



WOP-3ax-LR6

WOP-3ax-LR6



Описание

WOP-3ax-LR6 — устройство нового поколения Wi-Fi 6E, предназначенное для организации БШПД-сети в массивах частной застройки. WOP-3ax-LR6 позволяет обеспечить широкополосный доступ в Интернет клиентам на больших расстояниях и предоставить сервисы Triple Play. Устройство является незаменимым решением для организации беспроводной сети в различных климатических условиях — в широком диапазоне рабочих температур и высокой влажности, с возможностью подключения различных типов секторных антенн. Технология PoE+ дает возможность установки оборудования в любых местах, независимо от расположения источника электропитания, позволяет экономить на стоимости силовых кабелей и делает инсталляцию простой и не требующей больших затрат времени. Базовая станция WOP-3ax-LR6 Eltex может использоваться для импортозамещения брендов Cisco, Huawei, Grandstream, Ubiquiti, MikroTik, Juniper Networks в области телекоммуникационного оборудования, где отсутствует техническая поддержка на русском языке и лицензирование. Базовая станция WOP-3ax-LR6 по цене производителя 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 Базовая станция WOP-3ax-LR6 Eltex в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

Характеристики

Интерфейсы

10/100/1000BASE-T (RJ-45)	1
100/1000BASE-X (SFP)	
Разъёмы SMA-типа (female) для подключения внешних антенн (Omni, секторная, панельная и т. д.)	2
Wi-Fi 6 ГГц	IEEE 802.11ax
Поддержка стандартов	IEEE 802.11ax

Агрегация данных, включая A-MPDU (TxRx) и A-MSDU (Rx)	Да
Приоритеты и планирование пакетов	На основе WMM
Поддержка скрытого SSID	Да
Поддержка MAC ACL	Да
Обнаружение сторонних точек доступа	Да
Поддержка APSD	Да
Спектроанализатор	Да
Юстировка	Да
Межсекторная синхронизация (PTP)	Да
Автоматическое согласование скорости и дуплексного режима	Да
Поддержка VLAN (Access, Trunk, General)	Да
Поддержка Management VLAN	Да
DHCP-клиент	Да
Поддержка NTP	Да
Поддержка Syslog	Да
Поддержка DHCP snooping	Да
Поддержка IGMP snooping	Да
Фильтрация BPDU	Да
Поддержка IPv6	Да
Поддержка LLDP	Да
Поддержка Ping Watchdog	Да
Централизованная авторизация	RADIUS-сервер (802.1X WPA3 Enterprise)
Шифрование	WPA3OWE
Частотный диапазон	5945–7125 МГц

Модуляция	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM, 1024QAM
Поддержка MU-MIMO 2x2	Да
Поддержка OFDMA	Да
Ширина полосы	20, 40, 80, 160 МГц
Рабочие каналы	802.11ax 1–233 (5945–7125 МГц)
Скорость передачи данных	802.11ax: 2402 Мбитс
Максимальная мощность передатчика	6 ГГц: 26 дБм
Чувствительность приёмника	6 ГГц: до -96 дБм
Удаленное управление	Telnet, SSH
Web-интерфейс	Да
CLI	Да
NETCONF	Да
SNMP	Да
Питание	PoE+ 48 В56 В (IEEE 802.3at-2009)
Потребляемая мощность	Не более 14 Вт
SPI-NAND Flash	128 МБ
DDR3 RAM	256 МБ
Рабочая температура	-45 до +65 °C
Степень защиты	IP55
Габариты устройства	125 ? 236,5 ? 50,4 мм
Масса	0,8 кг
Крепление	на мачту/стену