

Масштабируемая DWDM платформа Ciena Waveserver Ai, 2x400G, AC

K86-3000-900 Bundle 2x400G

Описание

Waveserver Ai — мощное, но простое в эксплуатации решение. Оно основано на двух ключевых принципах: лучшая в своем классе

когерентная технология и ИТ-функционал Webscale. Когерентная технология Ciena WaveLogic Ai обеспеченивает масштабируемость и производительность, для достижения максимальной емкости на любых расстояниях, как в городских сетях,так и в сетях дальней передачи.

Основные особенности:

- > Высокая емкость и плотность линейная емкость 800 Гбит/с, с возможностью расширения до 2,4 Тбит/с и 800 Гбит/с, с возможностью расширения до 2,4 Тбит/с на клиентских портах Ethernet в компактном форм-факторе 1RU
- \succ Поддержка гибкой модуляции гарантирует высочайшую емкость на любом расстоянии как в городе, так и на дальних дистанциях
- > Снижение текущих расходов за счет низкого энергопотребления и компактных размеров
- » Открытые API для автоматизации, выделения ресурсов и программируемого управления
- > Клиентских порты: 8xQSFP28 100G, с возможностью расширения до 24x QSFP28 100G



Характеристика	Значение
Физические размеры	1U 44,45 мм (B) x 442 мм (Ш) x 553 мм (Г)
Емкость	Клиент: 8 x QSFP28 (8 x 100GbE) Линия: 800G (2 x 400 Гбит/с); 300G (2x 150G Гбит/с); 200G (2 x 100 Гбит/с) на одну длину волны
Стандартное оборудование	Резервная/заменяемая система питания, блок вентиляторов Варианты питания: питание переменного или постоянного тока Диапазон переменного тока на входе: 96-264 В Потребляемая мощность: 600 Вт (типичное значение)
Варианты защиты	Защищенная или незащищенная линия
Управление	API REST, CLI, SNMP
Характеристики окружающей среды	Нормальная рабочая температура: от 0° до +40°

Доступны к заказу варианты Waveservera с питанием АС или DC.