



Процессор Intel Xeon 12C E5-2680v3

E5-2680v3

Описание

Спецификации

Основные функции	
Процессор Номер	E5-2680V3
Кэш-память	30 MB SmartCache
Кол-во соединений QPI	2
Набор команд	64-bit
Доступные варианты для встраиваемых систем	Да
Литография	22 nm
Масштабируемость	2S
Количество ядер	12
Количество потоков	24
Базовая тактовая частота процессора	2.5 GHz
Максимальная тактовая частота с технологией Turbo Boost	3.3 GHz
Расчетная мощность	120W



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Общие

Количество ядер	12
Базовая тактовая частота процессора, GHz	2,5
Расчетная тепловая мощность(TDP), Вт	120
Количество потоков	24
Объем кэш-памяти L3, MB	30
Максимальный объем оперативной памяти, TB	0,76
Число каналов оперативной памяти	4
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Вариант расширения	2S
Количество каналов PCI-E	40
Семейство процессоров	Intel Xeon E5-2600v3/v4
Socket	LGA2011-3
Поддержка Intel Hyper-Threading	Да
Тип устройства	Процессор