

US3342

2-портовый коммутатор для совместного использования устройств с портом USB-C Gen 2 и функцией сквозной передачи питания



$$1 + 1 = 1$$

Управление и взаимодействие между двумя системами,
как одним целым



Windows

Mac

US3342

2-портовый USB-C коммутатор
с функцией питания



Разделение
клавиатуры и мыши



Переключение
мышью



Скопировать и
вставить



Перетаскивание



Общий буфера
обмена



85 Вт
зарядки по PD



Совместное использование устройств с двумя компьютерами

Вам больше не нужно заниматься подключением и отключением. Подключите Ваши ноутбуки, оснащенные интерфейсом USB-C к порту US3342, и совместно пользуйтесь периферийными устройствами. Задействуя только один комплект, состоящий из клавиатуры и мыши, Вы можете беспрепятственно управлять двумя разными системами. При этом обмениваться данными и совместно работать с несколькими USB-устройствами без необходимости что-то подключать и отключать или создавать сложные конфигурации на основе сетевых подключений, типа сервер/клиент.



Управление двумя компьютерами, как одним целым

Никогда переключение между компьютерами не было таким простым и интуитивно понятным. Переключение мышью позволяет без нажатия кнопки переключить управление простым перемещением курсора мыши через границу экрана и на нужный компьютер. Теперь меньше времени тратится на переключение, больше времени может уделяться для творчества и производства.





Работа всех устройств станет быстрее

Коммутатор US3342 создает прямое соединение между двумя компьютерами со скоростью передачи до 10 Гбит/с. С помощью буфера обмена Вы можете копировать и вставлять или перетаскивать непосредственно из одного компьютера в другой большие файлы, изображения и текст не беспокоясь о наличии промежуточного устройства хранения данных, как и занимающего вдвое больше времени передачи. Сверхвысокая скорость передачи 10 Гбит/с позволяет работать с беспрецедентной скоростью, в 20 раз превышающей USB 2.0.

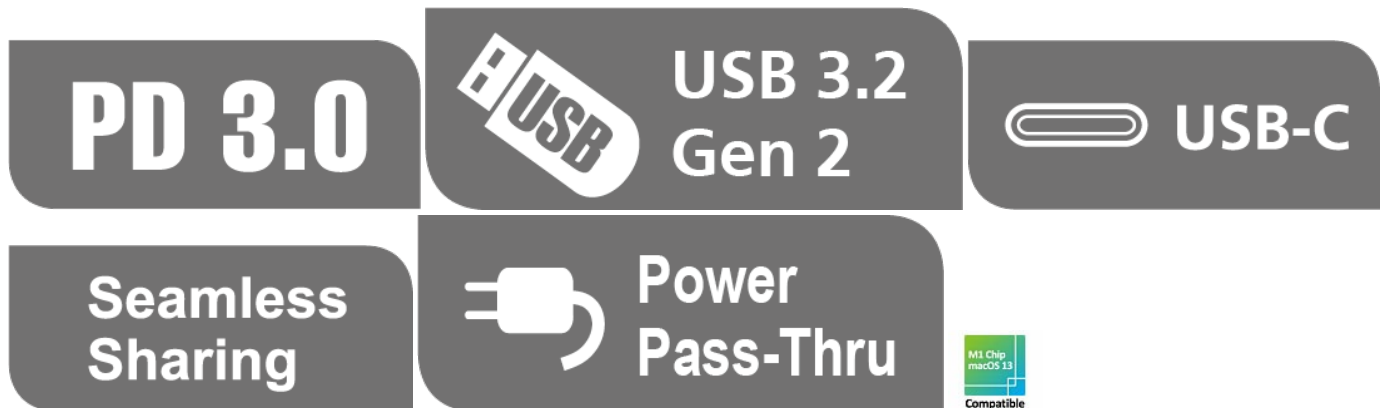
Запитывание Вашего ноутбука и всех Ваших устройств

Функция сквозной передачи питания USB-C PD 3.0 с мощностью до 85 Вт дает Вам возможность заряжать один из ваших ноутбуков, а также обеспечивает достаточное питание для энергоемких устройств, таких как внешние жесткие диски или игровые устройства. Вы можете использовать свою любимую клавиатуру и мышь, чтобы работать и играть, даже с энергоемким игровым оборудованием с RGB-подсветкой.



Безграничное совместное использование

Используя коммутатор US3342, Ваши компьютеры могут беспрепятственно работать и обмениваться между собой, независимо от того, являются ли они парой под Windows и OS X, OS X и OS X или Windows и Windows. Создавайте упрощенные, производительные рабочие пространства для любой среды настольных ПК.



Описание

Устройство US3342 компании ATEN, это коммутатор для совместного использования устройств, позволяющий подключить к 2 портам USB 3.2 Gen 2 ноутбуки, оснащенные USB-C, а еще к 4 портам USB 3.2 Gen 2 периферийные устройства для совместной работы и обмена данными. Коммутатор US3342 совместим с USB 3.2 Gen 2, поддерживает скорость передачи данных до 10 Гбит/с, а также совместим с USB 3.1 Gen 1, USB 2.0 и USB1.1.

Используя коммутатор US3342, Вы можете легко и быстро переключаться между компьютерами с помощью дистанционного переключателя портов, светодиодный индикатор которого указывает, какой компьютер активен. Также поддерживается передача питания по спецификации USB-C PD для ноутбуков с портами USB-C и под управлением Windows или Mac с профилями 5В, 9В, 15В и 20В.

Благодаря эксклюзивной функции, предоставляемой программным обеспечением BEZEL X, коммутатор US3342 позволяет двум ноутбукам обмениваться файлами и данными между двумя разными платформами - Windows и Mac, перетаскиванием мыши с одного экрана на другой. Программное обеспечение BEZEL X облегчает управление и передачу файлов до одного касания.

Входящие в комплект коммутатора соединительные кабели избавят от дополнительных затрат на приобретение USB-кабелей. Для выполнения гибкой установки в комплект включены кабели USB-C, позволяя пользователям подключать ноутбуки с USB-C. Коммутатор US3342 является наиболее экономичным решением для ноутбуков, оснащенных портами USB-C.

Как результат, коммутатор US3342, обладая компактным дизайном «все-в-одном», является идеальным решением для пользователей, которые стремятся сэкономить место на рабочем столе и эффективно организовать свое рабочее пространство.

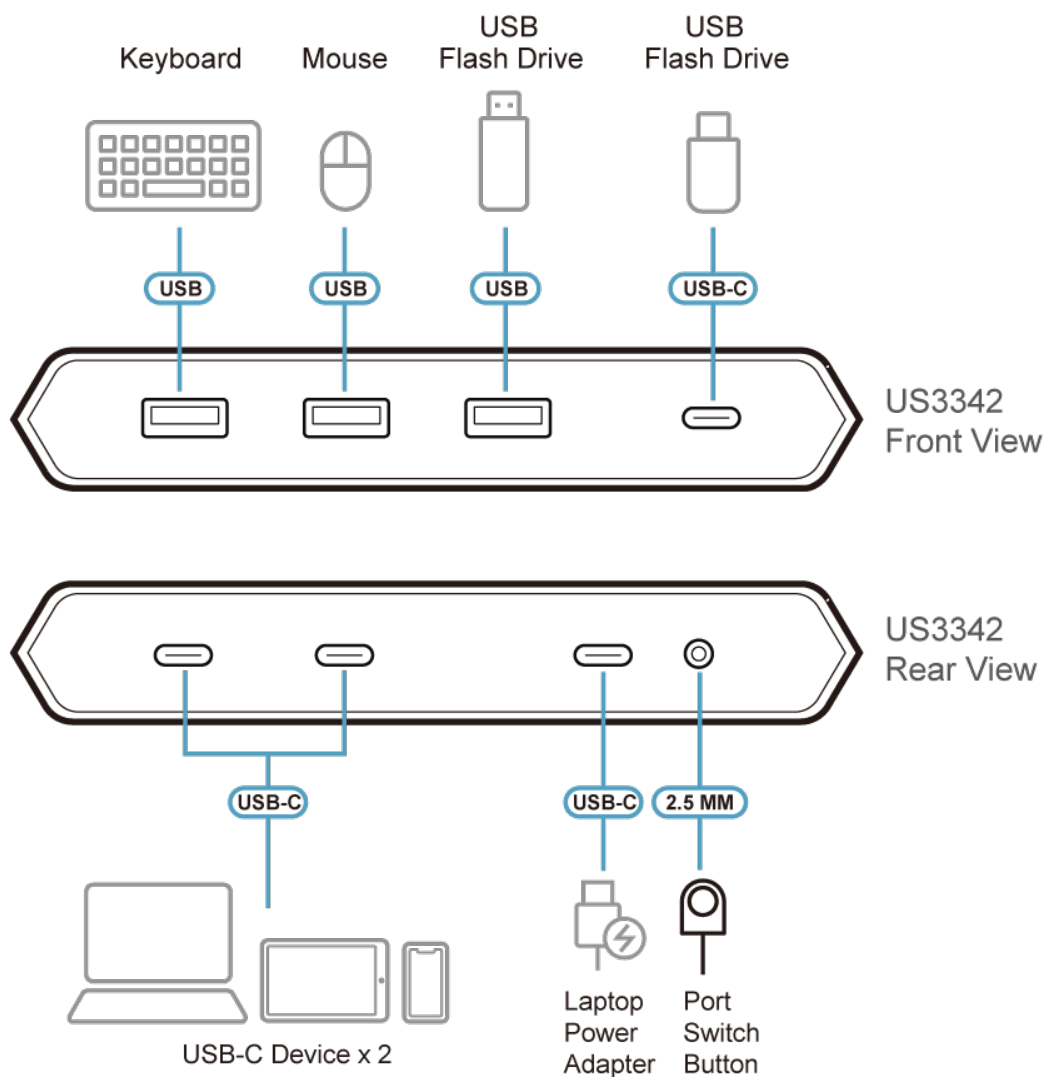
- Позволяет двум компьютерам, оснащенным портами USB-C, совместно использовать четыре устройства USB 3.2 Gen 2 со скоростью передачи данных до 10 Гбит/с
- Поддерживает спецификацию USB-C Power Delivery 3.0 для зарядки ноутбука с мощностью до 85 Вт (необходим дополнительный адаптер питания USB-C)*
- Программное обеспечение BEZEL X – осуществляет функцию передачи файлов и управление мышью между двумя платформами - Windows и Mac
- Поддерживает профили питания 5В, 9В, 15В и 20В
- Переключение устройств нажатием кнопки с помощью дистанционного переключателя портов
- Светодиодный индикатор консоли – позволяет пользователям узнать, какой из компьютеров активен
- Работа режиме «Plug-and-play» – не требуется установка драйверов или подключение внешнего адаптера питания
- Защита от перегрузки по току
- Совместимость с процессором Apple M1 (BazelX работает на чипсете M1 с помощью Rosetta)

*Для зарядки устройства рекомендуется использовать адаптер питания ограниченной мощности (LPS) соответствующий спецификации USB-C PD мощностью выше 65 Вт. Минимальное системное требование относительно питания для работы основных функций USB составляет не менее 5 В, 3 А.

Спецификация

Компьютерные подключения	2
Разъемы	
Компьютер	2 x гнезда USB 3.2 Gen 2 тип C (черного цвета) Примечание: этот порт USB-C предназначен только для передачи данных и не поддерживает подключение монитора по USB-C.
Устройство	3 x гнезда USB 3.2 Gen 2 тип A (синего цвета) 1 x гнездо USB 3.2 Gen 2 тип C (черного цвета)
Питание	1 x гнездо USB типа C, поддерживает USB-C PD3.0 с выводом 5В, 9В, 15В, 20В *Для зарядки устройства рекомендуется использовать адаптер питания ограниченной мощности (LPS) соответствующий спецификации USB-C PD мощностью выше 65 Вт. Минимальное системное требование относительно питания для работы основных функций USB составляет не менее 5 В, 3 А.
Выбор порта	
Вход	Дистанционный переключатель портов / программно
Энергопотребление	DC5V:0.43W:428BTU/h Примечание: ● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки. ● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке.
Светодиодные индикаторы	
Выбрано	2 (белого цвета)
Температура и влажность	
Рабочая температура	0-40°C
Температура хранения	-20-60°C
Влажность	0–80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	алюминиевый
Масса	0.26 kg (0.57 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	14.30 x 9.00 x 2.38 cm (5.63 x 3.54 x 0.94 in.)
Примечание	В Mac OS 14 или более поздней версии тачпад не поддерживается при управлении мышью между платформами Windows и Mac в программном обеспечении BEZEL X.
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).

Топологическая схема



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.