

## DT8806E и DT8810E

(аналоги Avaya ERS  
8806 и ERS 8810)

# Коммутатор уровня ядра сети и агрегации

Маршрутизирующие коммутаторы DT8806E и DT8810E производства ЗАО «ДАТАТЕЛ» - это модульные шасси премиум-класса для построения отказоустойчивого ядра и обеспечения соединений в сети Ethernet с высокой плотностью портов для крупных корпоративных сетей или вычислительных центров среднего размера.

Устройства серии DT8800E оснащены модулями горячей замены, вентиляторами охлаждения и источниками питания, поддерживающими горячую замену. Обеспечивают надёжную полнофункциональную кластеризацию. Поддерживают стандарт IEEE 802.1aq (SPBM) и унифицированные функции развертывания IP-VPN, позволяющие внедрить упрощенные виртуализированные сервисы в масштабах всей корпоративной сети.



### Характеристики:

- Пропускная способность 720 Гбит, производительность до 512 Гбит/с.
- Скорость пересылки кадров: до 384 Mbps.
- Ёмкость: 240 портов 1 Гбит/с или 24 порта 10 Гбит/с.
- Поддержка следующих протоколов и интерфейсов:
  - IPv4, IPv6, OSPF, RIP, BGP.
  - виртуализация сети: улучшенный и дополненный стандарт 802.1aq (SPBM), VRF, MPLS IP VPN, IP VPN-Lite (IP-in-IP).
- Шасси имеют:
  - 4 или 8 слотов для подключения интерфейсных модулей – 10G, 1G, 10/100/1000 или 10/100,
  - 2 слота для модуля коммутационной матрицы / центрального процессора (Switch Fabric/CPU),
  - до 48 или 96 портов 10 Gigabit Ethernet.
  - блоки вентиляторов.

### Размеры и питание:

#### DT8806E

- ВхШхГ (мм.): 401 (10U) x 445 x 505
- Вес: до 77 кг.
- Электропитание от источника переменного тока с номинальным напряжением 220 В.
- Потребляемая мощность: 1462 Вт.

#### DT8810E

- ВхШхГ (мм.): 582 (14U) x 445 x 505
- Вес: до 102 кг.
- Электропитание от источника переменного тока с номинальным напряжением 220 В.
- Потребляемая мощность: 1462 Вт.