



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Усилитель-разветвитель видеосигнала
HD-CVI / TVI / AHD

CD102HD



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Иванов Ю.

www.smartcable.ru

Назначение

Усилитель-разветвитель CD102HD предназначен для увеличения расстояния передачи аналоговых видеосигналов высокой четкости (HD-CVI / HD-TVI / HD-AHD) по коаксиальному кабелю на 100м и разветвления одного входного видеосигнала на два. Максимальное расстояние передачи для сигнала с разрешением 720р составит 600м: 500м до и 100м после CD102HD (рис.3). При разрешении 1080р – 300м (200м до и 100м после удлинителя).

Комплектация*

1. Передатчик CD102HD – 1 шт.
2. Блок питания (DC12V, 500mA) - 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
4. Упаковка – 1 шт.

Особенности оборудования

- Расстояние передачи: до 300м (1080р), до 600м (720р) ;

Внешний вид



Рис.1 Внешний вид CD102HD

Разъемы и индикаторы

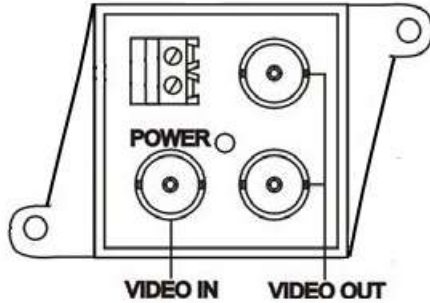


Рис. 2 Панель подключения передатчика CD102HD

Таб.1 Назначение разъемов, индикаторов CD102HD

Обозначение	Назначение
VIDEO IN	BNC-разъем подключения источника сигнала
VIDEO OUT	BNC-разъемы подключения устройств отображения сигнала
POWER	Разъем (клеммная колодка) подключения внешнего источника питания
POWER	Индикатор наличия питания. Горит – питание подается. Не горит – питание отсутствует.

Схема подключения

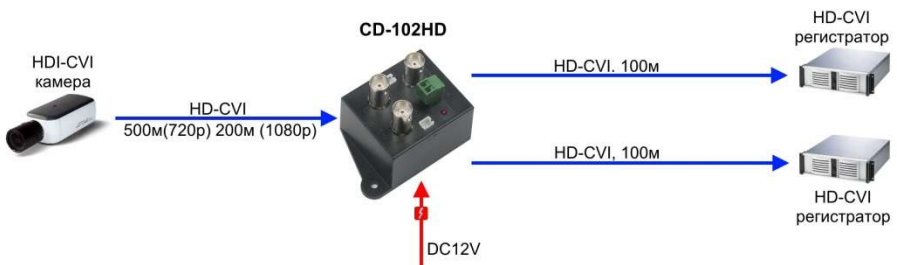


Рис.3 Подключение CD102HD

Технические характеристики*

Модель	CD102HD	
Разрешение (макс.)	1080р, 85 Гц	
Расстояние передачи	до 300м (1080р), до 600м (720р)	
Поддержка стандартов видео	HD-CVI / HD-TVI / HD-AHD	
Полоса пропускания	350МГц (-3дБ)	
Разъёмы	Видео (вход)	BNCx1
	Видео (выход)	BNCx2
	Питание	Клемм.(винт) Клемм.(винт)
Питание	БП	DC12V, 500mA
	Ток потребления	160mA
Температура	Рабочая: -40...+55°C, Хранения: -20...+85°C При влажности до 95%	
Размеры (Ш x Г x В, мм)	43,2x74x45,2	
Вес (г)	65	

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