

DT4850VT и DT4850VTP (аналоги Avaya VSP 4850GTS и VSP 4850GTS-PWR+)

Коммутатор уровня ядра сети

Маршрутизирующие коммутаторы DT4850VT и DT4850VTP производства ЗАО «ДАТАТЕЛ» являются универсальными инструментами передачи цифровой информации для малых и средних организаций, где в целях безопасности и соответствия нормативным требованиям необходимо разделение трафика, а также для поддержки сетей на нескольких объектах.

Устройства могут применяться в сетях связи общего пользования в качестве маршрутизаторов, коммутаторов подключения серверов безопасности и систем связи TriplePlay. Поддерживают протоколы виртуальной маршрутизации и коммутации SPBm (802.1aq), IP shortcuts, L3VSNs и L2VSNs. Большая пропускная способность этих гигабитных коммутаторов может обеспечить бесперебойный трафик на такие IP устройства, как телефоны VoIP, конференц-телефоны, беспроводные точки доступа и многое другое.

DT4850VTP поддерживает также стандарт 802.3at PoE+ на 48 портах, что позволяет использовать коммутатор для питания более удалённых IP-телефонов, беспроводных точек доступа, сетевых камер наблюдения и других оконечных устройств.



Характеристики:

- Поддержка следующих протоколов, интерфейсов, технологий:
 - OSPF, RIP, BGP, SPBm (802.1aq), L3VSNs и L2VSNs, IP shortcuts, IS-IS, VRRP, ECMP, E-LAN & E-TREE Services;
 - технологии кластеризации коммутаторов посредством virtual IST.
- Коммутаторы имеют:
 - 48 портов 10/100/1000 Ethernet (с поддержкой IEEE 802.3at PoE+ для DT4850VTP),
 - 2 общих порта SFP,
 - 2 порта 1/10Gigabit SFP +,
 - 1 RJ-45 порт консоли,
 - 1 БП: сменный 300 Вт переменного тока для DT4850VT, 1000 Вт переменного тока для DT4850VTP.
 - шнур питания,
 - комплект кронштейнов для монтажа в стойку 19".
- Процессор системы работает на частоте 533 МГц;
- Объём оперативной памяти 1 Гб.

Размеры и питание:

DT4850VT

- Размеры (ШхГхВ мм.): 440 x 436,8 x 44 (1U)
- Вес: 11,48 кг.
- Теплоотдача: 323 BTU/h.
- Электропитание: от источника переменного тока 110-240 В
- Поддерживает добавление второго заменяемого ИП переменного тока для резервирования
- Максимальная мощность 95 Вт.

DT4850VTP

- Размеры (ШхГхВ мм.): 440 x 436,8 x 44 (1U)
- Вес: 11,98 кг.
- Теплоотдача: 383 BTU/h.
- Электропитание: от источника переменного тока 110-240 В
- Поддерживает добавление второго заменяемого ИП переменного тока для резервирования или дополнительного PoE
- Максимальная мощность: до 855 Вт при 1-м БП в 1000 Вт (с PoE), 1855Вт при 2-х БП по 1000 Вт.