



Сетевая платформа uCPE Silicom Cordoba, Intel C3558, 8GB RAM ECC, 64GB eMMC SSD

80500-0214-G03-SL00A

Описание

Серия Silicom Cordoba основана на процессорах Intel Atom C3000.

Процессор заменяет традиционное специализированное оборудование CPE широким спектром проводных и беспроводных опций глобальной сети, обеспечивая максимальную гибкость установки на месте при сохранении небольшой площади рабочего стола.

Подключение к локальной сети включает в себя двухдиапазонный Wi-Fi 802.11ac со встроенными антеннами (802.11ax Wi-Fi 6 готов, скоро появится), а также 2,5.

Порты GPS RJ-45 поддерживают внешние точки доступа 802.11ac и 802.11ax.

Подключение по глобальной сети включает в себя медные/ оптоволоконные порты с автоматической передачей данных 1 Гбит / с для соответствия потребностям конкретного сайта, порты с поддержкой оптоволокна 10 Гбит / с.

Установки Ethernet и xgsPON, а также одиночные или двойные восходящие линии 4G LTE (5G готов, скоро появится).

Множество опций глобальной и локальной сети в сочетании с многоядерным процессором Intel.

Технология виртуализации (Intel VT) обеспечивает гибкие и мощные решения SDWAN и SD-филиалов.

Ускорение (Intel QAT) разгружает прикладное программное обеспечение, делая интегрированные функции безопасности практичными и минимизируя нагрузку на процессор

Общие

Поддержка ECC памяти	Да
Процессор	Intel® Atom™ C3558/4C/2.2 GHz/TDP 16W
Кол-во ядер процессора	4
Объем оперативной памяти	8
Объем диска	64