

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

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

**Полные характеристики, описание и фото на  
Сервер HPE Proliant DL380 Gen10/ Xeon Silver 4110/ 16GB/ P408i-  
aFBWC (2GB/ RAID 0/1/10/5/50/6/60)/ noHDD (8/24+6 up SFF)/  
noODD/ iLOstd/ 4 HPFans/ 4 x 1GbEth/ EasyRK + CMA/ 1x 500w (up  
2) (P06420-B21)  
(P06420-B21)**



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

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

## **Описание Сервер HPE ProLiant DL380 Gen10/ Xeon Silver 4110/ 16GB/ P408i-aFBWC (2GB/ RAID 0/1/10/5/50/6/60)/ noHDD (8/24+6 up SFF)/ noODD/ iLOstd/ 4 HPFans/ 4 x 1GbEth/ EasyRK + CMA/ 1x 500w (up 2) (P06420-B21)**

### **Описание P06420-B21**

#### **Возможности**

Адаптивная архитектура для защиты инвестиций и развития по мере расширения бизнеса

Сервер HPE ProLiant DL380 Gen10 имеет модульный корпус HPE с возможностью добавления отсеков до 30 накопителей малого форм-фактора, до 19 большого форм-фактора или до 20 накопителей NVMe, а также поддерживает расширение до трех графических процессоров двойной ширины.

Память HPE Persistent Memory обеспечивает беспрецедентную производительность и отказоустойчивость баз данных и аналитических рабочих нагрузок. Компания HPE предлагает самую быструю и надежную память на рынке при объеме порядка нескольких Тбайт. Она позволяет увеличить скорость операций контрольной точки приложений в 27 раз, а скорость операций восстановления — в 20 раз.

В сочетании со встроенным контроллером SATA HPE Dynamic Smart Array S100i для загрузки системы, управления данными и носителями обновленные контроллеры HPE Flexible Smart Array позволяют выбрать оптимальное решение SAS 12 Гбит/с для вашей среды как в режиме SAS, так и в режиме HBA.

Помимо четырех встроенных сетевых интерфейсов 1GbE, вы можете выбрать адаптер HPE FlexibleLOM или вертикальные адаптеры PCIe с различной пропускной способностью полосы (от 1GbE до 40GbE) и структурой, чтобы масштабировать систему согласно меняющимся требованиям бизнеса.

Поддержка широкого спектра операционных систем, от Azure до Docker и ClearOS, помимо традиционных операционных систем.

#### **Инновации в сфере безопасности**

Только компания Hewlett Packard Enterprise предлагает эталонные серверы с микропрограммным обеспечением, вшитым непосредственно в микрочипы. Серверы оснащены средствами защиты, действующими на протяжении всего их жизненного цикла, начиная с Silicon Root of Trust.

Перед загрузкой сервера операционной системы необходимо исполнить несколько миллионов строк кода микропрограммного обеспечения. Мы разработали средство Run-Time Firmware Validation, входящее в HPE iLO Advanced Premium Security Edition. Оно раз в сутки выполняет проверку базового микропрограммного обеспечения сервера на работоспособность и надежность.

Безопасное восстановление Secure Recovery позволяет возвращать микропрограммное обеспечение сервера к

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

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: [sale@enterprise-russia.com](mailto: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](mailto:sale@enterprise-russia.com) | <https://enterprise-russia.com>**

прежнему состоянию или заводским настройкам при обнаружении взломанного кода.

Модуль Trusted Platform Module (TPM) имеет дополнительные параметры безопасности, чтобы предотвратить несанкционированный доступ к серверу и безопасно хранить артефакты проверки подлинности серверных платформ, в то время как комплект Intrusion Detection фиксирует снятие кожуха сервера и выдает соответствующее оповещение.

### **Производительность мирового класса**

Инновационное решение HPE Intelligent System Tuning оптимизирует производительность рабочих нагрузок за счет настраиваемых профилей для регулирования внутренних ресурсов. Таким образом можно ускорить выполнение всех рабочих задач, включая задачи, чувствительные к задержкам, например высокочастотный трейдинг с выравниванием колебаний сигнала.

Сервер HPE ProLiant DL380 Gen10 поддерживает стандартную архитектуру, использующую возможности новейших процессоров семейства Intel Xeon Scalable (до 28 ядер), а также накопители SAS 12 Гбит/с и 3 Тбайт[6] памяти HPE DDR4 SmartMemory.

Сервер HPE ProLiant DL380 Gen10 поддерживает установку до трех графических процессоров двойной ширины или пяти одинарных графических процессоров для ускорения обработки рабочих нагрузок.

### **Лучшие в отрасли услуги, а также удобство развертывания**

Для серверов HPE ProLiant DL380 Gen10 предоставляется полный набор технологических услуг HPE, за счет чего вы сможете обеспечить надежность, стабильность и гибкость ИТ-инфраструктуры, а также снизить риски.

Службы HPE Pointnext позволяют упростить все этапы вашей ИТ-трансформации. Квалифицированные специалисты из служб консультирования и трансформации хорошо понимают задачи, стоящие перед клиентами, и могут предложить оптимальное решение. Службы профессионалов обеспечат быстрое развертывание решений, а эксплуатационные службы обеспечат постоянную поддержку.

Услуги в рамках оперативного обслуживания включают следующее. Flexible Capacity, Datacenter Care, Infrastructure Automation, Campus Care, Proactive Services и обслуживание оборудования других производителей.

Решения компании HPE для инвестиций в ИТ-сферу позволят вам стать полностью цифровой компанией, ИТ-экономика которой соответствует ее бизнес-целям.

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

**Тел: +7 499 110-37-59 | Email: [sale@enterprise-russia.com](mailto: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](mailto:sale@enterprise-russia.com) | <https://enterprise-russia.com>

**Фото Сервер HPE Proliant DL380 Gen10/ Xeon Silver 4110/ 16GB/ P408i-aFBWC (2GB/ RAID 0/1/10/5/50/6/60)/ noHDD (8/24+6 up SFF)/ noODD/ iLOstd/ 4 HPFans/ 4 x 1GbEth/ EasyRK + CMA/ 1x 500w (up 2) (P06420-B21)**

---



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

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

**Характеристики Сервер HPE Proliant DL380 Gen10/ Xeon Silver 4110/ 16GB/ P408i-aFBWC (2GB/ RAID 0/1/10/5/50/6/60)/ noHDD (8/24+6 up SFF)/ noODD/ iLOstd/ 4 HPFans/ 4 x 1GbEth/ EasyRK + CMA/ 1x 500w (up 2) (P06420-B21)**

|                                             |                        |
|---------------------------------------------|------------------------|
| Формат дисков                               | SFF 2.5                |
| Горячая замена дисков                       | Есть                   |
| Интерфейс дисков                            | SATA / SAS             |
| Максимально дисков                          | 8                      |
| Оптический привод                           | Опционально            |
| Штатная корзина дисков                      | 8                      |
| Сегмент                                     | Профессиональный       |
| Корпус                                      | Rack                   |
| Типоразмер                                  | 2U                     |
| Количество потоков                          | 16                     |
| Количество установленных CPU                | 1                      |
| Количество ядер процессора                  | 8                      |
| Максимальная частота, МГц                   | 3000                   |
| Максимальное количество устанавливаемых CPU | 2                      |
| Модель процессора                           | Intel Xeon 4110 Silver |
| Тип процессора                              | Intel® Xeon®           |

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

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

|                                            |                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Частота процессора, МГц                    | 2100                                                      |
| Кэш процессора                             | 11 Mb                                                     |
| RAID контроллер                            | HPE Smart Array P408i-a (2GB FBWC/ RAID 0/1/10/5/50/6/60) |
| Уровень RAID                               | 0 / 1 / 5 / 6                                             |
| Количество установленных БП                | 1                                                         |
| Максимальное количество устанавливаемых БП | 2                                                         |
| Мощность блока питания, Вт                 | 500                                                       |
| Количество слотов под память               | 24                                                        |
| Максимальный объем оперативной памяти      | 3 Тб                                                      |
| Объем оперативной памяти                   | 16 Гб                                                     |
| Описание оперативной памяти                | 16 Гбайт RDIMM (1 x 16 Гбайт) HPE DDR4 SmartMemory        |
| Тип памяти                                 | DDR4 ECC Smart Memory                                     |
| Чипсет                                     | Intel® C621 Series                                        |
| Тип видеоподсистемы                        | Интегрированная                                           |
| Количество портов RJ-45                    | 4                                                         |
| Дополнительно                              | 3x PCIe 3.0                                               |
| Сетевой адаптер                            | Адаптер 331i 4 x 1GbE,                                    |
| Сетевой интерфейс                          | 10/100/1000 Мбит                                          |

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

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: [sale@enterprise-russia.com](mailto: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](mailto:sale@enterprise-russia.com) | <https://enterprise-russia.com>**

|                                           |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Гарантия</b>                           | 3 года обслуживания на месте                                                                                                                                                                   |
| <b>Комплект поставки</b>                  | Сервер, салазки, кабельный органайзер                                                                                                                                                          |
| <b>Совместимые ОС</b>                     | Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, VMware ESXi 6.0 U3, VMware ESXi 6.5 и U1, Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 6.9 и 7.3, SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 SP4 и 12 SP2, ClearOS |
| <b>Вес в упаковке, кг</b>                 | 42.084                                                                                                                                                                                         |
| <b>Вес, кг</b>                            | 19                                                                                                                                                                                             |
| <b>Размеры (Ш x Г x В), см</b>            | 44,54 x 67,94 x 8,73                                                                                                                                                                           |
| <b>Размеры в упаковке (Ш x Г x В), см</b> | 60 x 96 x 27                                                                                                                                                                                   |
| <b>Монтаж в стойку 19</b>                 | Да                                                                                                                                                                                             |
| <b>Горячая замена</b>                     | Есть                                                                                                                                                                                           |

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

**Тел: +7 499 110-37-59 | Email: [sale@enterprise-russia.com](mailto:sale@enterprise-russia.com) | <https://enterprise-russia.com>**