

4 устройства на 1 USB порту Synology NAS через USB-разветвитель Orico HS4U-U3



Описание

- Высокоскоростной USB концентратор ORICO HS4U-U3-BK позволяет одновременно подключить несколько устройств к ноутбуку. Скорость передачи данных 5 Гбит/секунду. С помощью устройства можно не только передавать данные, но и заряжать девайсы. Поддерживается технология OTG. <color #ed1c24>Есть резервный порт питания USB 3.0 Micro B.</color>
- Для начала работы устройства установка специальных драйверов не требуется, при этом устройство совместимо в работе со всеми популярными операционными системами. Концентратор оснащен встроенной защитой от помех в сети, что обеспечивает сохранность подключенного оборудования и самого концентратора.

Характеристики

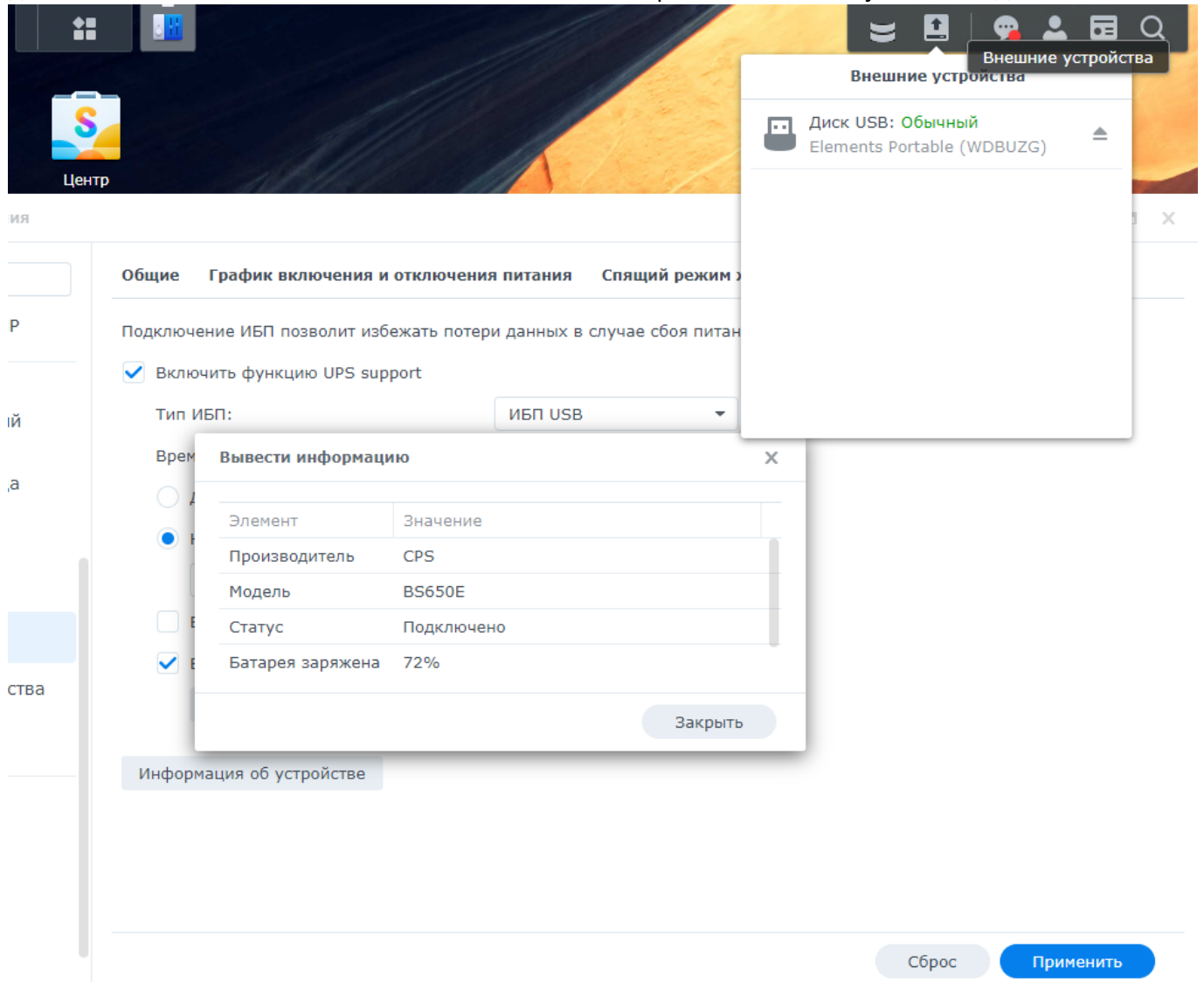
- Тип устройства: USB концентратор
- Вход: USB 3.0 Type-A x 1, Micro USB
- Выход: USB 3.0 Type-A x 4 порта
- USB выходов: 4
- Стандарты USB: 3.0, 2.0, 1.1, 1.0
- Скорость сигнала: 5 Гбит/сек
- Поддерживаемые ОС: Windows, Mac OS и Linux
- Защита от перегрева: Да
- Защита от скачков напряжения: Да

Взаимодействие с Synology NAS DS420+

Скорость передачи тут не рассматривается вообще. Все направленно на количество устройств подключенных через USB концентратор ORICO HS4U-U3-BK к устройству Synology NAS DS 420+:

- <color #00a2e8>Принтер Samsung 3400</color>
- <color #00a2e8>ИБП CyberPower BS650E NEW</color>
- <color #00a2e8>Внешний жесткий диск WD Elements SE 1TB</color>

Все эти 3и устройства подключены в USB порт на тыльной стороне устройства Synology NAS DS 420+ и функционируют в сети в системе Synology NAS DS 420+ при условии подключения дополнительного питания к ORICO HS4U-U3-BK, который в комплект, увы не входит.



Панель управления

Поиск

- Обмен файлами
- Папка общего доступа
- Файловые службы
- Пользователь и группа
- Домен/LDAP

Подключение

- Внешний доступ
- Сеть
- Безопасность
- Терминал и SNMP

Система

- Информационный центр
- Портал для входа
- Региональные

Общие Сеть Хранилище Служба Функция анализа устройства

QuickConnect ID - (Редактировать)

Оборудование

| | | |
|-------------------------------|------------------------------------|---|
| Серийный номер | 21 | / |
| Название модели | DS420+ | |
| Процессор | INTEL Celeron J4025 | |
| Тактовая частота процессора | 2 GHz | |
| Ядра процессора | 2 | |
| Общий объем физической памяти | 10 ГБ | |
| Температура системы | ● В норме | |
| Режим скорости вентилятора | Тихий режим | |
| Концентратор USB | USB3.0 Hub - VIA Labs, Inc. | |
| Диск USB | Elements Portable (WDBUZG) - West | |
| Концентратор USB | USB2.0 Hub - VIA Labs, Inc. | |
| Принтер USB | SCX-3400 Series - Samsung Electron | |
| USB-устройство | BS650E - Cyber Power System, Inc. | |

Время

| | |
|--------------|------------------------------------|
| Сервер NTP | time.nist.gov |
| Часовой пояс | (GMT+03:00) Moscow, St. Petersburg |

- В системе устройство определяется как 2 различных устройства:
- Концентратор USB 3.0 Hub и Концентратор USB 2.0 Hub
- Только ближний порт работает как USB 3.0, 3и порта остальные работают как USB 2.0

The image shows two screenshots from a Synology DSM interface. The top screenshot is the 'Общие' (General) tab of the system information page, displaying hardware and system details. The bottom screenshot is the 'File Station' interface showing a directory listing for 'usbshare2'.

| Общие | Сеть | Хранилище | Служба | Функция анализа устройства |
|-------------------------------|------|-----------|--------|---|
| Название модели | | | | DS420+ |
| Процессор | | | | INTEL Celeron J4025 |
| Тактовая частота процессора | | | | 2 GHz |
| Ядра процессора | | | | 2 |
| Общий объем физической памяти | | | | 10 ГБ |
| Температура системы | | | | ● В норме |
| Режим скорости вентилятора | | | | Тихий режим |
| Концентратор USB | | | | USB3.0 Hub - VIA Labs, Inc. |
| Диск USB | | | | Elements Portable (WDBUZG) - Western Digital Technolog... |
| Концентратор USB | | | | USB2.0 Hub - VIA Labs, Inc. |
| Принтер USB | | | | SCX-3400 Series - Samsung Electronics Co., Ltd |
| USB-устройство | | | | BS650E - Cyber Power System, Inc. |
| Диск USB | | | | Mass storage - Integrated Technology Express, Inc. |

| Название | Размер | Тип файла | Дата изменения |
|------------------------------------|----------|-----------|---------------------|
| 1 группа | | Папка | 27.04.2022 08:13:40 |
| 2 группа | | Папка | 27.04.2022 08:11:33 |
| 3 группа | | Папка | 27.04.2022 08:17:31 |
| 4 группа | | Папка | 27.04.2022 08:11:38 |
| download | | Папка | 27.04.2022 08:21:22 |
| Home | | Папка | 27.04.2022 08:16:26 |
| System Volume Informa | | Папка | 27.04.2022 08:20:16 |
| Алиса | | Папка | 27.04.2022 08:16:45 |
| Кама | | Папка | 27.04.2022 08:16:45 |
| мицуков | | Папка | 27.04.2022 08:16:45 |
| палубы Кузнецов | | Папка | 27.04.2022 08:16:45 |
| 231 акт выбраковки пиломатериал... | 14.2 КБ | DOCX Файл | 21.09.2020 10:42:43 |
| АД Привальный брус ТЛ-180.docx | 34.6 КБ | DOCX Файл | 03.07.2020 08:25:07 |
| балонница Э40-450-2022.cdw | 184.9 КБ | CDW Файл | 26.04.2022 17:18:29 |

Видимо внешнего питания устройству все же не хватает, так как USB Flash 3.0 определяется как 2.0, а устройство [Orico 6518sus3-bk](#) для подключения жестких дисков со своим блоком питания уже определяется как USB 3.0

- **Принтер Samsung 3400 USB 2.0**
- **ИБП CyberPower BS650E NEW USB 2.0**
- **Внешний жесткий диск WD Elements SE 1TB USB 3.0**
- **Orico 6518sus3-bk с внешний жесткий диск WD 1TB USB 3.0**

| Общие | Сеть | Хранилище | Служба | Функция анализа устройства |
|-------------------------------|---|-----------|--------|----------------------------|
| Название модели | DS420+ | | | |
| Процессор | INTEL Celeron J4025 | | | |
| Тактовая частота процессора | 2 GHz | | | |
| Ядра процессора | 2 | | | |
| Общий объем физической памяти | 10 ГБ | | | |
| Температура системы | ● В норме | | | |
| Режим скорости вентилятора | Тихий режим | | | |
| Концентратор USB | USB3.0 Hub - VIA Labs, Inc. | | | |
| Диск USB | NS106X - Norelsys | | | |
| Диск USB | Elements Portable (WDBUZG) - Western Digital Technologie... | | | |
| Концентратор USB | USB2.0 Hub - VIA Labs, Inc. | | | |
| Принтер USB | SCX-3400 Series - Samsung Electronics Co., Ltd | | | |
| USB-устройство | BS650E - Cyber Power System, Inc. | | | |
| ^ Время | | | | |
| Сервер NTP | time.nist.gov | | | |
| Часовой пояс | (GMT+03:00) Moscow, St. Petersburg, Kazan | | | |
| Системное время | 19.07.2022 11:38:45 | | | |
| Время работы | 16 часов 37 минут 0 секунд | | | |

From: <http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1.direct.quickconnect.to/> - worldwide open-source software

Permanent link: http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1.direct.quickconnect.to/doku.php?id=software:nas:usb_hub_orico_hs4u_u3&rev=1691278279

Last update: 2023/08/06 02:31

