

## Коммутаторы ЦОД серии AQ-N6000

AQ-N6000 – это передовые платформы для построения инфраструктуры центров обработки данных. Представленные в серии устройства позволяют реализовать различные варианты архитектуры сети ЦОД: классический, с выделением уровней доступа, агрегации и ядра, и современные фабрики Spine-Leaf. Aquarius AQ-N6000 – коммутаторы фиксированной конфигурации и компактного типоразмера с развитым функционалом Aquarius Network Operating System (AqNOS).

---

### Модель

### Ключевые особенности

---

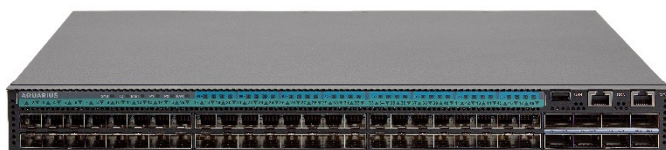
#### AQ-N6000-32C



- 16 x 100G (QSFP28) + 16 x 40/100G (QSFP28)
- Два блока питания с возможностью горячей замены (1+1)
- 4 модуля охлаждения (3+1) с возможностью горячей замены
- Производительность: 6,4 Тбит/с

---

#### AQ-N6000-48Y8C



- 48 x 10/25G (SFP28) + 8 x 40/100G (QSFP28)
  - Два блока питания с возможностью горячей замены (1+1)
  - 5 модулей охлаждения (4+1) с возможностью горячей замены
  - Производительность: 4 Тбит/с
- 

[Контакты](#)

[www.aq.ru](http://www.aq.ru)

тел. : (495) 729 5150, [ask-switch@aq.ru](mailto:ask-switch@aq.ru)

## Коммутаторы ЦОД серии AQ-N6000

	AQ-N6000-32C	AQ-N6000-48Y8C
<b>Интерфейсы</b>	16 x 100G + 16 x 40/100G (QSFP28)	48 x 10/25G (SFP28) + 8 x 40/100G (QSFP28)
<b>Производительность</b>	6,4 Тбит/с	4 Тбит/с
<b>Управляемые вентиляторы</b>	4 (3+1)	5 (4+1)
<b>Направление охлаждения</b>	Забор воздуха со стороны портов	
<b>Электропитание</b>	Переменный ток (AC) 100 В ~ 240 В, 50 Гц ~ 60 Гц	
<b>Блоки питания</b>	2 x CRPS, поддержка горячей замены	2 x CRPS, поддержка горячей замены
<b>Максимальное энергопотребление</b>	550 Вт	550 Вт
<b>Выделенные интерфейсы управления</b>	1 консольный порт RJ45, 1 порт OOB Ethernet 10/100/1000 RJ45, 1 порт USB Type A	
<b>Условия эксплуатации</b>	Температура окружающей среды от 0 °С до 45 °С, при относительной влажности от 10 % до 90 % без образования конденсата	
<b>Условия хранения</b>	Температура окружающей среды от -40 °С до 70 °С, при относительной влажности от 0 % до 95 % без образования конденсата	
<b>Габаритные размеры (В x Ш x Г)</b>	44 мм x 440 мм x 480 мм при установке необходимо дополнительно учитывать размеры подключаемых разъемов	44 мм x 440 мм x 470 мм при установке необходимо дополнительно учитывать размеры подключаемых разъемов
<b>Монтажная глубина при использовании 4-х точечного крепления</b>	Минимальная глубина 550 мм, максимальная глубина 800 мм	
<b>Вес без упаковки, с источниками питания и вентиляторами</b>	9,2 кг	9 кг
<b>Комплектация</b>	2 кабеля электропитания C13-RU SCHUKO 10 А 220/240 В 1,5 м, 4-х точечный монтажный комплект для стойки 19". Отдельно заказывается консольный кабель USB Type A - RJ45 или USB Type C - RJ45.	