

# БВ4

## IP-видеосервер



СТВФ.426471.011-01

### НАЗНАЧЕНИЕ

IP-видеосервер БВ4 предназначен для организации систем видеонаблюдения, оцифровки аналогового видеосигнала и его передачи по сети Ethernet.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- самостоятельно в составе систем видеонаблюдения
- в составе контроллеров серии STS-504

### ИСПОЛНЕНИЕ

- IP-видеосервер выполнен в металлическом герметичном корпусе
- на корпусе расположен индикатор входного напряжения 12В

### ВОЗМОЖНОСТИ

- прием видеосигнала от четырех аналоговых видеокамер, его оцифровка и передача по сети Ethernet
- управление устройствами по интерфейсу RS-485
- подключение двух громкоговорителей при использовании трансляционного усилителя, приобретаемого отдельно

### ОСОБЕННОСТИ

- дуплексный аудиоканал для подключения аудиодомофонных панелей
- порт RS-485 для подключения телеметрии

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ IP-видеосервер БВ4	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей СТВФ.425951.018	1 к-т
– Блок клемм 2EDGK-5.0-02P	1 шт.
– Блок клемм 2EDGK-5.0-04P	1 шт.
– Разъем MCI-7210 штекер F-типа	4 шт.
– Саморез полусфера-прессшайба со сверлом 4,2x13	2 шт.
– Пакет с замком Ziplock (зиплок) гриппер 60x80 мм	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.
✓ Руководство по эксплуатации*	
*При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие. Руководство по эксплуатации доступно по адресу: <a href="http://stilsoft.ru">http://stilsoft.ru</a>	

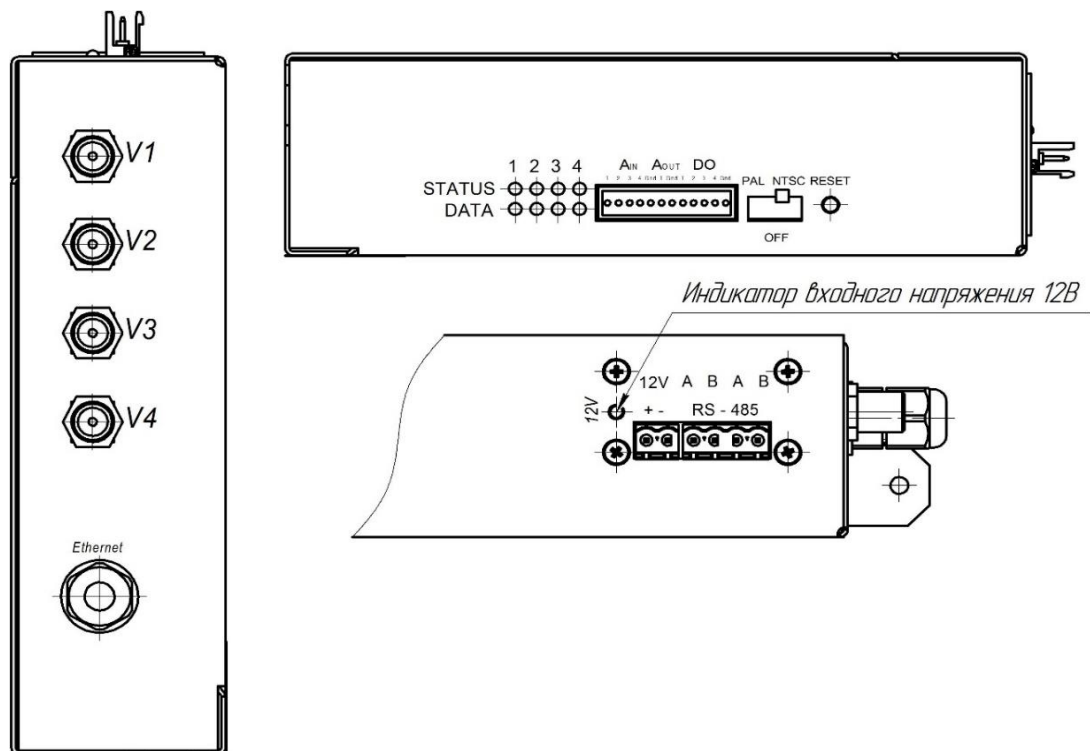
## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Средний срок службы до списания – не менее 8 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество видеовходов	4
Поддерживаемые разрешения PAL	176x120, 352x288, 704x288, 704x576, 720x576
Поддерживаемые разрешения NTSC	176x120, 352x240, 720x240, 720x480
Скорость передачи видео с разрешением 704x576, до, кадров/сек.	25
Стандарт сжатия	H.264, MJPEG
Сжатие кадра	100/120 fps@D1
Деинтерлейсинг	Поддерживается (прогрессивная развертка)
Встроенный детектор движения	Поддерживается
Отображение текста	Поддерживается
Кодирование потоков	AES
Количество аудиовходов	4
Количество аудиовыходов	1
Формат сжатия аудиосигнала	G.711
Интерфейс	RS-485
Поддерживаемые протоколы	TCP, UDP, IP, HTTP, DNS, ICMP, POP3, NTP, UPnP, Multicast, FTP
Подключение к сети	10BaseT/100BaseTX Ethernet (RJ-45)
Время непрерывной работы, ч	круглосуточно
Напряжение электропитания постоянного тока, В	12
Потребляемый ток, не более, А	1,2
Габаритные размеры, мм	318x184x50
Масса, не более, кг	2,0

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



V1-V4 – Разъемы для подключения аналоговых видеокамер

Ethernet – Разъем для подключения к сети Ethernet

12V – Разъем для подключения напряжения электропитания постоянного тока 12В

RS-485 – Разъем для подключения устройств с интерфейсом связи RS-485

Ain – Разъемы для подключения микрофона

Aout – Разъемы для подключения аудиоустройств (звуковоспроизводящих)

DO – Цифровые выходы транзисторного типа

PAL, NTSC, OFF – режимы выбора кодировки цветного сигнала

RESET – кнопка перезагрузки видеосервера

Настройки по умолчанию:

Логин	root
Пароль	pass
IP-адрес видеоканала №1	172.16.16.56
IP-адрес видеоканала №2	172.16.16.57
IP-адрес видеоканала №3	172.16.16.58
IP-адрес видеоканала №4	172.16.16.59



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44

www.stilsoft.ru