

InfiMUX 1U - сетевой коммутатор с процессором Intel® Xeon D-2100, 8 портами Gigabit Ethernet, 4 портами SFP+ и поддержкой протокола MINT.

Сетевой функционал идентичный семействам InfiLINK/InfIMAN 2x2, InfiLINK/InfIMAN Evolution.

Конструкция с четырьмя сменными вентиляторами и алюминиевым корпусом. Данное исполнение устройства подразумевает монтаж в серверную стойку.



Основные характеристики



Объединение нескольких беспроводных сегментов в один



8 портов Gigabit Ethernet RJ45 и 4 порта SFP+ 10 Гб



Поддержка протокола MINT



Входное напряжение: 110~240 В переменного тока



Диапазон рабочих температур: от 0 °C до 40 °C



Оперативная память: 512 Гб

Технические характеристики

Параметр		Описание
Исполнение		Монтаж в стойку 19"
Платформа	Процессор	Intel® Xeon® D2100
Оперативная память	Технология	DDR4 2666 МГц REG DIMM
	Максимальный объем	512 Гбайт
	Разъем	4 x 288-pin DIMM
Сетевая подсистема	Порты	8 x Gigabit Ethernet RJ45 4 x SFP+
	Бypass	2
	Скорость	10/100/1000 Мбит/с - Ethernet 10000 Мбит/с - SFP
Интерфейс ввода/вывода	Консольный	1 x RJ45
	USB	2 x USB 2.0
	Светодиодная индикация	Питание/Состояние/Память
Охлаждение	Процессор	Пассивное, радиатор
	Система	4 x сменный вентилятор
Сетевая подсистема	Коммутация	Полнофункциональный коммутатор с поддержкой VLAN и STP
	Маршрутизация	RIPv2 и OSPFv2, ODR
	QoS	17 очередей приоритизации, Распознавание голосового трафика 802.1p, IP ToS, DiffServ
Рабочие условия	Диапазон температур (рабочих / хранения)	0 ~ 40° C / -20~70° C
	Рабочая влажность	5~90%, без конденсата
Физические параметры	Габариты (ШхВхГ)	438 x 510 x 44 мм
	Вес	8,6 кг
Соответствие стандартам		RoHs, CE/FCC Class A, UL
Электропитание	Тип / Ватт	Блок питания с резервированием 1+1 450 Вт
	Входное напряжение переменного тока	110~240 В @47~63 Гц