



Комплект MX100D (Direct Connect Edition), что в переводе означает « прямое подключение» , представляет собой решение из трех устройств и одной PCIe платы, которая устанавливается в хост-компьютер(сервер vSphere). Подключение осуществляется непосредственно к этой плате посредством стандартной витой пары на расстоянии до 20 м. При этом сама PCIe плата оснащена портами PoE, что позволяет питать устройства без необходимости подключения их к электрической розетке. Один комплект рассчитан на 3 подключения, но при необходимости он может быть расширен до 9-ти на одну хост-машину, путем приобретения еще двух комплектов из серии MX100S (Standard Edition ), при этом устанавливать еще одну плату PCIe нет необходимости , так как она уже оснащена 3 портами Ethernet

Комплект MX100D (Direct Connect Edition), что в переводе означает « прямое подключение» , представляет собой решение из трех устройств и одной PCIe платы, которая устанавливается в хост-компьютер(сервер vSphere). Подключение осуществляется непосредственно к этой плате посредством стандартной витой пары на расстоянии до 20 м. При этом сама PCIe плата оснащена портами PoE, что позволяет питать устройства без необходимости подключения их к электрической розетке. Один комплект рассчитан на 3 подключения, но при необходимости он может быть расширен до 9-ти на одну хост-машину, путем приобретения еще двух комплектов из серии MX100S (Standard Edition ), при этом устанавливать еще одну плату PCIe нет необходимости , так как она уже оснащена 3 портами Ethernet

### Detailed characteristics

Characteristic	Value
Поддерживаемые разрешения	800x600, 1024x768, 1280x800, 1280x1024, 1360x768, 1440x900, 1920x1080* (* Q3,2016)
Аудио	Аудио вход/выход для 16-битного стерео сигнала через разъемы 3,5 мм
Внутреннее аппаратное обеспечение	Твердотельный дизайн. Отсутствуют подвижные части и локальные компоненты хранения данных. Схема NComputing Numo System on Chip со встроенной прошивкой NComputing (нет локальной пользовательской ОС)
Защита данных	На устройстве отсутствуют локальные компоненты хранения данных. Доступ к данным по USB контролируется пользователем или политикой устройства
Надежность	>250,000 часов (рассчитано при помощи Bellcore Issue 6 TR-332, Case 2, Part 1 при 40°C)
Условия эксплуатации	От 0°C до 40°C
Максимальное количество пользователей	9
Потребляемая мощность	5 Вт (независимо от внешних USB устройств)
Вес	Вес основного клиента: 240 г. Вес дополнительного клиента: 60 г. Вес при поставке: 860 г (включая 3 девайса, PCIe плату, упаковку, документацию, 2 USB кабеля и пр.)
Поддержка мультимедиа	Поддержка видео до Full HD* форматов (* Q3,2016)
Видео выход	3xVGA
USB 2.0	3 порта на основном устройстве, 3 порта на дополнительном
Питание	Через PoE от PCIe карты. Необходим кабель категории 5е / 6 (в комплект не входит) для основного клиента (максимальная длина кабеля 20 м). Не требуется внешний источник питания.