



# Контроллер TVS CEC



- Управление *LCD/LED/PDP* телевизорами *Samsung, LG, Philips, Sony, Panasonic* и другими, оснащенными портом *HDMI* с поддержкой технологии *CEC*
- Подключение к ТВ стандартным кабелем *HDMI* (видеосигнал и сигнал управления к телевизору передаются по одному кабелю)
- *USB* интерфейс подключения к ПК
- Не требует внешнего источника питания, питание осуществляется по шине *USB*

- Компактный размер и возможность интеграции в существующие системы
- Возможность создания недорогих рекламных мониторов на базе ПК и ТВ, с программным комплексом «*DartInfo*»

Контроллер «*TVS CEC*» обеспечивает возможность управления телевизором с ПК, не используя пульт телевизора, что повышает удобство управления комплексами, созданными на базе телевизора и ПК (рекламные и информационные мониторы, презентационные мониторы). Использование контроллера в автономных системах позволяет обеспечить бесперебойную работу и экономить ресурс телевизора, обеспечивая необходимый режим его работы.

## Возможности контроллера «*TVS CEC*»

Управляющие команды и питание контроллер «*TVS CEC*» получает от компьютера через интерфейс *USB*. При работе в составе рекламного или презентационного комплекса, команды управления выдает работающее на компьютере программное обеспечение, которое поставляется в комплекте с контроллером.

При использовании контроллера «*TVS CEC*» с рекламными и презентационными телевизорами появляется возможность решить следующие задачи, которые появляются при построении медиакомплексов:

- Включение и выключение телевизора по расписанию;
- Включение телевизора после сбоя питания;
- Переключение телевизора на заданный вход *HDMI*;
- Мониторинг состояния телевизора (включен/выключен).

При использовании рекламной системы «*DartInfo*» возможно удаленно (через веб-интерфейс) получать состояние и управлять настройками работы телевизора по расписанию.



# Контроллер TVS CEC

## Технические характеристики

Интерфейс подключения	<i>USB</i>
Напряжение питания	5 В (от порта <i>USB</i> )
Максимальный потребляемый ток	50 мА
Тип разъемов <i>HDMI</i> (вход/выход)	19-контактный, Тип <i>A</i>
Версия <i>HDMI-CEC</i>	1.3a
Диапазон рабочих температур	-20 ... +65 °С

## Стандартная комплектация

Контроллер « <i>TVS CEC</i> » в корпусе	1 шт.
Кабель <i>USB-A – Mini USB</i> 1.8 м	1 шт.

## Опционально

Кабель <i>HDMI</i>
Переходник <i>DVI-D - HDMI</i>