

НОВИНКИ 2014

**Wivat**  
wireless transmission

**NEW**

## WIVAT WIRELESS TRANSMISSION.

Новая линейка беспроводных уличных передатчиков композитного видео и стерео аудио сигналов в диапазонах 2.4ГГц, 5.8ГГц. Соответствие степени защиты IP65. Рабочая температура устройств -30...+60°C.

### WT2.4/3W + WR2.4/3W

УЛИЧНЫЙ ЦИФРОВОЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ КОМПОЗИТНОГО ВИДЕО И СТЕРЕО АУДИО В ДИАПАЗОНЕ 2,4 ГЦ



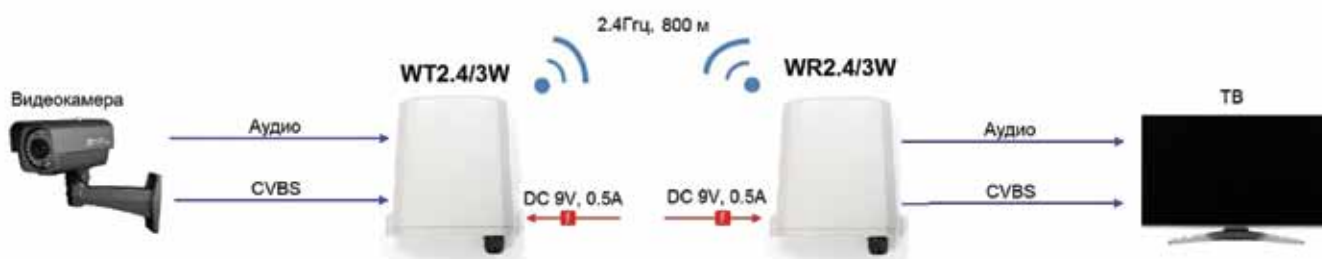
#### Технические характеристики:

- Расстояние передачи до 800 м (прямая видимость);
- Диапазон: 2.400 ... 2.483 МГц;
- Степень защиты: IP65;
- Метод передачи: цифровой;
- Модуляция: FHSS (ППРЧ - псевдослучайная перестройка рабочей частоты);
- Тип модуляции: 16QAM, QPSK, BPSK;
- Мощность передатчика: 100мВт;
- Чувствительность приёмника: -80 дБм;
- Скорость передачи: до12 Мбит/с;
- Разрешение: 720 x 480; 30 к/с (NTSC); 720 x 576; 25 к/с (PAL);
- Сжатие: MPEG4;
- Входы передатчика: BNCx1 (видео), BNCx2 (аудио);
- Выходы приёмника: BNCx1 (видео), BNC x2 (аудио);
- Антенный разъём: SMA- розетка;
- Антенна: 12 дБи;
- Диаграмма направленности по горизонтали: 44°;
- Диаграмма направленности по вертикали: 38°;
- КСВ: < 2.0
- Волновое сопротивление: 50 Ом;
- Питание каждого устройства: DC 9V(0.5A);
- Рабочая температура: -30...+60°C;
- Размеры (ШxГxB, мм): WT2.4/3W - 192x186x74,
- WT2.4/3W - 192x186x74

#### Комплект поставки:

1. Передатчик WT2.4/3W – 1 шт.
2. Приемник WR2.4/3W – 1шт.
3. Блок питания DC 9V (0.5A) – 2 шт.
4. Монтажные крепления – 2 шт.
5. Паспорт – 1 шт.
6. Упаковка – 1 шт.

#### Схема подключения:



## WT2.4-1000/W+WR2.4/1W

УЛИЧНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ КОМПЗИТНОГО ВИДЕО И СТЕРЕО АУДИО В ДИАПАЗОНЕ 2,4 ГГц



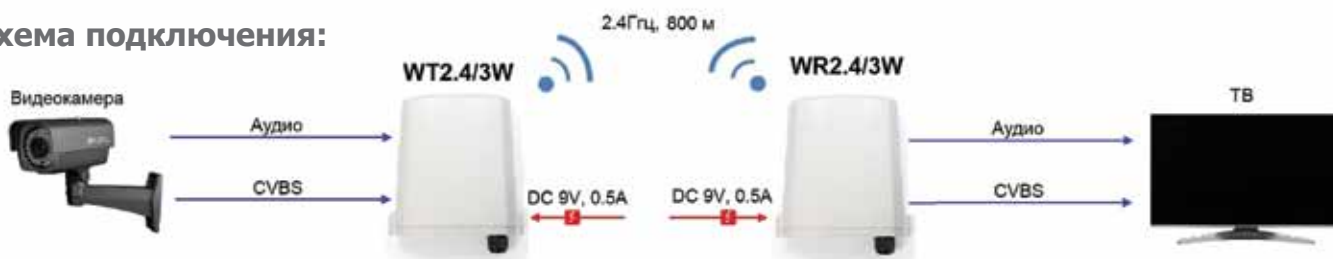
### Комплект поставки:

1. Передатчик WT2.4-1000/W – 1 шт.
2. Приемник WR2.4/1W – 1шт.
3. Блок питания DC 12V, 1A – 1шт.
4. Блок питания DC 9V, 0.3A – 1 шт.
5. Монтажные крепления – 2 шт.
6. Паспорт – 1 шт.
7. Упаковка – 1 шт.

### Технические характеристики:

- Расстояние передачи до 1500м (прямая видимость);
- Диапазон: 2.400 ... 2.483 МГц;
- Степень защиты: IP65;
- Тип модуляции: частотная;
- Количество каналов: 10;
- Мощность передатчика: 1000мВт;
- Чувствительность приёмника: -85 дБм;
- Разрешение: 720 x 480; 30 к/с (NTSC); 720 x 576; 25 к/с (PAL);
- Входы передатчика: BNCx1 (видео), RCAx2 (аудио);
- Выходы приёмника: BNCx1 (видео), RCAx2 (аудио)
- Антенный разъём: SMA- розетка;
- Антенна: 12 дБи;
- Диаграмма направленности по горизонтали: 44°;
- Диаграмма направленности по вертикали: 38°;
- КСВ: < 2.0
- Волновое сопротивление: 50 Ом;
- Питание: WT2.4-1000/W - DC 12V(1A), WR2.4/1W - DC 9V(0.5A);
- Рабочая температура: -30... +60°С;
- Размеры (ШxГxВ, мм): WT2.4-1000/W - 192x186x74, WR2.4/1W - 192x186x74.

### Схема подключения:



## WT5.8-500/W+WR5.8/W

УЛИЧНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ КОМПЗИТНОГО ВИДЕО И СТЕРЕО АУДИО В ДИАПАЗОНЕ 2,4 ГГц



### Комплект поставки:

1. Передатчик WT5.8-500/W – 1 шт.
2. Приемник WR5.8/W – 1шт.
3. Блок питания DC 12V, 1A – 1шт.
4. Блок питания DC 9V, 0.3A – 1 шт.
5. Монтажные крепления – 2 шт.
6. Паспорт – 1 шт.
7. Упаковка – 1 шт.

### Технические характеристики:

- Расстояние передачи до 800 м (прямая видимость);
- Диапазон: 5725...5875 МГц;
- Степень защиты: IP65;
- Тип модуляции: частотная;
- Количество каналов: 7;
- Мощность передатчика: 500мВт;
- Чувствительность приёмника: -85 дБм;
- Разрешение: 720 x 480; 30 к/с (NTSC); 720 x 576; 25 к/с (PAL);
- Входы передатчика: RCAx1 (видео), RCAx2 (аудио);
- Выходы приёмника: RCAx1 (видео), RCAx2 (аудио)
- Антенный разъём: SMA- розетка;
- Антенна: 14 дБи;
- Диаграмма направленности по горизонтали: 38°;
- Диаграмма направленности по вертикали: 20°;
- КСВ: < 2.0
- Волновое сопротивление: 50 Ом;
- Питание: WT5.8-500/W - DC 12V(1A), WR5.8/W - DC 9V(0.3A);
- Рабочая температура: -30... +60°С;
- Размеры (ШxГxВ, мм): WT5.8-500/W - 192x186x74, WR5.8/W - 192x186x74.

### Схема подключения:

