

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ HDMI СИГНАЛА ПО
ДВУМ КАБЕЛЯМ CAT 5e/6

TA-Hi/3+RA-Hi/3



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Лыткин И. В.

www.osnovo.ru

Назначение

Комплект (передатчик TA-Hi/3 + приёмник RA-Hi/3) предназначен для передачи HDMI-сигнала, а также ИК-сигнала по двум кабелям CAT 5e/6 на расстояние до 50 метров.

Комплектация

1. Комплект передатчик + приёмник TA-Hi/3 + RA-Hi/3 – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Упаковка – 1шт.

Особенности устройства

- Передача HDMI-сигнала с разрешением Full HD 1080p на расстояние до 50 м;
- Поддержка HDMI 1.3, HDCP 1.2;
- Не требует дополнительного питания;
- Передача ИК-сигналов управления на источник сигнала HDMI;
- Разнообразие способов монтажа.

Внешний вид и описание элементов устройства



Рис. 1 Вид устройства комплекта TA-Hi/3+RA-Hi/3.

Монтаж и подключение

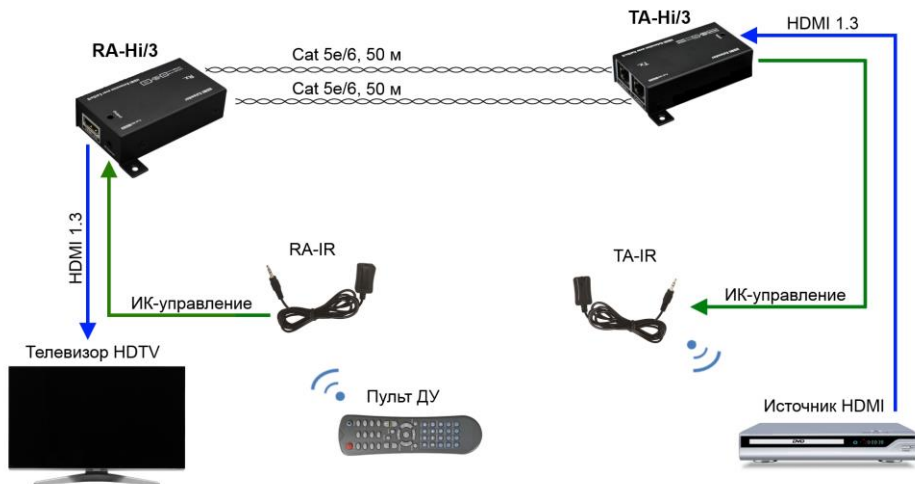


Рис. 2 Схема подключения удлинителя TA-Hi/3 + RA-Hi/3

Порядок подключения удлинителя TA-Hi/3 + RA-Hi/3:

1. Подключите источник сигнала HDMI (HD-DVD, PS3, STB) к входу передатчика TA-Hi/2.
2. К выходу HDMI-сигнала передатчика RA-Hi/2 подключите устройство отображения информации (HD-LCD, HD-DLP).
3. Соедините между собой приёмник и передатчик, с помощью двух кабелей Cat. 5e/6.

Технические характеристики

Модель	TA-Hi/3+RA-Hi/3
Назначение	Комплект для передачи HDMI
Версия HDMI	1.3
Версия HDCP	1.2
Передача доп. сигналов	ИК
Расстояние передачи, м	50
Кол-во используемых кабелей	2
Поддерживаемое разрешение HDMI	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
Глубина цвета	24 / 36 бит
Формат аудиосигнала	LPCM / Dolby-AC3 / DTS 7.1 / DSD
Входной видеосигнал, В Р-Р	5
Длина входного кабеля HDMI, м	≤ 5
Длина выходного кабеля HDMI, м	≤ 5
Скорость передачи данных, Гбит/с	6,75-10,2
Влажность	Менее 90%

Рабочая температура	-15...+55 °С
Размеры (Ш x Г x В, мм)	82 x 45 x 22
Масса (одного устройства), г	123

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