



US7220 Thunderbolt™ 2 Sharing Switch Quick Start Guide

© Copyright 2017 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-H40G Printing Date: 01/2017

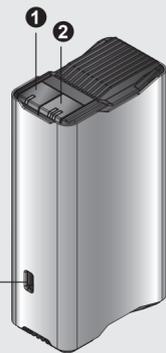


Package Contents

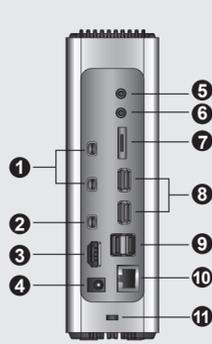
- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| 1 US7220 Thunderbolt 2 Sharing Switch | 1 Vertical Stand |
| 1 Thunderbolt Cable (1 m) | 1 User Instructions |
| 1 Power Adapter | |

A Hardware Review

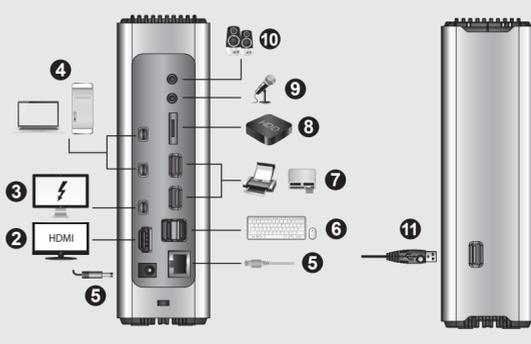
Front View



Rear View



B Hardware Installation



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 device, 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 or 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 업무용 (A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

www.aten.com

US7220 Thunderbolt 2 Sharing Switch

A Hardware Review

Front View

- Thunderbolt Port 1 Pushbutton
- Thunderbolt Port 2 Pushbutton
- USB 3.1 Gen1 Port

Rear View

- Thunderbolt 2 Ports
- Thunderbolt 2 (Daisy Chain) Port
- HDMI Port
- AC Power Jack
- Digital Line Out (speakers)
- Digital Line In (mic.)
- eSATA Port
- USB 3.1 Gen1 Ports
- USB 2.0 Ports
- Gigabit Ethernet Port
- Kensington Lock
- Vertical Stand

Hardware Requirements

Thunderbolt 2 enabled computer.

Commutateur de partage Thunderbolt 2 US7220

A Présentation du matériel

Vue de devant

- Bouton poussoir port Thunderbolt 1
- Bouton poussoir port Thunderbolt 2
- Port USB 3.1 Gen1

Vue de derrière

- Ports Thunderbolt 2
- Port Thunderbolt 2 (Connexion en chaîne)
- Ports HDMI
- Fiche d'alimentation secteur
- Sortie ligne numérique (haut-parleurs)
- Entrée ligne numérique (micro)
- Port eSATA
- Ports USB 3.1 Gen1
- Ports USB 2.0
- Port Ethernet Gigabit
- Antivol Kensington
- Support vertical

Configuration matérielle requise

Ordinateur compatible Thunderbolt 2.

Thunderbolt-2-Sharing-Switch US7220

A Hardwareübersicht

Ansicht von vorne

- Thunderbolt-Anschluss-1-Drucktaste
- Thunderbolt-Anschluss-2-Drucktaste
- USB-3.1-Gen1-Anschluss

Ansicht von hinten

- Thunderbolt-2-Anschlüsse
- Thunderbolt-2 (Daisy-Chain-) Anschluss
- HDMI-Anschluss
- Netzanschluss
- Digitale Line-Ausgang (Lautsprecher)
- Digitale Line-Eingang (Mikrofon)
- eSATA-Anschluss
- USB-3.1-Gen1-Anschlüsse
- USB-2.0-Anschlüsse
- Gigabit-Ethernet-Anschluss
- Kensington-Schloss
- Vertikaler Ständer

Hardwareanforderungen

Thunderbolt-2-fähiger Computer.

Conmutador de Thunderbolt 2 compartido US7220

A Presentación del hardware

Vista frontal

- Pulsador de Puerto 1 Thunderbolt
- Pulsador de Puerto 2 Thunderbolt
- Puerto Gen1 USB 3.1

Vista posterior

- Puertos Thunderbolt 2
- Puerto Thunderbolt 2 (conexión en cadena)
- Puerto HDMI
- Conector de alimentación CA
- Línea de salida digital (altavoces)
- Línea de entrada digital (mic.)
- Puerto eSATA
- Puertos Gen1 USB 3.1
- Puertos USB 2.0
- Puerto Ethernet Gigabit
- Bloqueo Kensington
- Soporte vertical

Requisitos de hardware

Equipo habilitado para Thunderbolt 2.

Interruttore di condivisione Thunderbolt 2 US7220

A Descrizione hardware

Vista anteriore

- Pulsante porta Thunderbolt 1
- Pulsante porta Thunderbolt 2
- Porta USB 3.1 Gen1

Vista posteriore

- Porte Thunderbolt 2
- Porta Thunderbolt 2 (interconnessione)
- Porta HDMI
- Connettore di alimentazione AC
- Uscita linea digitale (altoparlanti)
- Ingresso linea digitale (microfono)
- Porta eSATA
- Porte USB 3.1 Gen1
- Porte USB 2.0
- Porta Gigabit Ethernet
- Blocco Kensington
- Supporto verticale

Requisiti hardware

Computer compatible Thunderbolt 2.

Software Requirements

Mac OS X 10.9, Windows® 7 and above.

Hardware Installation B

To set up the US7220, do the following:

- Plug the AC power adapter into the US7220's power jack, and plug the other end into an AC power source.
- Use the Thunderbolt cable (included with this package) to connect a Thunderbolt-enabled Mac and/or PC to the Thunderbolt 2 ports on the US7220. The power saving function will automatically shut down the US7220 when the Mac or PC host is powered-off.
- Connect an HDMI monitor to the HDMI port on the US7220. The HDMI monitor should automatically detect the additional display.*
- Connect a Thunderbolt (or Mini DisplayPort*) monitor to the downstream Thunderbolt 2 Daisy Chain port on the US7220. The Thunderbolt monitor should automatically detect the additional display. You can daisy chain up to 4 additional devices through the Thunderbolt 2 Daisy Chain port.
- Connect a Cat 5e/6 LAN cable to the Ethernet port on the rear of the US7220.
- Connect a keyboard/mouse (or any USB 2.0/1.1 peripheral) to the USB 2.0 ports on the rear of the US7220.

Configuration logicielle requise

Mac OS X 10.9, Windows® 7 et supérieur.

Installation du matériel B

Pour configurer l'US7220, procédez comme suit :

- Branchez l'adaptateur secteur sur la prise d'alimentation de l'US7220, puis branchez l'autre extrémité sur une source de courant CA.
- Utilisez le câble Thunderbolt (fourni dans l'emballage) pour raccorder un Mac et/ou un PC compatible Thunderbolt aux ports Thunderbolt 2 de l'US7220. La fonction d'économie d'énergie arrête automatiquement l'US7220 lorsque l'hôte Mac ou PC est mis hors tension.
- Raccordez un moniteur HDMI sur le port HDMI de l'US7220. Le moniteur HDMI devrait détecter automatiquement l'affichage supplémentaire.*
- Raccordez un moniteur Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) au port Thunderbolt 2 en chaîne aval sur l'US7220. Le moniteur Thunderbolt devrait détecter automatiquement l'affichage supplémentaire. Vous pouvez chaîner jusqu'à 4 appareils supplémentaires via le port Thunderbolt 2 de connexion en chaîne.
- Connectez un câble LAN Cat 5e/6 au port Ethernet à l'arrière de l'US7220.

Softwareanforderungen

Mac OS X 10.9, Windows® 7 und aktueller.

Hardwareinstallation B

Gehen Sie zur Einrichtung des US7220 wie folgt vor:

- Schließen Sie das Netzteil an den Netzanschluss der US7220 an und stecken Sie das andere Ende in eine Steckdose.
- Schließen Sie das Thunderbolt-Kabel (im Lieferumfang enthalten) an einen Thunderbolt-fähigen Mac und/oder PC und die Thunderbolt-2-Anschlüsse am US7220 an. Die Energiesparfunktion schaltet den US7220 automatisch aus, sobald der Mac- oder PC-Host ausgeschaltet wird.
- Schließen Sie einen HDMI-Monitor an den HDMI-Anschluss am US7220 an. Der HDMI-Monitor sollte das zusätzliche Display automatisch erkennen.*
- Schließen Sie einen Thunderbolt- (oder Mini-DisplayPort-*) Monitor an den Downstream-Thunderbolt-2-Daisy-Chain-Anschluss am US7220 an. Der Thunderbolt-Monitor sollte das zusätzliche Display automatisch erkennen. Sie können bis zu 4 zusätzliche Geräte über den Thunderbolt-2-Daisy-Chain-Anschluss verbinden.
- Schließen Sie ein Cat-5e/6-LAN-Kabel an den Ethernet-Anschluss an der Rückseite des US7220 an.

Requisitos de software

SO Mac X 10.9, Windows® 7 y superior.

Instalación del hardware B

Para configurar el US7220, realice lo siguiente:

- Enchufe el adaptador de alimentación CA en el conector de alimentación del US7220, y enchufe el otro extremo en una fuente de alimentación CA.
- Utilice el cable Thunderbolt (incluido con este paquete) para conectar un Mac y/o PC habilitado para Thunderbolt a los puertos Thunderbolt 2 en el US7220. La función de ahorro de energía apagará automáticamente el US7220 cuando el anfitrión Mac o PC se apaga.
- Conecte un monitor HDMI al puerto HDMI del US7220. El monitor HDMI debería detectar la pantalla adicional de forma automática.*
- Conecte un monitor Thunderbolt (o Mini DisplayPort*) al puerto descendente de conexión en cadena Thunderbolt 2 en el US7220. El monitor Thunderbolt debería detectar la pantalla adicional de forma automática. Puede conectar en cadena hasta 4 dispositivos adicionales mediante el puerto de conexión en cadena Thunderbolt 2.
- Conecte un cable LAN (Cat 5e/6) al puerto Ethernet en la parte posterior del US7220.

Requisiti software

Mac OS X 10.9, Windows® 7 e superiore.

Installazione dell'hardware B

Per impostare US7220, agire come segue:

- Collegare l'adattatore di corrente CA alla presa di corrente di US7220, quindi collegare l'altra estremità a una presa di corrente AC.
- Utilizzare il cavo Thunderbolt (in dotazione con questa confezione) per collegare un Mac e/o un PC compatibile Thunderbolt alle porte Thunderbolt 2 su US7220. La funzione di risparmio energetico spegne automaticamente US7220 quando si spegne l'host Mac o PC.
- Collegare un monitor HDMI alla porta HDMI di US7220. Il monitor HDMI deve rilevare automaticamente il nuovo display.*
- Collegare un monitor Thunderbolt (o Mini DisplayPort*) ad una porta di interconnessione Thunderbolt 2 downstream di US7220. Il monitor Thunderbolt deve rilevare automaticamente il nuovo display. È possibile interconnettere fino a 4 dispositivi supplementari tramite la porta di interconnessione Thunderbolt 2.
- Collegare un cavo Cat 5e/6 LAN alla porta Ethernet sul retro di US7220.
- Collegare una tastiera/un mouse (o una periferica USB 2.0/1.1) alle porte USB 2.0 sul retro di US7220.

- Connect USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 peripherals to the USB 3.1 Gen1 ports on the rear of the US7220.
- Use an eSATA cable to connect an external storage device to the eSATA port.
- Use a mini digital optical (mini TOSLINK) or 3.5 mm analog audio cable to connect the Line In port to a microphone. The Line In port supports optical signals for higher quality recording.
- Use a mini digital optical (mini TOSLINK) or 3.5 mm analog audio cable to connect the Line Out port to external speakers. The Line Out port supports optical signals for higher quality playback.
- Connect a USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 peripheral device to the front USB port on the US7220.

***Note:** About Dual Displays: The display connected to the Thunderbolt 2 (Daisy Chain) Port must be Thunderbolt or Thunderbolt 2 technology-ready or the display connected to the HDMI port will not work. For displays that are not Thunderbolt technology-ready, the Thunderbolt 2 (Daisy Chain) Port is backwards compatible and will support a Mini DisplayPort monitor. The US7220 will support either a Mini DisplayPort or HDMI monitor but not both at the same time.

- Raccordez un clavier / une souris (ou tout périphérique USB 2.0/1.1) aux ports USB 2.0 à l'arrière de l'US7220.
- Raccordez des périphériques USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 aux ports USB 3.1 Gen1 à l'arrière de l'US7220.
- Utilisez un câble eSATA pour connecter un périphérique de stockage externe au port eSATA.
- Utilisez un mini câble optique numérique (mini TOSLINK) ou audio analogique 3,5 mm pour connecter le port d'entrée ligne à un microphone. Le port d'entrée ligne prend en charge les signaux optiques pour une meilleure qualité d'enregistrement.
- Utilisez un mini câble optique numérique (mini TOSLINK) ou audio analogique 3,5 mm pour connecter le port de sortie ligne à des enceintes externes. Le port de sortie ligne prend en charge les signaux optiques pour une meilleure qualité de lecture.
- Branchez un périphérique USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 au port USB en façade sur l'US7220.

***Remarque :** À propos de double affichage : L'écran connecté au port Thunderbolt 2 (Connexion en chaîne) doit être équipé de la technologie Thunderbolt ou Thunderbolt 2, sinon l'écran connecté au port HDMI ne fonctionne pas. Pour les écrans qui ne sont pas équipés de la technologie Thunderbolt, le

- Schließen Sie eine Tastatur/Maus (oder ein USB-2.0/1.1-Peripheriegerät) an die USB-2.0-Anschlüsse an der Rückseite des US7220 an.
- Schließen Sie USB-3.1-Gen1/2.0/1.1-Peripheriegeräte an die USB-3.1-Gen1-Anschlüsse an der Rückseite des US7220 an.
- Verbinden Sie ein externes Speichergerät über ein eSATA-Kabel mit dem eSATA-Anschluss.
- Verbinden Sie den Line-Eingang über ein digitales optisches Mini-(Mini-TOSLINK-) oder ein analoges 3,5-mm-Audiokabel mit einem Mikrofon. Der Line-Eingang unterstützt optische Signale zur Aufnahme bei höherer Qualität.
- Verbinden Sie den Line-Ausgang über ein digitales optisches Mini-(Mini-TOSLINK-) oder ein analoges 3,5-mm-Audiokabel mit externen Lautsprechern. Der Line-Ausgang unterstützt optische Signale zur Wiedergabe bei höherer Qualität.
- Schließen Sie ein USB-3.1-Gen1/2.0/1.1-Peripheriegerät an den vorderen USB-Port am US7220 an.

***Hinweis:** Über duale Displays: Das an den Thunderbolt-2- (Daisy-Chain-) Anschluss angeschlossene Display muss Thunderbolt- oder Thunderbolt-2-Technologie unterstützen. Andernfalls funktioniert das an den HDMI-Anschluss angeschlossene Display nicht. Bei Displays, die Thunderbolt-Technologie nicht unterstützen, ist der Thunderbolt-2- (Daisy-Chain-) Anschluss

- Conecte un teclado/ratón (o cualquier periférico USB 2.0/1.1) a los puertos USB 2.0 de la parte posterior del US7220.
- Conecte los periféricos USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 a los puertos USB 3.1 Gen1 de la parte posterior del US7220.
- Utilice un cable eSATA para conectar un dispositivo de almacenamiento externo al puerto eSATA.
- Utilice un mini cable óptico digital (mini TOSLINK) o cable analógico de audio de 3,5 mm para conectar el puerto de Línea de entrada a un micrófono. El puerto de Línea de entrada admite señales ópticas para mayor calidad durante la grabación.
- Utilice un mini cable óptico digital (mini TOSLINK) o cable analógico de audio de 3,5 mm para conectar el puerto de Línea de salida a altavoces externos. El puerto de Línea de salida admite señales ópticas para mayor calidad durante la reproducción.
- Conecte un dispositivo periférico USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 al puerto USB frontal del US7220.

***Nota:** Sobre las dobles pantallas: La pantalla conectada al puerto Thunderbolt 2 (conexión en cadena) debe admitir la tecnología Thunderbolt o Thunderbolt 2; si no es así, la pantalla conectada al puerto HDMI no funcionará. Para pantallas que no admiten la tecnología Thunderbolt, el puerto Thunderbolt 2 (conexión

- Collegare periferiche USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 alle porte USB 3.1 Gen1 sul retro di US7220.
- Utilizzare un cavo eSATA per collegare un dispositivo di memoria esterna alla porta eSATA.
- Utilizzare un cavo ottico digitale mini (mini TOSLINK) o un cavo audio analogico da 3,5 mm per collegare la porta Line In ad un microfono. La porta Line In supporta i segnali ottici per una maggiore qualità di registrazione.
- Utilizzare un cavo ottico digitale mini (mini TOSLINK) o un cavo audio analogico da 3,5 mm per collegare la porta Line Out ad altoparlanti esterni. La porta Line Out supporta i segnali ottici per una maggiore qualità di riproduzione.
- Collegare una periferica USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 alla porta USB anteriore di US7220.

***Nota:** Doppio display: Il display collegato alla porta Thunderbolt 2 (interconnessione) deve essere Thunderbolt o Thunderbolt 2 Ready, in caso contrario il display collegato alla porta HDMI non funziona. Per display non Thunderbolt Ready, la porta Thunderbolt 2 (interconnessione) è retrocompatibile e supporta un monitor Mini DisplayPort. US7220 supporta un monitor Mini DisplayPort o HDMI, ma non entrambi contemporaneamente.

Software Installation

For Windows 7 and higher, please download the software installation file from our website:

www.aten.com (need direct link)

Operation C

Once all the hardware has been connected, the Mac and/or PC connected to the Thunderbolt 2 ports can be powered on and all peripherals and displays can be accessed.

Use the Port 1 Pushbutton or Port 2 Pushbutton to select a computer.

port Thunderbolt 2 (Connexion en chaîne) est rétro-compatible et prendra en charge un moniteur Mini DisplayPort. L'US7220 prendra en charge un moniteur Mini DisplayPort ou HDMI, mais pas les deux en même temps.

Installation du logiciel

Pour Windows 7 et supérieur, veuillez télécharger le fichier d'installation du logiciel depuis notre site web :

www.aten.com (besoin d'un lien direct)

Fonctionnement C

Une fois que tout le matériel a été connecté, le Mac et/ou le PC connecté aux ports Thunderbolt 2 peut être mis sous tension et tous les périphériques et écrans sont accessibles.

Utilisez le bouton poussoir du port 1 ou du port 2 pour sélectionner un ordinateur.

abwärtskompatibel und unterstützt einen Mini-DisplayPort-Monitor. Das US7220 unterstützt entweder einen Mini-DisplayPort- oder einen HDMI-Monitor, aber nicht beides gleichzeitig.

Softwareinstallation

Bei Windows 7 und aktueller laden Sie bitte die Softwareinstallationsdatei von unserer Webseite herunter:

www.aten.com (direkter Link erforderlich)

Bedienung C

Sobald die gesamte Hardware angeschlossen wurde, können der/die an die Thunderbolt-2-Anschlüsse angeschlossene(n) Mac und/oder PC eingeschaltet werden und alle Peripheriegeräte und Displays sind zugänglich. Wählen Sie mit der Anschluss-1- oder Anschluss-2-Drucktaste einen Computer.

en cadena) es compatible con versiones anteriores y admitirá un monitor Mini DisplayPort. El US7220 admitirá o un monitor Mini DisplayPort o un monitor HDMI, pero no los dos tipos a la vez.

Instalación de software

Para Windows 7 o superior, descargue el archivo de instalación de software desde nuestro sitio web:

www.aten.com (falta el enlace directo)

Funcionamiento C

Una vez que todo el hardware ha sido conectado, el Mac y/o PC conectado a los puertos Thunderbolt 2 puede encenderse y se puede acceder a todos los periféricos y pantallas.

Utilice el Pulsado de Puerto 1 o el Pulsador de Puerto 2 para seleccionar un equipo.

Installazione del software

Per Windows 7 e superiore, scaricare il file di installazione del software dal nostro sito web:

www.aten.com (è necessario un collegamento diretto)

Funzionamento C

Una volta collegato tutto l'hardware, il Mac e/o PC collegato alle porte Thunderbolt 2 può essere acceso ed è possibile accedere a tutte le periferiche e tutti i display.

Utilizzare il pulsante Port 1 o Port 2 per selezionare un computer.

www.aten.com

www.aten.com

www.aten.com

| | |
|---|--|
| Коммутатор общего доступа US7220 Thunderbolt 2 | |
| А Обзор аппаратного обеспечения Вид спереди | |
| <div> <div>1. Нажимная кнопка порта Thunderbolt 1</div> <div>2. Нажимная кнопка порта Thunderbolt 2</div> <div>3. Порт USB 3.1 Gen1</div> </div> | |
| Вид сзади | |
| <div> <div>1. Порты Thunderbolt 2</div> <div>2. Порт Thunderbolt 2 (гирипядное подключение)</div> <div>3. Порт HDMI</div> <div>4. Разъём питания переменного тока</div> <div>5. Цифровой линейный выход (динамики)</div> <div>6. Цифровой линейный вход (микрофон)</div> <div>7. Порт eSATA</div> <div>8. Порты USB 3.1 Gen1</div> <div>9. Порты USB 2.0</div> <div>10. Порт Gigabit Ethernet</div> <div>11. Защитный замок Кенсингтон</div> <div>12. Вертикальная подставка</div> </div> | |
| Требования к аппаратному обеспечению | |
| Компьютер с поддержкой технологии Thunderbolt 2. | |

| | |
|--|--|
| Перемикач-розподільник Thunderbolt 2 US7220 | |
| А Огляд апаратного забезпечення Вигляд спереду | |
| <div> <div>1. Апаратна кнопка порту Thunderbolt 1</div> <div>2. Апаратна кнопка порту Thunderbolt 2</div> <div>3. Порт USB 3.1 Gen1</div> </div> | |
| Вигляд ззаду | |
| <div> <div>1. Порти Thunderbolt 2</div> <div>2. Порт Thunderbolt 2 (Шлейфне з'єднання)</div> <div>3. Порт HDMI</div> <div>4. Гніздо живлення змінного струму</div> <div>5. Вихід цифрової лінії (динамик)</div> <div>6. Вхід цифрової лінії (микрофон)</div> <div>7. Порт eSATA</div> <div>8. Порти USB 3.1 Gen1</div> <div>9. Порти USB 2.0</div> <div>10. Порт Gigabit Ethernet</div> <div>11. Кенсингтонський замок</div> <div>12. Вертикальна підставка</div> </div> | |
| Вимоги до апаратного забезпечення | |
| Компютер, сумісний із Thunderbolt 2. | |

| | |
|--|--|
| Comutador de Partilha Thunderbolt 2 US7220 | |
| А Vista do hardware Vista frontal | |
| <div> <div>1. Botão da porta Thunderbolt 1</div> <div>2. Botão da porta Thunderbolt 2</div> <div>3. Porta USB 3.1 de 1ª geração</div> </div> | |
| Vista posterior | |
| <div> <div>1. Portas Thunderbolt 2</div> <div>2. Porta Thunderbolt 2 (Ligação em cadeia)</div> <div>3. Porta HDMI</div> <div>4. Tomada de alimentação AC</div> <div>5. Saída de linha digital (altifalantes)</div> <div>6. Entrada de linha digital (microfone)</div> <div>7. Porta eSATA</div> <div>8. Portas USB 3.1 de 1ª geração</div> <div>9. Portas USB 2.0</div> <div>10. Porta Ethernet Gigabit</div> <div>11. Bloqueio de segurança Kensington</div> <div>12. Suporte vertical</div> </div> | |
| Requisitos de hardware | |
| Computador com Thunderbolt 2. | |

| | |
|---|--|
| US7220 2ポートThunderbolt シェアリングスイッチ | |
| А 製品各部名称 フロントパネル | |
| <div> <div>1. Thunderbolt ポート1 プッシュボタン</div> <div>2. Thunderbolt ポート2 プッシュボタン</div> <div>3. USB 3.1 Gen 1ポート</div> </div> | |
| リアパネル | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 2ポート</div> <div>2. Thunderbolt 2(デジーチェーン)ポート</div> <div>3. HDMIポート</div> <div>4. AC電源ジャック</div> <div>5. デジタルライン出力(スピーカー)</div> <div>6. デジタルライン入力(マイク)</div> <div>7. eSATAポート</div> <div>8. USB 3.1 Gen 1ポート</div> <div>9. USB 2.0ポート</div> <div>10. ギガビットイーサネットポート</div> <div>11. ケンジントロック</div> <div>12. 縦置き用スタンド</div> </div> | |
| ハードウェア要件 | |
| Thunderbolt 2対応コンピューター。 | |

| | |
|---|--|
| US7220 Thunderbolt 2 공유 스위치 | |
| А 하드웨어 리뷰 전면 | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 포트 1 푸시 버튼</div> <div>2. Thunderbolt 포트 2 푸시 버튼</div> <div>3. USB 3.1 Gen1 포트</div> </div> | |
| 후면 | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 2 포트</div> <div>2. Thunderbolt 2 (데이지 체인) 포트</div> <div>3. HDMI 포트</div> <div>4. AC 전원 잭</div> <div>5. 디지털 라인 출력(스피커)</div> <div>6. 디지털 라인 입력(마이크)</div> <div>7. eSATA 포트</div> <div>8. USB 3.1 Gen1 포트</div> <div>9. USB 2.0 포트</div> <div>10. 기가비트 이더넷 포트</div> <div>11. Kensington 잠금장치</div> <div>12. 수직 스탠드</div> </div> | |
| 하드웨어 요구사항 | |
| Thunderbolt 2 사양 컴퓨터 | |

| | |
|---|--|
| US7220 Thunderbolt 2 共享开关 | |
| А 硬件检查 前视图 | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 端口 1 按钮</div> <div>2. Thunderbolt 端口 2 按钮</div> <div>3. USB 3.1 Gen1 端口</div> </div> | |
| 后视图 | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 2 端口</div> <div>2. Thunderbolt 2 (菊花链) 端口</div> <div>3. HDMI 端口</div> <div>4. 交流电源插孔</div> <div>5. 数字线路输出 (扬声器)</div> <div>6. 数字线路输入 (麦克风)</div> <div>7. eSATA 端口</div> <div>8. USB 3.1 Gen1 端口</div> <div>9. USB 2.0 端口</div> <div>10. Gigabit 以太网端口</div> <div>11. Kensington 锁</div> <div>12. 垂直支架</div> </div> | |
| 硬件要求 | |
| Thunderbolt 2 接口 功能的电脑。 | |
| 软件要求 | |
| Mac OS X 10.9、Windows® 7 及以上。 | |
| 硬件安装 | |
| 要安装 US7220，请执行以下操作： <div> <div>1. 将交流电源适配器插接到 US7220 的电源插孔，将另一端插接到交流电源。</div> <div>2. 使用 Thunderbolt 线（包装随附）将Thunderbolt 功能的 Mac 和/或 PC 连接到 US7220 上的 Thunderbolt 端口。Mac 或 PC 主机关闭时，电源省电功能将自动关闭 US7220。</div> <div>3. 将HDMI 监视器连接到 US7220 上的 HDMI 端口。HDMI 监视器应自动检测附加显示器。*</div> <div>4. 将Thunderbolt (或 Mini DisplayPort*) 监视器连接到 US7220 上的 Thunderbolt 2 菊花链端口。Thunderbolt 监视器应自动检测附加显示器。您可以通过 Thunderbolt 2 菊花链端口以菊花链方式最多连接 4 个附加设备。</div> <div>5. 将 Cat 5e/6 LAN 线连接到 US7220 后面的以太网端口。</div> </div> | |
| 硬體需求 | |
| 安裝 Thunderbolt 2 的電腦。 | |
| 軟體需求 | |
| Mac OS X 10.9、Windows® 7 以上。 | |
| 硬體安裝 | |
| 若要安裝 US7220，請執行下列動作： <div> <div>1. 將 AC 電源變壓器插頭插入 US7220 的電源插孔，然後將變壓器另一端接至 AC 電源。</div> <div>2. 使用 Thunderbolt 纜線（本包裝隨附）連接安裝 Thunderbolt 的 Mac 及/或 PC 至 US7220 上的 Thunderbolt 2 連接埠。省電功能將在 Mac 或 PC 主機關機時自動關閉 US7220。</div> <div>3. 連接 HDMI 螢幕至 US7220 上的 HDMI 連接埠。HDMI 螢幕應自動偵測其他顯示器。*</div> <div>4. 連接 Thunderbolt (或 Mini DisplayPort*) 螢幕至 US7220 上的下游 Thunderbolt 2 菊鍊連接埠。Thunderbolt 螢幕應自動偵測其他顯示器。您可透過 Thunderbolt 2 菊鍊連接埠將菊鍊連接最多額外 4 部裝置。</div> <div>5. 連接 Cat 5e/6 LAN 纜線至 US7220 後側的乙太網路連接埠。</div> </div> | |
| 連接鍵盤/滑鼠 (或任何 USB 2.0/1.1 周邊裝置) 至 US7220 後側的 USB 2.0 連接埠 | |
| 連接 USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 周邊裝置至 US7220 後側的 USB 3.1 Gen1 連接埠 | |
| 使用 eSATA 纜線連接外部儲存裝置至 eSATA 連接埠 | |
| 使用微型數位光學 (mini TOSLINK) 或 3.5 mm 類比音訊纜線連接線路輸入連接埠至麥克風 。線路輸入連接埠支援光學訊號以進行更高品質的錄製活動。 | |
| 使用微型數位光學 (mini TOSLINK) 或 3.5 mm 類比音訊纜線連接線路輸出連接埠至外接喇叭 。線路輸出連接埠支援光學訊號以進行更高品質的播放。 | |
| 連接 USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 周邊裝置至 US7220 上的前 USB 連接埠 。 | |
| *注意： 关于双显示器：Thunderbolt 2 (菊花链) 端口所连的显示器必须支持 Thunderbolt 或 Thunderbolt 2 技术，否则，HDMI 端口不会工作。对于不支持 Thunderbolt 技术的显示器，Thunderbolt 2(菊花链) 端口向后兼容，并将支持 Mini DisplayPort 监视器。US7220 将支持 Mini DisplayPort 或 HDMI 监视器，但不能同时支持两者。 | |

| | |
|---|--|
| US7220 Thunderbolt 2 共享切换器 | |
| А 硬體檢視 前視圖 | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 連接埠 1 按鈕</div> <div>2. Thunderbolt 連接埠 2 按鈕</div> <div>3. USB 3.1 Gen1 連接埠</div> </div> | |
| 後視圖 | |
| <div> <div>1. Thunderbolt 2 連接埠</div> <div>2. Thunderbolt 2 (菊鍊) 連接埠</div> <div>3. HDMI 連接埠</div> <div>4. AC 電源插孔</div> <div>5. 數位音源輸出 (喇叭)</div> <div>6. 數位音源輸入 (麥克風)</div> <div>7. eSATA 連接埠</div> <div>8. USB 3.1 Gen1 連接埠</div> <div>9. USB 2.0 連接埠</div> <div>10. Gigabit 乙太網路連接埠</div> <div>11. Kensington 安全鎖</div> <div>12. 直立架</div> </div> | |
| 硬體需求 | |
| 安裝 Thunderbolt 2 的電腦。 | |
| 軟體需求 | |
| Mac OS X 10.9、Windows® 7 以上。 | |
| 硬體安裝 | |
| 若要安裝 US7220，請執行下列動作： <div> <div>1. 將 AC 電源變壓器插頭插入 US7220 的電源插孔，然後將變壓器另一端接至 AC 電源。</div> <div>2. 使用 Thunderbolt 纜線（本包裝隨附）連接安裝 Thunderbolt 的 Mac 及/或 PC 至 US7220 上的 Thunderbolt 2 連接埠。省電功能將在 Mac 或 PC 主機關機時自動關閉 US7220。</div> <div>3. 連接 HDMI 螢幕至 US7220 上的 HDMI 連接埠。HDMI 螢幕應自動偵測其他顯示器。*</div> <div>4. 連接 Thunderbolt (或 Mini DisplayPort*) 螢幕至 US7220 上的下游 Thunderbolt 2 菊鍊連接埠。Thunderbolt 螢幕應自動偵測其他顯示器。您可透過 Thunderbolt 2 菊鍊連接埠將菊鍊連接最多額外 4 部裝置。</div> <div>5. 連接 Cat 5e/6 LAN 纜線至 US7220 後側的乙太網路連接埠。</div> </div> | |
| 連接鍵盤/滑鼠 (或任何 USB 2.0/1.1 周邊裝置) 至 US7220 後側的 USB 2.0 連接埠 | |
| 連接 USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 周邊裝置至 US7220 後側的 USB 3.1 Gen1 連接埠 | |
| 使用 eSATA 纜線連接外部儲存裝置至 eSATA 連接埠 | |
| 使用微型數位光學 (mini TOSLINK) 或 3.5 mm 類比音訊纜線連接線路輸入連接埠至麥克風 。線路輸入連接埠支援光學訊號以進行更高品質的錄製活動。 | |
| 使用微型數位光學 (mini TOSLINK) 或 3.5 mm 類比音訊纜線連接線路輸出連接埠至外接喇叭 。線路輸出連接埠支援光學訊號以進行更高品質的播放。 | |
| 連接 USB 3.1 Gen1/2.0/1.1 周邊裝置至 US7220 上的前 USB 連接埠 。 | |
| *附註： 關於雙顯示器：連接至 Thunderbolt 2 (菊鍊) 連接埠的顯示器必須相容 Thunderbolt 或 Thunderbolt 2 技術，否則連接至 HDMI 連接埠的顯示器將沒有作用。如顯示器不相容於 Thunderbolt 技術，Thunderbolt 2 (菊鍊) 連接埠可向後相容，且支援 Mini DisplayPort 螢幕。US7220 將支援 Mini DisplayPort 或 HDMI 螢幕，但無法同時一起支援。 | |

| | |
|---|--|
| www.aten.com | |
| А Обзор аппаратного обеспечения Вид спереди | |
| <div> <div>1. Нажимная кнопка порта Thunderbolt 1</div> <div>2. Нажимная кнопка порта Thunderbolt 2</div> <div>3. Порт USB 3.1 Gen1</div> </div> | |
| Вид сзади | |
| <div> <div>1. Порты Thunderbolt 2</div> <div>2. Порт Thunderbolt 2 (гирипядное подключение)</div> <div>3. Порт HDMI</div> <div>4. Разъём питания переменного тока</div> <div>5. Цифровой линейный выход (динамики)</div> <div>6. Цифровой линейный вход (микрофон)</div> <div>7. Порт eSATA</div> <div>8. Порты USB 3.1 Gen1</div> <div>9. Порты USB 2.0</div> <div>10. Порт Gigabit Ethernet</div> <div>11. Защитный замок Кенсингтон</div> <div>12. Вертикальная подставка</div> </div> | |
| Требования к программному обеспечению | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 и последующих версий. | |
| Установка аппаратного обеспечения | |
| Для установки US7220 выполните следующие действия. <div> <div>1. Подключите кабель адаптера питания к разъему питания US7220, а затем подключите адаптер питания к источнику питания переменного тока.</div> <div>2. Подключите Mac устройство и (или) ПК с поддержкой технологии Thunderbolt к портам Thunderbolt 2 на корпусе US7220 кабелем Thunderbolt (входящим в комплект поставки). Функция энергосбережения автоматически отключает US7220 в случае отключения питания узла Mac устройства или ПК.</div> <div>3. Подключите монитор HDMI к порту HDMI на US7220. Монитор HDMI должен автоматически обнаружить дополнительный дисплей.*</div> <div>4. Подключите монитор Thunderbolt (или Mini DisplayPort*) к нисходящему порту гирипядного подключения Thunderbolt 2 на корпусе US7220. Монитор Thunderbolt должен автоматически обнаружить дополнительный дисплей. Через порт гирипядного подключения Thunderbolt 2 можно последовательно подключить до 4 дополнительных устройств.</div> </div> | |
| Вимоги ПЗ | |
| OS Mac X 10.9, Windows® 7 і вище. | |
| Інсталяція апаратного забезпечення | |
| Для налаштування US7220 виконайте наступне: <div> <div>1. Підключіть адаптер живлення змінного струму до гнізда живлення на US7220, а інший кінець його шнура - до джерела живлення змінного струму.</div> <div>2. Кабелем Thunderbolt (входить до комплекту) підключіть Mac або ПК, сумісні із Thunderbolt, до Портиє Thunderbolt 2 на US7220. Функція енергозбереження автоматично вимкне систему US7220, коли буде вимкнено живлення хоста - Mac або ПК.</div> <div>3. Підключіть монітор HDMI до порту HDMI на US7220. Монітор HDMI автоматично визначає додатковий дисплей.*</div> <div>4. Підключіть монітор Thunderbolt (або Mini DisplayPort*) до вихідного потоку Порту Шлейфного з'єднання Thunderbolt 2 на US7220. Монітор Thunderbolt автоматично визначає додатковий дисплей. Через Порт Шлейфного з'єднання Thunderbolt 2 можна підключити шлейфом до 4 додаткових пристроїв.</div> <div>5. Підключіть кабель LAN Cat 5e/6 до порту Ethernet ззаду на US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US7220.</div> <div>6. Ligue um teclado/rato (ou qualquer periférico USB 2.0/1.1) às portas USB 2.0 na traseira do US7220.</div> </div> | |
| Requisitos do software | |
| Mac OS X 10.9, Windows® 7 e mais recente. | |
| Instalação do hardware | |
| Para instalar o US7220, faça o seguinte: <div> <div>1. Ligue o cabo do transformador AC à tomada de alimentação do US7220 e ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada elétrica.</div> <div>2. Utilize o cabo Thunderbolt (incluído nesta embalagem) para ligar um Mac e/ou PC às portas Thunderbolt 2 do US7220. A função de poupança de energia desligará automaticamente o US7220 quando o Mac ou PC anfitrião for desligado.</div> <div>3. Ligue um monitor HDMI à porta HDMI do US7220. O monitor HDMI deverá detetar automaticamente o monitor adicional.*</div> <div>4. Ligue um monitor Thunderbolt (ou Mini DisplayPort*) à porta de receção Thunderbolt 2 de ligação em cadeia do US7220. O monitor Thunderbolt deverá detetar automaticamente o monitor adicional. É possível ligar até 4 dispositivos adicionais em cadeia através da porta Thunderbolt 2 de ligação em cadeia.</div> <div>5. Ligue um cabo LAN Cat 5e/6 à porta Ethernet na traseira do US72</div></div> | |