



US234 / US434

2x4 / 4x4 USB 3.1 Gen1 Peripheral Sharing Switch

US3324 / US3344

2x4 / 4x4 USB 3.1 Gen1 Peripheral Sharing Switch

Quick Start Guide

© Copyright 2018 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.

This product is RoHS compliant.

Part No. PAPE-1223-F51G Printing Date: 03/2018



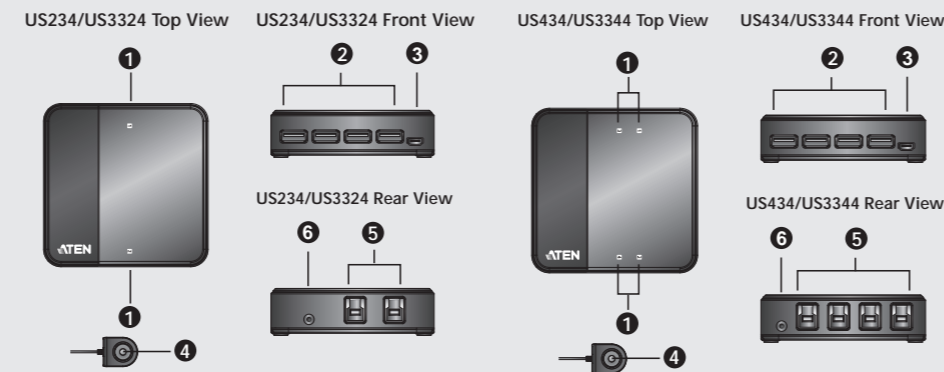
US234 / US3324 Package Contents

- 1 USB 3.1 Gen Peripheral Sharing Switch
- 2 USB 3.1 Gen 1 Type-B to Type-A Cables 1.2M
- 1 USB 3.1 Gen 1 Type-B to Type-C Cable 1.8M (US3324 only)
- 1 Remote Port Selector
- 1 User Instructions

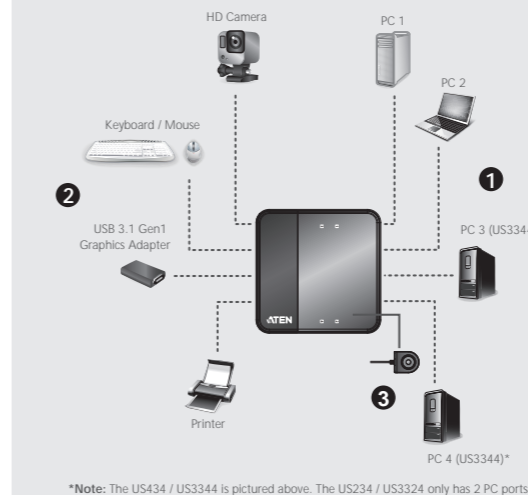
US434 / US3344 Package Contents

- 1 USB 3.1 Gen 1 Peripheral Sharing Switch
- 2 USB 3.1 Gen 1 Type-B to Type-A Cables 1.2M
- 2 USB 3.1 Gen 1 Type-B to Type-A Cables 1.8M
- 2 USB 3.1 Gen 1 Type-B to Type-C Cables 1.8M (US3344 only)
- 1 Remote Port Selector
- 1 User Instructions

A Hardware Review



B Hardware Installation



*Note: The US434 / US3344 is pictured above. The US234 / US3324 only has 2 PC ports.

Support and Documentation Notice

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer.

To reduce the environmental impact of our products, ATEN documentation and software can be found online at <http://www.aten.com/download/>

Technical Support
www.aten.com/support

Scan for more information



EMC Information

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION INTERFERENCE STATEMENT:
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital service, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. Any changes or modifications made to this equipment may void the user's authority to operate this equipment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer/an experienced radio/television technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

US234 / US434 / US3324 / US3344 2/4-Port Peripheral Sharing Switch

www.aten.com

A Hardware Review

US234 / US434 / US3324 / US3344 Front and Top View

- 1 Console Indicator LED
- 2 USB 3.1 Gen 1 Device Ports
- 3 Micro USB Power Input
- 4 Remote Port Selector

US234 / US434 / US3324 / US3344 Rear View

- 5 PC Ports
- 6 Remote Port Selector Jack

B Hardware Installation

- 1 Plug the USB 3.1 Gen 1 Type-A or Type-C end of the included USB cables into your computers (US234 / US3324: up to 2 computers; US434 / US3344: up to 4 computers) and plug the USB 3.1 Gen1 Type-B end of the included USB cables into the back of the US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 2 Plug your USB peripheral devices into the US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 3 Plug the Remote Port Selector into the Remote Port Selector jack on the US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 4 Switch from one computer to another by pressing the Remote Port Selector. The Console Indicator LED will light to indicate which computer is connected.
- 5 (Optional) Connect the Micro USB Power Input port to a power source to support applications with higher power requirements.

Conmutador 2/4-Puertos para compartir periféricos US234 / US434 / US3324 / US3344

www.aten.com

A Revisión de hardware

Vista frontal y superior del US234 / US434 / US3324 / US3344

- 1 Indicador LED de consola
- 2 Puertos de dispositivo USB 3.1 Gen 1
- 3 Entrada de alimentación micro USB
- 4 Selector de puerto remoto

Vista posterior US234 / US434 / US3324 / US3344

- 5 Puertos de PC
- 6 Conector del selector de puerto remoto

B Instalación de hardware

- 1 Conecte un extremo del USB 3.1 Gen 1 Tipo A o Tipo C de los cables USB incluidos en sus PC (US234 / US3324: hasta 2 PCs; US434 / US3344: hasta 4 PCs) y conecte el otro extremo del cable USB 3.1 Gen1 Tipo B incluido en la parte posterior de los modelos US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 2 Conecte sus dispositivos periféricos USB en el US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 3 Conecte el selector de puerto remoto en el conector de selector de puerto remoto en el US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 4 Cambie de un PC a otro presionando el selector de puerto remoto. El LED indicador de la consola se encenderá para indicar qué PC está conectado.
- 5 (Opcional) Conecte el puerto de entrada de alimentación Micro USB a una fuente de alimentación para admitir aplicaciones con mayores requisitos de alimentación.

Commuteur de partage de périphérique 2/4 ports US234 / US434 / US3324 / US3344

www.aten.com

A Aperçu du matériel

Vues avant et supérieure du US234 / US434 / US3324 / US3344

- 1 DEL d'indication de console
- 2 Ports appareils USB 3.1 Gen 1
- 3 Entrée d'alimentation Micro USB
- 4 Sélecteur de port distant

Vue arrière du US234 / US434 / US3324 / US3344

- 5 Ports PC
- 6 Prise du sélecteur port distant

B Installation du matériel

- 1 Branchez l'extrémité USB 3.1 Gen 1 Type-A ou Type-C des câbles USB inclus sur vos ordinateurs (US234 / US3324 : jusqu'à 2 ordinateurs ; US434 / US3344 : jusqu'à 4 ordinateurs) et branchez l'extrémité USB 3.1 Gen1 Type-B des câbles USB inclus sur l'arrière du US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 2 Branchez vos périphériques USB sur le US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 3 Branchez le sélecteur de port distant sur la prise de sélecteur de port distant sur le US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 4 Basculez d'un ordinateur à l'autre en appuyant sur le sélecteur de port distant. La DEL d'indication de console s'allume pour indiquer l'ordinateur connecté.
- 5 (Facultatif) Connectez le port d'alimentation Micro USB à une source d'alimentation pour soutenir les applications avec des exigences d'alimentation plus élevées.

Switch di condivisione periferica a 2/4 porte US234 / US434 / US3324 / US3344

www.aten.com

A Descrizione hardware

Vista frontale e dall'alto di US234 / US434 / US3324 / US3344

- 1 LED console
- 2 Porte dispositivo USB 3.1 Gen 1
- 3 Ingresso alimentazione micro USB
- 4 Selettore porta remota

Vista posteriore di US234 / US434 / US3324 / US3344

- 5 Porte PC
- 6 Jack selettore porta remota

B Installazione dell'hardware

- 1 Collegare l'estremità USB 3.1 Gen 1 Tipo A o Tipo C dei cavi USB in dotazione ai computer (US234 / US3324: fino a 2 computer; US434 / US3344: fino a 4 computer) e collegare l'estremità USB 3.1 Gen 1 Tipo B dei cavi USB in dotazione al retro di US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 2 Collegare le periferiche USB a US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 3 Inserire il selettore porta remota nel jack selettore porta remota di US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 4 Passare da un computer all'altro premendo il selettore porta remota. Il LED console si accende per indicare il collegamento del computer.
- 5 (Opzionale) Collegare la porta di ingresso alimentazione micro USB all'alimentazione per supportare le applicazioni con requisiti di alimentazione più elevati.

2/4-Port-Peripheriefreigabe-Switch US234 / US434 / US3324 / US3344

www.aten.com

A Hardwareübersicht

US234 / US434 / US3324 / US3344 – Ansicht von vorne und Ansicht von oben

- 1 Konsolanzeige-LED
- 2 USB-3.1-Gen-1-Geräteanschlüsse
- 3 Micro-USB-Stromeingang
- 4 Remote-Port-Wähler

US234 / US434 / US3324 / US3344 – Ansicht von hinten

- 5 PC-Ports
- 6 Remote-Anschlusswähler-Buchse

mitgelieferten USB-Kabel mit Ihren Computern (US234 / US3324: bis zu 2 Computer; US434 / US3344: bis zu 4 Computer) und schließen Sie das USB 3.1-Gen-1-Type-B-Ende der mitgelieferten USB-Kabel an der Rückseite des US234 / US434 / US3324 / US3344 an.

- 2 Schließen Sie Ihre USB-Peripheriegeräte am US234 / US434 / US3324 / US3344 an.
- 3 Schließen Sie den externen Anschlusswähler an der Buchse des externen Anschlusswählers am US234 / US434 / US3324 / US3344 an.
- 4 Schalten Sie durch Betätigung des externen Anschlusswählers zwischen den Computern um. Die Konsolanzeige-LED zeigt durch Aufleuchten an, welcher Computer verbunden ist.
- 5 (Optional) Verbinden Sie zur Unterstützung von Geräten mit höherem Leistungsbedarf den Micro-USB-Stromeingang mit einer Stromquelle.

US234 / US434 / US3324 / US3344 2/4-портовый периферийный коммутатор общего доступа

www.aten.com

A Обзор аппаратного обеспечения

US234 / US434 / US3324 / US3344 Вид спереди и сверху

- 1 Светодиодный индикатор консоли
- 2 Порты устройства USB 3.1 Gen 1
- 3 Вход питания Micro USB
- 4 Селектор удаленных портов

US234 / US434 / US3324 / US3344 Вид сзади

- 5 Порты ПК
- 6 Селекторный разъем удаленных портов

B Установка аппаратного обеспечения

- 1 Подключите разъем Gen 1 Тип-A или Тип-С входящих в комплект

кабелей USB 3.1 к компьютерам (US234 / US3324: до 2 компьютеров; US434 / US3344: до 4 компьютеров), а разъем Gen1 Тип-B входящих в комплект кабелей USB 3.1 к задней панели US234 / US434 / US3324 / US3344.

- 2 Подключите периферийные USB устройства к US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 3 Подключите селектор удаленных портов к соответствующему разъему на панели US234 / US434 / US3324 / US3344.
- 4 Для переключения от одного компьютера к другому нажимайте на Селектор удаленных портов. Светодиодный индикатор консоли загорается, определяя подключенный компьютер.
- 5 (Дополнительно) Подключите к входному порту питания Micro USB источник питания для поддержки приложений с высоким потреблением энергии.

US234 / US434 / US3324 / US3344	Пристрій спільного користування периферійним обладнанням з 2/4 портами	www.aten.com
---------------------------------	--	--------------

A Огляд апаратного забезпечення

US234 / US434 / US3324 / US3344
Вигляд спереду та згори

- Світлодіодний індикатор консолі
- Порти для пристроїв USB 3.1 Gen 1
- Вхід живлення Micro USB
- Селектор віддаленого порту

US234 / US434 / US3324 / US3344
Вигляд ззаду

- Порти ПК
- Гніздо селектора віддаленого порту

US234 / US434 / US3324 / US3344	Comutador de 2/4 Portas para Partilha de Periféricos	www.aten.com
---------------------------------	--	--------------

A Vista do hardware

Vista frontal e superior do US234 / US434 / US3324 / US3344

- Indicador LED da consola
- Portas para dispositivos USB 3.1 Gen 1
- Entrada de alimentação micro USB
- Seletor remoto de porta

Vista traseira do US234 / US434 / US3324 / US3344

- Portas de PC
- Tomada para o seletor de portas remoto

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4 Bağlantı Noktalı Çevre Birimi Paylaşım Anahtarı	www.aten.com
---------------------------------	---	--------------

A Donanım Bakış

US234 / US434 / US3324 / US3344
Önden ve Üstten Görünüm

- Konsol Gösterge LED'i
- USB 3.1 Gen 1 Aygıt Bağlantı Noktaları
- Mikro USB Güç Girişi
- Uzak Bağlantı Noktası Seçici

US234 / US434 / US3324 / US3344
Arkadan Görünüm

- Bilgisayar Bağlantı Noktaları
- Uzak Bağlantı Noktası Seçici Girişi

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4-portowy przełącznik do udostępniania urządzeń peryferyjnych	www.aten.com
---------------------------------	---	--------------

A Informacje o urządzeniu

Widok z przodu i góry US234 / US434 / US3324 / US3344

- Wskaźnik LED konsoli
- Porty urządzeń USB 3.1 Gen 1
- Wejście zasilania micro USB
- Zdalny selektor portów

Widok z tyłu US234 / US434 / US3324 / US3344

- Porty PC
- Gniazdo zdalnego selektora portów

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4- ポート周辺機器シェアリングスイッチ	www.aten.com
---------------------------------	------------------------	--------------

B インスタляция апаратного забезпечення

1 Вставьте кінці Типу А чи Типу С Gen 1 USB 3.1 USB-кабелів з комплекту до комп'ютерів (US234/US3324:до 2 комп'ютерів; US434 / US3344:до 4 комп'ютерів) і вставьте кінець Типу В USB 3.1 Gen1 USB-кабелів з комплекту ззаду до US234 / US434 / US3324 / US3344.

2 Підключіть периферійне USB обладнання до US234 / US434 / US3324 / US3344.

3 Підключіть селектор віддаленого порту до гнізда селектора віддаленого порту на US234 / US434 / US3324 / US3344.

4 Перемикайтеся між комп'ютерами, натискаючи селектор віддаленого порту. Світлодіодний індикатор консолі засвітиться, щоб позначити, який комп'ютер підключено.

5 (Додатково) Підключіть порт входу живлення Micro USB до джерела живлення, щоб підтримувати програми з вищими вимогами до живлення.

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4- 포트 주변장치 공유 스위치	www.aten.com
---------------------------------	---------------------	--------------

B Instalação do hardware

1 Ligue a extremidade USB 3.1 Gen 1 de Tipo A ou Tipo C dos cabos USB incluídos aos seus computadores (US234 / US3324:até 2 computadores; US434 / US3344:até 4 computadores) e ligue a extremidade USB 3.1 Gen1 de Tipo B dos cabos USB incluídos à traseira do US234 / US434 / US3324 / US3344.

2 Ligue os seus dispositivos periféricos USB ao US234 / US434 / US3324 / US3344.

3 Ligue o Seletor de portas remoto à Tomada para o seletor de portas remoto no US234 / US434 / US3324 / US3344.

4 Mude de um computador para outro premindo o Seletor de portas remoto. O Indicador de LED da consola irá acender para indicar qual o computador que está ligado.

5 (Opcional) Ligue a porta de Entrada de alimentação micro USB a uma fonte de alimentação para suportar aplicações com requisitos de alimentação mais elevados.

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4 埠週邊分享切換器	www.aten.com
---------------------------------	--------------	--------------

B Instalacja urządzenia

1 Podłącz złącza USB 3.1 Gen 1 Typ A lub Typ C dołączonych kabli USB do komputerów (US234 / US3324:maks. do 2 komputerów; US434 / US3344:maks. do 4 komputerów), a następnie podłącz złącza USB 3.1 Gen1 Typ B dołączonych kabli USB z tyłu urządzenia US234 / US434 / US3324 / US3344.

2 Podłącz urządzenia peryferyjne USB do urządzenia US234 / US434 / US3324 / US3344.

3 Podłącz zdalny selektor portów do gniazda zdalnego selektora portów urządzenia US234 / US434 / US3324 / US3344.

4 Przełączaj się między komputerami, naciskając zdalny selektor portów. Zaświecenie się wskaźnika LED konsoli będzie wskazywać komputer, który jest połączony.

5 (Opcjonalnie) Połącz wejście zasilania micro USB ze źródłem zasilania w celu obsługi rozwiązań o wyższych wymaganiach dotyczących mocy.

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4- ポート周辺機器シェアリングスイッチ	www.aten.com
---------------------------------	------------------------	--------------

A 製品各部名称

US234 / US434 / US3324 / US3344
フロント / トップパネル

- コンソールインジケータ LED
- USB 3.1 Gen 1 デバイスポート
- Micro USB 電源入力
- ワイヤードリモコン

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4- 포트 주변장치 공유 스위치	www.aten.com
---------------------------------	---------------------	--------------

A 하드웨어 리뷰

US234 / US434 / US3324 / US3344
앞면 및 뒷면

- 콘솔 표시등 LED
- USB 3.1 Gen 1 장치 포트
- Micro USB 전원 입력
- 원격 포트 선택기

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4 埠口外围共享设备	www.aten.com
---------------------------------	--------------	--------------

A 硬件检查

US234 / US434 / US3324 / US3344
前部和顶部概览

- 控制台 LED 指示灯
- USB 3.1 Gen 1 设备端口
- Micro USB 电源输入
- 外接式切换按键

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4 埠週邊分享切換器	www.aten.com
---------------------------------	--------------	--------------

A 硬體檢視

US234 / US434 / US3324 /US3344
前視圖及正面圖

- 控制端 LED 指示燈
- USB 3.1 Gen 1 設備連接埠
- Micro USB 電源輸入孔
- 外接式切換按鍵

US234 / US434 / US3324 /US3344
後視圖

- PC 連接埠
- 外接式切換按鍵輸入孔

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4- ポート周辺機器シェアリングスイッチ	www.aten.com
---------------------------------	------------------------	--------------

B ハードウェアのセットアップ

1 同梱されている USB ケーブルの USB 3.1 Gen 1 タイプ A またはタイプ C 側をコンピューター (US234 / US3324:最大 2 台のコンピューター、US434 / US3344: 最大 4 台のコンピューター)に接続してから、同梱されている USB ケーブルのの USB 3.1 Gen1 タイプ B 側を US234 / US434 / US3324 / US3344 の背面に接続して下さい。

2 USB 周辺機器デバイスを US234 / US434 / US3324 / US3344 に接続して下さい。

3 ワイヤードリモコンを US234 / US434 / US3324 / US3344 のワイヤードリモコンジャックに接続して下さい。

4 ワイヤードリモコンを押して、コンピューター間を切り替えて下さい。コンソールインジケータ LED が点灯し、選択されているコンピューターを示します。

5 (オプション) より高い所要電力を必要とするアプリケーションに対応するため、Micro USB 電源入力ポートを電源に接続して下さい。

B 하드웨어 설치

1 제공된 USB 케이블의 USB 3.1 Gen 1 타입 A 또는 타입 C 끝을 컴퓨터 (US234 / US3324: 최대 2 대의 컴퓨터 , US434 / US3344: 최대 4 대의 컴퓨터) 에 연결하고 , 제공된 케이블의 USB 3.1 Gen1 타입 B 끝을 US234 / US434 / US3324 / US3344 의 뒷면에 연결합니다 .

2 USB 주변장치를 US234 / US434 / US3324 / US3344 에 연결합니다 .

3 원격 포트 선택기를 US234 / US434 / US3324 / US3344 의 원격 포트 선택기 잭에 연결합니다 .

4 원격 포트 선택기를 눌러 한 컴퓨터에서 다른 컴퓨터로 전환합니다 . 콘솔 표시기 LED 가 켜지면서 연결된 컴퓨터를 표시합니다 .

5 (옵션) Micro USB 전원 입력포트를 전원 에 입력하여 전원 요구 사항이 더 높은 애플리케이션을 지원합니다 .

US234 / US434 / US3324 / US3344	2/4 埠週邊分享切換器	www.aten.com
---------------------------------	--------------	--------------

B 硬件安装

1 將隨附的 USB 線的 USB 3.1 Gen 1 A 型或 C 型接頭插入電腦 (US234 / US3324: 最多 2 台電腦; US434 / US3344: 最多 4 台電腦) , 然後將隨附的 USB 線的 USB 3.1 Gen1 B 型接頭插入 US234 / US434 / US3324 / US3344 的後部。

2 將 USB 外設插入 US234 / US434 / US3324 / US3344。

3 將外接式切換按鍵插入 US234 / US434 / US3324 / US3344 的外接式切換按鍵插孔。

4 通過按外接式切換按鍵, 從一台電腦切換到另一台電腦。控制台 LED 指示燈將点亮, 以指明連接了哪台電腦。

5 (可選) 將 Micro USB 電源輸入端口連接到電源, 以支持功率要求較高的應用。

B 硬體安裝

1 將包裝內附之 USB 3.1 Gen 1 線材 Type-A 端或 Type-C 端連接至電腦 (US234 / US3344 : 至多兩台電腦 ; US434 / US3344 : 至多四台電腦) , 再將 Type-B 端連接至 US234 / US434 / US3324 / US3344 後端 PC 連接埠。

2 將欲使用之 USB 裝置連接至 US234 / US434 / US3324 / US3344 前端 USB 設備連接埠。

3 將外接式切換按鍵連接至 US234 / US434 / US3324 / US3344 之外接式切換按鍵輸入孔內。

4 按壓外接式切換按鍵可於連接中之電腦間切換。控制端 LED 指示燈可以顯示目前使用中電腦。

5 (選擇性步驟) 可將 Micro USB 電源輸入孔連接至電源 , 來支援更高的電力需求。