

ORIGO
Quick Installation Guide
OS2208P+

8-Port Gigabit Ethernet PoE Configurable Switch with DIP Switch
(4 PoE 802.3af/at Ports, 2 PoE 802.3af/at/bt Ports, 120W / 90W PoE Budget)

Package Contents

- OS2208P+ Switch
- Quick Installation Guide
- Power Adapter

Rules of Installation, Safe Use, Storage, Transport and Disposal

Please read this section carefully before installing and connecting the device. Make sure that the device, power adapter and cables are not mechanically damaged. The device must only be used for its intended purpose (data reception/transmission in computer networks), installation must be carried out in accordance with the documentation placed on the official site. The device is designed for operation in a dry, clean, dust-free and well-ventilated area, away from powerful source of heat. Do not use it outside or in places with high humidity. Do not place foreign objects on the device. The air vents of the device must not be blocked. The ambient temperature in the immediate vicinity of the device and inside the housing must be between 0 to 50 °C. Use only the power adapter provided with the device. Do not use the power adapter if its housing or cable is damaged. To plug in the power adapter, use electrical outlets in good condition, which technical parameters comply with those specified on the power adapter. The electrical outlet must be located near the equipment and be easily accessible. Do not open the device housing! Power off the device before cleaning it from dirt and dust. Remove dust with a damp cloth. Do not use liquid/aerosol cleaners or magnetic/static cleaning devices. Avoid getting moisture into the device or power adapter. The device must be grounded, if it is provided by a housing construction. Storage and transport of the device is allowed only in factory packaging at temperature and humidity specified in the technical specifications. At the end of the product's life, please contact an authorized dealer for equipment disposal. Realization - without restriction. The service life of the device is 2 years.

Placed on the Table

When installing the switch on a desktop or a flat surface, provide enough ventilation space between the device and the objects around it.

Powering on the Switch

1. Connect the power adapter to the power connector on the switch.
2. Plug the power adapter into a nearby power socket.

DIP Switch

In the Standard mode all ports can communicate with each other. In the VLAN mode the 1-6 ports cannot communicate with each other and can only communicate with the 7-8 ports.

LED Indicators

LED	State	Description
PWR	ON	Power on state
	OFF	Power off state
VLAN	ON	The DIP switch is set to «VLAN» position
	OFF	The DIP switch is set to «Standard» position
ACT (per port)	Always bright	Terminal device connected
	Flicker	Data pass
	OFF	No connection

Manufacturer: Hipoint Technology Co., LTD, No. 67, Lane 268, Chung Feng Road, Lung Tang Dist. Taoyuan, Taiwan

Authorized Representative, Importer:
DTS LLC (DEVELOPMENT OF TELECOMMUNICATIONS SOLUTIONS, LLC)
16, Proyezd Shabulina, Office 21, Ryazan, 390010, Russia

ORIGO
Краткое руководство по установке
OS2208P+

Конфигурируемый коммутатор с 8 портами 10/100/1000Base-T и DIP-переключателем (4 порта PoE 802.3af/at, 2 порта PoE 802.3af/at/bt, PoE-бюджет 120 Вт / 90 Вт)

Комплект поставки

- Коммутатор OS2208P+
- Краткое руководство по установке
- Адаптер питания

Правила и условия монтажа, безопасной эксплуатации, хранения, транспортирования и утилизации

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство, адаптер питания и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению (прием/передача данных в компьютерных сетях), монтаж должен производиться в соответствии с документацией, размещенной на официальном сайте. Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, незапыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 до +50 °C. Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания. Для подключения необходимо наличие легкодоступной розетки вблизи оборудования. Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания. Устройство должно быть заземлено, если это предусмотрено конструкцией корпуса. Хранение и транспортирование устройства допускается только в заводской упаковке при температуре и влажности, указанных в технических характеристиках. По окончании эксплуатации устройства обратитесь к официальному дилеру для утилизации оборудования. Реализация - без ограничений. Срок службы устройства - 2 года.

Установка на стол

При установке коммутатора на стол или какую-либо горизонтальную поверхность необходимо обеспечить достаточное пространство для вентиляции между устройством и объектами вокруг него.

Включение питания коммутатора

Подключите адаптер питания к соответствующему разъему коммутатора и к электрической розетке.

DIP-переключатель

В режиме Standard трафик может передаваться между всеми портами коммутатора. В режиме VLAN трафик между портами 1-6 передаваться не может, но каждый из них может обмениваться данными с портами 7-8.

Индикаторы

Индикатор	Состояние	Описание
PWR	Горит	Питание включено
	Не горит	Питание выключено
VLAN	Горит	DIP-переключатель установлен в положение «VLAN»
	Не горит	DIP-переключатель установлен в положение «Standard»
ACT (на порт)	Горит постоянно	Устройство подключено к порту
	Мигает	Передача данных
	Не горит	Соединение не установлено

Технические характеристики

Интерфейсы	4 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE 802.3at 2 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE 802.3bt 2 порта 10/100/1000Base-T
Индикаторы	PWR, VLAN, ACT (на порт)
DIP-переключатели	VLAN, Standard
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3af / 802.3at / 802.3bt
Бюджет мощности PoE	120 Вт (OS2208P+/120W) 90 Вт (OS2208P+/90W)
Питание	Внешний адаптер питания: - Выход: 52 В постоянного тока, 2,4 А (OS2208P+/120W) - Выход: 54 В постоянного тока, 1,77 А (OS2208P+/90W)
Размеры (ДхШхВ)	198 x 73 x 29 мм
Температура	Рабочая: от 0 до 50 °C Хранения: от -40 до 70 °C
Влажность	При эксплуатации: от 10 до 90% без конденсата При хранении: от 5 до 90% без конденсата

Вся представленная в руководстве информация по комплектации и техническим характеристикам носит информационный характер. Актуальную информацию можно найти на сайте origo-networks.ru.

Дата производства устройства определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.
Год: 2 - 2022, 3 - 2023, 4 - 2024, 5 - 2025, 6 - 2026. Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, А - октябрь, В - ноябрь, С - декабрь.

Изготовитель: Хайпойнт Текнолоджи Ко, Тайвань, Таюань, Лунтанг Дист., Чун Фэн Роуд, Ляйн 268, №67

Уполномоченный представитель, импортер:
ООО «РТР» (ООО «Разработка телекоммуникационных решений») 390010, г. Рязань, пр. Шабулина, д. 16, офис 21

Техническая поддержка: support@origo-networks.ru

