



Процессор Intel Xeon 12C E5-2695v2

E5-2695v2

Описание

Линейка процессоров Intel Xeon E5-2600 v2 это высокопроизводительные решения отличающиеся многоядерной архитектурой, высокой скоростью передачи данных и масштабированием. Повышенный объем кэш-памяти дает возможность работать с наиболее ресурсоемкими приложениями. Процессоры линейки Xeon E5-2600 v2 поддерживают технологию виртуализации и и большую энергоэффективность в сравнении с предыдущим поколением.

Общие

Количество ядер	12
Базовая тактовая частота процессора, GHz	2,4
Расчетная тепловая мощность(TDP), Вт	115
Количество потоков	24
Объем кэш-памяти L3, МВ	30
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	0,768
Число каналов оперативной памяти	4
Тип оперативной памяти	DDR3
Поддержка ECC памяти	Да
Вариант расширения	2S
Количество каналов PCI-E	40
Семейство процессоров	Intel Xeon E5-2600v1/v2
Socket	LGA2011
Поддержка Intel Hyper-Threading	Да
Тип устройства	Процессор