OSNOVO cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уплотнитель видеосигнала AHD для передачи видео с 2x AHD камер по одному кабелю

M-Ha2/1+DM-Ha2/1(ver.2)



Прежде чем приступать к эксплуатации изделия, внимательно прочтите настоящее руководство

Назначение

Уплотнитель видеосигнала АНD представляет собой комплект из передатчика M-Ha2/1 и приемника DM-Ha2/1 и предназначен для передачи видео с 2х АНD камер по одному коаксиальному кабелю на расстояние до 200м.

Устройства способны передавать видеосигналы AHD разрешением до 1080р.

Есть ручная регулировка степени усиления видеосигнала для оптимального качества изображения на заданном расстоянии.

Комплект M-Ha2/1+DM-Ha2/1 не требует установки драйверов и дополнительного ПО и начинает работать сразу после подключения блоков питания из комплекта поставки.

Комплект M-Ha2/1+DM-Ha2/1 может быть с успехом использован в случаях, когда необходимо расширить существующую систему видеонаблюдения, добавив дополнительные AHD камеры, использовав при этом уже заложенную ранее кабельную трассу.

Комплектация*

- Передатчик М-На2/1 1шт;
- 2. Приемник DM-Ha2/1 1шт;
- 3. Блок питания 12V/1A 2шт;
- 4. Руководство по эксплуатации 1шт;
- Упаковка 1шт.

Особенности оборудования

- Количество передаваемых сигналов АНD 2;
- Расстояние передачи по одному коаксиальному кабелю до 200м;
- Максимальное разрешение передаваемых видеосигналов АНD 1080р;
- Ручная регулировка усиления видеосигнала;
- Не требует драйверов и дополнительного ПО;
- Простота в эксплуатации;
- Питание 2 БП х DC 12V/1A (приемник, передатчик);
- Рекомендованный кабель: RG-6.

Внешний вид Сатега Ріць Передатчик М-Ha2/1

Рис.1 Комплект M-Ha2/1+DM-Ha2/1, внешний вид

Разъемы и индикаторы

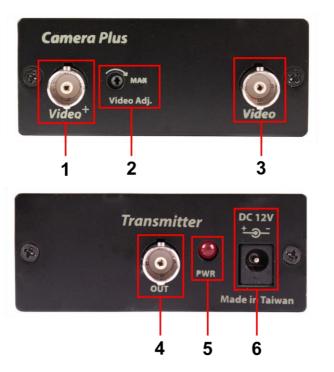


Рис. 2 Передатчик М-На2/1, внешний вид, разъемы, индикаторы и элементы регулировки передней и задней панели

Таб. 1 Передатчик М-На2/1, разъемы, индикаторы и элементы регулировки передней и задней панели

№ п/п	Обозначение	Назначение	
1	Video +	1й Разъем BNC для подключения AHD	
		камеры	
2	max	Элемент регулировки, позволяющий плавно	
	Video Adj	изменять уровень усиления исходящего	
		видеосигнала.	
3	Video	2й Разъем BNC для подключения AHD	
		камеры	
4	Out	Разъем BNC для подключения коаксиального	
		кабеля между передатчиком и приемником.	
5	Pwr	LED-Индикатор питания. Горит красным –	
		подключен блок питания. Не горит – питание	
		отсутствует или блок питания поврежден.	
6	DC 12V	Разъем для подключения блока питания	
	+ -	12V/1A из комплекта поставки.	



Рис. 3 Приемник DM-Ha2/1, внешний вид, разъемы, индикаторы и элементы регулировки передней и задней панели

Таб. 2 Приемник DM-Ha2/1, разъемы, индикаторы и элементы регулировки передней и задней панели

№ п/п	Обозначение	Назначение	
1	Video +	1й Разъем BNC для подключения к AHD – видеорегистратору.	
2	Video	2й Разъем BNC для подключения к AHD – видеорегистратору.	
3	max Distance	Элемент регулировки, позволяющий изменять качество полученного изображения в зависимости от расстояния.	
4	IN	Разъем BNC для подключения коаксиального кабеля между приемником и передатчиком.	
5	PWR	LED-Индикатор питания. Горит зеленым – подключен блок питания. Не горит – питание отсутствует или блок питания поврежден.	
6	DC 12V +-	Разъем для подключения блока питания 12V/1A из комплекта поставки.	

Схема подключения

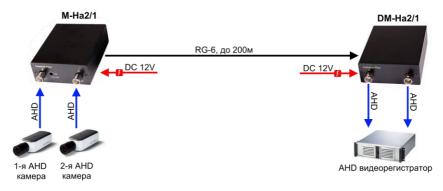


Рис.4 Типовая схема подключения комплекта M-Ha2/1+DM-Ha2/1

Внимание!

После подключения комплекта M-Ha2/1+DM-Ha2/1 рекомендуется подобрать положение элементов регулировки на приемнике и передатчике для получения максимального качественного изображения с AHD камер без искажения и помех.

Технические характеристики*

Модель	M-Ha2/1	DM-Ha2/1	
Назначение	Передатчик сигналов с 2х видеокамер по 1му коаксиальному кабелю	Приемник сигналов с 2х видеокамер по 1му коаксиальному кабелю	
Тип видеосигнала	AHD		
Количество входов/выходов	2/1	1/2	
Расстояние передачи	до 200м		
Разрешение	1080p		
Питание	DC 12V 1A		
Потребляемая мощность	0,6 Вт	1,6 Вт	
Рекомендуемый кабель	RG-6		
Разъемы	Входы: BNCx2, роз.2,1x5мм Выходы: BNC	Входы: BNC, роз.2,1х5мм Выходы: BNCx2	
Размеры (ШхВхГ)	76х31х115мм		
Относительная влажность	0-95% без конденсата		
Рабочая температура	-10+60 °C		
Дополнительно	Ручная регулировка усиления передаваемого видеосигнала	Ручная регулировка качества полученного видеосигнала в зависимости от расстояния	

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