



## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Концентратор 4-канальный  
аналоговых видеосигналов  
Composite Video, HDCVI, HDTV, AHD

**TDP414VP**

**TDP414VP без БП**



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия  
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Иванов Ю.

**[www.smartcable.ru](http://www.smartcable.ru)**

## Назначение

Концентратор видеосигналов, пассивный. Предназначен для коммутации аналоговых видеосигналов от 4-х видеокамер для передачи по одному кабелю витой пары. Возможна подача питания от концентратора к подключенным видеокамерам по свободным парам кабеля витой пары.

## Комплектация\*

1. **TDP414VP** – 1 шт.
2. БП (DC12V, 1.5A) (кроме **TDP414VP без БП**) – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Упаковка – 1 шт.

## Особенности оборудования

- Поддержка видеосигналов:  
Composite Video, HDCVI, HDTV, AHD;
- Рекомендованное расстояние передачи питания – до 50м;
- Встроенный предохранитель от КЗ;

## Внешний вид



А)

Б)

Рис. 1 Внешний вид **TDP414VP**, А - вид спереди, Б - сзади

## Разъемы и индикаторы

Табл.1 Назначение разъемов **TDP414VP**

Обозначение	Назначение
<b>RJ1...RJ4</b>	Разъемы RJ45 подключения кабелей витой пары (питание и видео от камер)
Разъем RJ45 без обозначения	Разъем для подключения кабеля витой пары

<b>Power in</b>	Клеммная колодка (под винт) для подключения внешнего БП
-----------------	---

### Схема подключения

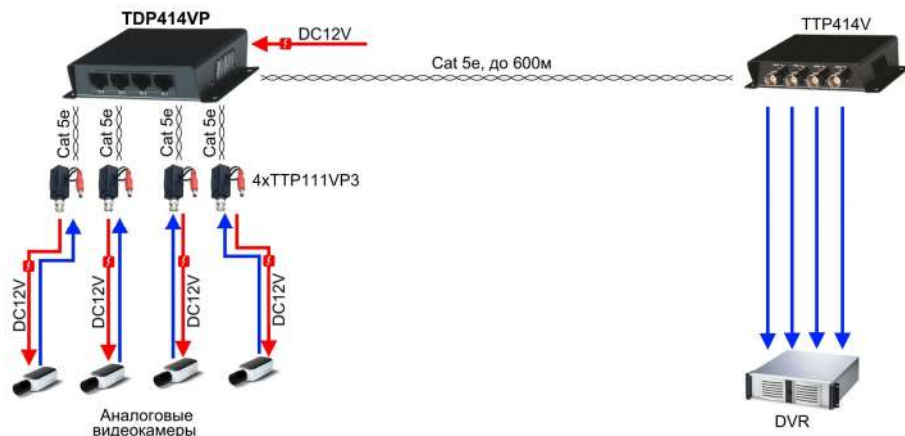


Рис. 2 Схема подключения TDP414VP

### Распиновка RJ45 (питание и видео от камер)

Pin	Цвет жилы	Назначение
1	Бело-оранжевый	-
2	Оранжевый	-
3	Бело-зеленый	Питание
4	Синий	Питание
5	Бело-синий	Питание
6	Зеленый	Питание
7	Бело-коричневый	Видео +
8	коричневый	Видео -

### Технические характеристики\*

Модель	TDP414VP
Тип устройства	Концентратор аналоговых видеосигналов
Количество каналов	4

Тип передаваемого видеосигнала		Composite Video, HDCVI, HDTVl, AHD
Разъемы	Вход	RJ45x4
	Выход	RJ45x1
	Питание	Клемм. (винт)
Питания (в компл.)		DC12V, 1.5A (только <b>TDP414VP</b> )
Защита от КЗ		Встроенный предохранитель
Рабочая температура		-40...+55°C
Относительная влажность		До 95 %(без конденсата)
Размеры (ШxГxB),мм		110 x 77 x 26
Вес, г		165

\* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления.