

UH3240

USB-C 11合1雙4K擴充基座



A promotional graphic for the ATEN UH3240. It features a dark background with a glowing purple light effect on the right. In the center, there is a silver ATEN UH3240 dock connected to a laptop via a USB-C cable. Several other cables are shown connecting to the dock, including HDMI, USB, and Ethernet. A large, stylized text "效率飆升!" (Efficiency Boost!) is written diagonally across the top right. At the bottom left, there is a large yellow text "下單送" (Buy Now and Get Free) followed by "8K HDMI連接線" (8K HDMI Cable). Below that, smaller text reads "數量有限 送完為止" (Limited Quantity, First Come, First Served).



8K UH3240 USB-C 11合1擴充基座

連接最大化，效率最佳化



11
in-1



8K



4K
120Hz



100W



5Gbps

將您的筆電轉變為工作神器，釋放無與倫比的效率！

UH3240 是一款多功能擴充基座，透過 1 條 USB-C 線即可連接多達 11 個裝置。整合外接螢幕、鍵盤、滑鼠、耳機等多種常用功能，同時支援高達 100W 充電、5Gbps 傳輸資料。

4K雙顯示

利用多串流傳輸技術 (MST) 延伸到兩台 4K 螢幕。

macOS



*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。



享受無可挑剔的視覺品質

依手邊工作需要，讓您的筆電顯卡發揮極致效能。



生動銳利的8K顯示

享受最震撼的視覺體驗

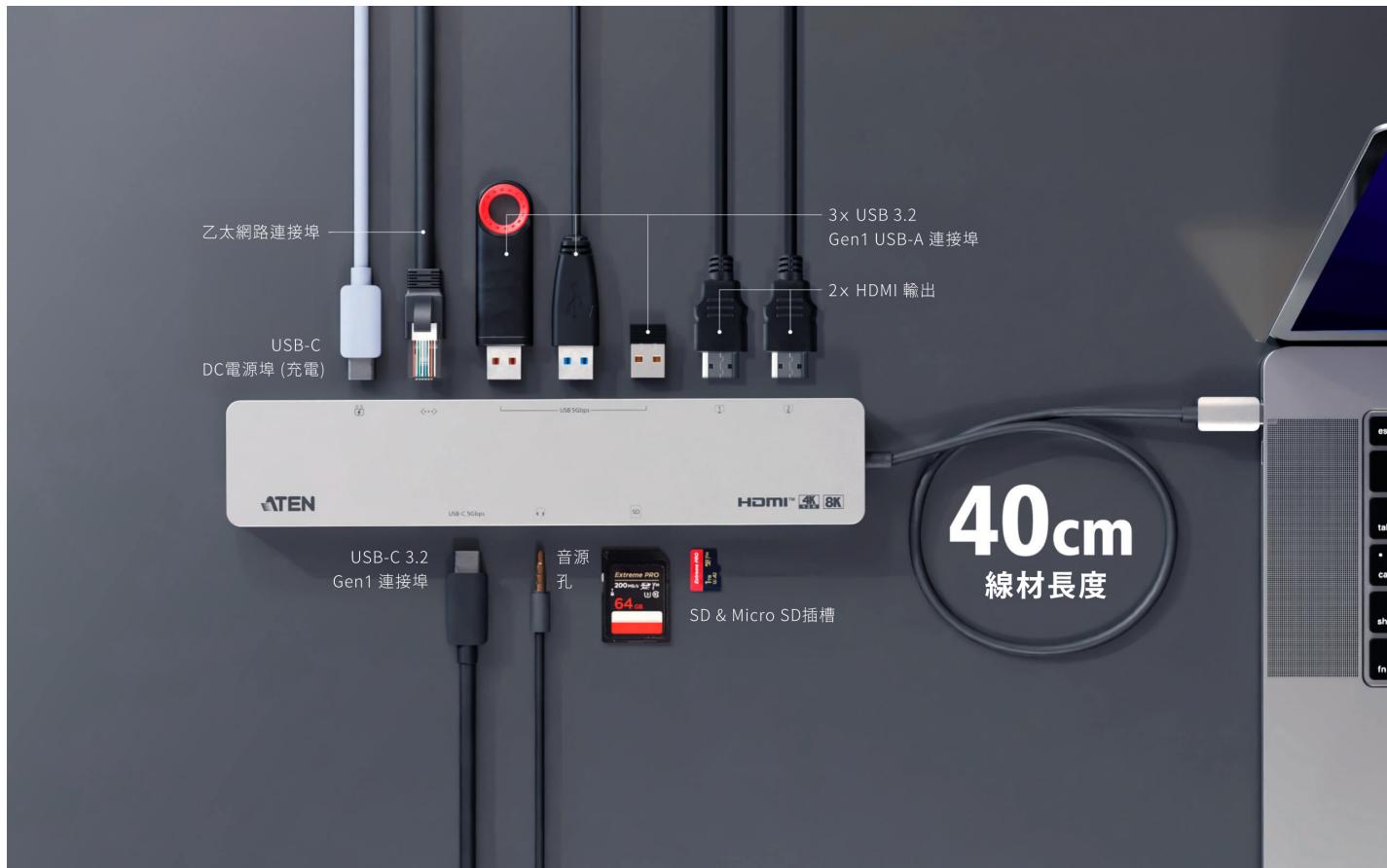
PD3.0 100W快充

搭配 USB-C 充電器，讓筆電始終保持滿格狀態



*備註：需自備USB-C PD電源供應器（強烈建議使用PC/NB原廠標配USB-C PD電源供應器與線材）。

11合1 USB-C擴充基座



相容於多種作業系統

*相容設備必須支援USB-C



*Android為Google LLC之商標

購買據點



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

一站升級您具備USB-C主機與8K或雙4K螢幕的現代工作站，內建的11個連接埠提供額外的擴充功能，包括HDMI、USB-C、USB Type-A、SD / MicroSD卡、乙太網路和音訊設備，同時支援最高100W的Power Delivery 3.0。

- 11合1擴充基座 - 2 x HDMI、2 x USB-C (一支援PD電力傳輸，一支援資料傳輸)、3x USB Type-A、1x SD、1x Micro SD、1 x 乙太網路和1 x 音訊插孔
- 支援8K¹ 7680 x 4320單視訊輸出或4K雙視訊輸出^{2,3}
- 支援4K @ 120 Hz高幀率⁴
- 支援USB PD 3.0，透過USB-C PD電源變壓器⁵可充電高達100W - 支援PD profile規格5V、9V、12V、15V、20V
- 相容USB 3.2 Gen 1，資料傳輸速率高達5 Gbps
- 支援DP 1.4 Alt模式
- 隨插即用，支援所有主要作業系統 - Windows、macOS X、iOS、iPadOS 和 Android™
- 相容於Thunderbolt™ 3 (USB-C) 與Apple M1 / M2 / M3晶片
- 精巧外殼適用於空間有限的工作場域
- 提升雙顯示螢幕工作站的效能，適用於照片和影片編輯或任何其他高清圖像處理應用

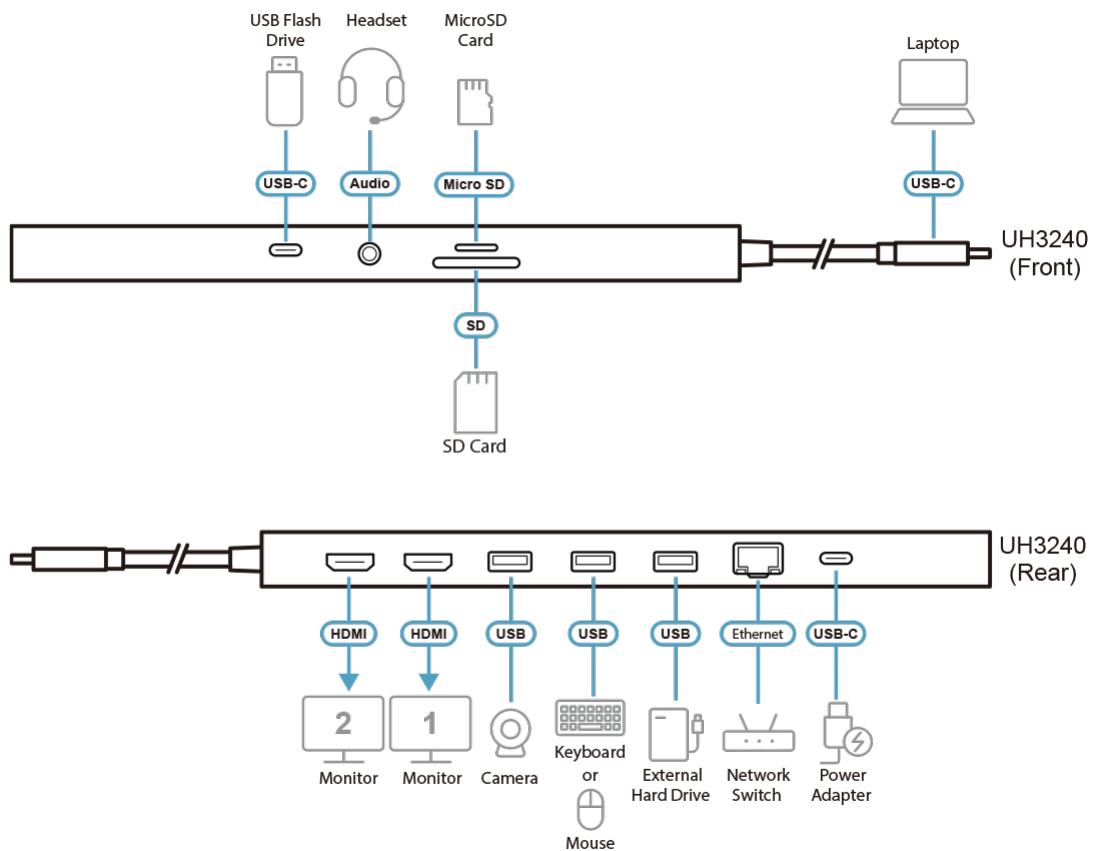
注意：

1. 建議自備HDMI 2.1線材或使用ATEN [2L-7D02H21](#) HDMI線以支援8K解析度。主機系統建議支援Intel 12代核心處理器以支援8K解析度。
2. 為獲取最大幀率，上行端需支援DP 1.4 Alt模式、DSC3.1與HBR3。當連接支援DP 1.2 Alt模式的上行端時，由於頻寬限制，HDMI最大支援解析度為4K@30 Hz。
3. 要啟用延伸模式時，電腦的顯卡必須支援MST技術。Mac電腦僅支援單一延伸顯示，兩個連接的螢幕上顯示相同內容。
4. 僅HDMI 2支援的輸出最高解析度為4K@120 Hz。
5. 使用者需自備支援USB-C PD 電力傳輸的變壓器(建議使用來源端裝置所配備的USB-C PD變壓器與線材)。

規格

電腦連接數	1
線材長度	40 公分
連接介面	
電腦	1 x USB-C 3.2 Gen 1 公頭線材
裝置	3 x USB-C 3.2 Gen 1 Type-A 母頭 (每埠最大輸出5V , 5W) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 母頭 (最大輸出5V , 5W) 注意: 1. 當UH3240透過外接式USB-C PD電源適配器供電時，3 x USB Type-A與1 x USB-C連接埠共享5V , 15W的電源輸出 2. 當UH3240透過USB-C連接埠由PC供電 (@ 5V , 3A 匯流排供電)時,3 x USB Type-A與1 x USB-C連接埠共享5V , 12W的電源輸出
視訊輸出	2 x HDMI 母頭
網路連接埠	1 x Gigabit Ethernet 母頭
音源	1 x 3.5公釐立體聲 (二環三節) / 4-Pole (三環四節) 麥克風與耳機插孔
電源	1 x USB-C 母頭 注意: 1. 支援USB Power Delivery 3.0電力傳輸，最高可提供筆電100W的充電，支援5V、9V、12V、15V與20V。 2. 基本USB功能和視訊輸出的最低系統電源需求應至少為5V、6W。 3. 使用者需自備支援USB-C PD 電力傳輸的變壓器(建議使用來源端裝置所配備的USB-C PD變壓器與線材)。
效能	
快閃記憶體	1 x SD 卡槽 (SD/SDHC/SDXC up to 最高達2TB) 1 x Micro SD 卡槽 (Micro SD/SDHC/SDXC 最高達2TB)
視訊解析度	單螢幕輸出: 7680 x 4320 ¹ ; 3840 x 2160 @ 120 Hz ² 雙螢幕輸出: 3840 x 2160 @ 60Hz ^{3,5} 注意: 1. 僅HDMI 2支援的輸出最高解析度為4K @ 120 Hz。 2. 建議自備HDMI 2.1線材或使用ATEN 2L-7D02H21 HDMI線以支援8K解析度。主機系統建議支援Intel 12代核心處理器以支援8K解析度。 3. 為獲取最大頻寬，上行端需支援DP 1.4 Alt模式、DSC3:1與HBR3。當連接支援DP 1.2 Alt模式的上行端時，由於頻寬限制，HDMI最大支援解析度為4K @ 30 Hz。 4. 請啟用延伸模式時，電腦的顯示卡必須支援MST技術。Mac電腦僅支援單一延伸顯示，兩個連接的螢幕上顯示相同內容。 5. MST模式支援4K 3840 X 2160 @ 30 Hz; SST模式支援4K 3840 x 2160 @ 60 Hz。
耗電量	DC5V:18WBTU/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
系統要求	Windows® 10或以上版本，搭載USB-C介面並支援DP Alt Mode ⁶ 之電腦 * 需使用Intel第七代核心處理器 (Kaby Lake) 或以上版本。更多關於CPU的資訊，請參閱以下網址： https://www.intel.com.tw/content/www/tw/zh/processors/processor-numbers.html macOS X 10.12或以上版本，並搭載USB-C介面之電腦 Android 8.0或以上版本，並搭載USB-C介面且支援DP Alt模式之智慧型手機 iPadOS 13.1或以上版本，iPad Pro (USB-C) * iPad在鏡面模式僅支援單一輸出。 iOS 17.0或以上版本，iPhone (USB-C) * iPhone在鏡面模式僅支援單一輸出。
作業環境	
操作溫度	0 - 40°C
儲存溫度	-20 - 60°C
濕度	0 - 80% 無凝結
機體屬性	
外殼材質	鋁
重量 g (公斤), kg (公斤), lb(英磅)	0.18 kg (0.41 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	22.00 x 4.30 x 1.60 cm (8.66 x 1.69 x 0.63 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.