

Intel Xeon Gold 6226R



Производитель процессора

Intel

Серия процессора

Xeon Gold

Модель процессора

6226R

Наименование ядра процессора

Cascade Lake

Назначение

для серверов

Поколение серверного процессора

2

Поддерживаемый сокет

LGA3647

Количество ядер процессора (всего)

16

Частота процессора (базовая), МГц

2900

Частота процессора (в режиме Turbo), МГц

3900

Количество потоков

32

Техпроцесс

14

Коэффициент умножения

29

Блокировка множителя

Да

TDP процессора, Вт

150

Версия PCI-Express

3.0

Количество линий PCI-Express

48

Макс число процессоров в конфигурации

2

Максим. рабочая температура процессора, °C

85

Характеристики кеш-памяти

Объем кеша L1, кБ

1024

Объем кеша L2, МБ

16

Объем кеша L3, МБ

22

Характеристики поддерживаемой памяти

Максим. объем поддерживаемой памяти

1 ТБ

Миним. поддерживаемая частота, МГц

2133

Максим. поддерживаемая частота, МГц

2933

Поддерживаемые стандарты памяти

DDR4

Количество поддерживаемых каналов

6

Поддержка ECC

Да

Интегрированная графика

Встроенное графическое ядро

Нет

Прочие характеристики

Вид поставки

OEM

Наличие кулера в комплекте

Нет