза») или остановить просмотр (клавиша «Стоп»).

### 2.2.5 Пожаловаться

Приставка позволяет отправить жалобу на качество работы ТВ во время просмотра канала.

Нажатием кнопки «APP» и перемещаясь стрелками «Вверх», «Вниз» выберите соответствующий пункт и нажмите «Вправо».

Указав проблему нажмите кнопку «ОК». Ваша заявка будет направлена в службу технической поддержки.



## Инструкция по эксплуатации

### 2.3 Радио

При выборе этой категории в главном меню, открывается страница со списком доступных радиостанций.

Выбрав необходимую станцию для прослушивания ( «Вверх», «Вниз»), нажмите кнопку «ОК» для начала трансляции.

Транслируемая радиостанция выделяется на экране белым цветом.

Для быстрого перемещения по списку воспользуйтесь кнопками «PgUp»/ «PgDown».

### 2.4 Медиабраузер

Медиабраузер позволяет просматривать видео, прослушивать аудиофайлы и просматривать изображения с USB-носителей в режиме медиа-проигрывателя.

Навигация в списках осуществляется кнопками «Вверх» и «Вниз», выбор пункта кнопкой «ОК».

Выход из папки (выход на уровень выше) можно осуществить выбором каталога с двумя точками или нажатием на пульте кнопки «BACK» или кнопки «EXIT».



При необходимости пролистать большие списки файлов используйте кнопки «PgUp» и «PgDown», которые помогут вам перелистывать страницы. На экране медиабраузера отображаются только те файлы, типы которых зарегистрированы в данной версии программного обеспечения и могут запускаться на исполнение.

Другие файлы, даже если они физически присутствуют на данном носителе, но не зарегистрированы в текущей версии программного обеспечения, на экране видны не будут.

1. Категория «Радио»
2. Категория «Медиабраузер»

## Инструкция по эксплуатации

### 2.5 Интернет

С помощью встроенного интернет браузера можно открывать интернет страницы на экране телевизора.

Навигация по странице осуществляется стрелками «Вверх», «Вниз», «Вправо», «Влево»,

Для управления закладками используйте кнопки «F2», «F3».

При нажатии кнопки «F1» откроется меню управления браузером. Здесь вы сможете перейти по ссылке, обновить страницу, а также выйти из браузера.

### 2.6 Инфоportal

«Инфоportal» включает в себя следующие категории:

- Городская справка
- Игра «Lines»
- Игра «Быки и коровы»
- Игра «Memory»
- Игра «Sudoku»
- Анекдоты
- Picasa
- Видео инструкция
- Погода
- Гороскоп

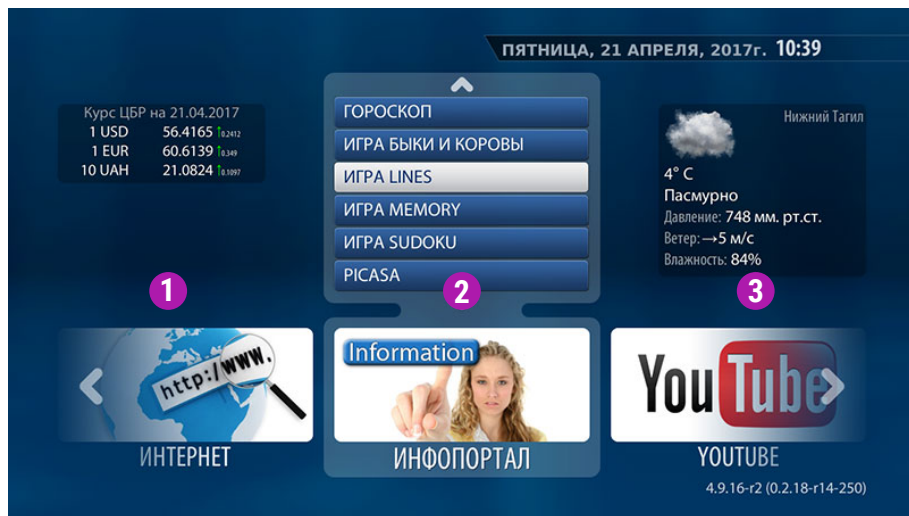
В категории «Городская справка» телефоны экстренных и справочных служб. Для переключения между списками воспользуйтесь красной кнопкой «F1».

### 2.7 YouTube

«Youtube» подарит Вам доступ к большому количеству интересного видеоконтента со всего мира прямо с экрана вашего телевизора.

Для того чтобы просмотреть ролик, необходимо выбрать его стрелками влево/вправо, вверх/вниз и нажать «OK». Управление встроенным плеером YouTube осуществляется теми же кнопками и по той же логике, что и при просмотре видео контента в разделе «Медиабраузер», используются соответствующие кнопки управления воспроизведением.

1. Категория «Интернет»
2. Категория «Инфоportal»
3. Категория «Youtube»



## Инструкция по эксплуатации

### 2.8 Видео-сервис «MEGOGO»

«MEGOGO» - приложение, которое позволяет использовать ресурсы интернет-кинотеатра MEGOGO.NET

«MEGOGO» - это видео на любой вкус: от классики до горячих новинок! Существует возможность просмотра контента по бесплатной подписке. А главное, все видео высокого качества, с высокой скоростью загрузки на экране вашего телевизора.

Для работы видео-сервиса «MEGOGO» необходимо постоянное соединение с Интернетом.

### 2.8.1 Видео-сервис «IVI»

Видео-сервис «IVI» - это мир кино во всем его многообразии. Сервис предоставляет зрителям максимально широкий каталог видео контента: российские и зарубежные фильмы, классические хиты и последние новинки, сериалы, а также тысячи мультфильмов, программ и музыкальных клипов.

Для работы видео-сервиса «IVI» необходимо постоянное соединение с Интернетом

### 2.9 Настройки

В «Настройках» в пункте «Видео» Вы можете менять разрешение, подходящее для экрана Вашего телевизора.

В пункте «Звук» есть возможность выбрать наиболее удобную систему воспроизведения.

Также в настройках, в разделе «Родительские» есть возможность поменять пароль на тот, который Вам удобен.

Для того, чтобы выйти из меню, нажмите кнопку «Exit» либо «Menu» на пульте ДУ.

1. Видео-сервис «MEGOGO»
2. Видео-сервис «IVI»
3. Категория «Настройки»



## Инструкция по эксплуатации

### 2.9.1 Родительский контроль

Если Вы хотите ограничить детей от просмотра некоторых каналов, воспользуйтесь функцией «Родительский контроль».

Сначала необходимо сменить «Родительский пароль». Для этого, в главном меню заходим в «Настройки». Далее выбираем пункт «Родительские» и изменяем пароль на новый.

**Пароль по умолчанию 0000**

Далее выбрав необходимый канал и нажав кнопку «APP» на пульте, на экране телевизора появится окно, в котором вы можете установить пароль для этого канала.



Теперь каждый раз при переходе на канал с установленным паролем будет появляться аналогичное окно.

### 2.9.2 Настройки видео по умолчанию

Режим видеовыхода: 720p-50

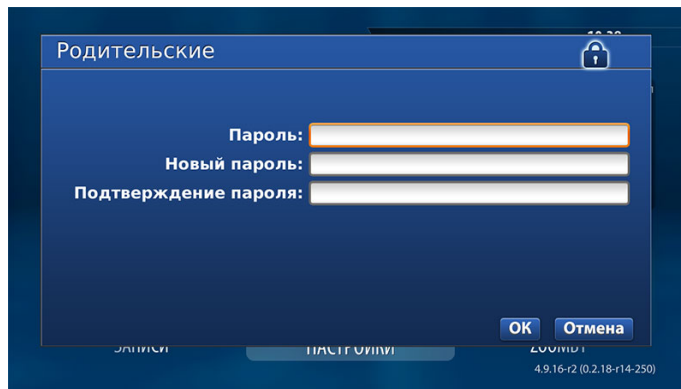
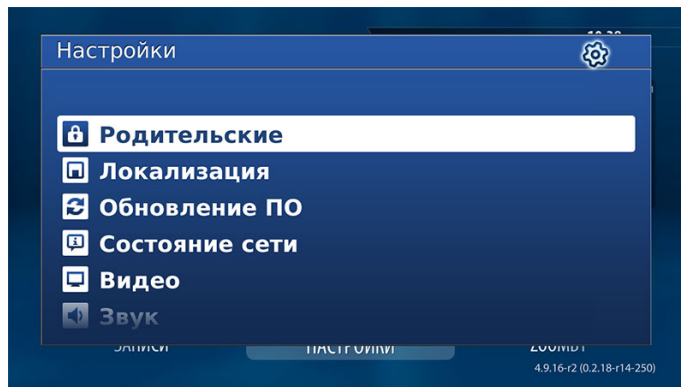
Графическое разрешение: 1280x720

Автоподстройка частоты кадров: 50/60 Hz

Форсирование DVI: Выкл.

Реакция на HDMI события: Реагировать сразу

Вы можете сменить настройки по умолчанию, выбрав характеристики, подходящие Вашему телевизору во вкладке «Видео».



Надеемся данная информация будет полезна для Вас.  
Спасибо за внимание !

