



Сетевая платформа 4G/5G Silicom Vigo Centralized Unit, Intel D2183IT, DDR4 128GB, Intel X710 4x10GE adapter, Lisbon Turbo/LDPC encode adapter

90500-0168-CU

Описание

Vigo DU 2U предлагает передовые сервисы для рынка беспроводной связи 4G /5G, возможность размещения виртуализированной RAN (сети радиодоступа) с акцентом на L1 High-Phy и L2 MAC/RLC. Дизайн Vigo оптимизирован для сегрегированного рынка RAN в качестве виртуализированного распределенного устройства (vDU) с ускорением до высокой производительности и, в частности, FEC. Vigo также позволяет размещать службу виртуализированного центрального устройства (vCU), которая обрабатывает L2.

Дизайн Vigo был разработан в свете рекомендаций TIP и/или AN и включает в себя возможности, предназначенные для рынка 5G, такие как сетевые интерфейсные платы с наносекундной точностью синхронизации по времени и разгрузка FEC.

Общие

Процессор	Intel D2183IT
Кол-во ядер процессора	16
Объем оперативной памяти	128