

Техническая спецификация

Контроллер беспроводного доступа WLC-30 · модель WLC-30

Общие	
Тип устройства	Контроллер беспроводного доступа (Wi-Fi)
Модель	WLC-30
Артикул	WLC-30
Страна происхождения	Россия
Сеть	
Сетевые интерфейсы	4× 10/100/1000BASE-T (RJ-45), 2× 10GBASE-R SFP+/1000BASE-X (SFP)
Поддержка VLAN	до 4096 активных VLAN (IEEE 802.1Q)
Таблица MAC-адресов	2К записей на мост
Питание	
Питание	100–264 В AC, 50–60 Гц; не более 26 Вт
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	не более 26 Вт
Конструкция	
Габариты	430 × 40 × 225 мм
Условия	
Температура эксплуатации	от –10 до +45 °C
Температура хранения	от –40 до +70 °C
Рабочая влажность	не более 80 %
Относительная влажность при хранении	от 10 до 95 %
Прочие характеристики	
Оперативная память	4 ГБ DDR4
Внутренняя память	8 ГБ eMMC
Безопасность и конфиденциальность	Межсетевой экран (Firewall), IPS/IDS; WPA/WPA2/WPA3 (Personal/Enterprise), OWE
Совместимость	Точки доступа Eltex: WEP-1L, WEP-2L, WEP-3L, WEP-200L, WEP-30L, WEP-30L-Z, WEP-3ax, WEP-550K, WEP-50L, WOP-2L, WOP-20L, WOP-30L, WOP-30LI, WOP-30LS, WOP-3L-EX, WEP-2ac, WEP-2ac Smart, WOP-2ac, WOP-2ac rev.B, WOP-2ac rev.C
Интерфейс управления	Консольный порт (RJ-45); мониторинг по SNMP; облачное управление ECCM (Eltex Cloud Configuration Manager)
Обслуживаемые клиенты	5000

Тип оборудования	512
Интерфейсы	450
Форм-фактор	440
Подключаемые точки доступа	до 150 (расширение по лицензии до 500)
Количество пользователей	до 5000
Управление по IP-сети	Console (RJ-45), USB 3.0, USB 2.0, отсек для HDD, слот microSD
Метод аутентификации	619
Реестр российской промышленной продукции (ПП 719)	ПП 719, № 10818610
Порты управления и накопители	Console (RJ-45), USB 3.0, USB 2.0, отсек для HDD, слот microSD
Безопасность	межсетевой экран (Firewall), IPS/IDS
Бесшовный роуминг	IEEE 802.11r/k/v
Маршрутизация	BGP, OSPF, RIP, до 250 VPN-туннелей, VRF (до 32)
Flash-память	8 ГБ eMMC
Рабочая температура	от –10 до +45 °C
Реестр промышленной продукции	ПП 719, № 10818610
Интерфейсы управления	Консольный порт (RJ-45); мониторинг по SNMP; облачное управление ECCM (Eltex Cloud Configuration Manager)

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026