

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

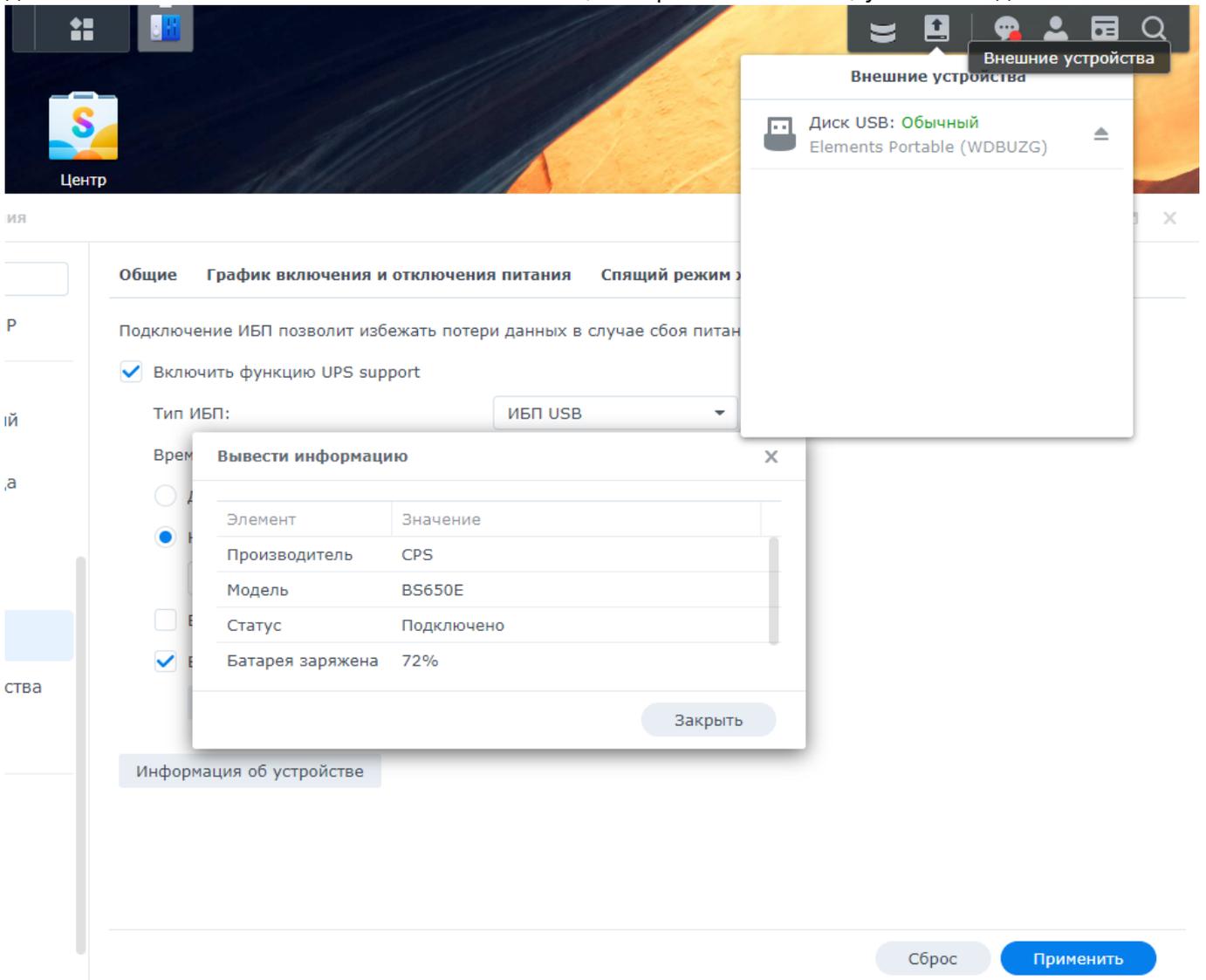
- Тип устройства: USB концентратор
- Вход: USB 3.0 Type-A x 1, Micro USB
- Выход: USB 3.0 Type-A x 4 порта
- USB выходов: 4
- Стандарты USB: 3.0, 2.0, 1.1, 1.0
- Скорость сигнала: 5 Гбит/сек
- Поддерживаемые ОС: Windows, Mac OS и Linux
- Защита от перегрева: Да
- Защита от скачков напряжения: Да

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

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 screenshot shows two windows from a network management interface. The top window, titled 'Панель управления', displays system information under the 'Общие' tab. The bottom window, titled 'File Station', shows a file browser view of a share named 'usbshare2'.

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

- <color #00a2e8>Принтер Samsung 3400 **USB 2.0**</color>
- <color #00a2e8>ИБП CyberPower BS650E NEW **USB 2.0**</color>
- <color #00a2e8>Внешний жесткий диск WD Elements SE 1TB **USB 3.0**</color>
- <color #00a2e8>Orico 6518sus3-bk с внешний жесткий диск WD 1TB **USB 3.0**</color>

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:
<https://wwoss.ru/> - **worldwide open-source software**

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:usb_hub_orico_hs4u_u3&rev=1691278279

Last update: **2023/08/06 02:31**

