ООО «НТЦ СГЭП»
ИНН: 5402026992
ОГРН: 1165476210008
Юридический адрес: 630005, г. Новосибирск,
ул. Семьи Шамшиных, зд. 64

SL-10-WBZ



Локальный центр управления SL 10 WBZ Eltex – это хаб для автономного управления умными устройствами по протоколам Wi Fi, Z Wave и Zigbee без доступа к интернету. Вся логика работы обрабатывается локально, что гарантирует конфиденциальность данных, а управление осуществляется через приложение Eltex Home. Поддерживает до 30 Wi Fi и 30 Z Wave устройств, до 10 камер, а также запись видео на внешний накопитель через USB или microSD.

Описание

SL-10-WBZ - локальный контроллер для построения унифицированной системы управления, настройки и сбора телеметрии с устройств умного дома Eltex. Поддерживаются протоколы Wi-Fi, Z-Wave, Zigbee и Matter over Wi-Fi. Технической особенностью является возможность эксплуатации без подключения к Интернету в пределах одной площадки.

Управление реализовано через мобильное приложение Eltex Home (iOS, Android, RuStore, Huawei AppGallery), которое выступает в роли пульта и не требует дополнительных хабов. Приложение обеспечивает:

- Маршрутизацию событийных уведомлений на мобильное устройство.
- Работу сервисов: «Охрана» (детекция проникновения), «Контроль» (измерение микроклимата, регистрация протечек/задымления), «Управление» (автоматическое включение освещения по факту присутствия, регулировка каналов света, коммутация бытовых приборов), «Удаленный доступ» (опция внешнего управления через глобальную сеть).
- Программирование сценариев с привязкой ко времени и дате, включая последовательный или одновременный запуск устройств.

Локальный центр управления умным домом SL-10-WBZ Элтекс вы можете купить, обратившись к нашим менеджерам. Также, вы можете получить консультацию наших квалифицированных сетевых инженеров,

специалистов по серверному оборудованию и других специалистов технического отдела. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить Wi-Fi роутер с Z-Wave контроллером Eltex SL-10-WBZ в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

Характеристики

Аппаратные возможности

- 16560 DMIPS
- 2 ГБ RAM

Интерфейсы

- 1 × LAN 10/100 BASE-T (RJ-45)
- 3 × USB 2.0
- 1 × MicroSD
- Wi-Fi

IEEE 802.11b/g/n, 2.4 ГГц
IEEE 802.11a/n/ac, 5 ГГц

- Z-Wave 869 МГц
- Zigbee[1]

IEEE 802.15.4, 2.4 ГГц

Сеть

- Поддержка протоколов IP, ARP, HTTP, DHCP, ICMP, NTP, TCP, UDP, RTSP, MQTT, SSDP, Matter over Wi-Fi

Беспроводная сеть Wi-Fi

- Двухдиапазонный Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac, 2.4/5 ГГц
- Встроенная антенна

Физические характеристики

- Потребляемая мощность: не более 17 Вт
- Допустимая нагрузка USB-порта: 2 × 0,6 А; 1 × 1,2 А
- Рабочий диапазон температур: от 0 до +40 °С
- Габариты (Ш × В × Г): 128 × 119 × 28 мм
- Масса: 0,16 кг
- Срок службы: не менее 5 лет

Характеристики электропитания

- Адаптер питания: 12 В, 2 А
- Батарея CR2032 для RTC

[1]Для работы с устройствами необходимо подключение внешнего Zigbee-адаптера к одному из USB-портов локального центра.