

Вариант исполнения

1	UCBP-8PoE	
2	UCBP-8PoE/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

Заводское предприятие – изготовитель

Исполн. _____ Контрагент (адресат)

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия – изготовителя

Дата продажи _____ Отметка торгующей организации

Адрес предприятия-изготовителя: 192629, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»
Тел: (812) 327-1201, 8-800-222-44-62 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru

E-mail: info@tahion.spb.ru



Узел системы видеонаблюдения и регистрации UCBP-8PoE, UCBP-8PoE/GSM/Wi-Fi



ПАСПОРТ

UCBP-8PoE

ИМПФ.463337.003 ПС

UCBP-8PoE/GSM/Wi-Fi

ИМПФ.463337.003-01 ПС



Адрес предприятия-изготовителя: 192629, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»
Тел: (812) 327-1201, 8-800-222-44-62 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru

E-mail: info@tahion.spb.ru

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 внешнюю антенну GSM (рис.2) при наличии. Установить SIM карту выбранного оператора связи.
3. Подать трехпроводным кабелем напряжение питания 220В AC на клеммную колодку X1, при этом фазный провод соединить с контактом 1 (L), нулевой провод с контактом 2 (N), а провод РЕ с контактом 3 (РЕ).

Настройка:

- Настройка сетевого видеорежистратора указана в инструкции, прилагаемой к изделию.
Логин/пароль сетевого видеорежистратора- 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 видеорежистратор. 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 жестким 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 видеорежистратора	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) 4CH 5.0Мр (с установленным жёстким диском), Onvif/облако, приложение мобильного мониторинга, обнаружение лиц (с камерами на чипсетах XM530 и XM550):

- Формат сжатия аудио g711a
- Разрешение видео (при частоте кадров 25 к/с) 720P, 960P, 1080P, 3MP, 4MP, 5MP
- Формат сжатия видео H.264, H.265
- Жёсткий диск 2.5", 1 Тбайт
- Сетевой протокол smtp, ftp, HTTP, dhcp, DNS, TCP/IP, upnp, ddns, rrrp
- Режим IP Статический IP-адрес

4. Роутер с внутренней антенной GSM (для UCSB-8PoE/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°C $\pm$ +50°C

6. Диапазон включения/отключения обогрева 0°C $\pm 3^\circ\text{C}$ / +10°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 UCSB-8PoE/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. |

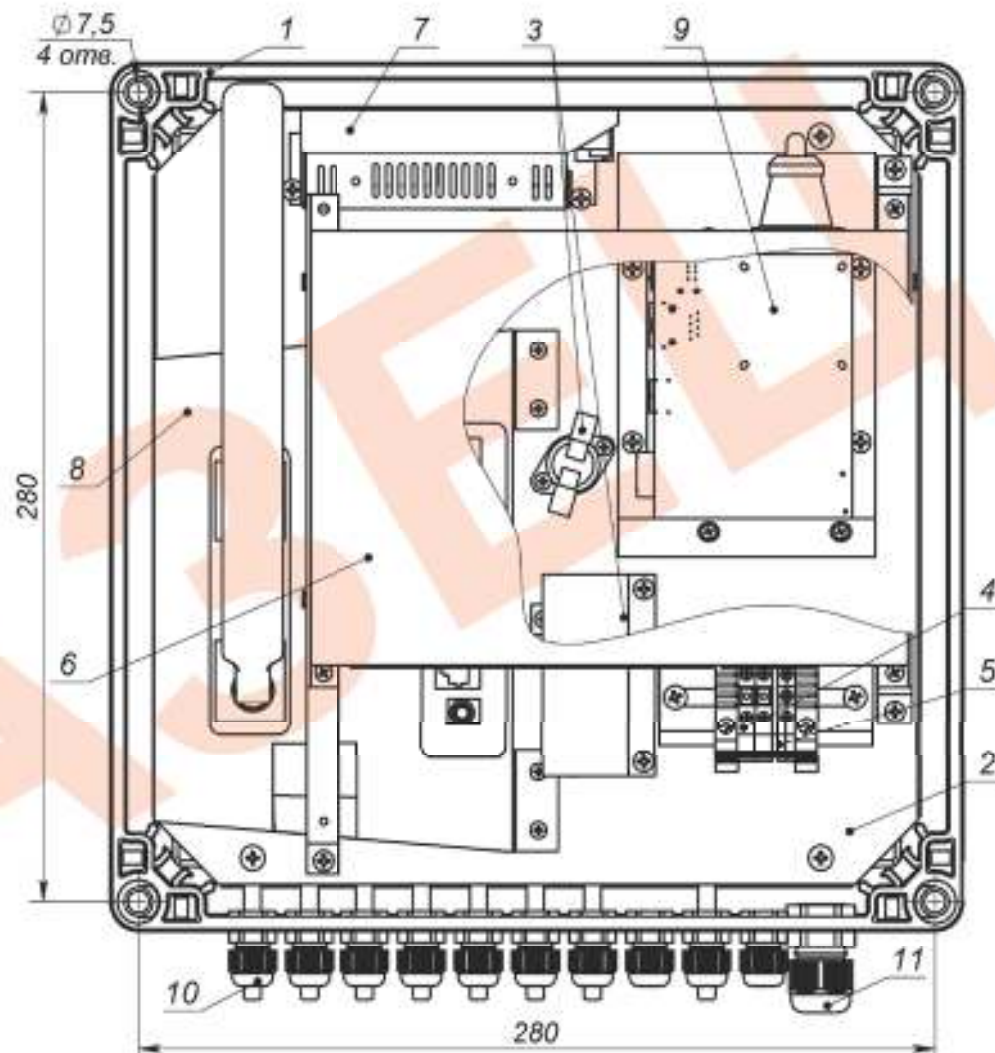


Рис.1 Устройство и изделия (крышка не показана).