



OS1216

16-портовый коммутатор 100 Мбит/с

16x10/100Base-TX, настольный, металлический корпус



OS1216 – коммутатор с 16 портами 10/100 Мбит/с в металлическом корпусе для настольной установки.

Коммутатор ORIGO OS1216 представляет собой простое и надежное решение для подключения рабочих групп на предприятиях, в офисах, образовательных и медицинских учреждениях.

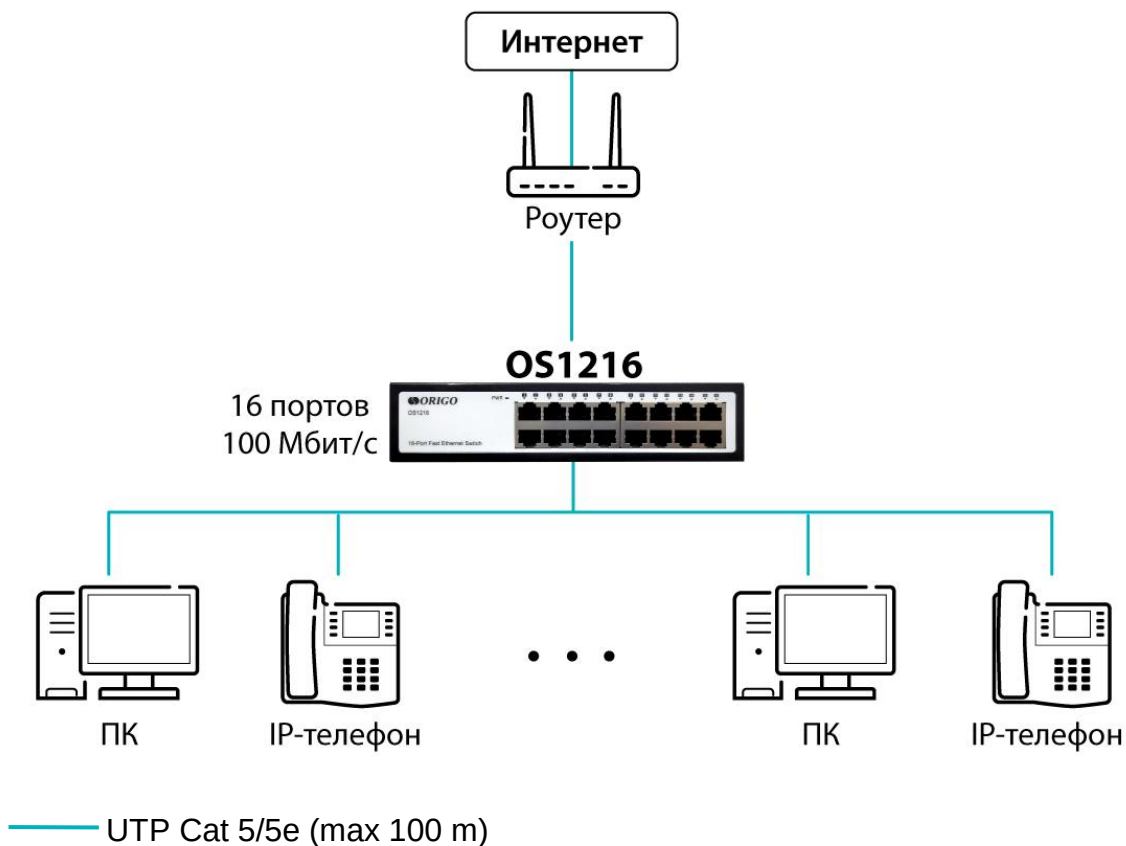
OS1216 не требует настройки и готов к работе сразу после подключения питания. Все порты поддерживают функцию автосогласования скорости.

Функция автоматического определения полярности MDI/MDIX позволяет коммутатору подстроиться под любой тип Ethernet-кабеля – прямой или перекрестный.

Ключевые особенности

- 16 портов 10/100 Мбит/с (RJ-45) с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение MDI/MDIX
- Контроль потока IEEE 802.3x
- Прочный металлический корпус для настольной установки
- Бесшумная работа
- Не требует настройки

Схема применения



Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

Чипсет	• IP1717
Порты	• 16 портов 10/100Base-TX с разъемом RJ-45
Стандарты и функции	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3x (Управление потоком) • Автосогласование скорости и режима дуплекса • Автоопределение типа кабеля MDI/MDIX
Скорость передачи данных	• Fast Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс) 200 Мбит/с (полный дуплекс) • Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс)



	20 Мбит/с (полный дуплекс)
Индикаторы	• Power - Горит – питание включено - Не горит – питание выключено • Link/Act (для портов 1 – 16) - Горит постоянно – устройство подключено - Мигает – передача данных - Не горит – соединение не установлено
Разъем питания	• Разъем для подключения питания (переменный ток)
Система вентиляции	• Пассивная (без вентиляторов)
Корпус	• Металл
Установка	• Настольная

Производительность

Коммутационная матрица	• 3,2 Гбит/с
Метод коммутации	• Store-and-forward
Размер таблицы MAC-адресов	• 4K
Скорость перенаправления 64-байтных пакетов	• 2.52 Mpps
Буфер пакетов	• 160 КБ
Jumbo-фрейм	• 1596 байт

Физические параметры

Размеры устройства (Д x Ш x В)	• 200 x 117 x 43 мм
Вес устройства	• 0,62 кг
Размеры упаковки	• 27,15 x 24,5 x 6,82 см
Вес упаковки	• 0,92 кг



Условия эксплуатации

Питание	• 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	• 6 Вт
Температура	• Рабочая: от 0 до 45 °C • Хранения: от -40 до 70 °C
Влажность	• При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата • При хранении: от 5% до 90% без конденсата

Комплектация

Комплект поставки	• Коммутатор OS1216 • Кабель питания • Краткое руководство по установке
-------------------	---

Информация для заказа

OS1216/A1A	Коммутатор, 16x100Base-TX
------------	---------------------------