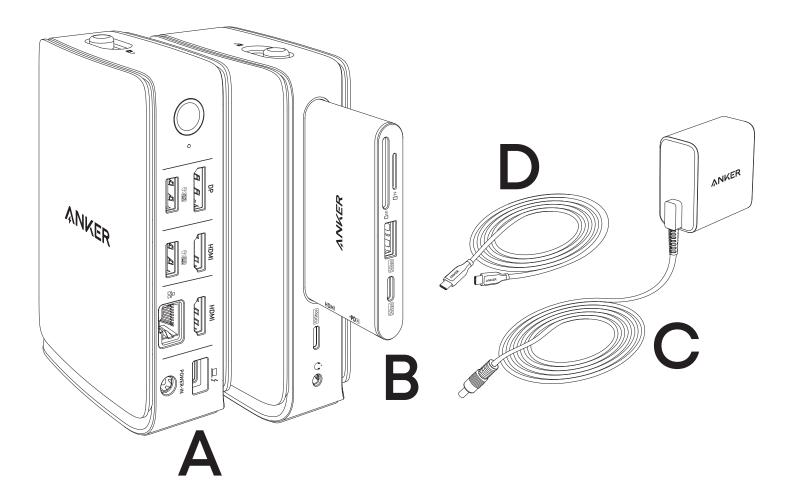
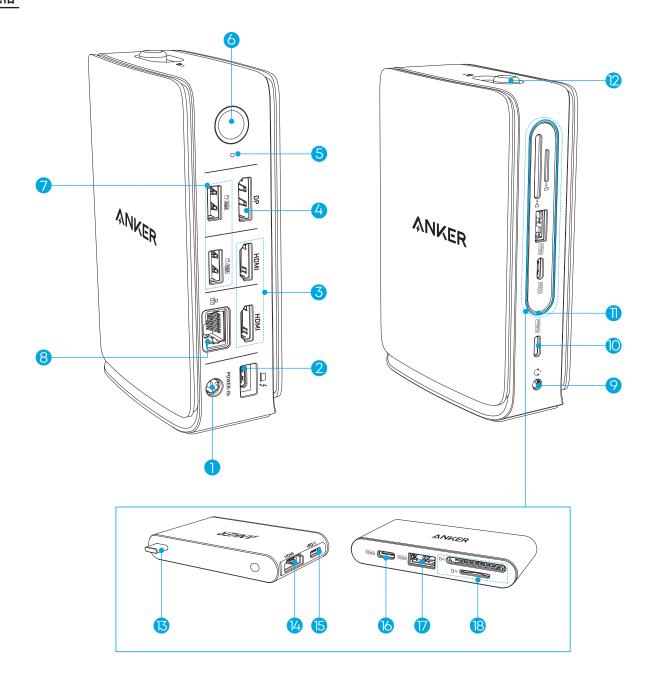
概觀



A:	擴充基座(Dock)
B:	可拆卸式集線器
C:	140W 墻壁電源轉接器
D:	3.3 英尺 (1 米) USB-C 至 USB-C 3.1 Gen 2 連接線



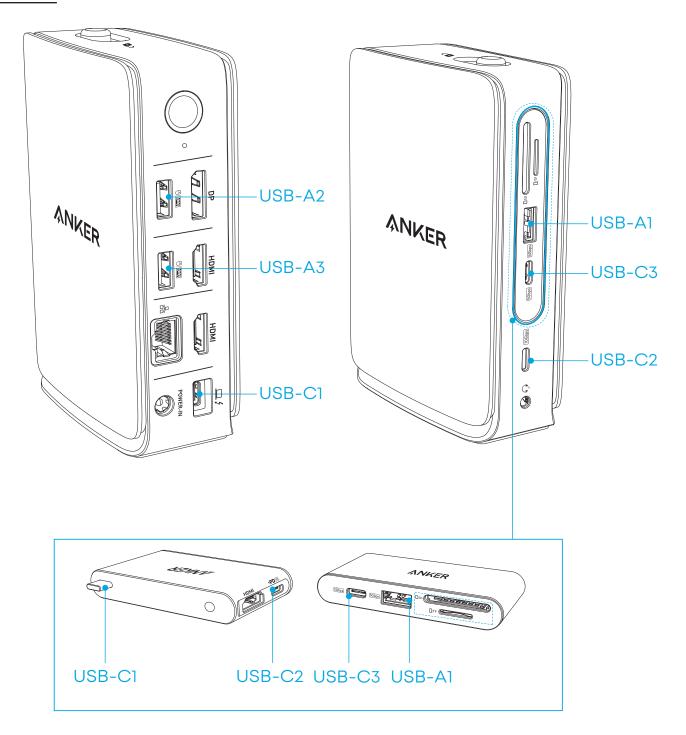
擴充基座(Dock)

1	電源輸入	使用隨附的牆上適配器連接到電源插座。 支援最高140W輸入功率。		
2	USB-C 上游埠	使用隨附的USB-C對USB-C線纜連接筆記型電腦。 支援最高100W輸出功率。 支援資料傳輸速度最高可達10 Gbps。 注意: 您的筆記型電腦的USB-C端口必須支援DP Alt Mode(用於顯示輸出)和Power Delivery(用於充電)。		
3	HDMI 2.0 端口 (×2)	連接至支援最高4K解析度的HDMI顯示器。 注意:顯示性能取決於主機設備和顯示器。 請參考影片解析度和刷新率表以了解詳情。		
4	DisplayPort (DP) 1.4	連接支援DP的顯示器,解析度最高可達4K。 注意:顯示性能取決於主機設備和顯示器。 請參考影片解析度和刷新率表以了解詳情。		
5	指示燈	當擴充基座通電時會變白。		
6	按鈕	當集線器連接並且擴充基座開啟電源時,短按一次可關閉燈條,再次短按可重新開啟燈條。		
7	USB-A 端口 (×2)	每個端口支援最高達 480 Mbps 的數據傳輸速度。 每個端口支持最高2.5W輸出功率。		
8	乙太網路連接埠	連接至有線網路,速度最高可達1 Gbps。 注意:實際速度取決於您的網路服務供應商 (ISP)。		
9	音訊插孔	連接耳機或其他3.5 mm AUX相容設備。		
10	USB-C端口	支援資料傳輸速度最高可達10 Gbps。 支援最高7.5W輸出功率。 注意:此端口僅用於數據傳輸,不支援充電或視頻輸出。		
11	燈光條	當集線器連接到擴充基座且擴充基座連接到筆記型電腦時,會變成藍色。 當集線器被移除時會關閉。 注意:當集線器連接且擴充基座開啟時,短按按鈕一次可關閉燈條,再次短按可重新 開啟燈條。		
12	集線器解鎖開關	向後滑動以將集線器從擴充基座分離。		

可拆卸式集線器

13	USB-C上行連接器	連接到您的筆記型電腦的USB-C端口。 注意:您的筆記型電腦的USB-C端口必須支援DP Alt Mode(用於顯示輸出)和Power Delivery(用於充電)。		
14	HDMI連接埠	連接至支援最高4K解析度的HDMI顯示器。		
15	USB-C PD-IN 端口	連接PD牆充電器和USB-C線(未附)。 請注意: 1.此端口僅支援充電。 它不支援外接硬碟、耳機、喇叭或顯示器等設備的資料傳輸或 影片輸出。 2.該端口可為您的筆記型電腦提供最高85W功率,並為集線器提供15W功率。 若需完 整的85W充電,請使用100W PD充電器和充電線(未隨附)。		
16	USB-C端口	支援資料傳輸速度最高可達 5 Gbps。 支援最高7.5W輸出功率。 注意:此端口僅用於數據傳輸,不支援充電或視頻輸出。		
17	USB-A 連接埠	支援資料傳輸速度最高可達 5 Gbps。 支援最高4.5W輸出功率。		
18	記憶卡讀取器	支援SD和TF記憶卡。 傳輸速度最高可達 104 MB/s。 兼容 SD 3.0、UHS- I、SDXC、SDHC、SD、MMC、RS-MMC、Micro SDXC、Micro SD 和 Micro SDHC。		

擴充基座規格



擴充基座	集線器	
	輸入	
	當連接到電源供應時	
***	USB-C2: 5V 3A, 15W / 9V 3A, 27W /	
輸入 直流輸入: 最大140W	15V 3A, 45W / 20V 5A, 100W (最大 100.0W)	
	當未連接電源供應時(連接的設備將由筆記型電 腦供電)	
	USB-C1: 5V 3A, 15W (最大 15.0W)	
輸出	輸出	
USB-C1: 5.0VDC, 3.0A (15.0W) / 9.0VDC, 3.0A (27.0W) / 15.0VDC, 3.0A (45.0W) / 20.0VDC, 5.0A (100.0W Max)	當集線器連接到電源時(電壓根據USB-PD輸入 而有所不同):	
USB-A1: 5.0VDC, 0.9A (4.5W)	USB-C1: 5.0VDC, 0.5A (2.5W) /	
USB-A2: 5.0VDC, 0.5A (2.5W)	9.0VDC, 1.5A (13.5W) / 15.0VDC, 2.0A (30.0W) /	
USB-A3: 5.0VDC, 0.5A (2.5W)	15.0VDC, 2.0A (30.0W) / 20.0VDC, 4.25A (85.0W) 最大 (電壓根據	
USB-C2: 5.0VDC, 1.5A (7.5W)	USB-PD輸入而變化)	
USB-C3: 5.0VDC。 1.5A (7.5W)	USB-A1: 5.0VDC, 0.9A (4.5W)	
USB-C4: 5.0VDC。 3.0A (15W)	USB-C3: 5.0VDC, 1.5A (7.5W)	
USB-A2+USB-A3: 5.0VDC, 1.0A (5.0W)	USB-A1+USB-C3: 5.0VDC, 0.5A (2.5W) +	
USB-A1+USB-C3: 5.0VDC, 0.5A (2.5W) +	5.0VDC, 1.5A (7.5W)	
5.0VDC, 1.5A (7.5W)	總功率: 95.0W 最大	
USB-A1+USB-A2+USB-A3+USB-C2+USB-C3 : 5.0VDC, 4.5A (22.5W)	當集線器未連接到電源供應時(連接的設備將由 筆記型電腦供電):	
USB-A2+USB-A3+USB-C2+USB-C4: 5.0VDC, 0.5A (2.5W) +	USB-A1: 5.0VDC, 0.9A (4.5W)	
5.0VDC, 0.5A (2.5W) 5.0VDC, 1.5A (7.5W) + 5.0VDC, 2.5A (12.5W)	USB-C3: 5.0VDC, 1.5A (7.5W)	
總功率: 125.0W 最大	USB-A1+USB-C3: 5.0VDC, 0.5A (2.5W) + 5.0VDC, 1.5A (7.5W)	

運作溫度 $32^{\circ}F - 95^{\circ}F (0^{\circ}C - 35^{\circ}C)$ 存放溫度 $-40^{\circ}F - 176^{\circ}F (-40^{\circ}C - 80^{\circ}C)$ 資料傳輸速度高達10 Gbps相容的作業系統Windows 10 / 11、macOS 13.5 或更高版本、ChromeOS相容主機設備支援USB-C並具備DP Alt Mode和Power Delivery功能的Windows和MacBook電腦。
也兼容USB4、Thunderbolt 3、Thunderbolt 4和Thunderbolt 5端口。

總功率: 10.0W 最大

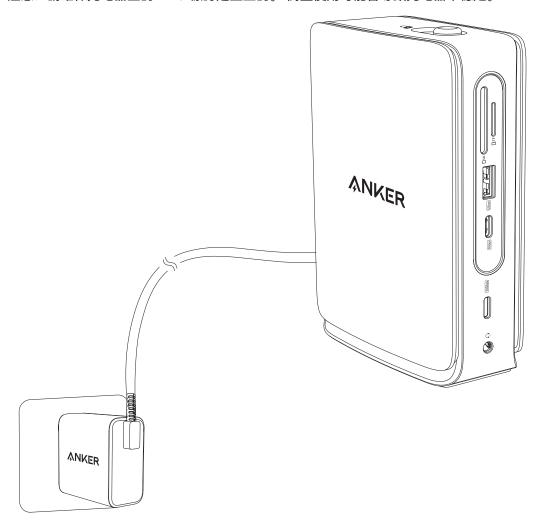
注意: USB-C4 指的是擴充基座內的充電端口。它用於在連接到集線

器時為其供電。

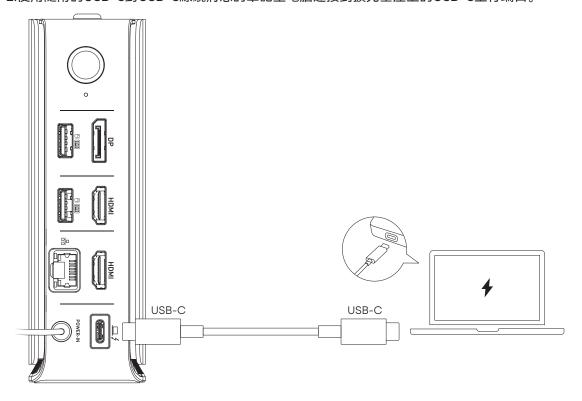
開始使用擴充基座

1.將隨附的電源適配器連接到牆上插座。 擴充基座上的指示燈會亮起。

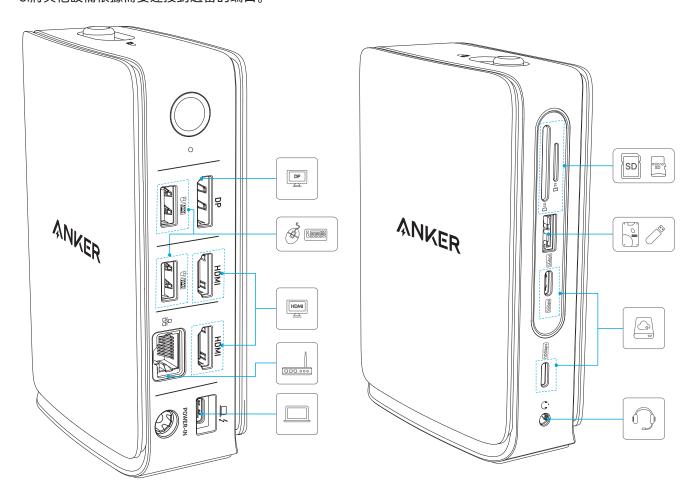
注意: 請確保充電器上的Anker標誌是正立的。 倒置使用可能會導致充電器不穩定。



2.使用隨附的USB-C對USB-C線纜將您的筆記型電腦連接到擴充基座上的USB-C上行端口。

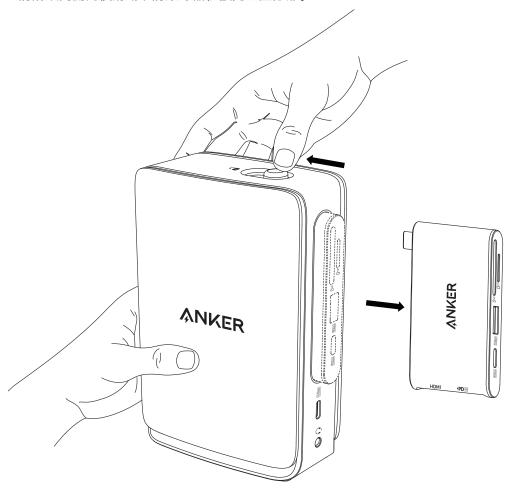


3.將其他設備根據需要連接到適當的端口。

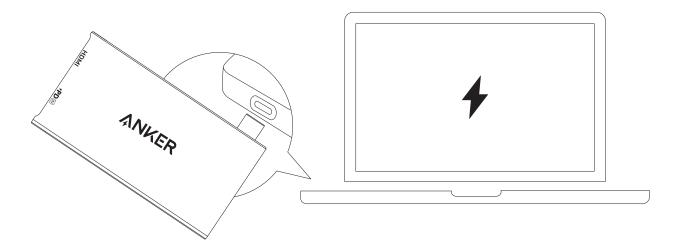


使用可拆卸式集線器

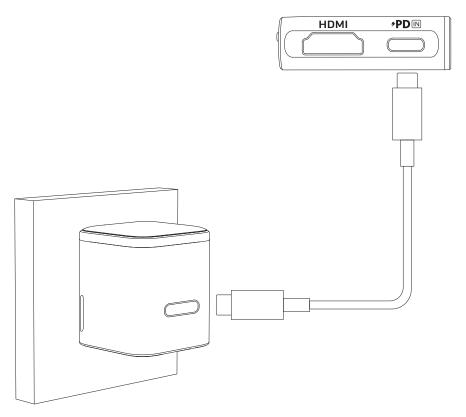
1.將解鎖開關向後滑動以將集線器從擴充基座分離。



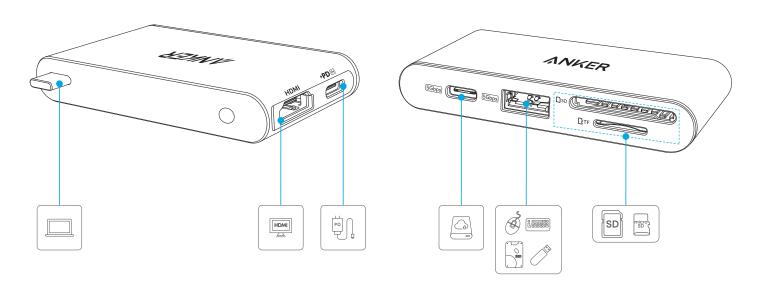
2.將集線器上的USB-C上行連接埠連接到筆記型電腦上的USB-C端口。



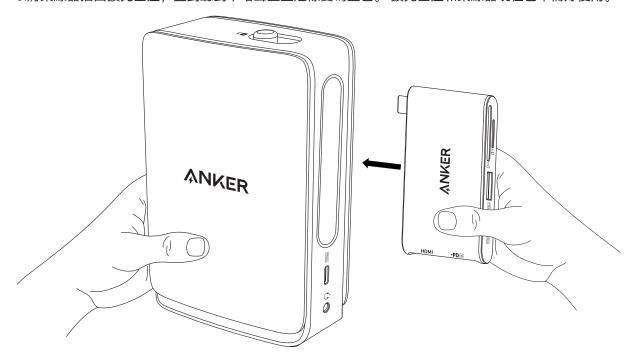
3.要在使用集線器時為筆記型電腦充電,請將相容的PD牆式充電器(不包含)連接到集線器的PD輸入端口。



4.根據需要連接其他設備。



5.將集線器插回擴充基座,直到聽到卡嗒聲並且燈條變為藍色。 擴充基座和集線器現在已準備好使用。

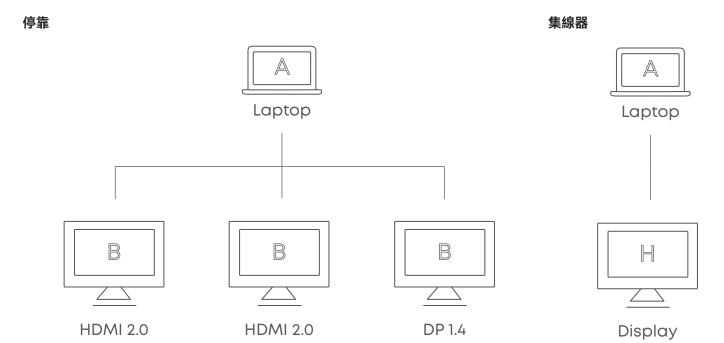


視頻輸出

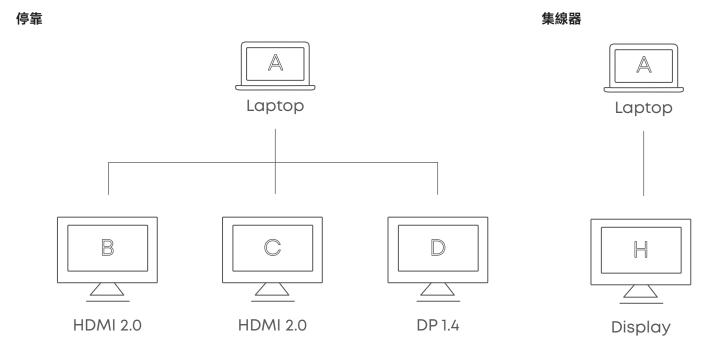
視頻輸出模式

- 以下所示數據僅供參考。 您可以從筆記型電腦的系統偏好設定中配置顯示設定。
- 在圖片中, A、B、C和H代表顯示不同內容的獨立螢幕。
- macOS: 外接顯示器將顯示相同的內容(鏡像)。此行為是由於macOS的限制以及擴充基座的硬體設計所造成。
- · Windows: 外接顯示器可以顯示不同的內容(支援延伸模式)。

macOS 範例: 所有外接顯示器鏡像相同的螢幕。



Windows 範例: 每個外接顯示器可以顯示不同的內容。



影片解析度與更新率

- 下表顯示此擴充基座支援的最大解析度。 實際結果可能會因您的筆記型電腦硬體規格而有所不同。
- 「DP」代表DisplayPort。 DP 1.2 和 DP 1.4 是指您的筆記型電腦 USB-C 埠所支援的視頻信號版本,而不是指實體的 DisplayPort 連接器。
- 主要差異: DP 1.4 支援比 DP 1.2 更高的頻寬, 這使得在使用多個顯示器時可以達到更高的解析度和刷新率。

適用於具有DP 1.4 USB-C端口的筆記型電腦

	HDMI 2.0	HDMI 2.0	顯示埠 1.4
	3840x2160@60Hz	/	/
單顯示器	/	3840x2160@60Hz	/
	/	/	3840x2160@60Hz
	2560x1440@60Hz	2560x1440@60Hz	/
雙顯示器	2560x1440@60Hz	/	2560x1440@60Hz
	/	2560x1440@60Hz	2560x1440@60Hz
三螢幕	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz

適用於具有DP 1.2 USB-C端口的筆記型電腦

	HDMI 2.0	HDMI 2.0	顯示埠 1.4
	3840x2160@30Hz	/	/
單顯示器	/	3840x2160@30Hz	/
	/	/	3840x2160@30Hz
	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz	/
雙顯示器	1920x1080@60Hz	/	1920x1080@60Hz
	/	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz
三螢幕	1600x900@60Hz	1600x900@60Hz	1600x900@60Hz

故障排除

顯示問題

使用此擴充基座將 MacBook 連接至多個顯示器時,macOS 僅支援螢幕鏡像是預期的行為。這是由於系統層級的限制——macOS 不支援多流傳輸(MST),因此多個外接顯示器將顯示相同的內容。

相比之下, Windows 支援單流傳輸 (SST) 和多流傳輸 (MST), 允許每個外部顯示器顯示不同的內容。

如果您遇到其他顯示問題,請嘗試以下步驟:

- 1.確認您的筆記型電腦的USB-C端口是否支援DP Alt Mode(DisplayPort輸出)。請參閱使用手冊、聯繫設備製造商或查看官 方網站以獲得確認。
- 2.確保您的筆記型電腦圖形驅動程式是最新版本。更新驅動程式可能會解決相容性問題。
- 3.嘗試將擴充基座連接到另一台支援DP Alt Mode的筆記型電腦,以確認問題是否僅限於特定筆記型電腦。
- 4.嘗試使用不同的HDMI或DP線,或使用另一台顯示器進行測試。 降低解析度或刷新率也可能有助於解決問題。
- 5.將擴充基座與筆記型電腦斷開連接,並拔除所有已連接的設備。至少等待5分鐘,然後重新啟動您的筆記型電腦並重新連接 所有設備。

一般操作問題

如果擴充基座未如預期運作,請嘗試以下故障排除步驟:

- 1.斷開擴充基座及所有連接到筆記型電腦的設備。 等待至少5分鐘,然後重新啟動您的筆記型電腦並重新連接擴充基座。
- 2.使用不同的筆記型電腦檢查問題是否仍然存在。 這可以幫助判斷問題是否與您的原始筆記型電腦有關。
- 3.直接使用您的筆記型電腦測試您的周邊設備,以確認它們是否能正常運作。
- 4.嘗試在相同的端口使用不同的USB-A或USB-C設備,以檢查問題是設備特定還是端口特定的。

USB-A 或 USB-C 端口問題

如果您的USB-A或USB-C端口無法正常運作,請按照以下步驟操作:

- 1.斷開擴充基座及所有連接到筆記型電腦的設備。 等待至少5分鐘,然後重新啟動您的筆記型電腦並重新連接擴充基座。
- 2.確認您的USB設備在直接插入筆記型電腦時能正常運作。
- 3.使用不同的USB-A或USB-C設備,檢查問題是否僅限於特定設備。
- 4.檢查當擴充基座連接到不同的筆記型電腦時,是否會發生相同的問題。

乙太網路埠問題

如果您在使用乙太網連接時遇到問題,請按照以下步驟操作:

- 1.對於搭載Intel晶片的MacBook或Windows筆記型電腦,您可能需要安裝來自Realtek的驅動程式。 請訪問: https://www.realtek.com/Download/List?cate_id=585。
- 2.將擴充基座連接到另一台筆記型電腦,檢查問題是否仍然存在。
- 3.嘗試將乙太網路線直接插入您的筆記型電腦(如果它有乙太網路端口),以檢查您的網路連線是否穩定。
- 4.使用不同的乙太網路線以排除與線材相關的問題。
- 5.使用不同的路由器或網絡測試連接,以排除外部網絡問題。
- 6.將擴充基座從筆記型電腦拔除、斷開所有設備、並等待至少5分鐘。 重新啟動您的筆記型電腦並重新連接擴充基座。

SD或microSD卡讀取器問題

如果SD或microSD插槽無法正常運作,請按照以下步驟操作:

- 1.斷開擴充基座及所有連接到筆記型電腦的設備。 等待至少5分鐘,然後重新啟動您的筆記型電腦並重新連接擴充基座。
- 2.檢查擴充基座的SD或microSD功能是否能在其他筆記型電腦上正常運作。
- 3.使用另一張SD或microSD卡,檢查問題是否出在記憶卡本身。
- 4.確保卡片完全插入一按下直到聽到卡片卡入到位的聲音。

音訊埠問題

如果您的耳機或喇叭無法通過3.5 mm音頻端口正常工作,請按照以下步驟操作:

- 1.斷開擴充基座及所有連接到筆記型電腦的設備。 等待至少5分鐘,然後重新啟動您的筆記型電腦並重新連接擴充基座。
- 2.如果您使用的是 MacBook,請前往系統設定 > 點擊聲音 > 選擇輸出標籤 > 選擇 Anker 3.5 mm Audio 作為輸出設備。
- 3.將擴充基座連接到另一台筆記型電腦以檢查問題是否仍然存在。
- 4.嘗試使用另一副耳機或揚聲器,以確定問題是否與設備有關。

常見問題

相容性常見問題

這個擴充基座和可拆卸集線器是否適用於任何筆記型電腦?如何確保我的筆記型電腦與這個擴充基座相容?

此擴充基座及可拆卸集線器適用於具備支援Thunderbolt 3 / 4 / 5、USB4、DisplayPort Alt Mode及Power Delivery的USB-C端口的筆記型電腦。 要確認您的筆記型電腦是否相容,請檢查使用手冊或聯繫製造商。如果您的USB-C端口不支援 DisplayPort Alt Mode,則無法輸出影片。如果不支援Power Delivery,擴充底座仍然可以傳輸影片和數據,但無法為您的筆記型電腦充電。

我可以使用其他的USB-C對USB-C線材代替隨附的線材嗎?

我們建議使用隨附的USB 3.1 Gen 2線纜,將擴充基座連接到您的筆記本電腦,以獲得最佳效果。 如果您選擇不同的線材,請確保其支援10 Gbps數據傳輸、100W PD充電以及影像輸出(DisplayPort Alt Mode)。

為什麼我的戴爾筆記本電腦顯示慢速充電警告,即使其功率需求低於100W?

Dell筆記型電腦使用專屬的充電協議,當連接非Dell充電器時,可能會觸發「充電速度緩慢」的警告。 然而,如果您的 Dell 筆記型電腦的功率需求低於 100W,我們的擴充基座仍然會以與原廠適配器相同的速度為其充電。

顯示常見問題解答

為什麼當我通過這個擴充基座將我的 MacBook 連接到多個顯示器時,顯示器的畫面是相同的?

由於macOS和iPadOS的系統限制,僅支援單流傳輸(SST)模式,因此此行為是預期的。 這意味著即使您將多個顯示器連接 到擴充基座,所有外部顯示器上都會顯示相同的畫面。 相比之下,Windows 支援單一流傳輸 (SST) 和多流傳輸 (MST),可讓 每個顯示器顯示不同的內容。

為什麼我的筆記型電腦無法使用這個擴充基座連接三個外接顯示器?

某些筆記型電腦的GPU有限制,會限制其可支援的顯示器數量——包括內建和外接顯示器。 例如: Dell XPS 13 9350 和 HP Spectre 16 x360。 要檢查筆記型電腦的顯示支援,請打開 Intel Graphics Command Center。前往顯示設定 > 進階設定。在處理器圖形下,找到「最大顯示數量」。(注意:此數字包括內建和外接螢幕。)

為什麼在 Windows 或 macOS 上將多個顯示器連接到擴充基座時只有一個顯示器可見?

此問題可能因您的操作系統而發生不同的原因:

1.視窗

檢查設定 > 顯示。

如果其中一個顯示器未被識別,請檢查是否檢測到兩個EDID。

手動啟用已停用的缺失顯示。

2.macOS

Apple 裝置僅支援單流傳輸 (SST), 因此即使連接多個顯示器, 也僅輸出單一視訊信號。

系統使用主顯示器的EDID來確定輸出。如果顯示器規格不同,可能會導致其中一個顯示器變黑。例如:同時連接一台 2K@120Hz顯示器和一台4K@60Hz顯示器,若系統優先使用2K@120Hz的EDID,可能會導致4K顯示器無法正常運作。

為了解決此問題,請將高刷新率顯示器調整至更兼容的設定,例如60Hz,以確保兩個顯示器能正常運作。

序列號 (SN) 位置

序列號 (SN) 印在擴充基座的背面, 格式如下所示:



注意: 請參考外部底部外殼上的資訊。

⚠ 注意遵循指示。

合規資訊

1.低功耗狀態的功率: 0.376W

2.自動進入低功耗狀態或網絡待機模式的時間: 5分鐘

3. 適用的適配器資訊:

輸入: 100-240VAC, 2.5A, 50-60Hz 輸出: 21.0 VDC, 6.67A, 140.0 W