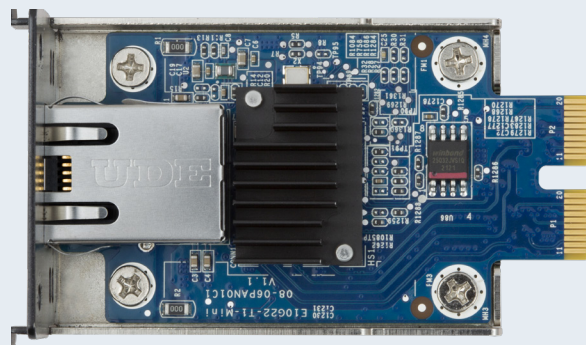


Модуль обновления
сети 10GbE

E10G22-T1-Mini



Повышение производительности подключения для приложений, требующих большого количества ресурсов полосы пропускания

Модуль обновления сети Synology E10G22-T1-Mini обеспечивает подключение 10GbE через интерфейс RJ-45 к совместимым системам Synology¹, позволяя малым предприятиям и домашним пользователям максимально использовать потенциал производительности при развертывании высокопроизводительных сетей.

Экономичное обновление полосы пропускания и экономия места

Модуль E10G22-T1-Mini мгновенно повышает доступность полосы пропускания серверов Synology, имеющих компактный корпус¹, устраняя узкие места в сети благодаря простой установке и низкой стоимости внедрения. E10G22-T1-Mini совместим с сетями 5/2,5/1 Гбит/с и легко интегрируется с любым оборудованием RJ-45.

Основные моменты

- **Высокая пропускная способность**
Расширение возможностей системы за счет подключения 10GbE для поддержки редактирования видео с более высоким разрешением, одновременного приема резервных копий и т. д.
- **Гибкая интеграция**
Поддерживает соединения 10/5/2,5/1GbE для работы практически с любой сетевой средой RJ-45
- **Для Synology от Synology**
Разработан для обеспечения максимальной производительности и надежности в системах Synology²

Технические характеристики

Оборудование

| | |
|----------------------|---|
| Слот расширения | Слот для модернизации сетевой карты Synology |
| Размер (В x Ш x Г) | 26,37 x 45,38 x 75,7 мм |
| Порты локальной сети | 1 порт 10GbE RJ-45 |
| Условия эксплуатации | <ul style="list-style-type: none">• Температура: От 0°C до 40°C• Относительная влажность: от 8% до 80% |
| Среда хранения | <ul style="list-style-type: none">• Температура: От -20 °C до 60 °C• Относительная влажность: от 5% до 95% |
| Гарантия | 3 года ³ |

Сеть

| | |
|--------------------------------|--|
| Соответствие спецификации IEEE | <ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3an 10GBASE-T 10 Гбит/с Ethernet• IEEE 802.3bz NBASE-T 2,5/5 Гбит/с Ethernet• IEEE 802.3ab 1000BASE-T 1 Гбит/с Ethernet• IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet• Управление потоком IEEE 802.3x |
| Разъем | RJ-45, медный |
| Скорость передачи данных | 10/5/2,5/1 Гбит/с/100 Мбит/с |
| Режим работы сети | Полный дуплекс |
| Поддерживаемые функции | <ul style="list-style-type: none">• Поддержка Jumbo Frame 9 КБ• Разгрузка контрольной суммы TCP/UDP/IP• Автоматическое согласование между 10/5/2,5/1 Гбит/с и 100 Мбит/с• Large Send Offload (LSO)• Receive Side Scaling (RSS)• Generic Receive Offload (GRO)• Generic Segmentation Offload (GSO)• TCP Segmentation Offload (TSO) |

Примечание. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Самую актуальную информацию см. на [странице технических характеристик](#) адаптера.

1. Доступно только на моделях, оснащенных специальным слотом для модернизации сети. Чтобы узнать, совместима ли модель, ознакомьтесь с нашим [списком совместимых продуктов](#).
2. Обновите ОС NAS до версии DSM 7.1.1-42962 Update 4 для поддержки Synology E10G22-T1-Mini.
3. Гарантийный срок начинается с даты покупки, указанной в квитанции о покупке. Дополнительная информация представлена на сайте <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

SYNOLOGY INC.

© Synology Inc., 2022 г. Все права защищены. Synology и логотип Synology являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Synology Inc. Другие продукты и названия компаний, упоминаемые в данной публикации, могут быть товарными знаками соответствующих компаний. Synology может изменять характеристики и описания продуктов в любое время без уведомления.

E10G22-T1-Mini-2022-RUS-REV003