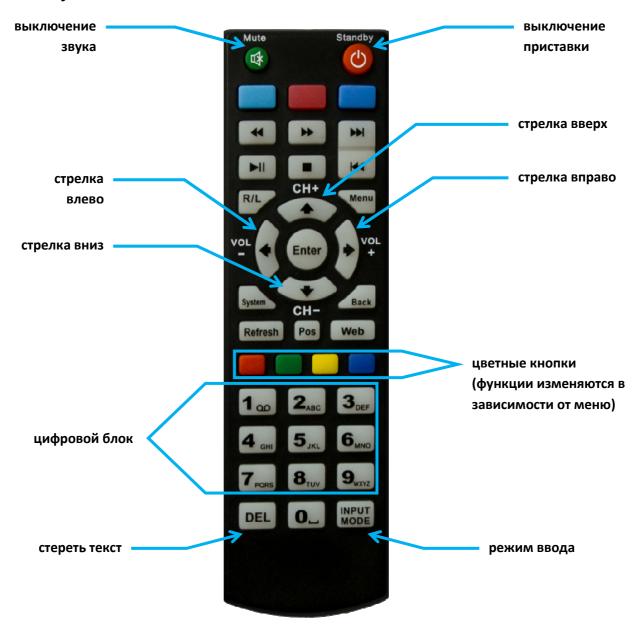
# Краткое руководство по подключению приставки для просмотра пакета каналов Картина.ТВ

Версия 1.0

# Содержание

1.	K	Кнопки пульта	2
2.	H	Навигация в меню настройки приставки	2
3.	Г	Первое включение приставки	3
	3.1	Подключение к телевизору	3
	3.2	2. Выбор входа в меню телевизора	3
4.	E	Выбор типа соединения с интернетом	3
5.	ŀ	Настройка соединения	4
	5.1	Соединение с рутером (LAN)	4
	5.2	2. Соединение с модемом (PPPoE)	4
5.3	3.	Настройка беспроводного соединения (WLAN/WiFi)	5
6.	V	Использование телевидения	6

# 1. Кнопки пульта



# 2. Навигация в меню настройки приставки

Перемещение между пунктами меню совершается с помощью кнопок со стрелками, расположенных вокруг кнопки «Enter», которая служит для активации выбранного элемента меню. Выбранный элемент выделен красной рамкой. Для выбора параметра из списка, как показано на изображении слева, сначала следует перевести выбор на список кнопками «вверх» или «вниз», и затем нажатием кнопок «влево» или «вправо» выбрать требуемое значение (к примеру, «WiFi» на изображении справа). Чтобы сохранить выбор и выйти в предыдущее меню, выберите «ОК» и нажмите кнопку «Enter». «Назад» обозначает выход без сохранения изменений.





# 3. Первое включение приставки

#### 3.1. Подключение к телевизору

Соедините приставку с телевизром с помощью кабеля, входящего в комплект поставки. В целях безопасности рекомендуется соединять устройства, предварительно отключив их от электросети.

#### Выбор разъема для подключения приставки к телевизору

Существует три варианта соединения приставки с телевизором.

**Вариант 1 (стандартный):** соединение аналоговым Composite-кабелем (3 разъёма «тюльпан», прилагается в комплекте с приставкой)

Вариант 2: Подключение с помощью HDMI-кабеля (не входит в комплектацию).

Вариант 3: Подключение с помощью компонентного кабеля (не входит в комплектацию)

#### 3.2. Выбор входа в меню телевизора

В меню телевизора Вы должны выбрать источник изображения в соответствии с выбранным вариантом подключения (см.п. 1.1.) В каждом телевизоре выбор источника производится по-разному, поэтому следует обратиться за подробным описанием к инструкции Вашего телевизора. В качестве примера можно привести меню выбора источника сигнала у плазменного телевизора марки Panasonic (изображение 1). В данном случае выбран видеовход, обозначенный как AV3, он соответствует аналовогому соединению (Вариант 1 в п.1.1.)

# 4. Выбор типа соединения с интернетом

Прежде чем приступить к просмотру телеканалов, требуется соединить приставку с интернетом одним из трех возможных способов:

- 1) Соединить приставку LAN-кабелем с рутером
- Соединить приставку по беспроводному (WLAN или WiFi) подключению с WLAN-рутером
- 3) Соединить приставку LAN-кабелем с модемом (PPPoE)<sup>1</sup>



Выбор источника сигнала

Выбор одной из этих возможностей зависит от того, какое оборудование установлено у Вас дома. Как правило, большинство интернет-провайдеров при подключении к интернету обеспечивает клиентов современными рутерами, чаще всего с WLAN-функцией. В таком случае вы можете выбирать как первый, так и второй вариант. При наличии модема требуется выбрать тип соединения PPPoE. Следует обратить внимание, что в редких случаях, например у некоторых клиентов германского провайдера Alice, используются WLAN-модемы<sup>2</sup>. Фирма Alice также является единственным провайдером в Германии, предоставляющим возможность подключения нескольких PPPoE-соединений через один модем/одну линию. У других провайдеров такой возможности не предусмотрено, поэтому рекомендуется заранее установить дома полноценный рутер.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Модем отличается от рутера тем, что он не может самостоятельно устанавливать соединение с интернетом (чаще всего это т.н. PPPoE-соединение, при котором требуется ввести имя пользователя и пароль для доступа к интернету). В отличие от рутера, при использовании модема данные для PPPoE-соединения вводятся непосредственно в конечное устройство, в нашем случае это телеприставка.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Таким образом, для выхода в интернет с помощью WLAN-модема требуется сначала соединиться с ним по WLAN, а затем установить PPPoE-соединение. В отличие от полноценных компьютеров, телеприставки не могут одновременно использовать WLAN и PPPoE. С WLAN-модемами телеприставка может работать только по проводному подключению.

## 5. Настройка соединения

## 5.1. Соединение с рутером (LAN)

При LAN-соединении с рутером в большинстве случаев не требуется вносить в приставку никаких дополнительных настроек (При условии, что рутер уже настроен на стандартный режим работы, т.е. внесены данные для доступа к интернету и активирован DHCP-сервер). Порядок подключения таков:

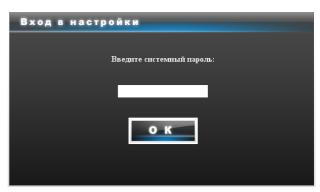
- 1) Соедините LAN-разъем приставки с рутером (во многих рутерах разъемы LAN делаются желтого цвета)
- 2) Включите рутер, если он был выключен, и дождитесь его полной загрузки (1~3 мин.)
- 3) Включите питание приставки. После загрузки (1~3мин.) появится окно входа в систему, где Вы должны ввести данные, выданные Вам фирмой Картина.ТВ.

### 5.2. Соединение с модемом (РРРоЕ)

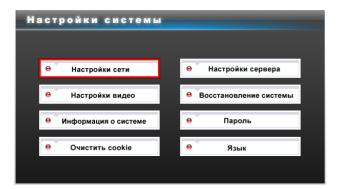
При соединении приставки с модемом требуется ввести в неё данные для подключения к интернету, выданные Вам интернет-провайдером. Пройдите следующие шаги:

- 1) Соедините LAN-разъем приставки с модемом (чаще всего разъем, к которому подключен компьютер)
- 2) Включите модем, если он был выключен, и дождитесь его полной загрузки (~1 мин.)
- 3) Включите питание приставки. После загрузки (1~3мин.) появится сообщение об ошибке (см. рисунок), затем через несколько секунд появится окно входа в меню конфигурации приставки.
- 4) Введите стандартный системный пароль 123456, после этого Вы увидите следующее меню:





5) Перейдите в **Настройки сети**, затем в **Подключение**, выберите «**РРРоЕ**» и затем «**ОК**»:





6) Введите данные для доступа к интернету в соответствующие поля, проверьте их и выберите «**ОК**».



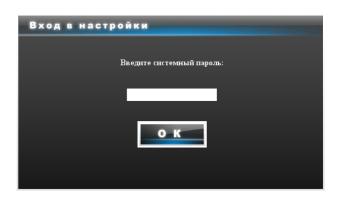
7) В заключение выключите приставку с помощью пульта, включите ее снова и дождитесь загрузки. После успешного соединения с интернетом ( $1^{\sim}$ 3мин.) появится окно входа в систему, где Вы должны ввести данные, выданные Вам фирмой Картина.ТВ.

# 5.3. Настройка беспроводного соединения (WLAN/WiFi)

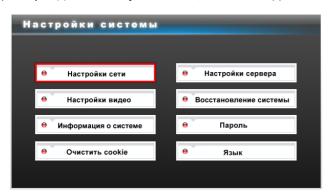
При соединении приставки с WLAN-рутером требуется ввести в неё данные для подключения к Вашей домашней беспроводной сети. Пройдите следующие шаги:

- 1) Подключите к приставке антенну.
- 2) Включите рутер, если он был выключен, и дождитесь его полной загрузки (1~3 мин.)
- 3) Включите питание приставки. После загрузки (1~3мин.) появится сообщение об ошибке (см. рисунок слева), затем через несколько секунд появится окно входа в меню конфигурации приставки.
- 4) Введите стандартный системный пароль 123456, после этого Вы увидите следующее меню:





5) Перейдите в Настройки сети, затем в Подключение, выберите «WiFi» и затем «ОК»:





6) Теперь Вам следует внести настройки Вашей беспроводной сети <u>в соответствии с тем, как настроен Ваш WLAN-рутер</u>:



Укажите <u>название сети, тип шифрования</u> (чаще всего это wpa-psk-tkip или wpa-psk-aes) и <u>ключ сети</u>. Настройки IP без необходимости изменять не требуется.

7) В заключение выключите приставку с помощью пульта, включите ее снова и дождитесь загрузки. После успешного соединения с интернетом (1~3мин.) появится окно входа в систему, где Вы должны ввести данные, выданные Вам фирмой Картина.ТВ.

# 6. Использование телевидения

После того, как приставка соединилась с сервисом Картины.ТВ, требуется ввести Ваш номер абонемента и пароль. Эти данные вы получаете после покупки абонемента для просмотра пакета телеканалов.



После того, как Вы ввели Ваши данные, появится следующее изображение:



Нажмите на **«ENTER»** на пульте, после этого на экране появится список каналов. Выберите канал и нажмите **«ENTER»** для запуска. Для того, чтобы снова вызвать список каналов на экран, достаточно повторно нажать **«ENTER»**.

Если у Вас при просмотре возникли какие-либо проблемы, то прежде всего следует попробовать просто выключить приставку и включить ее снова.

Приятного просмотра!