

FPD-22-SP

Fplus

Сервер FPD-22-SP-11JQD-CTO



- Однопроцессорный 1U сервер в стойку с одним блоком питания 400Вт
- Поддерживаются процессоры Intel®Xeon® E-2300 и 10-е поколение Intel®Pentium®
- 4 слота DIMM (2DPC), поддерживается память DDR4 UDIMM с контролем/ без контроля четности
- 1слот полной высоты PCIe4.0 x 16
- 4 слота под диски 3.5" SATA с поддержкой горячей замены
- 3 внутренних слота под диски 2.5" SATA HDD или 1 Slim ODD привод
- 1внутренний разъем под диск
- M.2 (PCIe3.0 x2 или SATA 6Gb/s)
- 2 сетевых порта RJ45 (1GbE) Intel® i210
- VGA, HDMI
- Удаленное управление (IPMI)

Сервер FPD-22-SP-11JQB-CTO



- Однопроцессорный 1U сервер в стойку с одним блоком питания 315Вт
- Поддерживаются процессоры Intel®Xeon® E-2300 и 10-е поколение Intel®Pentium®
- 4 слота DIMM (2DPC), поддерживается память DDR4 UDIMM с контролем/ без контроля четности
- 1слот полной высоты PCIe4.0 x 16
- 2 слота под диски 2.5" SATA/NVMe, с поддержкой «горячей» замены
- 1внутренний слот под диск 3.5" SATA или 1Slim ODD привод
- 1внутренний разъем под диск M.2 (PCIe3.0x2 или SATA6Gb/s)
- 2 сетевых порта RJ45 (1GbE) Intel® i210
- VGA, HDMI
- Удаленное управление (IPMI)

Без цифровых технологий сегодня не обходится ни одна современная компания. Для успешной цифровой трансформации любого предприятия необходимы надежные и производительные серверы. Таковыми являются серверы начального уровня семейства FPD-22-SP от Fplus. Эта недорогая линейка – отличное решение для малого офиса. Однопроцессорные серверы обеспечивают высокую производительность и позволяют решать различные задачи начального уровня, такие как хостинг ERP и CRM систем, IP-телефония, мультимедиа сервер и многие другие.

FPD-22-SP – отлично подходит малым и микро организациям в качестве первого сервера компании. Мощные и производительные процессоры Intel Pentium 10-го поколения и Intel Xeon 2300, до 7 дисковых накопителей для хранения различного типа данных, выделенный слот расширения PCI Express версии 4.0 и широкий набор портов ввода-вывода позволяют легко встраивать серверы линейки FPD-22-SP в уже существующую инфраструктуру или организовать на их основе новую.

Серверы FPD-22-SP производятся на территории РФ и проходят строгую систему контроля и сертификации в соответствии с требованиями технических регламентов Таможенного Союза. Они совместимы со всеми основными российскими ОС и программными продуктами.

в 1.0 от 28.03.2024

Указанные характеристики не являются установленными и могут меняться

Fplus – Фплюс

ООО «Ф-Плюс оборудование и разработки»
www.fplustech.ru, info@fplustech.ru, +7 (499) 455-49-93

	FPD-22-SP-11JQD-CTO	FPD-22-SP-11JQB-CTO
Система		
Формфактор	1U, для монтажа в 19" стойку	1U, для монтажа в 19" стойку
Габаритные размеры, ВхШхГ	43.3 x 430 x 556.35 мм	43.5 x 430 x 393.2 мм
Дисковая подсистема		
Дисковая корзина	Внешние: 4 слота под диски 3.5" SATA с поддержкой горячей замены Внутренние: Опционально 3 фиксированных слота под диски 2.5" SATA HDD или под привод Slim ODD	Внешние: 2 слота под диски 2.5" SATA/NVMe с поддержкой горячей замены Внутренние: Опционально 1 фиксированный слот под диск 3.5" SATA или под привод Slim ODD
Внутренние накопители	1 слот под диск M.2 (PCIe3.0 x2 или SATA 6Gb/s); поддерживаемые форматы: 22110/2280/2260	1 слот под диск M.2 (PCIe3.0 x2 или SATA 6Gb/s); поддерживаемые форматы: 22110/2280/2260
Блок питания		
Количество	Один	Один
Выходная мощность	400 Вт	315 Вт
Тип	80-PLUS Gold	80-PLUS Gold
Система охлаждения		
Вентиляторы	5 x 4028	4 x 4028 с поддержкой горячей замены
Материнская плата		
Форм-фактор	Micro-ATX	Micro-ATX
Семейство процессоров	Intel® Xeon® E-2300 и 10-е поколение Intel® Pentium®	Intel® Xeon® E-2300 и 10-е поколение Intel® Pentium®
Сокет	LGA1200	LGA1200
Оперативная память		
Количество слотов	4 слота под DIMM (2DPC)	4 слота под DIMM (2DPC)
Поддерживаемые типы	DDR4 288-pin UDIMM с контролем/ без контроля четности	DDR4 288-pin UDIMM с контролем/ без контроля четности
Макс. объем	до 32Гб на модуль	до 32Гб на модуль
Макс. Частота	до 3200 МГц (до 2666 МГц при использовании процессора Intel® Pentium®)	до 3200 МГц (до 2666 МГц при использовании процессора Intel® Pentium®)
Слоты расширения		
	1 x FHHL PCIe4.0 x 16	1 x FHHL PCIe4.0 x 16
Сетевые порты		
	2 порта RJ45 (1GbE)	2 порта RJ45 (1GbE)
Управление		
BMC	ASPEED AST2500	ASPEED AST2500
IPMI порт управления	1 x RJ-45	1 x RJ-45
Интерфейс ввода-вывода		
На фронтальной панели	2 x USB 3.2 тип A	2 x USB 3.2 тип A
На задней панели	1 x HDMI, 1 x COM порт, 1 x DB-15 VGA, 4 x USB 3.2 тип A	1 x HDMI, 1 x COM порт, 1 x DB-15 VGA, 4 x USB 3.2 тип A

v 1.0 от 28.03.2024

Указанные характеристики не являются установленными и могут меняться

Fplus – Фплюс

ООО «Ф-Плюс оборудование и разработки»
www.fplustech.ru, info@fplustech.ru, +7 (499) 455-49-93