

## Instructions for MH03

### Multi Hub, USB-C TO USB-C + USB3.0 + USB2.0 + USB2.0



# EN

#### Dear customer!

Congratulations on purchasing the PERO® device. In order to take full advantage of this product, we recommend that you read this manual in full. For more information about PERO products, please visit our website. <http://mypero.com>

#### User manual. The MH03 multi-hub.

The PERO MH03 Multi Hub is a versatile device designed to extend the connectivity of USB devices to your device with a USB-C port.

#### Technical Specifications

Cord length: up to 10 cm;  
Transfer rate: for USB 3.0: up to 5Gbps, for USB 2.0: up to 480 Mbps;  
PD support: up to 60W (20V/3A);  
Hard drive support: up to 2TB;  
Material: Metal, PVC;  
Connectors: USB-C to USB3.0 + USB2.0 + USB2.0 + USB 2.0;  
Device size: 190x10x7 mm;  
Package size: 160x23x75 mm;  
Warranty: 12 months;  
Service life: at least 12 months.

#### Compatibility

The device is compatible with external hard drives, flash drives, mobile phones, tablets, card readers, media players, mice, keyboards, cameras, printers, scanners, and most USB devices. The device is compatible with any desktop or laptop computer running Windows, macOS or Linux. You do not need to reboot or install an additional driver when connecting. Some wireless network adapters, wireless receiver, and Bluetooth adapter can only work with the computer's own USB host and may not be compatible with the USB hub. Please contact customer support if you encounter any problems. macOS may not work with any USB hub unless the latest update is installed. Please install the latest macOS update from the Mac App Store when you encounter a problem using the USB hub on your mac OS computer.

#### Disabling devices

- Microsoft Windows: Click on the "Safely Eject devices and Disks" icon on the taskbar and select "Eject USB Device".
- macOS: Stop reading/writing devices and "drag" them to the trash.

#### Safety measures

- Clean the device with a soft cloth.
- Do not use abrasive or aggressive cleaning agents.
- Do not place the device near heat sources. (heaters, air conditioners, etc.).
- Do not install the device in direct sunlight.
- Do not disassemble the device yourself.

#### Rules and conditions of installation, storage, transportation (transportation), sale and disposal

- The device does not require any mounting or permanent fixation.
- The device must be stored in a package in heated rooms at the manufacturer and consumer at an air temperature from 5 °C to 40 °C and a relative humidity of not more than 80%. The rooms should be free of aggressive impurities (acid vapors, alkalis) that cause corrosion.
- The device must be transported in a dry environment. Device It requires careful handling, keep it away from dust, dirt, shock, moisture, fire, etc.
- The device must be implemented in accordance with the current legislation of the Russian Federation.
- This product must be disposed of in accordance with local regulations and regulations on waste recycling. By ensuring proper disposal of this product, you help prevent potential harm to the environment and human health as a result of uncontrolled waste release and make rational use of material resources. For more information about the points of reception and disposal of this product, please contact local municipal authorities or a household waste disposal company.

Manufacturer: PERO Electronic Technology Co., Ltd. Address: Room 155-7, Capital Building, 175-191 Lockhart Rd, Wan Chai, Hong Kong. Importer: Absolut Group North-West LLC. 196210, St. Petersburg, Shturmanskaya str., 19, lit. B, room 6-N

## Инструкция для МН03 МУЛЬТИ ХАБ, USB-C TO USB-C + USB3.0 + USB2.0 + USB2.0



# RU

### Уважаемый покупатель!

Поздравляем с приобретением устройства PERO®. Для того, чтобы в полной мере воспользоваться этим продуктом, мы рекомендуем вам прочитать данное руководство полностью. Для получения дополнительной информации о продукции PERO, пожалуйста, посетите наш веб-сайт <http://mypero.com>

### Инструкция по эксплуатации. Мульти хаб МН03.

Мульти хаб PERO МН03 - это универсальное устройство, предназначенное для расширения возможностей подключения USB-устройств к вашему устройству с портом USB-C.

### Технические характеристики

Длина шнура: до 10 см;  
Скорость передачи: для USB 3.0: до 5Гбит/сек, для USB 2.0: до 480 Мбит/сек;  
Поддержка PD: до 60W (20V/3A);  
Поддержка жестких дисков: до 2ТБ;  
Материал: металл, ПВХ;  
Разъемы: USB-C to USB3.0 + USB2.0 + USB2.0 + USB 2.0;  
Размер устройства: 190x10x7 мм;  
Размер упаковки: 160x23x75 мм;  
Гарантия: 12 месяцев;  
Срок службы: не менее 12 месяцев.

### Совместимость

Устройство совместимо с внешними жесткими дисками, флэш-накопителями, мобильными телефонами, планшетами, кард-ридерами, медиаплеерами, мышами, клавиатурами, камерами, принтерами, сканерами и большинством USB-устройств.

Устройство совместимо с любым настольным или портативным компьютером под управлением Windows, macOS или Linux. Перезагрузка или установка дополнительного драйвера при подключении не требуются.

Некоторые адаптеры беспроводной сети, беспроводной приемник, адаптер Bluetooth могут работать только с собственным USB-хостом компьютера и могут быть несовместимы с USB-концентратором.

Пожалуйста, обратитесь в службу поддержки при возникновении проблем. macOS может не работать с любым USB-концентратором, если не установлено последнее обновление.

Пожалуйста, установите последнее обновление для macOS из Mac App Store, когда возникнет проблема с использованием USB-хаба на компьютере macOS.

### Отключение устройств

- Microsoft Windows: нажмите на значок «Безопасное извлечение устройств и дисков» на панели задач и выберите «Извлечь устройство USB».
- macOS: остановите чтение/запись устройств и «перетащите» их в «корзину».

### Меры предосторожности

- Очищайте устройство с помощью мягкой ткани.
- Не используйте абразивные и агрессивные чистящие средства.
- Не устанавливайте устройство рядом с источниками тепла (обогревателями, кондиционерами и др.).
- Не устанавливайте устройство под прямыми лучами солнца.
- Не разбирайте устройство самостоятельно.

### Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °C до 40 °C и относительной влажности воздуха не более 80 %. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде. Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- Утилизация данного изделия должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде и здоровью человека в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

Производитель: PERO Electronic Technology Co., Ltd. Адрес: Room 155-7, Capital Building, 175-191 Lockhart Rd, Wan Chai, Hong Kong. Импортёр: ООО «Абсолют Групп Северо-Запад». 196210, г. Санкт-Петербург, ул. Штурманская, д 19, лит Б, помещение 6-Н.