

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

**Полные характеристики, описание и фото на
Сервер HPE Proliant DL580 Gen10/ 2x Xeon Gold 5220/ 128GB/
noHDD (up 8SFF)/ noODD/ Smart Array P408i-p/ 4x 1GbE/ 4x 800W
(P05673-B21)
(P05673-B21)**



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Описание Сервер HPE ProLiant DL580 Gen10/ 2x Xeon Gold 5220/ 128GB/ noHDD (up 8SFF)/ noODD/ Smart Array P408i-p/ 4x 1GbE/ 4x 800W (P05673-B21)

Описание P05673-B21

Масштабируемая производительность в расширяемом корпусе высотой 4U

Сервер HPE ProLiant DL580 Gen10 представляет собой вычислительную платформу с 4 процессорами в расширяемом корпусе высотой 4U. Он поддерживает до 4 процессоров Intel Xeon Platinum и Gold, у которых производительность на ядро на 11% выше производительности масштабируемых процессоров Intel Xeon Scalable первого поколения. До 48 слотов для модулей DIMM, которые в общей сложности поддерживают объем памяти до 6 Тбайт при использовании модулей HPE DDR4 SmartMemory с быстродействием 2933 млн транзакций/с. Модули памяти HPE SmartMemory DDR4 повышают производительность рабочих нагрузок и более эффективно расходуют электроэнергию, а также снижают риск потери данных и время простоя благодаря улучшенным средствам обработки ошибок. До 12 Тбайт энергонезависимой памяти HPE Persistent Memory, которая вместе с модулями DRAM позволяет организовать быструю и экономичную СХД высокой емкости и расширяет вычислительные возможности для рабочих задач с активным использованием памяти, таких как управление структурированными данными и аналитика. Поддержка оптимизированных процессоров с технологией Intel Speed Select, которые обеспечивают гибкость конфигурации и детализированный контроль производительности ЦП и плотности виртуальных машин, благодаря чему можно размещать больше виртуальных машин на каждом хосте. HPE повышает производительность, выводя процедуру настройки сервера на новый уровень. Workload Performance Advisor добавляет в режиме реального времени рекомендации по настройке на основе аналитики по использованию ресурсов сервера и существующих функций настройки, таких как Workload Matching и Jitter Smoothing.

Невероятная расширяемость и доступность для большого числа рабочих нагрузок

В сервере HPE ProLiant DL580 Gen10 используется процессорный лоток с гибкими возможностями, который позволяет при необходимости выполнять масштабирование с одного до четырех процессоров для снижения первоначальных затрат. Гибкая конструкция отсека для накопителей позволяет устанавливать до 48 твердотельных накопителей SAS/SATA малого форм-фактора и до 20 накопителей форм-фактора NVMe. Поддержка до 16 слотов расширения PCIe 3.0, в том числе до четырех графических процессоров полной высоты или полной длины, а также сетевых карт или контроллеров систем хранения обеспечивает максимальную расширяемость. До четырех блоков питания HPE Flex Slot с эффективностью 96% и мощностью 800 или 1600 Вт позволяют получить более мощную конфигурацию резервного электропитания по схеме 2+2 и более широкий диапазон напряжений питания. Возможность выбора адаптеров HPE FlexibleLOM позволяет развить скорость в диапазоне 1GbE–25GbE и использовать коммутационные сети, благодаря чему предприятие может адаптироваться и развиваться в соответствии с меняющимися потребностями бизнеса.

Надежность и безопасность

HPE iLO 5 обеспечивает высочайшую безопасность серверов стандартной архитектуры благодаря технологии

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

встроенного в микросхемы корня доверия (Silicon Root of Trust) для защиты серверов от атак, обнаружения потенциальных моделей вторжения и безопасного восстановления основного серверного микропрограммного обеспечения.

К новым функциям относятся блокировка конфигурации сервера, которая обеспечивает безопасное перемещение и блокировку аппаратной конфигурации сервера, панель мониторинга безопасности iLO, помогающая обнаруживать и устранять уязвимости, и средство Workload Performance Advisor, предоставляющее рекомендации по настройке сервера для повышения его производительности.

Функция динамической проверки микропрограммного обеспечения каждые 24 часа проверяет критически важное серверное микропрограммное обеспечение, что гарантирует его надежность. Функция безопасного восстановления позволяет вернуть микропрограммное обеспечение сервера к прежнему состоянию или заводским настройкам при обнаружении взломанного кода.

Доступны дополнительные возможности защиты благодаря модулю TPM (Trusted Platform Module), который предотвращает несанкционированный доступ к серверу и обеспечивает безопасное хранение артефактов, используемых для проверки подлинности серверных платформ. Комплект для обнаружения вторжений Intrusion Detection регистрирует попытки снятия крышки сервера и оповещает об этом.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Фото Сервер HPE Proliant DL580 Gen10/ 2x Xeon Gold 5220/ 128GB/ noHDD (up 8SFF)/ noODD/ Smart Array P408i-p/ 4x 1GbE/ 4x 800W (P05673-B21)

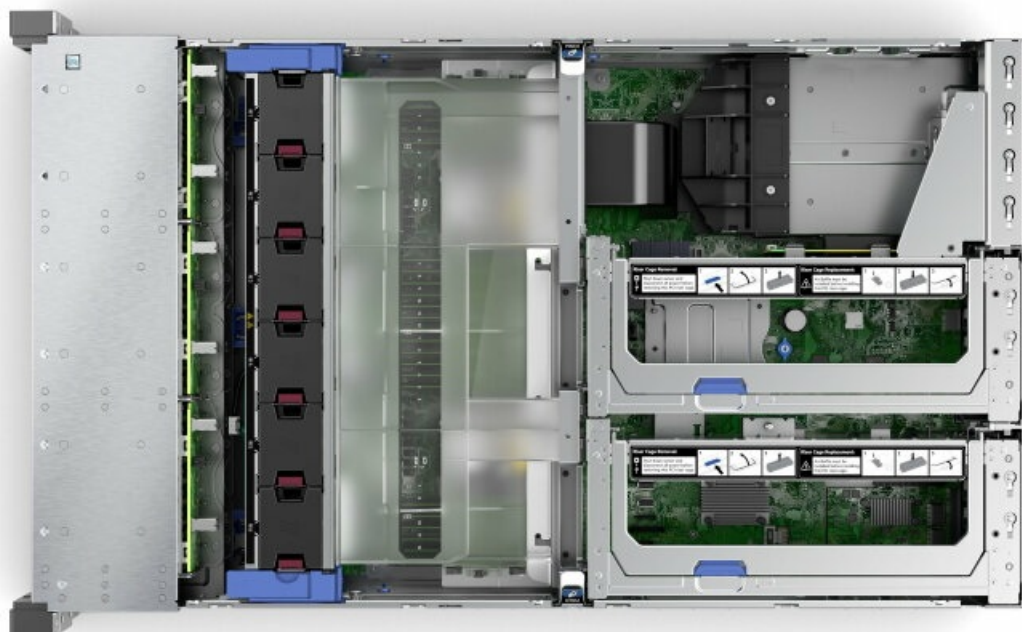


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Характеристики Сервер HPE Proliant DL580 Gen10/ 2x Xeon Gold 5220/ 128GB/ noHDD (up 8SFF)/ noODD/ Smart Array P408i-p/ 4x 1GbE/ 4x 800W (P05673-B21)

Формат дисков	SFF (2.5)
Горячая замена дисков	Есть
Интерфейс дисков	SATA / SAS
Оптический привод	Без привода
Штатная корзина дисков	8
Максимально дисков?	8
Сегмент	Профессиональный
Корпус	Rack
Типоразмер	4U
Количество потоков	36
Количество ядер процессора	18
Модель процессора	Intel Xeon Gold 5220
Тип процессора	Intel® Xeon®
Частота процессора, МГц	2200
Количество процессоров	2
Максимально процессоров	2
Максимальная частота, МГц?	3900

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

RAID контроллер	HPE Smart Array P408i-p (RAID 0/1/5/6/10/50/60/ADM)
Уровень RAID	0 / 1 / 5
Мощность блока питания, Вт	800
Максимум блоков питания	4
Штатно блоков питания	4
Количество слотов под память	48
Объем оперативной памяти	128 Гб
Описание оперативной памяти	128 Гб (4 x 32 Гб) RDIMM DDR4 2666 МГц
Тип памяти	DDR4 ECC
Максимальный объем оперативной памяти?	6 Тб
Чипсет	Intel® C621 Series
Тип видеоподсистемы	Интегрированная
Сетевой адаптер	HPE 331FLR, 4 порта 1 Гбит/с
Сетевой интерфейс	10/100/1000 Мбит
Вес в упаковке, кг	47.85
Вес, кг	51.7
Размеры (Ш x Г x В), см	17,4 x 44,5 x 75,1
Размеры в упаковке (Ш x Г x В), см	60 x 99 x 41

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Количество портов USB 3.0	4
Количество портов USB 2.0	2
Монтаж в стойку 19	Да
RJ-45 Network Connector	4
Гарантия?	3 года обслуживания на месте
Горячая замена	Есть

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>