

Вариант исполнения

1	УСВР-8РоЕ	
2	УСВР-8РоЕ/GSM/Wi-Fi	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – **36 месяцев** со дня продажи изделия производителем или авторизованной торговой организацией. При отсутствии отметки о дате продажи в паспорте, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия. Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Дата выпуска _____ Комплект модификации _____
 Дата продажи _____ Представитель ОТК предприятия - изготовителя _____
 _____ Отметка торгующей организации _____

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Таксион»
 Тел: (812) 327-1201, 8-800-222-44-62 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.taxion.spb.ru E-mail: info@taxion.spb.ru

Узел системы видеонаблюдения и регистрации УСВР-8РоЕ, УСВР-8РоЕ/GSM/Wi-Fi



ПАСПОРТ

УСВР-8РоЕ

ИМПФ.463337.003 ПС

УСВР-8РоЕ/GSM/Wi-Fi

ИМПФ.463337.003-01 ПС

ЕАС

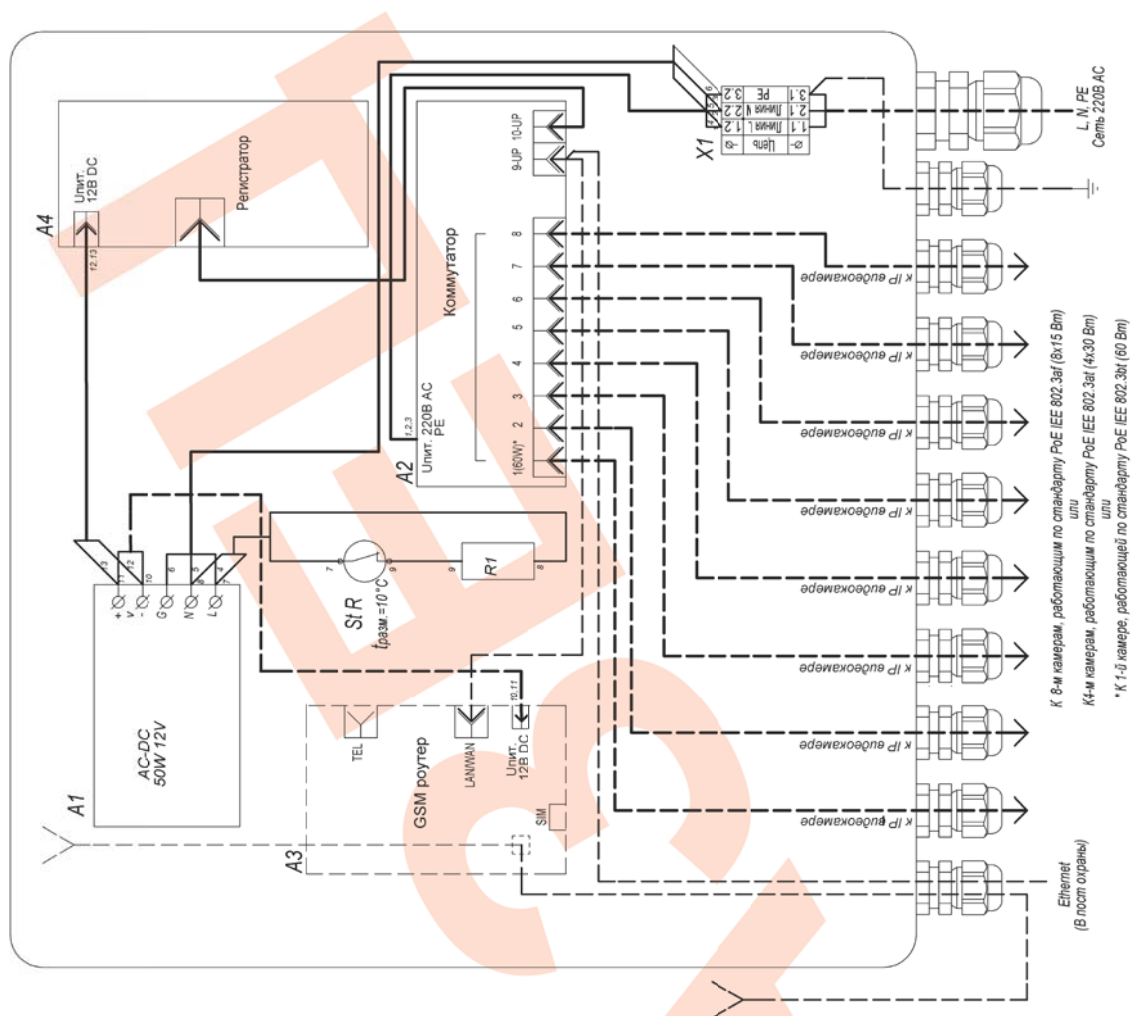


Рис.2 Схема электрическая принципиальная

Подключение:

Подключение производится в соответствии со схемой электрической принципиальной (рис.2). Для подключения необходимо:

1. Подключить кабелями UTP кат.5е (в комплект поставки не входят) IP-камеры к портам 1-8 коммутатора, обжимка кабелей производится по стандарту TIA/EIA 568B.
2. Для исполнения UCSBP-8PoE подключить кабелем UTP кат.5е (в комплект поставки не входит) внешнюю линию к порту 9 коммутатора обжимка кабеля производится по стандарту TIA/EIA 568B.
3. Для исполнения UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi подключить вместо внутренней внешней антенну GSM (рис.2) при наличии. Установить SIM карту выбранного оператора связи.
3. Подать трехпроводным кабелем напряжение питания 220В AC на клеммную колодку провод РЕ с контактом 3 (РЕ).

Настройка:

Настройка сетевого видеорегистратора указана в инструкции, прилагаемой к изделию. Логин/пароль сетевого видеорегистратора- admin/admin.

Для изделия UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi настройка GSM роутера указана в инструкции, прилагаемой к изделию.

Под заказ при поставке возможна предварительная установка конфигурации с IP адресами и настройками в зависимости от топологии сети.

Назначение:

Узлы системы видеонаблюдения и регистрации UCSBP-8PoE и UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi (далее изделия) предназначены для организации локальной системы видеонаблюдения от 1 до 8-х IP-видеокамер с питанием PoE IEEE 802.3af/(.3at)/(.3bt) и записью на сетевой видеорегистратор. Передача данных на пост наблюдения или соседние аналогичные локальные узлы обеспечивается по «медным» линиям связи по сети Ethernet. В UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi обеспечена возможность передачи видео и управление узлом по GSM сети в любую точку мира, в том числе через мобильные устройства в зоне покрытия сотового оператора. В UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi имеется Wi-Fi сеть для удобства обслуживания и возможностью просмотра видеозаписей и конфигурирования системы с мобильных устройств и ноутбуков.

Изделие поставляется с установленным жёстким диском.

Конструктивно изделие выполнено в пластиковом пылебрызгозащищенном корпусе и может эксплуатироваться на открытом воздухе либо во влажных помещениях. Поддержание температуры внутри изделия, в заданном диапазоне, производится автоматическим включением и отключением встроенного обогревателя.

Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.

По способу защиты человека от поражения электрическим током изделие соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Климатическое исполнение изделия соответствует УХЛ1, 5 ГОСТ 15150-69. Степень защиты IP66.

Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте. При отсутствии штампа торгующей организации в паспорте изделия срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия.

Комплект поставки:

- | | |
|--|-------|
| 1. UCSBP-8PoE (или UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi) | 1 шт. |
| 2. Паспорт..... | 1 шт. |
| 3. Инструкция сетевого видеорегистратора | 1 шт. |
| 4. Инструкция GSM роутера (для UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi) | 1 шт. |
| 3. Упаковочная тара..... | 1 шт. |

Приобретается по отдельной заявке:

Кронштейн KC-5 для крепления на опоры Ø 115 ÷ 135 мм (другой размер – под заказ);
Внешняя GSM антенна (для UCSBP-8PoE/GSM/Wi-Fi)- тип антенны – под заказ
Кабель снижения для внешней GSM антенны- длина и типы разъемов – под заказ.
УЗП-ВЧ–SMA с переходным кабелем для защиты роутера от грозы

Основные технические характеристики:

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Напряжение питания | 220 В AC ±10%, 50 Гц |
| 2. Питание подключаемых видеокамер/устройств | PoE IEEE 802.3af/(.3at)/(.3bt) |
| 5. Максимальная мощность, подключаемых видеокамер/устройств, не более, | |
| - по стандарту PoE IEEE 802.3af (порты 1-8) | 8x15 Вт |
| - по стандарту PoE IEEE 802.3at (порты 1-8) | 4x30 Вт |
| - по стандарту PoE IEEE 802.3bt (порт 1) | 60 Вт |
| -общий бюджет PoE | 120 Вт |

3. Сетевой видеорегистратор (СВР) 4СН 5.0Мр (с установленным жёстким диском), OnVi/облако, приложение мобильного мониторинга, обнаружение лиц (с камерами на чипсетах XM530 и XM550):

- Формат сжатия аудиоg711a
- Разрешение видео (при частоте кадров 25 к/с) 720P, 960P, 1080P, 3МР, 4МР, 5МР
- Формат сжатия видео H.264, H.265
- Жёсткий диск 2.5', 1 Тбайт
- Сетевой протокол smtp, ftp, HTTP, dhcp, DNS, TCP/IP, udp, ddns, rрrое
- Режим IP Статический IP-адрес

4. Роутер с внутренней антенной GSM (для UCВР-8РoE/GSM/Wi-Fi)

- поколение сетей мобильной связи/ технологии 3G, 4G/ UMTS, LTE
- диапазоны частот UMTS 2100, UMTS 900, UMTS 850, LTE-FDD 800, LTE-FDD 2600, LTE-FDD 2100, LTE-FDD 1800, LTE-FDD 900
- Стандарты Wi-Fi 802.11g, 802.11n, 802.11b
- Максимальная скорость Wi-Fi соединения 300 Мбит
- Частоты Wi-Fi 2.4 ГГц
- Защита соединения WPA2, WPA, WEP

4. Обогрев:

- напряжение питания 220 В AC $\pm 10\%$, 50 Гц
- потребляемая мощность 40 Вт

5. Диапазон рабочих температур $-40^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$

6. Диапазон включения/отключения обогрева $0^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C} / +10^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$

7. Максимальная потребляемая мощность 180 Вт

8. Материалы и поверхности изделия:

- корпус АБС пластик
- монтажная панель алюминий

9. Габаритные размеры (с гермовводами) 300 x 320 x 132 мм

10. Вес с упаковкой, не более 3 кг.

Состав изделия:

- | | |
|---|--------|
| 1. Корпус | 1 шт. |
| 2. Панель монтажная | 1 шт. |
| 3. Система обогрева в составе: | |
| - биметаллический контактный выключатель (St R) | 1 шт. |
| - резистор обогрева (R1) | 1 шт. |
| 4. Клемма проходная (S провода до 6 мм ²) | 2 шт. |
| 5. Клемма заземляющая (S провода до 6 мм ²) | 1 шт. |
| 6. Неуправляемый коммутатор | 1 шт. |
| 7. AC/DC преобразователь 220/12В, 50Вт | 1 шт. |
| 8. GSM роутер (для UCВР-8РoE/GSM/Wi-Fi) | 1 шт. |
| 9. Сетевой видеорегистратор | 1 шт. |
| 10. Гермоввод PGA7 - 08 Ø кабеля 8 ÷ 4,5 мм | 10 шт. |
| 11. Гермоввод PGA11 - 10 Ø кабеля 10 ÷ 6 мм | 1 шт. |

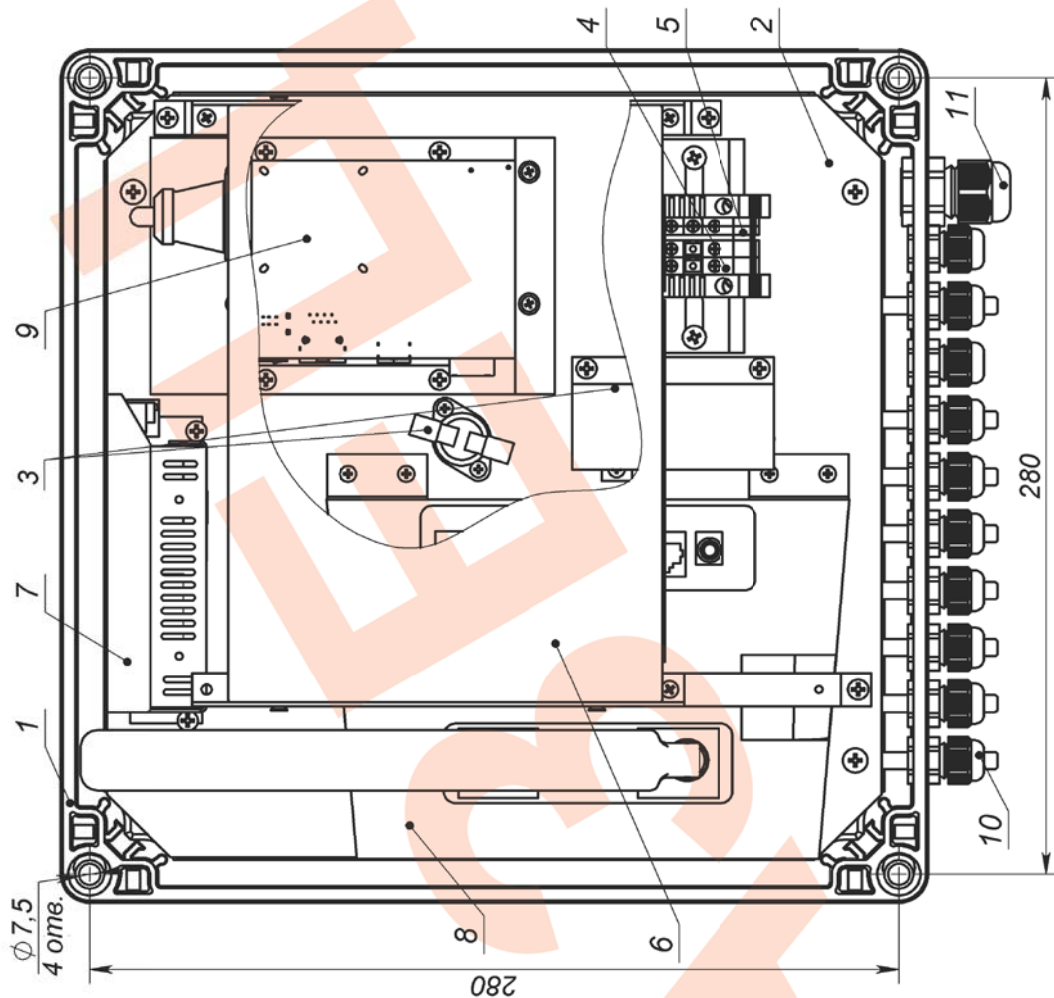


Рис.1 Устройство и изделия (крышка не показана).