



Сетевой адаптер HP Ethernet 10Gb 2-port 530FLR-SFP+

647581-B21

Описание

Адаптер HPE Ethernet 530FLR-SFP+ (2 разъема, 10 Гбит/с) оснащен однокристальным решением QLogic в формате FlexibleLOM с поддержкой 10GbE. Он создан специально для стоечных серверов HPE ProLiant Gen8.

Конструкция HPE 530FLR с двумя разъемами и общей пропускной способностью 20 Гбит/с отвечает требованиям клиентов, которым необходима высокая полоса пропускания. Адаптер HPE 530FLR поддерживает функции корпоративного класса (теги виртуальной локальной сети, адаптивное объединение прерываний, MSI-X, группировка сетевых адаптеров, масштабирование на стороне приема (RSS), Jumbo-кадры, загрузка PXE), а также функции виртуализации (VMware NetQueue и Microsoft VMQ).

Адаптер поддерживает технологию HPE Sea of Sensors 3D для улучшения производительности сервера, сокращения энергопотребления и расходов.

Технические характеристики:



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

Сетевой процессор	Чипсет QLogic BCM57810S
Скорость передачи данных	Два порта со скоростью передачи данных 20 Гбит/с в полнодуплексном режиме (каждый) суммарная теоретическая пропускная способность в полнодуплексном режиме 40 Гбит/с
Тип шины	PCI Express v2.0 x8 (поколения 2) (слот FlexibleLOM)
Форм-фактор	FlexibleLOM
Питание	<12 Вт
Соответствие IEEE	802.3, 802.1ab, 802.3x, 802.3ad, 802.3p, 802.1q, 802.3ae, 802.1Qau, 802.3ap
Совместимые операционные системы	Microsoft Windows Server 2008, Server 2008R2 и HPC Server 2008 (32- и 64-разрядные), Microsoft Windows Server Hyper-V, Red Hat Enterprise Linux 5.x и 6.0, SLES 10 и 11, VMware 4.0 и 4.1, VMware ESX/ESXi 4.1 и ESXi 5.0, Solaris 10
Размеры (ШхГхВ)	13,79 x 16,76 x 6,2 см
Вес	0,45 кг

Общие

Количество портов	2
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 10G BaseX SFP+
Тип интерфейсов	10GBase-X SFP+
Форм-фактор	PCIe