

Технический паспорт устройства



*Изображения товара может отличаться от его реального внешнего вида.

Беспроводной передатчик видеосигнала

Технический паспорт на Беспроводной передатчик видеосигнала

1 Общее описание

MMVS Wireless Transmitter 120 создан с применением самых передовых технологий беспроводной передачи видео, которые могут помочь каждому избавиться от традиционной проводной съемки. Возможно подключение по HDMI или SDI к источнику. Система обеспечивает стабильную работу на расстоянии до 120 метров и использует нелицензируемый частотный диапазон 5ГГц, передавая 4:2:2 видео без сжатия с задержкой менее 1 миллисекунды, обеспечивая безупречное качество изображения.

2 Назначение и функции

В пределах прямой видимости дальность передачи может достигать 120 метров с качеством сигнала 1080P60, передаваемым без сжатия изображения. В случае превышения этого расстояния приемник и передатчиком продолжают работать, но со снижением качества картинки. Задержка составляет не более 1 миллисекунды.

Радио передатчик обеспечивает:

- Работу без сжатия и задержки;
- Рабочее расстояние: 120 м (без потери изображения);
- 10 каналов в диапазоне 5,1-5,9ГГц;
- Поддержка HDMI и SDI;
- Разрешение FullHD 1080P60 4:2:2;
- Режим работы: точка-точка, точка-мультиточка;
- Поддержка таймкода;
- Широкий диапазон входного напряжения: 7-36В;
- FCC. CE. ROHS.

3 Технические характеристики

Наименование и свойства продукта	Описание и свойства продукта	Доп. сведения
Интерфейсы подключения видео и аудиосигналов		
Видео входы	1xHDMI типа A; 1x 3G SDI;	
Видео выходы	1xHDMI типа A; 1x 3G SDI;	
Форматы входных	Вход HDMI: 720 x 576 (50p), 1280 x 720p (50p), 1280 x 720p	Защита авторского права:

сигналов	(60p), 1920 x 1080 (50i), 1920 x 1080 (60i), 1920 x 1080 (24p), 1920 x 1080 (25p), 1920 x 1080 (30p), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (60p) Вход SDI: 720 x 576 (50p), 1280 x 720p (50p), 1280 x 720p (60p), 1920 x 1080 (50i), 1920 x 1080 (60i), 1920 x 1080 (24p), 1920 x 1080 (25p), 1920 x 1080 (30p), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (60p)	Вход HDMI не позволяет вести запись с защищенных источников. Перед записью и распространением материалов необходимо во всех случаях обращаться к правообладателю.
Аудио входы	Ввод звука через HDMI	
Электропитание		
Требования к электропитанию	220В, 50Гц \ АКБ	
Потребляемая мощность	12 Вт - в пиковой нагрузке	
Рабочая температура	от +5 до +40 °С	
Вес и габариты		
Вес		*Определяется конструктивом
Габариты	95 x 152 x 35 (Ш x В x Г) 67 x 115 x 34 (Ш x В x Г)	*Определяется конструктивом Размеры без АКБ
Рекомендуемые условия эксплуатации		
Температура	от +1 до +40 °С	
Относительная влажность	до 90% при +30 °С без выпадения конденсата	

4 Комплектация Беспроводного передатчика видеосигнала

- Блок питания 220V \ 12 V >1,5A – Опционально
- Универсальный держатель
- 1x7 кронштейн
- Передатчик сигнала
- Приёмник сигнала
- 2 плоские отвертки
- 2 шт x 5ГГц антенны
- 2 шт x Адаптер питания Lemo
- Руководство пользователя на электронно-цифровом или бумажном носителе – 1 шт.

5 Гарантийный срок

Гарантийный срок на устройство составляет 1 год (базовая гарантия). Возможно увеличение срока гарантийного обслуживания до 3 лет по дополнительному Сервисному контракту.