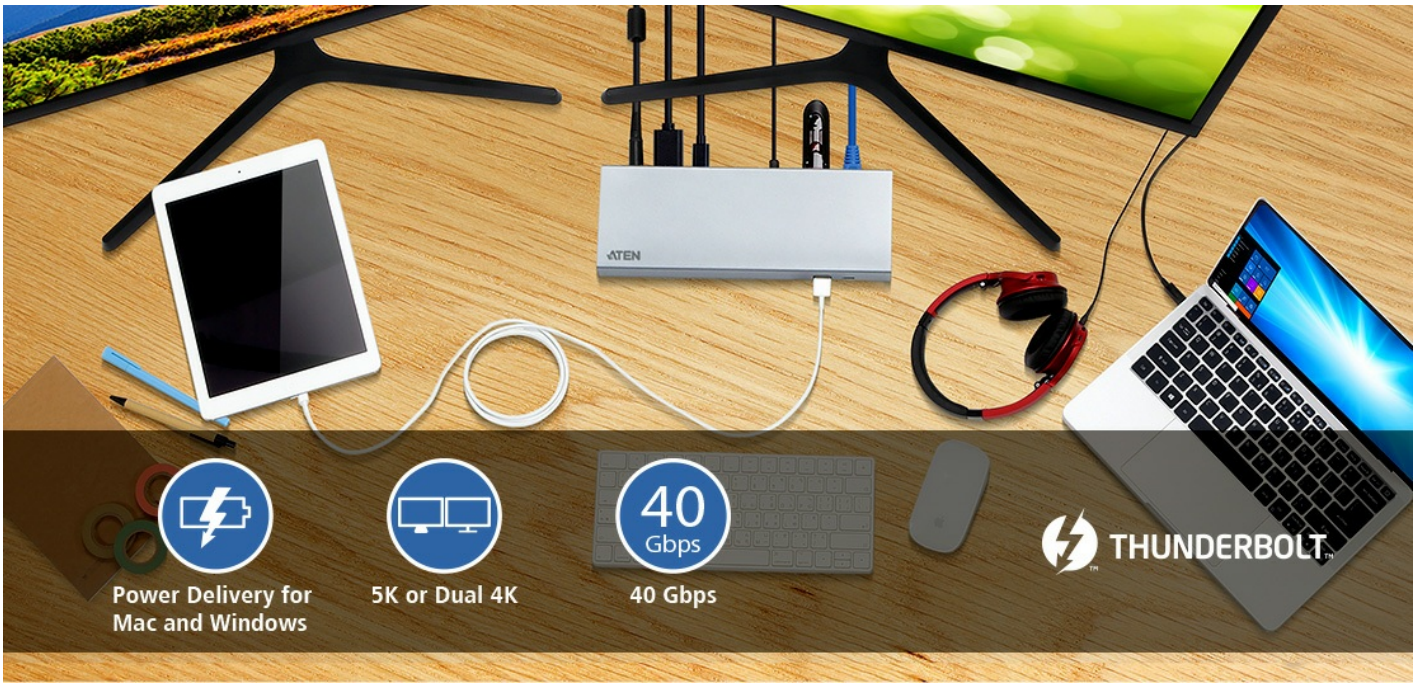
Simply Better Connections

UH7230

Thunderbolt 3 - 8合1擴充基座

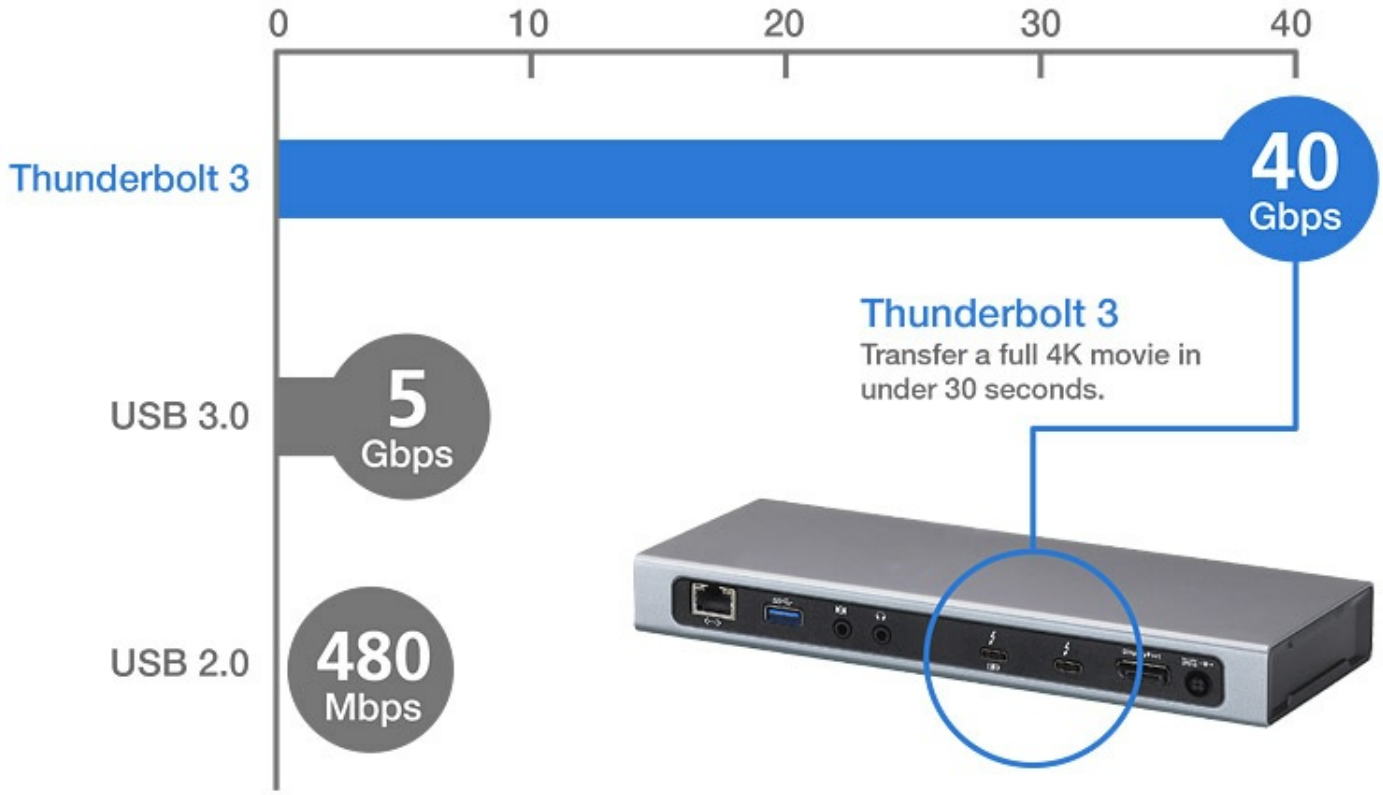


支援雙螢幕4K解析度或單螢幕5K解析度，適合處理圖像密集工作

UH7230擴充基座結合高度產能及身歷其境的視覺體驗。傳輸到單一 Thunderbolt 顯示器解析度可高達5K；或是提供一個DisplayPort 以及一個ThunderboltTM 3 或 USB-C 顯示器的雙螢幕模式，解析度可達4K，比HDTV多了近1600萬像素。無論您是進行編輯視訊或數位媒體、設計圖形或是使用任何需要高解析度的應用程式，都可以提供高解析度、高對比度和色彩深度。

大幅提升生產力

在ThunderboltTM 3的頻寬特性下，UH7230傳輸速度可達40Gbps，傳送4K電影僅需不到30秒—亦即在檔案傳輸上您可以更快、等待時間更少，在相同的時間內能完成更多的任務。


0
10
20
30
40
Thunderbolt 3
40
Gbps
Thunderbolt 3
Transfer a full 4K movie in under 30 seconds.
USB 3.0
5
Gbps
USB 2.0
480
Mbps

支援85W的 Thunderbolt 3 Windows或 Mac筆記型電腦充電

UH7230是個直覺性擴充基座，不僅有連接設備的擴充功能，還能夠為筆記型電腦及USB-C設備充電，可支援85W 的Windows或Mac 筆記型電腦供電。

單一纜線即可提供高度擴充能力

使用單一ThunderboltTM 3纜線(內附)即可馬上連接八項週邊設備滿足您的所有需求，其中包含音訊、乙太網路、DisplayPort、ThunderboltTM 3 USB-C 及USB-C 3.1 Gen 1等各項連接埠。ThunderboltTM 3連接埠同時提供菊鍊串接的功能，透過菊鍊串接可額外連接5台Thunderbolt 設備，例如資訊儲存設備。

UH7230 Thunderbolt 3 擴充基座提供八項週邊設備連接埠，可經由一條簡單的USB-C 纜線將帶Thunderbolt 3 功能的筆記型電腦快速對接到各項週邊設備，例如：乙太網路, DisplayPort 、 USB-C 3.1 Gen 1、麥克風與耳機。UH7230 可透過單一線纜將視訊從筆記型電腦傳輸到單一 Thunderbolt 顯示器解析度可高達5K (5120*2880@60Hz)；或提供一個DisplayPort 以及一個 Thunderbolt 或 USB-C 顯示器的雙螢幕模式，解析度可達4K (4096 x 2160 @ 60Hz)。另外，乙太網連接埠傳輸網路速度可高達1000 Mbps。 UH7230 充電擴充基座同時支援USB-C Power Delivery 2.0； 亦即 UH7230 能夠通過USB-C 連接埠供電到Windows 或 Mac 筆記型電腦，支援的USB 電力傳輸規範為20V/4.25A、15V/3A、9V/3A 、5V/3A。

ATEN Thunderbolt 3 充電擴充基座可提供簡單並具高生產力的工作環境，Thunderbolt 3纜線在相同時間內可傳輸更多資料到您的MacBook Pro 或 Windows筆記型電腦，還可提供過去沒有的充電功能。對於需要使用高解析度、圖像處理密集的工作、視訊和CAD繪圖（例如影片製作人、圖像和網頁設計師、建築師等）的人員來說，Thunderbolt 3擴充基座是最理想的選擇。

功能

- 支援 Thunderbolt 3 (40Gbps) 及 USB 3.1 Gen2 (10Gbps)
- 透過單一 Thunderbolt 3 線纜連接 8 台週邊設備/透過菊鍊連接可額外連接5 台Thunderbolt 設備
- 在單一 Thunderbolt 3 顯示器上支援 5K 解析度；在雙螢幕模式下，提供一個 DisplayPort 顯示及一個 Thunderbolt 3 或 USB-C 顯示，並可支援4K 解析度
- 支援85W 的 Thunderbolt 3 筆記型電腦或 MacBook pro 供電; 電力傳輸規格包含 20V/4.25A、15V/3A、9V/3A、5V/3A
- 透過轉換器轉換可與前代Thunderbolt 裝置相容
- Gigabit 乙太網路連接埠
- 音源輸入及輸出
- OS 支援: Windows 10 32/64 bit、OS X Sierra 10.12 及之後的版本

您的電腦Thunderbolt 3連接埠可能無法正常工作，除非在電腦上更新了以下一項或多項內容：
- *BIOS*
- *Thunderbolt 韌體*
- *Thunderbolt 3控制器驅動程式*
- *Thunderbolt 3軟體*

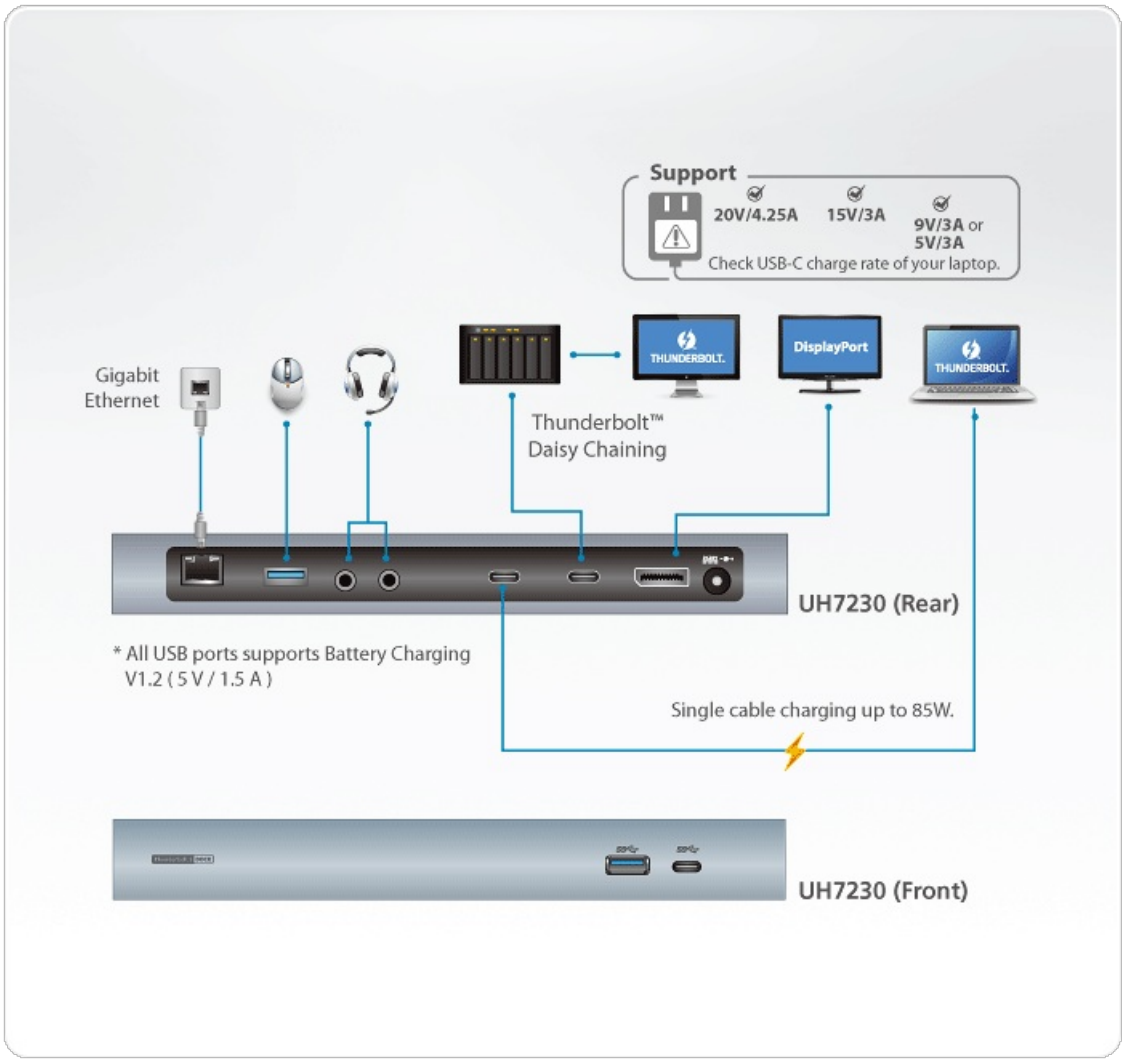
請依照您的電腦確定所需更新的項目。
關於受影響的電腦及說明的最新清單，請訪問http://thunderbolttechnology.net/updates。 *http://thunderbolttechnology.net/updates*
如果您的製造商沒有在Thunderbolt網站上列出，請聯繫您的製造商。

Learn More About Thunderbolt™

規格

電腦連接數	1 Thunderbolt 筆記型電腦
裝置連接數	最多5 個 (透過Thunderbolt 菊鍊串接)
連接介面	
電腦	1 x Thunderbolt 3 (USB-C) 母頭 (黑)
裝置	1 x Thunderbolt 3 (USB-C) 母頭 (黑) 2 x USB3.1 Gen1 Type-A 母頭 (藍) 1 x USB3.1 Gen1 Type-C 母頭 (黑, data only)
網路連接埠	1 x Gigabit Ethernet 母頭 (黑)
音訊輸入	1 x 3.5mm 立體聲音源輸入 母頭 (黑)
音訊輸出	1 x 3.5mm 立體聲音源輸出 母頭 (黑)
電源插孔	1
視訊輸出	1x DisplayPort 母頭 1x Thunderbolt 3 (USB-C) 母頭
視訊解析度	單顯示器: Thunderbolt 3 (USB-C) 顯示器- 5K@60 USB-C 顯示器- 4096*2160@60 DisplayPort 顯示器- 4096*2160@60 雙顯示器: Thunderbolt 3 (USB-C) 顯示器或 USB-C 顯示器- 4096*2160@60 DisplayPort 顯示器- 4096*2160@60
耗電量	DC20V:8.5A:170WBTU/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
包裝明細	1 x Thunderbolt 3 (USB-C) 纜線 1 x 電源線及電源變壓器
作業環境	
操作溫度	0–40°C
儲存溫度	-20–60°C
溼度	0–80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	鋁
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.37 kg (0.83 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	22.20 x 8.20 x 2.60 cm (8.74 x 3.23 x 1.02 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.