

NCS 5501	NCS 5501-SE	NCS 5502	NCS 5502-SE	NCS 5508	NCS 5516
<b>Особенности</b>					
Малый форм-фактор, предназначенный для предварительной агрегации и агрегации по краям центра обработки данных листового шифра центра данных / топологии WAN	Малый форм-фактор, предназначенный для предварительной агрегации и агрегации по краям центра обработки данных листового шифра центра данных / топологии WAN. Обладая расширенными возможностями масштабирования	Малый форм-фактор, предназначенный для предварительной агрегации и агрегации по краям центра обработки данных листового шифра центра данных / топологии WAN	Малый форм-фактор, предназначенный для предварительной агрегации и агрегации по краям центра обработки данных листового шифра центра данных / топологии WAN. Обладая расширенными возможностями масштабирования	Центры обработки данных, крупные предприятия, сети WAN, сети и поставщика услуг, сети Core и Aggregation	Модульный маршрутизатор для центров обработки данных, крупных предприятий, сетей WAN, сети и поставщика услуг, сетей Core и Aggregation
Сети предварительной агрегации и агрегации	Сети предварительной агрегации и агрегации	Сети предварительной агрегации и агрегации	Сети предварительной агрегации и агрегации	Сети предварительной агрегации и агрегации	Сети предварительной агрегации и агрегации
Слоты на шасси Исправлена	Слоты на шасси Исправлена	Слоты на шасси Исправлена	Слоты на шасси Исправлена	Слоты на шасси До 8 линейных карт 6 коммутационных карточных карт 2 маршрутных процессора 2 системных контроллера 3 вентиляторных лотка 8 блоков питания	Слоты на шасси До 16 линейных карт 6 коммутационных матричных карт 2 маршрутных процессора 2 системных контроллера 3 вентиляторных лотка 10 источников питания
Размер стойки 1 RU	Размер стойки 1 RU	Размер стойки 2 RU	Размер стойки 2 RU	Размер стойки 13 RU	Размер стойки 21 RU
Максимальная вместимость 800 Гбит / с	Максимальная вместимость 800 Гбит / с	Максимальная вместимость 4,8 Тбит / с	Максимальная вместимость 4,8 Тбит / с	Максимальная вместимость 28,8 Тбит / с	Максимальная вместимость 57,6 Тбит / с
Размер (В x Ш x Г) 21,70 x 17,40 x 1,72 дюйма (55,12 x 44,20 x 4,37 см)	Размер (В x Ш x Г) 21,70 x 17,40 x 1,72 дюйма (55,12 x 44,20 x 4,37 см)	Размер (В x Ш x Г) 30 x 17,30 x 3,45 дюйма (76,20 x 43,94 x 8,73 см)	Размер (В x Ш x Г) 30 x 17,30 x 3,45 дюйма (76,20 x 43,94 x 8,73 см)	Размер (В x Ш x Г) 22,70 x 17,50 x 30,00 дюймов (57,78 x 44,50 x 76,20 см)	Размер (В x Ш x Г) 36,70 x 17,50 x 31,76 дюйма (93,41 x 44,50 x 80,67 см)
вес 22,8 фунта (10,34 кг)	вес 23,5 фунта (10,66 кг)	вес 52,5 фунта (23,8136 кг)	вес 55,5 фунтов (25,177438 кг)	вес Шасси: 150,0 фунтов (68,2 кг)	вес Шасси: 192 фунта (87,3 кг)
Мощность Резервирование переменного или постоянного тока 1 + 1 Типичное потребление: 243 Вт	Мощность Резервирование переменного или постоянного тока 1 + 1 Типичное потребление: 320 Вт	Мощность Резервирование переменного или постоянного тока N + N Типичное потребление: 1450 Вт	Мощность Резервирование переменного или постоянного тока N + N Типичное потребление: 1850 Вт	Мощность Источники питания переменного тока 8 Источники питания N + 1 и N + N (сетка)	Мощность Источники питания переменного или постоянного тока 10 Источники питания N + 1 и N + M
Избыточный 1 + 1	Избыточный 1 + 1	N + 1 резервные поддоны с возможностью горячей замены	N + 1 резервные поддоны с возможностью горячей замены	3 лотка для вентилятора	3 лотка для вентилятора
Передний или задний воздушный поток	Передний или задний воздушный поток	Передний или задний воздушный поток	Передний или задний воздушный поток	Воздушный поток «спереди-назад»	Воздушный поток «спереди-назад»
Архитектура ткани	Архитектура ткани	Архитектура ткани 2 Элементы ASIC для элемента Fabric (SFE)	Архитектура ткани 2 Элементы ASIC для элемента Fabric (SFE)	Архитектура ткани До 6 модулей ткани / корпус N + 1 Резервирование	Архитектура ткани До 6 модулей ткани / корпус N + 1 Резервирование
Программного обеспечения IOS XR	Программного обеспечения IOS XR	Программного обеспечения IOS XR	Программного обеспечения IOS XR	Программного обеспечения IOS XR	Программного обеспечения IOS XR
Системная память 32 ГБ DRAM	Системная память 32 ГБ DRAM	Системная память 64 ГБ DRAM	Системная память 64 ГБ DRAM	Системная память 24 ГБ DRAM (за RP)	Системная память 24 ГБ DRAM (за RP)
Место хранения 64GB	Место хранения 64GB	Место хранения 64GB	Место хранения 64GB	Место хранения 256 ГБ (за RP)	Место хранения 256 ГБ (за RP)
Процессор Intel 6-ядерный процессор с частотой 1,9 ГГц	Процессор Intel 8-ядерный процессор с частотой 2,0 ГГц	Процессор Intel 12-ядерный процессор с частотой 1,6 ГГц	Процессор Intel 12-ядерный процессор с частотой 1,6 ГГц	Процессор Intel 6-ядерный процессор с частотой 2,2 ГГц (на RP)	Процессор Intel 6-ядерный процессор с частотой 2,2 ГГц (на RP)