SORIGO Quick Installation Guide OFM410T

10Base-T Copper SFP+ transiever (up to 30 m)

Package Contents

OFM410T Transceiver

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 and cables are not mechanically damaged. The device must only be used for its intended purpose (insertion in SFP+ port of network device for transmission and reception of data via Category 6a twisted-pair cable), 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 ambient temperature in the immediate vicinity of the device and inside the housing must be between 0 to 70 °C. The power supply must comply with the parameters specified in the technical specifications of the device. 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. Storage and transport of the device is allowed only in factory packaging at temperature and humidity specified in the technical specifications. Realization - without restriction. At the end of use of the device, please contact an authorized dealer for equipment disposal. The service life of the device is 2 years.

Connecting the Transceiver

Plug the OFM410T transceiver into the SFP port of your switch. Connect a twistedpair cable to the OFM410T transceiver.

The OFM410T transceiver is hot pluggable.

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

SORIGOКраткое руководство по установке ОFM410T

Трансивер SFP+ с 1 портом 10GBase-T (до 30 м)

Комплект поставки

• Трансивер ОFM410Т

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

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению (установка в порт SFP+ сетевого устройства с целью приема и передачи данных по витой паре категории 6а), 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. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 до +70 °C Электропитание должно соответствовать параметрам электропитания указанным в технических характеристиках устройства. Не вскрывайте корпус устройства! Избегайте попадания влаги в устройство. Хранение и транспортирование устройства допускается только в заводской упаковке при температуре и влажности, указанных в технических характеристиках. Реализация - без ограничений. По окончании эксплуатации устройства обратитесь к официальному дилеру для утилизации оборудования. Срок службы устройства - 2 года.

Подключение трансивера

Подключите трансивер OFM410T к порту SFP+ коммутатора. Подключите кабель на основе витой пары к трансиверу OFM410T.

Трансивер ОFM410Т поддерживает возможность горячего подключения.

Технические характеристики

Интерфейсы	1 порт 10GBase-T
Тип формы-фактора	SFP+
Разъем	RJ-45
Стандарты	IEEE 802.3an 10GBase-T IEEE 802.3ab 1000Base-T
Расстояние передачи данных	30 км
Скорость передачи данных	10 Гбит/с
Тип кабеля	Витая пара категории 6а Витая пара категории 5е
Размеры (ДхШхВ)	47,5 x 13,7 x 8,5 мм
Питание	3,3 B
Входной ток	500 мА (обычный) 800 мА (максимальный)
Температура	Рабочая: от 0 до +70 °C Хранения: от -40 до +85 °C
Влажность	При эксплуатации: от 0% до 85% При хранении: от 0% до 85%

Вся представленная в руководстве информация по комплектации и техническим характеристикам носит информационный характер. Актуальную информацию можно найти на сайте огідо-пеtworks.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. Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, А - октябрь, В - ноябрь, С - декабрь.

Изготовитель: Хайпойнт Текнолоджи Ко, Тайвань, Таоюань, Лунтань Дист., Чун Фэн Роуд, Лэйн 268, №67

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

Техническая поддержка: support@origo-networks.ru

