



**Точка доступа Cambium
CNPILOT XV2-2T Outdoor,
WiFi6, 802.11ax 2x2 5GHz, 1x
RJ45 1000Mb/s, 1x RJ45
2500Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/access-pointy/tocka-dostupa-cambium-cnpiilot-xv2-2t-outdoor-wifi6-80211ax-2x2-5ghz-1x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-2500mb-s>

Price: **3 653,26 zł** gross / 2 970,13 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXGGJKRJRMNNH

Full product description

Wi-Fi 6 для наружного применения разработан для большей дальности и скорости

Cambium XV2-2T0 - это **точка доступа** (AP) с двумя радиоканалами **Wi-Fi 6**, предназначенная для развертывания вне помещений в точках доступа Wi-Fi, корпоративных сетях вне помещений, гостиничных и образовательных учреждениях. XV2 2T имеет функцию подавления перенапряжения до 4 кВ и фильтр сосуществования с LTE. Сочетая **технологии Wi-Fi 6** с высокопроизводительными антеннами, XV2-2T обеспечивает **покрытие до 1 км** и более высокую пропускную способность на меньших расстояниях по сравнению с конкурирующими решениями. Покрывая большую площадь на одну точку доступа, операторы сетей могут сэкономить на стоимости оборудования, кабелей, установки, обслуживания и прав доступа для внешних развертываний Wi-Fi. В сочетании с мультигигабитными решениями **Cambium Networks cnWave на частоте 60 ГГц** для транзита Wi-Fi операторы сетей могут покрывать большие территории на невероятных скоростях - и все это без проводов.



Основные характеристики Cambium CNPILOT XV2-2T0

- Покрытие 1 км и более, что значительно сокращает количество оборудования и затраты, необходимые для покрытия территории

- Выход PoE до 30 Вт для внешних устройств IP/Ethernet, таких как IP-камера, узел 60 ГГц или другая точка доступа Wi-Fi
- Степень защиты IP67
- Конструкция "все в одном" со встроенными антеннами и функцией контроллера

Выход PoE для питания дополнительных устройств

XV2-2T0 обеспечивает выход Cambium **30 BDC** или **48 BDC** для PoE-устройств, подключенных ко второму порту Gigabit Ethernet. Идеально подходит для подключения XV2-2T0 к абонентскому модулю Cambium (SM), Terragraph CN (узел подключения) или любому IP и Ethernet устройству, например, охранной IP-камере или другой точке доступа Wi-Fi.

Поддержка IEEE 802.11ax

Новый стандарт IEEE 802.11ax обеспечивает более высокую скорость сети и позволяет подключать большее количество устройств с более высоким качеством пакетов. При развертывании на открытом воздухе IEEE 802.11ax обеспечивает большую дальность действия за счет увеличения преамбулы кадра RF на 3 дБ и улучшения качества сигнала за счет увеличения защитного интервала по сравнению с предыдущей технологией Wi-Fi. **XV2-2T0** полностью обратно совместим с существующей технологией Wi-Fi и готовит сеть к большему росту и более высокой плотности подключенных устройств Wi-Fi.



Управление в облаке или локально

XV2-2T0 продолжает конвергенцию корпоративной сети с интеллектуальной точкой доступа, управляемой системой интеллектуального управления **XMS** или **cnMaestro** от **Cambium Networks**. Выберите систему управления, которая лучше всего подходит для вашего бизнеса, и воспользуйтесь преимуществами новейших технологий от Cambium Networks.



Cambium Networks XMS

Cambium Networks XMS использует интеллектуальные точки доступа со встроенным пограничным контроллером для предоставления пограничных услуг при любой плотности сети. Платформа управления XMS - это облако-ориентированная технология с простым и удобным интерфейсом, обеспечивающая контроль на основе политик приложений L7, безопасный доступ **EasyPass BYOD** и приборную панель **MSP**.

Cambium Networks cnMaestro™

Cambium Networks cnMaestro™ использует распределенную интеллектуальную архитектуру с облачным управлением и интеллектуальными точками доступа, которые самооптимизируются для окружающей среды RF. cnMaestro обеспечивает управление широкополосными фиксированными беспроводными коммутаторами Cambium, Ethernet-коммутаторами cnMatrix, точками доступа Wi-Fi корпоративного класса и домашними маршрутизаторами поставщиков услуг.