



Шасси Блейд-сервера HP BL460c Gen8

735151-B21

Описание

Комплектация:

Шасси HP ProLiant BL460c Gen8 - 1 шт

Материнская плата - 1 шт

Улучшенная производительность и возможности процессора:

Современные 2-сокетные процессоры Intel® Xeon® семейства E5-2600 обеспечивают большую производительность и имеют до 8 ядер с тем же TDP.

Поддержка до 130 Вт на каждый процессор позволяет расширить выбор процессоров и обеспечить высокую производительность.

HP Smart Socket Guide позволяет установить или заменить процессор быстро и точно.

Intel® Turbo Boost 2, Intel® AVX и повышенные скоростные показатели Intel® QPI обеспечивают более высокую производительность, ускоряют работу с плавающей точкой в ресурсоемких приложениях и обеспечивают более быстрое соединение с сервером.

Увеличенный объем памяти, улучшенная производительность и питание:

16 слотов DIMM обеспечивают до 512 ГБ памяти (на 33 % больше по сравнению с предыдущим поколением)

Четыре канала памяти на каждый процессор предотвращают сокращение объема памяти или уменьшение скорости при добавлении DIMM.

Работа RDIMM в режиме пониженного энергопотребления (1,35 В LVDIMM) без снижения производительности позволяет сэкономить 15-25 % мощности на каждый модуль DIMM.

Емкость недорогой памяти UDIMM увеличена до 128 ГБ (почти в три раза по сравнению с предыдущим поколением).

Выбор режима работы: высокопроизводительный (1,5 В RDIMM при 1600 МГц), энергосберегающий, стандартный (1,35 В LRDIMM/LVRDIMM при 1333 МГц) или экономный (1,35 В UDIMM при 1333 МГц)

Лучшие в отрасли инструменты управления и настройки

Решения ProLiant Onboard Administrator и HP Systems Insight Manager позволяют централизовать и упростить функции управления, что обеспечивает экономию важных ИТ-ресурсов и времени

Средства Power Regulator for ProLiant и Dynamic Power Capping позволяют увеличить производительность



nag
Следуй за экспертом

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

серверов центра обработки данных в два раза

HP Insight Control – это интегрированный пакет программного обеспечения, упрощающего управление инфраструктурой HP BladeSystem и ее подготовку к работе