

Cisco Board Pro G2

目錄

概覽	3
功能和優點	4
平台支援.....	10
產品規格.....	10
功能可用性矩陣.....	18
硬體規格.....	20
訂購資訊.....	22
保修資訊.....	29
產品可持續性	29
Cisco 服務和支援	29
Cisco Capital	29
如需更多資訊.....	29

概覽



Cisco® Board Pro G2 是一款一體化集成視頻設備和協作 Board，提供完整的混合會議室解決方案，以消除室內和遠端參與者之間的距離。它是一款智慧視頻會議設備，結合了雙攝像頭系統、內置揚聲器和麥克風、互動式觸摸屏、人工智慧驅動的計算引擎以及多種安裝選項，以定製體驗。



它採用優質設計，是終極會議室設備，可通過單一解決方案為 AI 增強的視頻會議、支援觸摸的協作團隊合作、簡化的部署和可擴展的雲管理提供支援。

Board Pro G2 是一款品質卓越、可互操作的協作硬體，可運行 Cisco Rooms 會議 Microsoft Teams Rooms 平台體驗，並由 Cisco RoomOS 核心操作系統提供支援，可支援各種中小型會議室、培訓室、小型空間和靈活會議室配置中的混合會議和團隊合作。

此外，它還具有簡化的安裝和維護功能，具有一體化外形、標準化設計和統一管理，使您能夠大規模地為任何中小型工作空間帶來卓越的混合協作。



功能和優點



圖 1.
使用壁掛式 Board Pro 75 G2 進行視訊會議

AI 增強的電影檢視

Cisco® Board Pro G2 是一款會議和協作 Board 提供注入 AI 的會議體驗，使參與者能夠清晰地進行交流、感到被包容並在會議中保持專注。它採用高性能計算引擎和 NVIDIA® AI 晶片組，為日常會議空間帶來複雜的圖像、音訊和語言處理，以建立公平、消除干擾並創造更自然的協作體驗。

這是唯一一個雙攝像頭驅動的會議 Board，其中廣角鏡頭和深遠的遠攝鏡頭無縫地協同工作，並通過軟體 AI 進行增強，為遠端參與者提供高品質、包容性的攝像頭視圖、擴展的攝像頭覆蓋範圍和無可挑剔的視覺清晰度。Board Pro G2 支援多種攝像機視圖，包括用於多參與者取景的幀和人物焦點、自適應揚聲器視圖和優化的組視圖。此外，它還提供了使用 AI 虛擬鏡頭擴展攝像機覆蓋範圍的選項，以確保以高品質捕獲長而窄會議桌遠端的活動發言人。

更好的是，它是一種會議室設備，支援與外部 PTZ 攝像機連接，以提供電影演示者跟蹤，以實現更具包容性的混合培訓、演示和活動場景。



圖 2.
使用 Board Pro 55 G2 在 Microsoft Teams 會議中使用數位白板

無干擾、身臨其境的體驗

Board Pro G2 提供 55 英寸和 75 英寸顯示幕尺寸型號，可說明您的團隊完全專注於會議：它在由多聲道揚聲器系統供電的房間內提供豐富的空間聲音，並使用 14 元素波束成形麥克風陣列拾取聲音，同時使用先進的 AI 降噪和支援麥克風擴展來支援高品質的聲學體驗。

Board Pro G2 具有可與任何最終用戶平臺配合使用的嵌入式設備智慧，可幫助使用者指定和優化虛擬會議區域，以便僅捕獲和構圖會議中的人員，同時將路人排除在共用開放區域或玻璃牆空間中。

該設備通過電纜 (HDMI、USB-C) 或無線 (Webex、Miracast、Apple AirPlay、Teams Casting) 提供各種內容共用選項，說明您的團隊享受引人入勝的演示體驗，同時使用戶能夠對任何共用內容應用臨時或永久註釋。

促進協作團隊合作

Cisco Board Pro G2 還可用作回應式互動式觸摸顯示器，用於協作工作流程和數位白板。它支援各種構思、白板和生產力解決方案，允許團隊在互聯的工作流程中集思廣益、協作和分享想法。

Board Pro G2 具有兩個帶按鈕的活動筆，可啟用上下文功能表，以支援無縫註釋和超低延遲的多墨水體驗。無論是正在進行的會議還是本地頭腦風暴會議，使用者都可以利用手寫筆和基於觸摸的捏合和縮放來獲得細節和精度。

雖然會議室裝置支援 Webex 白板和 Microsoft 白板 (僅適用於 MTR) 體驗，但它可讓您存取所需的生產力解決方案，例如 Miro、Mural 或 Trello，在觸控裝置上作為 Web 應用程式或嵌入式應用程式執行 - 無論是在會議中還是在本地。



圖 3.
Cisco Board Pro 75 G2 落地支架，輪架升級可運行 Webex 白板體驗

為任何中小型房間配備混合作

Cisco Board Pro G2 是一個完全獨立的系統，位於高解析度 4K LCD 螢幕上。它最多可與兩個外部螢幕、外部攝像頭、會議麥克風和揚聲器、會議室控制和日程安排顯示器以及其他會議室周邊設備安全連接，以說明您自訂會議室體驗。使用者可以利用兩個輸入源，並通過一根 USB-C 電纜解決 BYOD 和觸摸重定向問題。

該設備可與類比、USB 和 IP 音訊外圍設備 (包括 Cisco Ceiling Microphone Pro 或 Cisco Table Microphone Pro) 無縫連接，可在較長的房間內提供定向、智慧的語音捕獲。

Board Pro G2 包括一個壁掛支架，可實現不顯眼的設置，但也可選配壁掛式支架、落地式支架或帶輪子升級套件的落地支架，以支援固定或靈活房間配置中的移動性。這不僅可以說明您消除對過於複雜的配置、系統集成和昂貴的維護的需求，而且還允許大規模部署高品質、標準化的會議硬體。

無與倫比的平臺互操作性

Board Pro G2 是一款專用、靈活的房間設備，通過單一解決方案運行 **Cisco Rooms** 或 **Microsoft Teams Rooms** 體驗，並由安全的平台架構提供支援。為 **Cisco Rooms** 配置時，它將支援原生 **Webex Meetings** 和活動體驗，以實現終極會議和工作空間體驗，並與 **Microsoft Teams**、**Zoom** 和 **Google Meet** 的高級第三方互操作性相結合。

配置為本機運行 **Microsoft Teams Rooms** 時，它提供一組差異化的相機和音訊智慧功能、高級協作 **AI** 以及豐富的有線和無線內容共用。它在 **Control Hub** 中通過高級監控、故障排除和分析擴展設備管理方面獨樹一幟，並提供將 **Microsoft Teams** 與功能齊全的 **Webex Meetings** 和事件的強大功能相結合的選項。

簡化雲端裝置管理

借助 **Control Hub**，您的 IT 團隊可以使用單一、直觀的管理儀錶板全面管理、監控、故障排除和分析您的部署。它提供了視頻設備和 **Cisco** 或第三方外圍設備、使用方式和佔用率指標、設備運行狀況、集成和工作空間條件的一目了然的可視化清單。

批量配置、自動軟體升級、多租戶管理和設備感測器驅動的見解都可以集中訪問，並且可以通過集成 **API** 通過更廣泛的 **Cisco** 生態系統進行增強，以支援您的工作空間管理 (**Cisco 空間**) 和端到端網路監控 (**Cisco ThousandEyes**) 工作。

該解決方案可以與直觀的 **Cisco Room Navigator** 觸摸設備連接，以便您的使用者可以從可訪問的控制面板輕鬆訪問會議控件、設備設置、會議室預訂和第三方工作區體驗應用程式。視頻設備和 **Room Navigator** 都包含豐富的內置感測器，用於狀態檢測和環境監控，從而在 **Control Hub** 中圍繞即時和歷史設備使用方式、房間佔用和環境條件實現增強智慧。

最後但並非最不重要的一點是，該設備可以用作互動式觸摸屏，通過 **Cisco Spaces** 顯示互動式 3D 樓層地圖，該空間利用來自多個技術平台的數據源來提供工作空間可用性和就緒情況的單一視圖，同時簡化辦公室內的旅程。該設備還可用於數字標牌，以顯示自定義內容，以實現安全，品牌和內部通信目的。

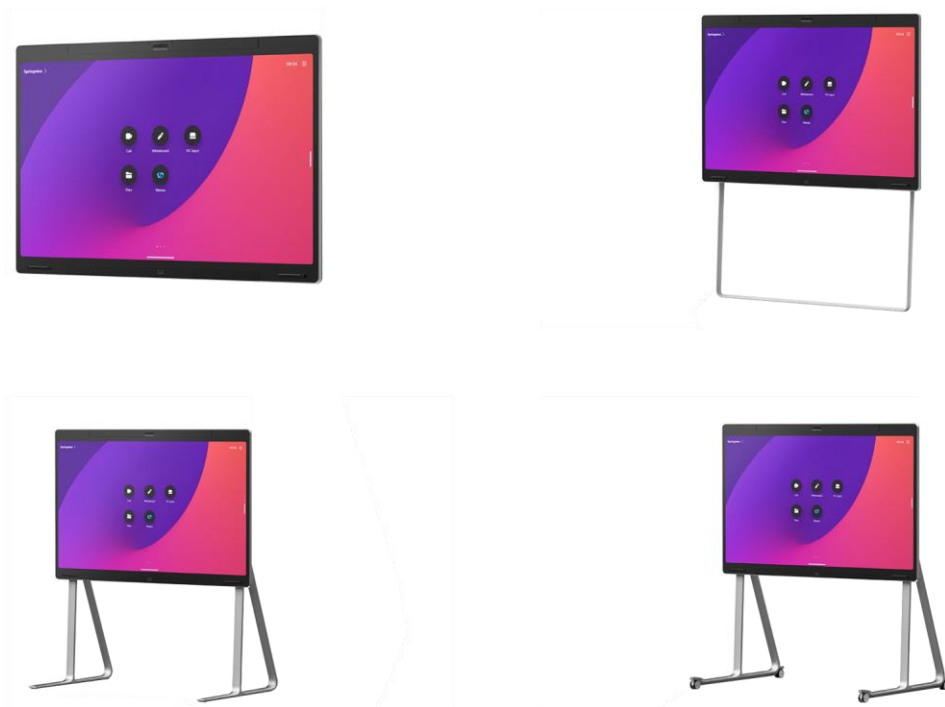


圖 4. Board Pro 75 G2 的壁掛式、壁掛式、落地式和帶輪子升級的落地式型號

表 1. Cisco Board Pro G2 功能和優勢

功能	優勢
智慧視訊會議	<p>雙 4K 攝像頭配備兩個 48 MP 圖像感測器，具有 112 度和 70 度水平視野，可清晰地捕捉和構圖近處和遠處的參與者。</p> <p>在距離設備最遠 7 米的 1080p 解析度下實現最佳取景</p> <p>計算引擎採用 NVIDIA AI 晶片組，用於高級圖像、音訊和語言處理</p> <p>在 Cisco Rooms 上提供 Webex Meetings 和與 Microsoft Teams (CVI、WebRTC)、Zoom (SIP) 和 Google Meet (WebRTC) 的高級第三方互操作性，在 # Rooms 上提供簡單的會議加入體驗。</p> <p>對 Microsoft Teams Rooms 體驗的原生支援，可以選擇加入功能齊全的 Webex Meetings 和活動</p> <p>AI 噪音消除功能透過消除背景噪音，將會議的注意力保持在作用中發言人身上。</p> <p>提供 AI 相機檢視：用於多參與者取景的框架、智慧揚聲器檢視、優化的組視圖和高級手動相機控制</p> <p>支援會議區以定義虛擬會議邊界，以便僅捕獲和框圖開放空間和玻璃牆房間中的會議參與者</p> <p>AI 虛擬鏡頭擴展允許擴展攝像機範圍，並在長而窄的桌子末端以高品質框住主動揚聲器</p> <p>波束成形麥克風陣列自動檢測活動揚聲器，並確保將高品質音訊傳送到遠端</p> <p>擴充 IP、USB、類比麥克風和音訊系統</p> <p>USB-C 直通允許電腦將 Cisco Board Pro G2 與電腦上安裝的任何視訊用戶端一起使用</p> <p>從整合揚聲器享受水晶般清晰的空間音訊體驗</p>
進階演示文稿	<p>透過 Webex、Miracast、Apple AirPlay (僅限原生 Webex Meetings) 和 Microsoft Teams CAST (僅限港鐵體驗) 直接無線共用</p>

功能	優勢
	<p>用於 4K 簡報的 HDMI 和 USB-C 輸入 (HDMI 輸入支援 HDCP)</p> <p>2x HDMI 輸出，用於擴展或複製外部顯示器上的內容</p> <p>與外部 PTZ 攝像機連接以解決智慧演示者追蹤</p> <p>使用 Board Pro 進行觸摸重定向可將您的 PC 轉換為板大小的平板電腦</p> <p>在 Webex Meetings 中對共用內容進行指向和即時註釋可提升演示文稿</p>
數位白板	<p>支援本機 Webex 白板和 Microsoft 白板 (僅在 MTR 中) 體驗，以及直接在 Board Pro G2 (如 Office 365、Trello、Miro 和 Mural) 上運行的安全 Web 應用程式，並可選擇在會議或本地頭腦風暴期間共用和註釋內容</p> <p>用兩支 Board 筆書寫和畫畫，用手指捏捏和滑動</p> <p>存取嵌入式應用程式並與之互動，如 Mural、Miro 和 Slido (在 Webex Meetings 中可用)</p> <p>設定 Cisco Room 裝置和 Board Pro G2 在伴配模式下工作 (在 Cisco Rooms 上)</p>
智慧整合	<p>通過智慧感測器進行存在檢測和人員計數，從而實現分析以實現更好的資源規劃。</p> <p>與 Cisco Room Navigator 配對時跟蹤房間的溫度，濕度，噪音和空氣品質。通過全棧 API 訪問資訊。</p> <p>通過可自定義的 API 直接從 Room Navigator 控制單元輕鬆控制房間外圍設備，例如燈光、房間隔板和窗簾</p> <p>自動省電允許 Board Pro 在不活動時進入低功耗待機狀態。</p> <p>Board Pro 可使用觸摸屏或 Cisco Room Navigator 輕鬆控制</p> <p>Cisco AI Assistant：對於 Cisco 設備和 Control Hub 為設備使用者解鎖智慧生成式 AI</p> <p>Control Hub 中的進階裝置管理、故障排除、監控、配置和工作區分析</p> <p>強大的 Web 引擎提供了連接到基於 Web 的後端的能力，以便在不使用 Board Pro 時自動顯示資訊。</p> <p>在標牌模式下顯示的內容可以是靜態的，也可以是互動式的，使用戶可以選擇與顯示的內容進行交互。</p> <p>與 Cisco 空間集成允許顯示互動式 3D 樓層地圖</p>
效能特點	<p>原生螢幕解析度高達 4kp60</p> <p>主視頻解析度高達 1080p30 (連接第二個攝像頭時支援 60 fps)</p> <p>內容共享解析度高達 4kp15</p> <p>視訊內容頻寬速率高達 20 Mbps</p> <p>完整的應用程式設計介面 (API)</p> <p>Cisco 媒體保證丟包保護</p> <p>通過 Webex 在本地或雲中靈活註冊</p> <p>硬體經過優化，可在雲平臺上運行，在共用房間和空間中提供出色的體驗，並可輕鬆訪問託管會議</p> <p>支援 Wi-Fi 6E 以提高頻寬和效能</p>
設計特點	<p>結合了時尚的外形、耐用的材料和以人為本的設計，易於使用且使用壽命長。</p> <p>靈活的安裝選項 (包括壁掛式安裝或添加可選的壁掛式支架、落地式支架或帶輪架升級套件的落地支架)</p> <p>兩支活動式觸控筆，帶有磁性附件到觸摸屏</p>

平台支援

表 2. 平台支援

產品系列	支援的平台
Cisco Board Pro G2	<ul style="list-style-type: none">• 啟動並連接到 Webex• 使用 Cisco Unified Communications Manager (UCM)(12.5 (1) 或更高版本) 或 Cisco Expressway™ 進行本機註冊• 第三方 H.323 閘道管理員和基於標準的 SIP 代理• 通過視頻互操作性的第三方視頻會議平臺：Microsoft Teams (CVI, WebRTC), Google Meet (WebRTC), Zoom (SIP, 通過 Zoom Conference Room Connector)。• Microsoft Teams Rooms 在 Android (可以選擇加入功能齊全的 Webex Meetings 和活動)。

產品規格

表 3. Cisco Board Pro G2 的產品規格

規格	說明
軟體相容性	<ul style="list-style-type: none">• RoomOS 11.15 或更高版本• Microsoft Teams Rooms 在 Android
Cisco Board Pro G2 的預設元件	<ul style="list-style-type: none">• 完全整合的主機隨附：<ul style="list-style-type: none">◦ 多點觸控 55 或 75 英寸 4K LCD 顯示幕◦ 2 x 48 MP 攝像機-寬廣的主視野◦ 14 元件波束成形麥克風陣列◦ 整合多聲道揚聲器和低音揚聲器• 兩支活動筆• 壁掛式套件 (選擇壁掛式支架或落地式支架時, 不再包括壁掛式套件)• 電源線根據國家指定順序• 提升把手
選擇硬體元件	<ul style="list-style-type: none">• Cisco Table Microphone Pro• Cisco 桌面麥克風 (3.5mm 迷你插孔)• Cisco Ceiling Microphone Pro• Cisco 吸頂式麥克風 (3.5mm 迷你插孔)• Cisco Room Navigator 桌子的• Cisco Room Navigator 牆壁的

規格	說明
	<ul style="list-style-type: none"> • 網路、HDMI 和演示電纜 • Cisco 有源光纖 USB-C 電纜, 9 米 • 壁掛式支架, 55 英寸版本 • 壁掛式支架, 75 英寸版本 • 落地式支架, 55 英寸版本 • 落地式支架, 75 英寸版本 • 落地式車輪套件, 55 英寸版本 • 落地式車輪套件, 75 英寸版本 • Cisco 雲台 4K 攝像機
顯示	<p>55 英寸/75 英寸 LCD 顯示器</p> <ul style="list-style-type: none"> • 解析度：4k 超高清 (3840x2160)/ 16 : 9) • 顯示類型：IPS LCD。 • 顯示幕尺寸 (英寸)：55“或 75” • 亮度：典型值 350 cd/m2 • 視角：+/- 89 度 (所有方向) • 顏色數量：10.7 億 (10 位) • 對比度：1 : 1000 • 回應時間：8ms
使用者介面	<ul style="list-style-type: none"> • 內置投射電容式觸摸 • 光學粘合蓋板玻璃 • 多點觸控 • 支援活動手寫筆 • 手寫筆 - 手指區分
頻寬	<ul style="list-style-type: none"> • 視訊內容頻寬速率高達 20 Mbps • 720p30 從 768 kbps • 720p60 從 1152 kbps • 1080p30 從 1472 kbps • 1080p60 從 2560 kbps
防火牆遍曆	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco Expressway 技術 • H.460.18、H.460.19 防火牆穿越
視訊標準	<ul style="list-style-type: none"> • H.264 AVC、H.265 HEVC、H.263、AV1

規格	說明
編碼和解碼/支援的解析度	<ul style="list-style-type: none"> • 螢幕：4kp60 • 主視頻：連接輔助攝像頭時，完整 HD 1080p30 並編碼 60 fps • Webex Meetings 中的主視頻 (當頻寬設置為 20 Mbps 時)：渲染高達 4 個 1080p 視頻流，解碼總共 4K 像素 • 內容共用：4kp15
攝影機	<p>雙 4k 集成攝像頭系統，帶兩個 48 MP 圖像感測器</p> <ul style="list-style-type: none"> • 自動最佳檢視和揚聲器追蹤 • 自動亮度和白平衡 • 幀多參與者取景 • 會議區支援 • 5 倍數碼變焦 • AI 虛擬鏡頭擴展使用軟體智慧來擴展較長房間的攝像頭覆蓋範圍，同時保持品質 (即將推出) <p>主攝像頭鏡頭：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70° 水平視野，55° 垂直視野 • f/1.85 固定光圈 • 48 MP 影像感測器，30 fps • 對焦距離：0.8 米至無限遠 • 1/1.3"CMOS，四拜耳 • 自動對焦鏡頭 <p>廣角相機鏡頭：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 112° 水平視野，94° 垂直視野 • f/2.8 固定光圈 • 48 MP 影像感測器，30 fps • 1/1.3"CMOS，四拜耳 • 定焦鏡頭
視訊輸入	<ul style="list-style-type: none"> • USB-C DisplayPort 備用模式，高達 3840 x 2160p60 (4kp60) • HDMI 2.0 類型 A 輸入支援高達 3840 x 2160p60 (4kp60) 的格式 • HDMI 輸入與 HDCP 相容
視訊輸出	<ul style="list-style-type: none"> • 2x HDMI 2.0 Type A，最高 3840 x 2160p60 (4kp60)，用於螢幕鏡像或在外部顯示器上擴展
無線共用	<ul style="list-style-type: none"> • Webex 應用程式 (在 7.5 fps 下高達 3840 x 2160，包括在 30 fps 下高達 1920 x 1080) • Miracast (在 60 fps 下高達 1920 x 1080)-不適用於非無線電版本，需要 Board Pro G2 在乙太網

規格	說明
	<p>網路連接上</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apple AirPlay : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Bluetooth® 發現 (不在非廣播版本上) 和 Bonjour 服務發現 ◦ 螢幕鏡像高達 1920 x 1080, 每秒 60 幀 ◦ 擴充桌面 (僅限 MAC)- 在 60 fps 下高達 1920 x 1080 ◦ 在 30 fps 下高達 3840 x 2160 的視訊串流 • Microsoft Teams CAST (在 15 fps 下高達 1920 x 1080)- 僅適用於 Microsoft Teams Rooms
網路	<ul style="list-style-type: none"> • 1x 乙太網 (RJ-45) 10/100/1000 Mbps, 用於局域網 (外部網路) • 1 個乙太網路 (RJ-45) 10/100/1000 Mbps PoE (802.3af) 連接埠, 功率預算為 15.4W, 支援 Cisco Room Navigator 直接配對 • 1x 乙太網 (RJ-45) 10/100/1000 Mbps, 用於外部攝像機控制 • Wi-Fi 6/6E 支援。Wi-Fi 802.11a/b/g/n/AC/ax (2.4、5 和 6 GHz)- 不適用於非無線電版本 • 2x2 多路輸入多路輸出 (MIMO) <p>注意： 由於合規性規定, 需要在接入點啟用 802.11d, 產品才能在 5725 MHz-5875 MHz 內正常運行。Wi-Fi 連接可用作靈活選項。乙太網連接始終是高性能的首選。</p> <ul style="list-style-type: none"> • IPv4 Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)/靜態 • IPv6 (靜態和無狀態地址自動配置) • 網路時間通訊協定 (NTP) • HTTP Proxy 支援 (用於訊號, 而非媒體) • 檢查是否支援 TLS 代理 • Cisco Discovery Protocol (CDP) • 802.1X 網路身份驗證 (密碼或 X.509 用戶端憑證) • 802.1Q 虛擬局域網 • 802.1p (Quality of Service [QoS] 和服務等級 [CoS])
感應器	<ul style="list-style-type: none"> • 由嵌入到視訊裝置中的超音波技術提供支援的狀態檢測。支援人數統計以追蹤即時佔用並支援空間分配 • 使用內置感測器進行一般雜訊、環境雜訊和室內聲學 (RT60) 跟蹤 • 測量溫度、濕度和空氣品質的環境感測器包含在 Room Navigator 控制面板中 (有關詳細資訊, 請參閱 Cisco Room Navigator 數據表)
伴配模式	<ul style="list-style-type: none"> • 運行 Cisco Rooms 時支援, 一台 Cisco Room 系列裝置和一台 Board Pro 可以在伴配模式下透過 IP 組合系統協同工作。 • 使用者可以使用 Room 系列裝置起始會議, 並將 Board Pro G2 用於數位白板。共用的內容顯示在兩台設備上, 白板在視頻通話中自動共用到會議室設備。

規格	說明
	<ul style="list-style-type: none"> • 進一步瞭解如何在伴配模式下設定 Room 裝置和 Board Pro，以及為獲得最佳會議體驗而推薦的會議室設定。
音訊標準	<ul style="list-style-type: none"> • 音訊編解碼器：G.711、G.722、G.722.1、G.729、AAC-LD 及 Opus • 音訊互操作：AES67
音訊功能	<ul style="list-style-type: none"> • 回聲消除 (AEC) • 主動口型同步 • 人工智慧降噪 • 自動增益控制 (AGC) • 波束成形麥克風 • 去混響 • 全雙工 • 全頻段音訊 • 降噪 • 空間音訊 • 超聲技術 • RoomOS 裝置設定中提供的測試麥克風功能允許使用者錄製聲音樣本並將其播放以測試語音拾取品質和噪音消除設定
音訊輸入	<ul style="list-style-type: none"> • 2x 模擬麥克風輸入 • 1x HDMI 輸入 • 1 個 USB-C • 1 個 USB-A • 1x 乙太網，用於 IP 音訊 - 預設連接，最多 3 個 Cisco IP 會議麥克風。具有 AV 集成商許可證的進一步麥克風擴展通過 AES67 支援多達 8 個 Cisco IP 麥克風或第三方網路麥克風流。請注意，通過乙太網連接多個 IP 麥克風需要 PoE 相容開關，例如。CBS250、CBS350 和 C1200。 • Bluetooth® - 不適用於無無線電型號**
音訊輸出	<ul style="list-style-type: none"> • 1x 模擬線路輸出 (立體聲 3.5 毫米迷你插孔) • 1 個 USB-C 輸出 • 1 個 USB-A 輸出 • 1x 乙太網，用於通過 IP 和 AES67 音訊流傳輸音訊 • Bluetooth® - 不適用於無無線電型號**
麥克風和揚聲器系統	<ul style="list-style-type: none"> • 14 元件波束成形麥克風陣列，可實現清晰的語音拾取和說話人跟蹤。 • 麥克風陣列頻率：100 Hz 至 16 kHz, +/- 6 dB (軸上)

規格	說明
	<p>注意：內置麥克風陣列針對中小型會議室和協作空間中距離設備最遠 4 米 (13 英尺) 進行了優化。在出席者坐得最遠的會議室中，座位距離裝置超過 4 米，我們建議透過添加外部桌面或天花板麥克風來延長音訊拾取時間，以確保獲得最佳音訊體驗。請注意，會議室聲學效果和背景噪音等級也會影響語音代接距離以及會議空間的品質。有關最佳做法的指導，請參閱 Cisco 工作區。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 多聲道揚聲器系統，配備高品質全頻驅動器和獨立的強力消除低音揚聲器 • 揚聲器系統頻率回應：75 Hz 至 20 kHz [+/- 3dB] • 最大輸出聲壓級：94dB
發言人追蹤	<ul style="list-style-type: none"> • 內置麥克風陣列，用於複雜的說話人跟蹤 • Best Overview 功能會自動檢測房間中的人員並將其框起來以獲得最佳組視圖。當有人開始說話時，系統會使用音訊三角測量來檢測活躍的說話人，並選擇最佳取景以顯示說話人的優化、突出視圖 • 為了在 1080p 解析度下獲得最佳的說話人跟蹤和取景體驗，建議最遠的室內參與者位於距離視頻設備不到 7 米的範圍內。
簡報者追蹤	<ul style="list-style-type: none"> • 需要透過乙太網和 HDMI 將 Board Pro G2 與 Cisco PTZ 4K 攝影機連接 • 攝影機會在定義的區域內動態跟隨本地簡報者，並有助於確保最佳檢視 • 人工智慧驅動的面部和上半身檢測能力
USB 直通 / BYOD	<p>能夠透過一根 USB-C 電纜向連接的電腦提供以下內容：</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 C 型連接 • 顯示器延伸 (3840x2160 @60fps)- 電腦必須支援 DisplayPort 替代模式 • 支援的作業系統上的觸控轉送功能 • 將 Cisco Board Pro G2 攝像頭、麥克風和揚聲器與任何軟體用戶端配合使用 • 筆記型電腦充電 (最大 60W) • 功率輸出：20V@3A (60W)，15V@3A (45W)，12V@3A (36W)，9V@3A (27W)，5V@3A (15W)
視訊流佈局	<ul style="list-style-type: none"> • 支援可用的 Webex 視頻流佈局和會議功能，包括焦點、網格、突出、堆疊和疊加。有關更多資訊，請參閱 Webex 說明中心。 • People Focus 在 Webex Meetings 中可用，提供智慧視頻佈局選項，可消除多餘的地板和天花板空間，同時根據人們在會議室中的位置優化佈局，以便更公平地查看會議中的每個參與者。
網頁引擎	<ul style="list-style-type: none"> • 該設備由 RoomOS 提供支援，該 RoomOS 具有基於 Chromium 的 Web 引擎，以支援數位標牌、WebRTC、添加到 Home 螢幕/觸摸控制器使用者界面的互動式或非互動式 Web 應用程式、Webex Meetings 中的嵌入式應用程式、嵌入式 Web 視圖、企業內容管理工具等 • Web 引擎支援現代桌面瀏覽器引擎所期望的大多數功能，包括 HTML5、EcmaScript 6、CSS3、Web 字體、多點觸控、SVG、畫布、iFrame、Web 套接字、Web 程式集、標準視頻編解碼器等。 <p>注意：Web 引擎主要是為了運行羽量級 Web 應用程式而設計和優化的。更高級、更全面的 Web 內容可能會導致設備上的 Web App 性能降低，因此在這些情況下，我們建議通過 USB 直通將電腦與視頻設備連接，並通過觸摸重定向與應用交互來運行此類 Web 應用。如需詳細資訊，請參閱 RoomOS</p>

規格	說明
	WebEngine 開發人員指南 。
語言支援	<ul style="list-style-type: none"> • 阿拉伯文, 捷克語, 丹麥語, 德語, 美式英語, 英國英語, 加泰羅尼亞語, 西班牙文, 拉丁美洲西班牙文, 芬蘭語, 法語, 加拿大法語, 希伯來語, 匈牙利語, 義大利語, 日語, 韓語, 荷蘭語, 挪威語, 波蘭語, 巴西葡萄牙語, 葡萄牙語, 俄語, 瑞典語, 土耳其語, 烏克蘭語, 中文 (簡體), 繁體中文
System Management	<ul style="list-style-type: none"> • 對於雲端部署, 裝置在 Control Hub 中進行管理, 從而提供系統狀態、啟動、配置、指標、工作區見解和故障排除的單一管理平臺 • 對於本地部署, 支持通過 Cisco Unified Communications Manager 或 Expressway 進行管理 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 在 Cisco Unified Communications Manager (CUCM) 上註冊需要 CUCM 版本 12.5 (1) 或更高版本 ◦ 使用 Cisco Expressway 進行本機註冊 ◦ Webex ◦ 第三方 H.323 閘道管理員和基於標準的 SIP 代理
通訊協定	<ul style="list-style-type: none"> • H.323 • SIP • Webex • WebRTC
嵌入式加密	<ul style="list-style-type: none"> • 點對點 H.323 和 SIP • 基於標準: H.235 v3 和進階加密標準 (AES-128 或 256) • 自動金鑰產生與交換 • 支援 Webex Meetings 和通話中的端到端加密
IPv6 網絡支援	<ul style="list-style-type: none"> • H.323 和 #的單一通話堆疊支援 SIP • 雙棧 IPv4 和 IPv6, 用於 DHCP、SSH、HTTP、HTTPS、DNS、DiffServ • 支援靜態和自動 IP 組態、無狀態位址自動組態和 DHCPv6
安全性功能	<ul style="list-style-type: none"> • 使用 HTTPS 和 SSH 協定進行安全管理 • 在 Webex 上對通話和會議進行端到端加密 • 所有後端上基於標準的媒體加密 (安全即時傳輸協定 [SRTP], 使用 AES-128-GCM 或 AES-256-GCM) • 具有 CCMP128 Wi-Fi® 安全性的 WPA3™ 和 WPA3- 企業 • Room Navigator 控制器上可用的存取管理密碼保護 • 網路設定保護
憑證管理	<ul style="list-style-type: none"> • 該裝置隨附由 Cisco 的製造 CA 簽署的製造商安裝憑證 (MIC), 可用於 Certificate Authority Proxy 功能 (CAPF), 以安全地加入 Cisco UCM

規格	說明
	<ul style="list-style-type: none"> • 使用者可選擇為 IEEE802.1x、wifi、HTTPS 伺服器 and SIP-TLS 等服務安裝具有相符私鑰的憑證 • 支援所有常規證書類型和金鑰大小。該設備附帶預安裝的 CA (證書頒發機構) 清單，該清單由 Cisco 審查並定期更新。您可以視需要在此清單中新增或移除憑證。CA 清單用於出站 HTTPS 和其他 TLS 連接。
電源	<ul style="list-style-type: none"> • 電氣額定值： <ul style="list-style-type: none"> ◦ Cisco Board Pro 55 G2：3.0-1.5 A 100-240 V 50/60 Hz, I 類 ◦ Cisco Board Pro 75 G2：4.0-2.0 A 100-240 V 50/60 Hz, I 類 • 網路待機功率：8 W (典型值) • 待機功率：1 W (典型值)(隨未來 SW 版本提供) • 在設備上設置辦公時間允許在正常工作時間之外關閉標牌等功能，以優化功耗並延長螢幕使用壽命。在辦公時間以外，即使檢測到房間內有動靜，裝置也不會醒來。
其他連接埠與連線	<ul style="list-style-type: none"> • USB 具有 1.5A 充電能力的 2.0 A 型連接埠 - 適用於外部 USB 麥克風、DSP、鍵盤或耳機 • MicroUSB 連接埠 • 重設成出廠預設針孔 • Bluetooth® 5.2 和 Bluetooth® 低功耗**
操作、儲存和運輸溫度和濕度	<ul style="list-style-type: none"> • 工作溫度：0°C 至 40°C (32°F 至 104°F) 環境溫度 • 工作濕度：20% 至 90% 相對濕度 (相對濕度，非冷凝) • 儲存和運輸溫度 (-20C 至 +60C) • 儲存和運輸濕度 (10% - 90% RH, 無冷凝)
多點支援	<ul style="list-style-type: none"> • 5 路嵌入式 SIP/H.323 會議功能，帶多站點選項
多站點功能	<ul style="list-style-type: none"> • 自適應 SIP/H.323 多站點： <ul style="list-style-type: none"> ◦ 30 fps 時高達 1080 的 3 路解析度，以及 15 fps 時高達 4K 的內容 ◦ 30 fps 時高達 720 的 4 路解析度，以及 15 fps 時高達 4K 的內容 ◦ 30 fps 時高達 720 的 5 路解析度以及 10 fps 時高達 4K 的內容 • 完整的單個音訊和視訊轉碼 • H.323、SIP 和 VoIP 在同一會議中 • 支援任何出席者以高達 4kp15 的解析度呈現 (H.239、BFCP) • 最佳印象 (自動連續狀態佈局) • 加密和來自任何情況的雙串流
審批和法規遵從性	<ul style="list-style-type: none"> • 指令 2014/30/EU (EMC 指令)- A 類 - 適用於非無線電 • 指令 2014/53/EU (無線電設備指令)- 用於無線電

規格	說明
	<ul style="list-style-type: none"> 指令 2014/35/EU (低電壓指令)- 適用於非無線電 指令 2011/65/EU (RoHS) 指令 2012/19/EU (WEEE) NRTL 認證 (產品安全) FCC 列名 (無線電裝置) FCC CFR 47 第 15B 部分 (EMC)- A 類 FCC CFR 47 第 15C 部分 (RF) FCC CFR 47 第 15E 部分 (RF) <p>以上清單反映了發佈本文檔時適用的法規。有關適用法規的最新清單，請參閱 產品批准狀態資料庫，瞭解每個國家/地區的批准檔。</p>
可持續性	<ul style="list-style-type: none"> 應用於產品架構、材料和包裝的循環設計原則 減少箱子中的泡沫、一次性塑膠和不可回收材料的數量 從包裝中取出安裝指南的紙質副本 (壁架型號除外) 65% 的消費後回收 (PCR) 塑膠用於源自報廢設備和舊電子產品的機械部件 視頻系統是模組化和可升級的。它採用更可持續、有意識地選擇的材料製造，旨在輕鬆維修、翻新和回收，以延長產品的生命週期。 智慧能耗和選項，使辦公時間能夠優化能源使用並延長觸摸屏的生命週期。 Control Hub 中的 Carbon Emission Insights 小組件可用於追蹤和優化部署的碳足跡 Cisco 的回收和再利用計劃使您能夠通過簡單、安全和可持續的流程免費退回最終使用設備。

** Bluetooth® 文字標記和徽標是 Bluetooth SIG, Inc. 擁有的註冊商標，Cisco Systems, Inc. 對此類標誌的任何使用均獲得許可。其他商標和商品名稱是其各自所有者的商標和商品名稱。

功能可用性矩陣

表 4. Cisco Board Pro G2 上的功能可用性矩陣

功能	Cisco Rooms	Microsoft Teams Rooms	Microsoft Teams Rooms (無需註冊 Control Hub)
對 Microsoft Teams Rooms 會議體驗的原生支援	否	是	是
對 Webex 會議體驗的本機支援	是	是，透過一鍵式會議加入	否
Microsoft 使用 VIMT (CVI) 的團隊會議或 WebRTC / 直接訪客加入	是	不適用	不適用
Google Meet 互操作 (WebRTC)	是	否	否
Zoom Meetings 互操作性	是的，功能豐富的 SIP 會議	是的，SIP 和基於 WebRTC	是的，基於 WebRTC 的會

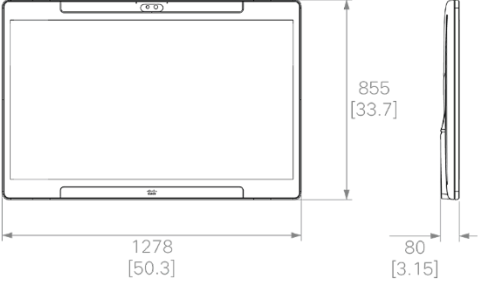
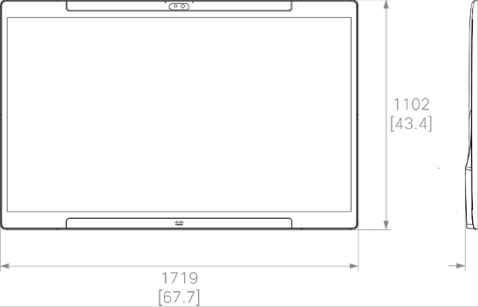
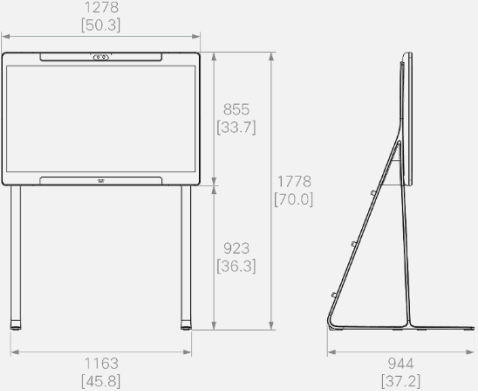
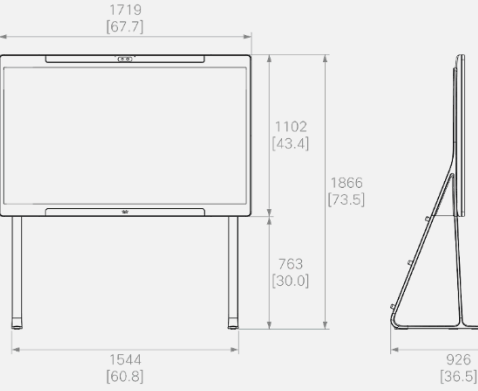
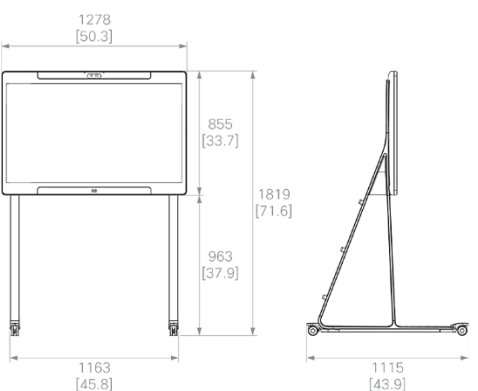
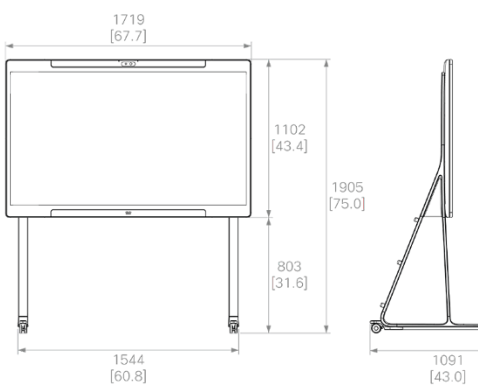
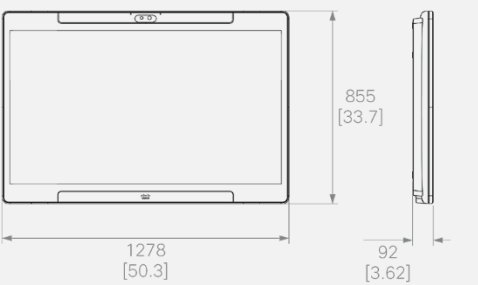

功能	Cisco Rooms	Microsoft Teams Rooms	Microsoft Teams Rooms (無需註冊 Control Hub)
		的會議	議
基於標準的視訊互操作性 (SIP/H.323 撥號)	是	是	否
內容共用解析度	在進行中會議中：在 15 fps 下高達 3840 x 2160 非進行中會議：在 60 fps 下最高可達 3840 x 2160	在進行中會議中：在 15 fps 下高達 1920 x 1080 非進行中會議：在 60 fps 下最高可達 3840 x 2160	在進行中會議中：在 15 fps 下高達 1920 x 1080 非進行中會議：在 60 fps 下最高可達 3840 x 2160
用於本地共用的同步內容來源 (活動視訊會議之外)	2	2	2
無線共用選項	Webex 應用程式, Miracast, 蘋果隔空播放	Microsoft 團隊共用, Miracast	Microsoft 團隊共用, Miracast
HDCP 支援	是的, 通過 HDMI 輸入	不支援 MTR 通話。僅使用本地共享和本機 Webex Meetings	不支援 MTR 通話。只透過本機分享
USB 直通	是	是	是
透過 USB-C 重新導向觸控	是, 在本地和在通話中共用時	是, 在本地共用時	是, 在本地共用時
用於簡報者追蹤的外部 PTZ 攝像機連接	是	是	是
額外的外部螢幕連接 (通過 2x HDMI 輸出)	是	否	否
以人為本的智慧布局組成	是的, 在 Webex Meetings	僅在本地 Webex Meetings 中	否
用於多參與者取景的框架相機模式	是	是	是
人工智慧噪音消除	是	是	是
會議區	是	是	是
部署選項	本地、雲、混合	僅限雲	僅限雲
企業通話	Webex Calling / UCM	團隊通話	團隊通話
雲端裝置管理	Control Hub	Teams 管理中心和控制中心	團隊管理中心
操作白板	Webex 白板, 可選擇第三方白板 Web 應用	Microsoft 白板 (Webex 本機白板 Webex Meetings)	Microsoft 白板
客房預訂	混合行事曆 + 會議室瀏覽器觸控面板	Microsoft 團隊日曆 + 會議室導航器觸控面板作為團隊面板	Microsoft Teams 日曆 + Room Navigator 觸控面板作為 Teams 面板
會議控制	混合行事曆 + 會議室瀏覽器觸控面板	Microsoft Teams 日曆 + Room Navigator 觸控面板作為 Microsoft Teams	Microsoft Teams Calendar+ Room Navigator 觸控面板作為

功能	Cisco Rooms	Microsoft Teams Rooms	Microsoft Teams Rooms (無需註冊 Control Hub)
		Rooms Touch Console	Microsoft Teams Rooms Touch Console
白板會話中的多墨蹟書寫	是	在 Microsoft 白板上無法使用。 支援原生 Webex Meetings 的 Webex 白板。	在 Microsoft 白板上無法使用。
白板儲存/共用	Webex 應用程式, OneDrive, 電子郵件	儲存目標取決於 Microsoft 設定	基於 Microsoft 設定的 MTR 儲存目標
對內容進行即時註解	是	是的, 在本地共享和地鐵上的本地 Webex Meetings	是的, 在港鐵上進行本地共用
第三方應用程式	是, 本機 Web 應用程式和嵌入式應用程式	是, 透過網頁檢視	否
數位看板	是	是	否
具有巨集和使用介面延伸的自訂控制項	是	是	否
自訂品牌 (徽標、壁紙)	是	否	否
使用 API 的 Control Hub 中的工作區分析	是	是	否
多租戶設備管理和批量配置	是	是	否
網路監控和故障排除	是, 透過 Control Hub 中的 ThousandEyes 整合	是, 透過 Control Hub 中的 ThousandEyes 整合	否

硬體規格

表 5. Cisco Board Pro G2 的硬體規格

類型	Cisco Board Pro 55 G2	Cisco Board Pro 75 G2
產品重量：		
僅限 Board	40 公斤	72 公斤
落地支架	27 公斤	32.5 千克
軸距	5 公斤	5.5 千克
壁掛式配接器套件	5.0 千克	10 公斤
壁掛式	4.5 千克	5.8 千克
組裝尺寸 (毫米 [英寸])		

類型	Cisco Board Pro 55 G2	Cisco Board Pro 75 G2
Board Pro G2 主機	 <p>1278 [50.3] 855 [33.7] 80 [3.15]</p>	 <p>1719 [67.7] 1102 [43.4] 86 [3.39]</p>
帶落地支架	 <p>1278 [50.3] 855 [33.7] 1778 [70.0] 923 [36.3] 1163 [45.8] 944 [37.2]</p>	 <p>1719 [67.7] 1102 [43.4] 1866 [73.5] 763 [30.0] 1544 [60.8] 926 [36.5]</p>
帶車輪升級套件	 <p>1278 [50.3] 855 [33.7] 1819 [71.6] 963 [37.9] 1163 [45.8] 1115 [43.9]</p>	 <p>1719 [67.7] 1102 [43.4] 1905 [75.0] 803 [31.6] 1544 [60.8] 1091 [43.0]</p>
帶壁掛式安裝	 <p>1278 [50.3] 855 [33.7] 92 [3.62]</p>	 <p>1719 [67.7] 1102 [43.4] 95 [3.74]</p>

類型	Cisco Board Pro 55 G2	Cisco Board Pro 75 G2
帶壁架套件 - 包括壁架適配器和 Cisco Board 55S/70S 壁架		
主機 (備用)	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 60 x 9.5 x 39.4 英吋 • 1508 x 242 x 1000 毫米 	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 77.7 x 9.5 x 51.3 英吋 • 1974 x 242 x 1303 毫米
壁掛式套件	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 壁掛式套件 55": 1282x233x117mm (50,47"x9,17"x4,61") • 備用壁掛套件 55": 1282x904x261mm (50,47"x35,59"x10,28") 	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 壁掛式套件 75": 1658x223x117mm (65,28"x8,78"x4,61") • 備用壁掛式套件 75": 1658x904x261mm (65,28"x35,59"x10,28")
落地支架	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 落地支架套件 55": 1569x1151x189mm (61,77"x45,31"x7,44") • 備用落地支架套件 55": 1569x1151x333mm (61,77"x45,31"x13,11") 	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 落地支架套件 75": 1505x1064x199mm (59,25"x41,89"x7,83") • 備用落地支架套件 75": 1505x1064x343mm (59,25"x41,89"x13,5")
車輪升級套件	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 858x328x99 毫米 (33,78"x12,91"x3,9") 	包裝尺寸： <ul style="list-style-type: none"> • 858x328x99 毫米 (33,78"x12,91"x3,9")
壁掛式套件	<ul style="list-style-type: none"> • 壁掛式適配器套件： 2.83"x33.15"x9.06"(72x842x230mm) • Cisco Board 55S 壁掛式包裝： 36.8"x51.6"x4.7"(934x1311x119 毫米) 	<ul style="list-style-type: none"> • 壁掛式適配器套件： 2.83"x41.85"x9.06"(72x1063x230mm) • Cisco Board 70S 壁掛式包裝： 64.7"x45.8"x4.6"(1643x1164x116mm)

有關產品尺寸的更多資訊，請參閱 [Cisco Board Pro G2 CAD 圖紙](#)。

訂購資訊

要下訂單，請聯繫您當地的 Cisco 代表並參考表 6-8。

表 6. Cisco Board Pro 55 G2 的訂購資訊

產品名稱	元件號	合規性型號
Cisco Board Pro 55 G2 - 主要型號		
Cisco Board Pro 55 G2	CS-BRDP55-K9	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2 - 無無線電	CS-BRDP55-NR-K9	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2 - 區域型號 (部分市場)		
Cisco Board Pro 55 G2, TAA	CS-BRDP55-K9++	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2, NoRadio, TAA	CS-BRDP55-NR-K9++	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2, 定製型號	CS-BRDP55-K9--	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2, 無無線電, 定製型號	CS-BRDP55-NR-K9--	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2, 無雷達	CS-BRDP55-ND-K9	TTC60-35
Cisco Board Pro 55 G2 - 預設盒裝元件		
Cisco Board Pro 55 壁掛式套件 (如果選擇了落地式或壁掛式支架選項，則不包括壁掛式套件)	CS-BRD55P-WMK	
Cisco Board Pro 主動手寫筆套件 (2x 手寫筆, 帶 2 個額外提示)	CS-BRDP-ACTSTYL+	
Cisco Board Pro 提升手柄 (安裝時使用兩件套)	CS-BRDP-LFTHNDL-	
電源線 (特定於國家/地區)	部件號因地區而異	
Cisco Board Pro 55 G2 - 可選配置元件 (定價選項)		
支架選項 (如果選擇了落地支架或壁架選項，則不再包括壁掛支架)：		
Cisco Board Pro 55 壁掛式支架 (包括壁掛式適配器)	CS-BRD55P-WS	
Cisco Board Pro 55 落地支架	CS-BRD55P-FS	
Cisco Board Pro 55 車輪升級套件	CS-BRD55P-WUK	
Cisco Board Pro 專業線纜管理套件	CS-BRDP-CBLMGMT-L	
Cisco Board Pro 55 G2 - 可選配置元件 (定價選項)		
標準電纜選項：		
有源光纖 USB-C 電纜, USB 3.1, DP 1.4, 9m	CAB-USBC-AC-9M	
Cisco 多頭電纜 (4K, USB-C, HDMI, miniDP), 9m	駕駛室 HDMI-MUL4K-9M	
演示 HDMI 1.4b 電纜 (帶中繼器), 8 米	CAB-PRES-2HDMI-GR	
USB-C 線纜, USB 3.1 第 1 代, 1.8 米	駕駛室 -USBC-1.8M	
乙太網 CAT5E 電纜, 5m, 灰色	駕駛室聚乙二醇 -5M-GR	

產品名稱	元件號	合規性型號
乙太網 CAT5E 圓形電纜, 4m, 灰色	駕駛室 -CAT5E-4M	
乙太網 CAT5E 圓形電纜, 8m, 灰色	駕駛室 -CAT5E-8M	
乙太網 CAT5E 圓形電纜, 12m, 灰色	駕駛室 -CAT5E-12M	
可選控制裝置：(乙太網電纜單獨訂購)		
Cisco Room Navigator forTable, First Light (白色)	CS-T10-TS-L-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator 牆壁的·晨曦 (白色)	CS-T10-WM-L-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator 桌子的·炭黑	CS-T10-TS-C-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator 牆壁·炭黑	CS-T10-WM-C-K9	TTC5-15
可選麥克風：		
Cisco Table Microphone Pro (帶連接的 11 米電纜)-晨曦 (白色)	CS-MIC-ARRAY-T	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro (帶連接的 11m 電纜)-炭黑	CS-MIC-ARRAY-T-C	TTC5-17
Cisco 桌上型麥克風, 帶 3.5 毫米插孔插頭	CS-MIC-TABLE-J	TTC5-14
延長線 9m 用於桌子 MIC, 帶 3.5mm 插孔插頭	CAB-MIC-EXT-J	
主動式手寫筆 (額外)：		
Cisco Board Pro 主動手寫筆套件 (2x 手寫筆, 帶 2 個額外提示)	CS-BRDP-ACTSTYL	
Cisco Board Pro 55 G2 - 備件 (單獨訂購)		
Cisco Board Pro 55 壁掛式套件 - 備件	CS-BRD55P-WMK=	
Cisco Board Pro 55 壁掛式支架 (包括壁掛式適配器)- 備件	CS-BRD55P-WS=	
Cisco Board Pro 55 僅 壁掛式適配器 - 備件	CS-BRD55P-WSA=	
Cisco Board Pro 55 落地式 - 備件	CS-BRD55P-FS=	
Cisco Board Pro 55 落地支架·帶澳大利亞和紐西蘭安全套件 - SPARE	CS-BRDP55-FSK-AUS=	
Cisco Board Pro 55 車輪升級套件 - 備件	CS-BRD55P-WUK=	
Board Pro 55 落地式支架的替換安全套件 - 澳大利亞和紐西蘭 - 備件	CS-BRDP55-SK-AUS=	
Cisco Board Pro 電纜管理套件 - 備件	CS-BRDP-CBLMGMT-L=	

表 7. Cisco Board Pro 75 G2 的訂購資訊

產品名稱	元件號	合規性型號
Cisco Board Pro 75 G2-主要型號		
Cisco Board Pro 75 G2	CS-BRDP75-K9	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2, NoRadio	CS-BRDP75-NR-K9	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2 - 區域型號 (部分市場)		
Cisco Board Pro 75 G2, TAA	CS-BRDP75-K9++	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2, NoRadio, TAA	CS-BRDP75-NR-K9++	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2, 定製型號	CS-BRDP75-K9--	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2, 無無線電 · 定製型號	CS-BRDP75-NR-K9--	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2, 無雷達	CS-BRDP75-ND-K9	TTC60-36
Cisco Board Pro 75 G2 - 預設盒裝元件		
Cisco Board Pro 75 壁掛式套件 (如果選擇了落地式或壁掛式支架選項 · 則不包括壁掛式套件)	CS-BRD75P-WMK	
Cisco Board Pro 主動手寫筆套件 (2x 手寫筆 · 帶 2 個額外提示)	CS-BRDP-ACTSTYL+	
Cisco Board Pro 提升手柄 (安裝時使用兩件套)	CS-BRDP-LFTHNDL-	
電源線 (特定於國家/地區)	部件號因地區而異	
Cisco Board Pro 75 G2 - 可選配置元件 (定價選項)		
支架選項 (如果選擇了落地支架或壁架選項 · 則不再包括壁掛支架) :		
Cisco Board Pro 75 壁掛式支架 (包括壁掛式適配器)	CS-BRD75P-WS	
Cisco Board Pro 75 落地式	CS-BRD75P-FS	
Cisco Board Pro 75 車輪升級套件	CS-BRD75P-WUK	
Cisco Board Pro 專業線纜管理套件	CS-BRDP-CBLMGMT-L	
標準電纜選項 (定價選項) :		
有源光纖 USB-C 電纜, USB 3.1, DP 1.4, 9m	CAB-USBC-AC-9M	
Cisco 多頭電纜 (4K, USB-C, HDMI, miniDP), 9m	駕駛室 HDMI-MUL4K-9M	
演示 HDMI 1.4b 電纜 (帶中繼器), 8 米	CAB-PRES-2HDMI-GR	
USB-C 線纜, USB 3.1 第 1 代, 1.8 米	駕駛室 -USBC-1.8M	
乙太網 CAT5E 電纜 - 5m - 灰色	駕駛室聚乙二醇 -5M-GR	
乙太網 CAT5E 圓形電纜 - 4m - 灰色	駕駛室 -CAT5E-4M	

產品名稱	元件號	合規性型號
乙太網 CAT5E 圓形電纜 - 8m - 灰色	駕駛室 -CAT5E-8M	
乙太網 CAT5E 圓形電纜 - 12m - 灰色	駕駛室 -CAT5E-12M	
可選控制裝置 (定價選項) : (乙太網電纜單獨訂購)		
Cisco Room Navigator 桌子的 · 第一盞燈 (白色)	CS-T10-TS-L-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator 牆壁的 · 晨曦 (白色)	CS-T10-WM-L-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator 桌子的 · 炭黑	CS-T10-TS-C-K9	TTC5-15
Cisco Room Navigator 壁掛式 · 炭黑	CS-T10-WM-C-K9	TTC5-15
Cisco Board Pro 75 G2 - 可選配置元件 (定價選項)		
麥克風選項 :		
Cisco Table Microphone Pro (帶連接的 11 米電纜)-晨曦 (白色)	CS-MIC-ARRAY-T	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro (帶連接的 11m 電纜)-炭黑	CS-MIC-ARRAY-T-C	TTC5-17
Cisco 桌面麥克風 · 帶 3.5 毫米插孔插頭	CS-MIC-TABLE-J	TTC5-14
延長線 9m 用於桌子 MIC, 帶 3.5mm 插孔插頭	CAB-MIC-EXT-J	
主動式手寫筆 (額外) :		
Cisco Board Pro 主動手寫筆套件 (2x 手寫筆 · 帶 2 個額外提示)	CS-BRDP-ACTSTYL	
Cisco Board Pro 75 G2 - 備件 (單獨訂購)		
Cisco Board Pro 75 壁掛式套件 - 備件	CS-BRD75P-WMK=	
Cisco Board Pro 75 壁掛式支架 (包括壁式支架適配器)- 備件	CS-BRD75P-WS=	
Cisco Board Pro 75 壁掛式適配器 - 備件	CS-BRD75P-WSA=	
Cisco Board Pro 75 落地式 - 備件	CS-BRD75P-FS=	
Cisco Board Pro 75 落地支架 · 帶澳大利亞和紐西蘭安全套件 - SPARE	CS-BRDP75-FSK-AUS=	
Cisco Board Pro 75 車輪升級套件 - 備件	CS-BRD75P-WUK=	
Board Pro 75 落地支架的替換安全套件 - 澳大利亞和紐西蘭 - 備件	CS-BRDP75-SK-AUS=	
Cisco Board Pro 專業線纜管理套件	CS-BRDP-CBLMGMT-L=	

表 8. Cisco Board Pro 55 G2 和 Board Pro 75 G2 軟體選項和共用元件的常見訂購資訊

產品名稱	元件號	合規性型號
Cisco Board Pro 55/75 G2 軟體選項 (單獨訂購)		

產品名稱	元件號	合規性型號
Board/Board Pro 的遠端監控選項授權 (PAK)	L- 板 -RM (L-TP-RM)	
Board/Board Pro 的多站點軟體選項授權 (PAK)	L-BOARD-MS (L-ROOM-PAK)	
Cisco Board Pro AV 集成商授權 (PAK) (AES67 必需)	L- 巴普羅 -AV (L- 房間 -包)	
Cisco Board Pro 55/75 G2 - 常用更換部件 (備件)		
主動式手寫筆 (替換/備用) :		
Cisco Board 專業主動手寫筆套件 (2x 手寫筆 · 帶 2 個額外筆尖)- 備件	CS-BRDP-ACTSTYL=	
安裝選件 (更換/備用) :		
Cisco Board Pro 壁掛式套件螺絲 - 備件	CS-BRDP-WMK- SCRW=	
Cisco Board Pro 落地式螺絲 - 備件	CS-BRDP-FS-SCRW=	
Cisco Board Pro 車輪升級套件螺釘 - 備件	CS-BRDP-WUK-SCRW=	
Cisco Board Pro 55/75 G2 - 通用元件 (備件)		
房間視覺 PTZ 攝像機 :		
Cisco 房間視覺 PTZ 攝像機 · 北極白 - 捆綁包	CS-CAM-RVPTZ-LBUN	
Cisco 房間視覺 PTZ 攝像機 · 炭黑 - 捆綁包	CS-CAM-RVPTZ-CBUN	
PTZ 4K 攝像機及元件 :		
Cisco PTZ 4K 攝像機 - 備件	CS-CAM-PTZ4K= 或 CS-CAM-PTZ4K-IND=	EVI-X200C
Cisco PTZ 4K 攝像機安裝支架 - 備件	CS-PTZ4K-BRKT=	
Cisco PTZ 4K 攝像機天花板支架 - 備件	CS-PTZ4K-CLNGMNT=	
Cisco PTZ 4K 攝像機電源 (12VDC 40W)- 備件	電源 -12V 直流 -40W2= (如果未使用 PoE+, 則為可選)	
電源電源線 (特定於國家/地區)	部件號因地區而異	
控制設備 (備件) : (乙太網電纜單獨訂購)		
Cisco Room Navigator 桌子的 · 第一盞燈 (白色)- 備用	CS-T10-TS-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator - 壁掛式 · 晨曦 (白色)- 備件	CS-T10-WM-L-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator - 桌架 · 炭黑 - 備件	CS-T10-TS-C-K9=	TTC5-15
Cisco Room Navigator 壁掛式 · 炭黑 - 備件	CS-T10-WM-C-K9=	TTC5-15

產品名稱	元件號	合規性型號
麥克風：		
Cisco Table Microphone Pro (帶連接的 11m 電纜)-晨曦 (白色)-備件	CS-MIC-ARRAY-T=	TTC5-17
Cisco Table Microphone Pro (帶連接的 11m 電纜)-炭黑 - 備件	CS-MIC-ARRAY-T-C=	TTC5-17
Cisco Ceiling Microphone Pro, 北極白 - 備用	CS-MIC-CLGPRO=	TTC5-19
Cisco Ceiling Microphone Pro, 炭黑 - 備件	CS-MIC-CLGPRO-C=	TTC5-19
電線懸掛天花板安裝套件天花板 MIC Pro - 備件	CS-MIC-CLGP-WHK=	
天花板支架安裝套件 · 用於天花板 MIC Pro - 備件	CS-MIC-CLGP-CBK=	
吊頂格柵安裝套件天花板 MIC Pro - 備件	CS-MIC-CLGP-DMK=	
Cisco 桌上型麥克風 · 帶 3.5mm 插孔 - 備件	CS-MIC-TABLE-J=	TTC5-14
延長電纜 9m 用於工作台 MIC, 帶 3.5mm 插孔插頭 - 備用	駕駛室 - 麥克風 - 外部 -J=	
Cisco 吸頂式麥克風第 2 代 - 備件	CTS-MIC-CLNG-G2=	TTC5-13
演示電纜：		
有源光纖 USB-C 電纜, USB 3.1, DP 1.4, 9m - 備用	CAB-USBC-AC-9M=	
Cisco 多頭電纜 (4K, USB-C, HDMI, miniDP), 9m - 備用	駕駛室 HDMI-MUL4K-9M =	
演示文稿 HDMI 1.4b 電纜 (帶中繼器), 8m - 備用	CAB-PRES-2HDMI-GR=	
USB-C 電纜, USB 3.1 第 1 代, 1.8 公尺 - 備用	CAB-USBC-1.8M=	
乙太網路纜：		
乙太網 CAT5E 電纜 - 5m - 灰色 - 備用	駕駛室聚乙二醇 -5M-GR=	
乙太網 CAT5E 圓形電纜 - 4m - 灰色 - 備用	駕駛室 5E-4M 類=	
乙太網 CAT5E 圓形電纜 - 8m - 灰色 - 備用	駕駛室 5E-8M=	
乙太網 CAT5E 圓形電纜 - 12m - 灰色 - 備用	駕駛室 5E-12M =	
乙太網 CAT5E 阻燃額定值 - 20 米 - 灰色 - 備用	駕駛室 CAT5E-CMP-20M =	
乙太網 CAT5E 阻燃額定值 - 30 米 - 灰色 - 備用	駕駛室 -CAT5E-CMP-30M =	
遮罩乙太網電纜 · 非阻燃等級 · 10m - 備用	CAB-ETHRSHLD-10M=	

保修資訊

Cisco Board Pro G2 提供 90 天有限責任保修。

產品可持續性

有關 Cisco 針對我們的產品、解決方案、運營以及擴展運營或供應鏈的環境可持續性政策和舉措的資訊，請參見 [Cisco 的企業社會責任 \(CSR\) 報告](#) 的“環境可持續性”部分。

下表提供了有關關鍵環境可持續性主題 (在 CSR 報告的“環境可持續性”部分中提及) 的信息的參考連結：

可持續發展主題	參考
有關產品材料含量法律法規的資訊	料
有關電子廢物法律法規的資訊，包括產品、電池和包裝	WEEE 合規性

Cisco 使打包數據僅供參考。它可能無法反映最新的法律發展，Cisco 不代表、保證或擔保其完整、準確或最新。此資訊如有更改，恕不另行通知。

Cisco 服務和支援

Cisco 和我們的合作夥伴提供廣泛的智慧、個人化服務和支援組合，通過提高業務敏捷性和網絡可用性，說明您實現 Cisco 協作投資的全部業務價值。該服務組合通過利用網路作為強大的業務平臺來加速業務創新。

有關這些服務的更多資訊，請訪問：<https://www.cisco.com/go/collaborationservices>

Cisco Capital

Cisco Capital® 融資可以更輕鬆地獲得正確的技術來實現您的目標、實現業務轉型並說明您保持競爭力。我們可以說明您降低總擁有成本、節約資本並加速增長。在 100 多個國家/地區，我們靈活的支付解決方案可以說明您通過簡單、可預測的支付方式獲得硬體、軟體、服務和補充的第三方設備。[瞭解更多](#)。

如需更多資訊

瞭解更多關於 [Cisco Board Pro G2 的資訊](#)

存取 [Cisco 工作區](#)

Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV Amsterdam,
The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at <https://www.cisco.com/go/offices>.

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks>. Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)