Simply Better Connections

US3312

2埠USB-C 4K DisplayPort KVM帶線式切換器 (外接式切換按鍵)

Simply Better Connections

*圖文中出現其他公司(例如Apple)的產品,僅為展示與ATEN產品的相容性,不代表ATEN與該公司有代言、贊助或為關係企業。

小巧的US3312，是滿足混合辦公的理想選擇：透過功能強大的帶線式KVM多電腦切換器以及USB-C的靈活性，改造您的辦公空間。輕鬆按一下外接式切換按鍵，只需3秒即可使用1組 DisplayPort、USB 的電腦控制端，切換操控2台USB-C行動裝置，像是筆電、平板、MacBook、iPad、甚至是Mac mini。US3312神奇地讓您的桌面變整齊、空間變大，並帶來生動的 4K 影像品質，提高您的工作績效。

桌面空間變大

USB-C行動裝置通常需要使用擴充基座，才能連接螢幕、鍵盤或滑鼠等周邊裝置。小巧的ATEN US3312，可連接2台USB-C行動裝置以及DisplayPort螢幕、USB鍵盤&滑鼠，讓你能夠直接使用1組周邊設備操控2台行動裝置。你也可將US3312吊掛在桌面下，讓桌面更清爽、工作空間更大。

3秒快速切換，實現跨平台無縫整合

僅僅需要 3 秒，US3312 就能快速切換多種作業系統，讓您的工作流程更順暢高效。不論是 Windows、macOS（支援 M 系列晶片的 Mac 裝置）、Android™、iPadOS 或 iOS（支援 iPhone 15 Pro

以上的 Pro 系列機種），皆可透過同一組 KVM 控制端整合操作，實現真正的跨平台應用。

彈性的USB周邊設備分享

隨插即用的USB埠，相容於USB2.0周邊設備，滿足需要大量資料處理的工作需求。

確保最佳解析度及視窗配置

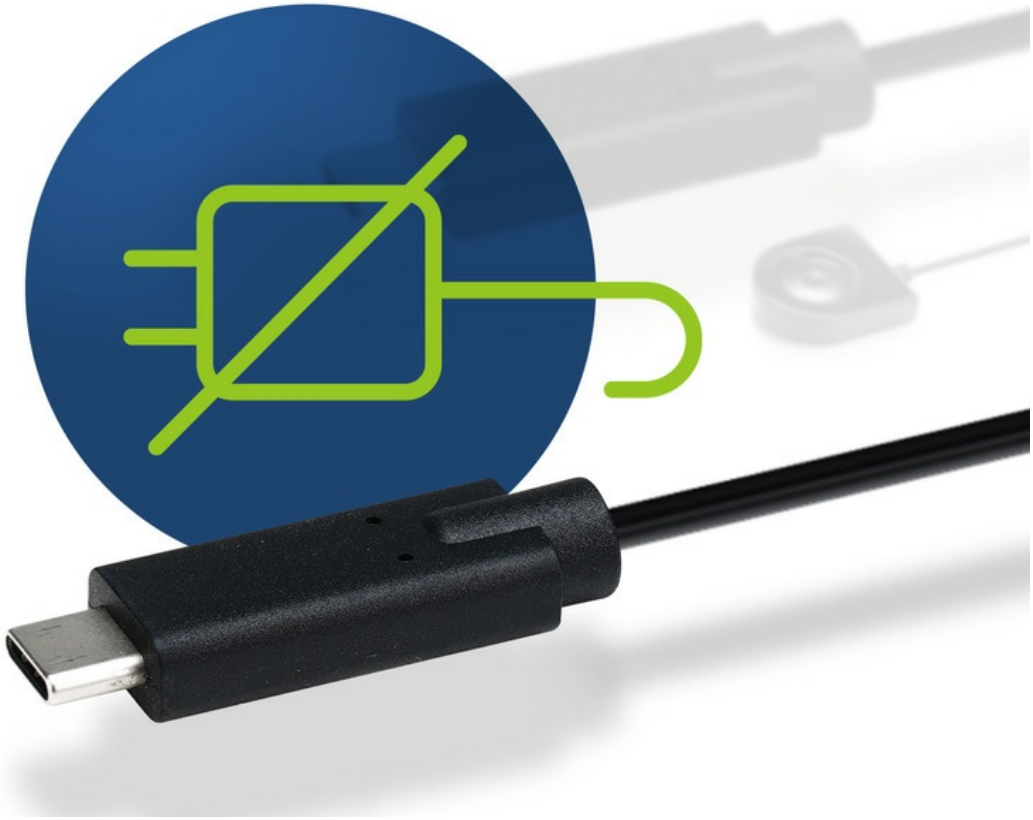
透過 ATEN 獨家專利技術 Video DynaSync™，在跨系統切換不同連接埠時，仍能保持正確的解析度與設定，同時避免開機時的顯示異常問題，確保桌面切換與操作順暢穩定。

跨平台快速切換 只要3秒

US3312整合不同的電腦作業系統 (Windows、MacOS、Linux)，可從一台 KVM 操控2台不一樣作業系統的USB-C行動裝置。此外，US3312搭載ATEN獨家技術，只需要3秒，即可在2個作業系統快速切換，有助於提升你的工作效率。

隨插即用

US3312支援USB熱插拔，可經由USB連接埠取得電源，無須外接電源供應器。



應用場域

US3312帶線式KVM多電腦切換器，最適合需要處理時間緊迫、多任務的工作環境使用：內容創作、居家上班、辦公室。

產品比較表

聯繫 ATEN 專家

請填寫表格，ATEN專家將與您聯繫。

請輸入您的名字 *

請輸入您的姓氏 *

請輸入您的公司/單位 *

- 請選擇採購用途 *

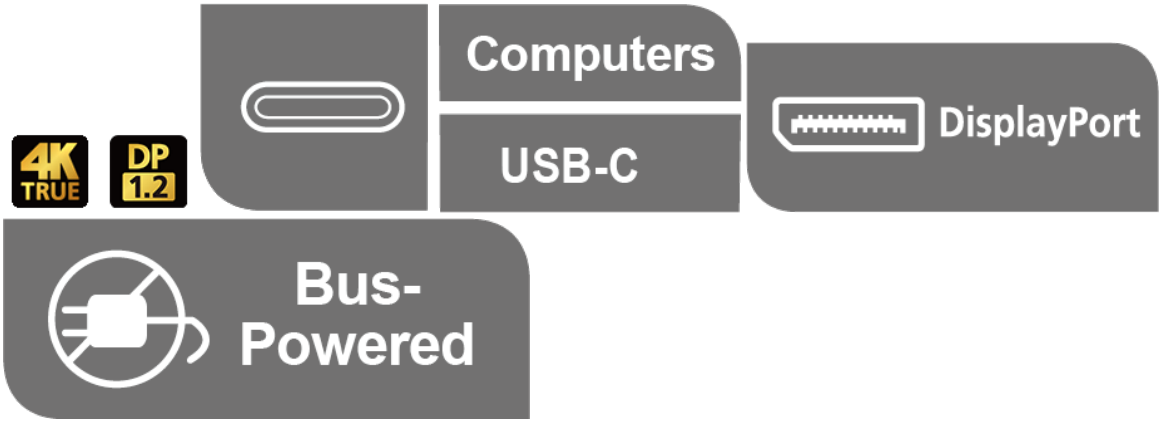
請輸入您的電子郵件 *

手機/市話/公司電話及分機

- 最符合您的描述 *

- 請選擇您的產業別 *

是否有任何其它資訊要告訴我們？ *



功能

ATEN US3312 2埠USB-C 4K DisplayPort KVM帶線式切換器 (外接式切換按鍵) 讓用戶僅需透過一組鍵盤、滑鼠與螢幕，即可輕鬆控制並切換兩台搭載USB-C介面的來源端裝置。US3312自帶連接線，可透過匯流排供電，並支援兩個USB與一個DisplayPort下行端，更可讓兩台USB-C電腦共享USB周邊設備。

特殊鉤環設計與外接式切換按鍵讓US3312本體可被置放於辦公桌上的各處空間，因此使用者可以不中斷的在兩台電腦間進行資料傳輸與切換週邊設備，同時將工作空間維持的井然有序。

US3312支援真4K (4096 x 2160 @ 60 Hz)解析度，確保高清且高品質的影像。而隨插即用的特性不僅增加多工的效率，同時提供節省空間的解決方案。

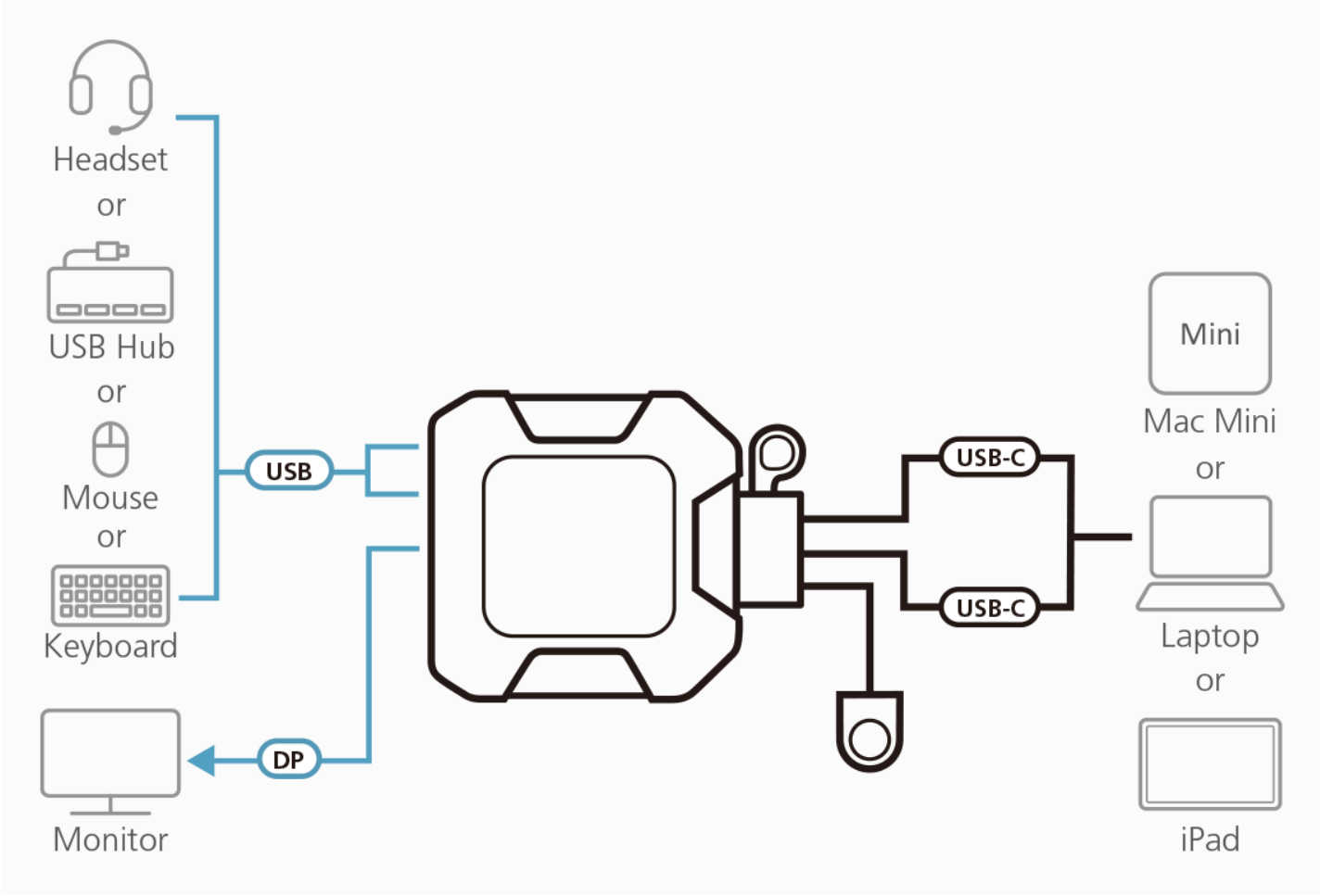
- 使用KVM多電腦切換器，即可讓用戶透過一組鍵盤、滑鼠與螢幕輕鬆控制並切換兩台USB-C介面的來源端裝置
- 高畫質視訊解析度 – 最高可達 4096 x 2160 @ 60 Hz (4 : 4 : 4)
- 透過外接式切換按鍵切換與操作電腦
- LED 指示燈顯示連接埠使用狀態
- 支援兩個USB與一個DisplayPort下行端，讓兩台USB-C電腦共享USB周邊設備
- 符合DisplayPort 1.2規範
- 支援匯流排供電 – 無需額外使用外接式電源或驅動程式
- 支援USB熱插拔
- 精巧的外觀與鉤環設計有效節省工作站的空間

  注意: 為避免相容性問題，若搭配使用的螢幕為DisplayPort 1.4或以上版本時，請將設備設定為相容於DisplayPort 1.2的配置

規格

電腦連接數	2
連接埠選擇	外接式切換按鍵
連接介面	
控制端連接埠	1 x DisplayPort 母頭 2 x USB Type-A 母頭
KVM (電腦) 連接埠	CPU1: 1 x USB Type-C 公頭 CPU2: 1 x USB Type-C公頭
LED 燈	
電腦端連接埠 (已選擇)	2 (白色)
線材長度	
KVM	2 x 1.2 公尺
外接式切換按鍵	1.8 公尺
模擬功能	
鍵盤 / 滑鼠	N/A
視訊	4096 x 2160 @ 60Hz
耗電量	DC5V:0.74W:8BTU/h 附註: ● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗
作業環境	
操作溫度	0 - 50°C
儲存溫度	-20 - 60°C
溼度	0-80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	塑膠
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.19 kg (0.42 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	8.34 x 8.42 x 2.99 cm (3.28 x 3.31 x 1.18 in.)
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



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.