

Техническая спецификация

Беспроводная абонентская станция WB-3P-LR5 · модель WB-3P-LR5

Общие	
Тип устройства	Беспроводная абонентская станция (CPE) БШПД
Модель	WB-3P-LR5
Артикул	WB-3P-LR5
Страна происхождения	Россия
Сеть	
Сетевые интерфейсы	1 × 10/100/1000BASE-T (RJ-45)
Питание	
Питание	Passive PoE 24 В (не более 10 Вт)
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	Не более 10 Вт
Конструкция	
Класс защиты IP	402
Габариты	250 × 250 × 65 мм
Масса	1,2 кг
Условия	
Температура эксплуатации	−45–+65 °C
Прочие характеристики	
Wi-Fi	Wi-Fi 6
MIMO	2×2 (MU-MIMO)
Ширина канала	5, 10, 20, 40, 80, 160 МГц
Макс. скорость соединения, Мбит/с	2402
Тип модуляции	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM, 1024QAM
Мощность передатчика	До 27 дБм
Усиление антенны	18 дБи
Поддержка VLAN (802.1Q)	802.1Q (Access, Trunk, General), C-VLAN, Management VLAN, VLAN Mapping
Функции WLAN	OFDMA
Безопасность и конфиденциальность	Шифрование WPA/WPA2/WPA3/OWE; централизованная авторизация 802.1X (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise, RADIUS); RADIUS-аутентификация и защита при входе на устройство
Управление по IP-сети	Web-интерфейс, CLI (Telnet, SSH), SNMP, NETCONF

Оперативная память	256 МБ (DDR3)
Внутренняя память	128 МБ (SPI-NAND Flash)
Реестр российской промышленной продукции (ПП 719)	На подтверждении
Тип оборудования	508
Интерфейсы	541
Форм-фактор	549
Стандарт Wi-Fi	550
Сетевые функции	DHCP-клиент
Диапазон частот	627
Встроенная антенна	Встроенная секторная, 18 дБи (ДН 18°×18°)
Частотный диапазон	5150-5975 МГц (5 ГГц)
Макс. скорость передачи	До 2402 Мбит/с (802.11ax)
Чувствительность приёмника	До −96 дБм
Антенна	Встроенная секторная, 18 дБи (ДН 18°×18°)
Интерфейс Ethernet	1 × 10/100/1000BASE-T (RJ-45)
Степень защиты	IP65
Рабочая температура	−45–+65 °C
Тип коммутатора	805
Модуляция	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM, 1024QAM

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