資料表

Cisco 公共



Cisco Desk Pro

內容

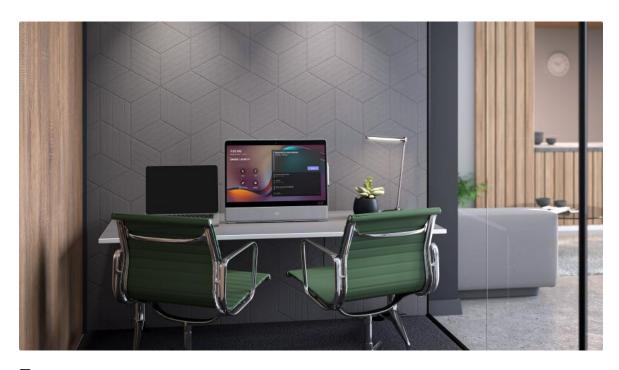
產品概述	4
功能和優點	Ę
突出特點	6
產品規格	7
產品註冊	11
訂購資訊	11
保修資訊	12
產品可持續性	12
CSR/社會責任	12
Cisco 和合作夥伴服務	12
Cisco 資本	13
如需更多資訊,請前往	13



Cisco Desk Pro 是業界領先的辦公桌和共用空間智慧協作設備。 在互動式觸摸重定向 4k 觸摸顯示幕上進行協作、共同創建和註釋。 無論您是在本機 Cisco Rooms 體驗中進行設置以獲得 Webex 優先體驗和高級第三方視頻互操作性,還是為本機 Microsoft Teams (MTR) 配置 Desk Pro, Desk Pro 都非常適合任何桌面。



圖 1. 會議中使用白板 Cisco Desk Pro



■ 2.
Cisco Desk Pro 在小型空間中運行本機 Microsoft Teams Rooms 體驗

產品概述

Desk Pro 是一種由 AI 驅動的辦公桌協作設備。 它專為協作而設計,具有令人驚歎的 4K 顯示幕、AI Assistant 和面部識別等高級認知協作功能,以及數位白板等創意應用程式。 以無線方式輕鬆配對設備或銜接筆記型電腦,只需按一下即可快速加入或開始會議。 通過 USB-C 連接,Desk Pro 成為支援您選擇的視頻會議軟體的多合一主顯示器和協作設備。

為 Webex First 體驗設定 Cisco Rooms 時,您只需按一下按鈕即可加入任何 Webex, Microsoft Teams、Zoom 或 Google 會議。 同時,可以將 Desk Pro 配置為本機 Microsoft Teams Rooms 系統,以獲得提升的 Microsoft Teams 會議體驗,同時仍提供功能齊全的 Webex Meetings。



Desk Pro 提供了客戶期望從 Cisco 獲得的行業領先的協作體驗。 無論您是在辦公桌前、在共用空間中還是在公司會議室中,它都是一致的。 輕鬆的部署和管理功能使客戶能夠使用大型會議室系統典型的智慧協作工具 (高價值) 為數千張辦公桌和共用空間提供裝備和支援,而獨特的分析則提供了有關資源規劃利用率的寶貴見解。

Desk Pro 專為個人桌面協作和焦點會議室而設計,可容納一至兩人。 Desk Pro 包含 Cisco 大型會議室設備中包含的所有工作場所和工作流程功能,是基於桌面的終極協作設備。

功能和優點

表 1. 功能和優點

功能	優點
進階桌上型裝置	 Cisco Desk Pro 在防眩光的 27 英寸螢幕上提供高解析度的 4k 觸摸體驗 使用專用手寫筆共同創建,使白板變得簡單乾淨 輕鬆共享內容,包括演示文稿、文件或桌面 使用觸控螢幕上的按鈕輕鬆加入會議或撥打電話 使用模糊和虛擬背景選項變更會議中背景
高階硬體	 使用適合 1-2 人的相機拍攝廣角視圖 配備強大的音訊硬體和功能,可增強會議體驗 麥克風陣列,提供水晶般清晰、定向的聲音拾取 通過 3 個定向揚聲器和一個低音炮提供卓越的音質 提供與 Cisco 的 Room 系列一樣強大的協作體驗,但專為桌面而設計
USB-C 連接	 透過 USB-C 連接用作擴展塢和主顯示器 ◆利用所選的會議軟體,同時利用高品質的會議硬體 ◆使用觸摸重定向擴展筆記型電腦的功能,允許基於觸摸的 PC 控制 ◆向筆記型電腦供電
認知協作	 包括 AI 支援的功能,可提供順暢的會議體驗和上下文見解 Webex Assistant 是一個語音控制的助手,可讓您開始或加入會議、預訂會議室或撥打電話 臉部辨識可辨識會議參與者並提供姓名標籤自動噪音檢測和抑制確保會議沒有分散注意力的背景噪音
共創	 支援本機 Webex 白板和 Microsoft 白板 (僅在 MTR 中) 體驗,以及直接在 Desk Pro 上運行的安全 Web 應用程式,如 Office 365、Trello、Miro 和 Mural,並可選擇在會議或本地頭腦風暴期間共用和註釋內容 使用專用手寫筆或手指在遠端輕鬆進行白板,也可以使用手指捏合和滑動 自動將內容儲存在您的 Webex App 上 在顯示器上的所有內容上點選與即時註解 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)
數位看板	● 在未主動使用裝置時顯示點播內容● 提供數位標牌、頻道流覽、警報、直播電視、視頻點播功能和日程安排
重活的部署	● 註冊為雲、混合或本地裝置● 靈活的部署模型允許您決定哪種部署選項最適合您的業務
智慧整合	 Desk Pro 可以使用觸摸屏或 Cisco Room Navigator 輕鬆控制 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 Control Hub 中的進階裝置管理、故障排除、監控、配置和工作區分析 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 Desk Pro時自動顯示資訊。 Cisco AI Assistant: 對於 Cisco 裝置,Control Hub 為裝置使用者解鎖智慧生成式 AI

突出特點

Cisco Desk Pro 改變了您在辦公桌上或共用空間中工作、協作和共同創作的方式。 Desk Pro 配備 4k、27 英寸螢幕、71 度 12 MP 攝像頭、3.1 音響系統和先進的降噪 MIC 陣列,可提供卓越的視頻會議體驗。

Desk Pro 完全支援協作體驗,並包括 Cisco 產品群組中可用的相同視頻、音訊、構思和 API。 Desk Pro 配備 USB-C 連接,是您的一體化擴展塢和主顯示器,可提供簡單、卓越的協作體驗,超越 Cisco 產品群組,支援您選擇的協作工具。 它提供最新、最先進的 Webex 功能,包括認知協作功能、數位白板以及直接訪問 Webex Meetings 和 Webex 應用服務。 此外,您還可以升級您的 Microsoft Teams Rooms,Cisco Desk Pro,已獲得 Microsoft 團隊的完全認證。

Desk Pro 的功能以前是高端視頻會議室的領域,但現在可以帶到每個辦公桌和每個團隊。 註冊到 Webex 應用程式後, 將啟用其他基於雲的功能,以增強用戶體驗和團隊工作流程,並進一步簡化部署。 一些例子:

- **更智慧地工作**: Webex Assistant 和面部識別等 AI 驅動的功能可讓您輕鬆控制會議,並在需要時提供所需的上下文資訊。
- 無縫共同創建:數位白板等構思工具使頭腦風暴、設計和協作變得容易,無論是面對面還是在遠端會議中。
- 加入任何會議: 使用 USB-C 連接筆記型電腦後,您可以加入來自第三方會議提供者的會議,同時利用 Desk Pro 的攝像頭、揚聲器和麥克風。

以經濟實惠的方式購買硬體

Cisco 硬體即服務提供了一種購買硬體的新方式,具有簡單、可擴展和靈活的支付方式。 隨時瞭解最新型號的 IP 電話和 Cisco 裝置,以加強協作併為未來創建工作空間。為 Cisco 統一雲平臺的所有功能做好準備! <u>瞭解有關 Cisco 硬</u>體即服務和可用設備的更多資訊。

按兩下此處 訪問 Webex 硬體即服務資料表。

產品規格

表 2. 產品特定要求

規格	描述
軟體相容性	● RoomOS 11 或更高版本 ◎ Microsoft Teams Rooms 在 Android
Cisco Desk Pro 附帶的預設元件	 桌面支架 帶有兩個備用尖端的手寫筆 網線 3m/118 in USB-C 電纜 (有關詳細資訊,請參閱 USB-C BYOD 部分), 1.8 米/70.8 英寸 HDMI 2.0 演示電纜 1.5 米/59 英寸 電源 Cisco Desk Pro
選擇硬體元件	■ VESA 配接器和壁掛式套件 ■ 可更換金屬揚聲器格柵
顯示	 27 英寸 LCD 顯示器 4K 解析度 (3840x2160) (16:9) 高對比度 IPS LED 面板 對比度: 1000: 1 (典型值) 視角: +/- 89° (典型值) 亮度 300 cd/m2 色深 1.07B 色 色域 72% NTSC (100% sRGB)
使用者介面	投射電容式觸摸光學粘合蓋板玻璃多點觸控
支援的電腦解析度	• 1080p60、1440p60、2160p30 (4K) 和 2160p60 (4K)
攝影機	 4k 超 HD 攝像機 71° 水平視野,59° 垂直視野 f/2.0 光圈 12 MP 影像感測器,支援高達 30 fps 1/2.8"CMOS,雙像素技術 自動傾斜調整 自動對焦、亮度和白平衡 對焦距離 20 CM 至無限遠 帶 LED 燈的私密快門
視訊標準	• H.264 AVC、H.263 與 TANDBERG MXP 端點的相容性
視訊輸入	● 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

規格	描述
視訊輸出	● HDMI 2.0 A 型輸出 支持高達 3840 x 2160p60 (4kp60) 的格式*
編碼和解碼	 視訊流: 1920x1080,30fps 內容流: 3840x2160,15fps 3840x2160,15 fps 內容從 Webex 解碼
音訊標準	• G.711、G.722、G.722.1、G.729、AAC-LD 及 Opus
音訊功能	 高品質 20 kHz 音訊 自動增益控制 自動降噪 主動口型同步 按鍵抑制
音訊輸入	 用於語音的內部 8 元素麥克風陣列 USB Bluetooth®
音訊輸出 (外部)	1 個類比耳機輸出 (立體聲迷你插孔)USBBluetooth® 耳機
揚聲器 (集成)	 高品質揚聲器,具有左聲道、中聲道和右聲道,可實現定向音訊,以及平衡配置的 雙低音揚聲器 頻率回應 60 Hz 至 20 kHz 功放功率 4 x 14W
USB-C BYOD	 能夠透過一根 USB-C 電纜向連接的電腦提供以下內容 顯示器擴展 (3840x2160 @60fps)(計算機必須支援 Alt 模式顯示埠) 支援的作業系統上的觸控轉送功能 將 Desk Pro 攝像頭、麥克風和揚聲器與任何 SW 用戶端配合使用 筆記型電腦充電 (最大 60W)
電源	● 額定功率: 最大 200W ● 待機功耗: 15W
其他 USB 2.0 通訊埠	● 三個標準 A 型連接埠可用於耳機與話筒 ● 一個僅用於服務的 Micro-B USB 連接埠
音訊標準	● 三個標準 A 型連接埠可用於耳機與話筒 ● 一個 Micro-B USB 連接埠,僅供維修之用
感測器 (實驗性)	 ALS (環境光感測器),用於自動亮度調節和控制中心分析報告 1D 飛行時間 (LiDAR) 用於準確的存在檢測。 範圍< 80 釐米距離和 25 度角 控制中心分析報告的溫度 (實驗性)。 解析度 0.1°C。 精度 ±1°C 濕度 (實驗性) 控制中心分析報告。 解析度 1%。 精度 ±10%
工作溫度和濕度	0°C 至 35°C (32°F 至 104°F) 環境溫度20% 至 90% 相對濕度 (RH)
儲存和運輸溫度	● -20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F),相對濕度時為 10% 至 90%(非冷凝)

規格	描述
鎖定機構	● 肯辛頓安全鎖
尺寸	
	 寬度 24.8 英吋 (63 CM) 高度 20.1 英吋 (51 CM) 深度 3 英吋 (7.5 CM) 不帶桌面支架。 7.1 英吋 (18 CM) 附有桌面支架 重量 24.4 磅 (11.6 千克)
	包裝時 • 寬度 30.7 英吋 (78 CM) • 高度 30.7 英吋 (78 CM) • 深度 8.6 英吋 (22 CM) • 重量 35.2 磅 (16 千克)
人體工程學設計	● 可傾斜螢幕● 桌面支架中的可翻轉電纜蓋和集成電纜管理
實體按鈕	●電源按鈕
觸控按鈕	● 音量調高和調低 LED 指示燈 ● 麥克風靜音 LED 指示燈
視覺指示器	● 攝像頭亮起 LED 指示燈 (攝像頭啟動)
網路	 內部 2 連接埠 Cisco 乙太網交換機允許透過 RJ-45 介面直接連接到 10/100/1000BASE-T 乙太網網路 (IEEE802.3i/802.3u/802.3ab),該介面具有電話和同地 PC 的單 LAN 連接 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/AC 2.4 GHz 和 5 GHz
頻寬需求	● 點對點高達 6 Mbps
通話控制	 Cisco Unified Communications Manager (Unified CM) 使用 Unified CM 進行本地註冊 需要 Unified CM 版本 10.5** 或更高版本的最新裝置包 Cisco Expressway 使用 Expressway 進行原生註冊 Webex 服務 第三方 H.323 閘道管理員和基於標準的 SIP 代理
支援的周邊裝置	 USB 耳機 Bluetooth® 耳機 (寬頻) 類比耳機輸出 (立體聲迷你插孔)
嵌入式加密	 支援 Webex 加密,端到端 H.323** 和 SIP 點對點 基於標準: H.235 v3 和進階加密標準 (AES)

規格	描述
	● 自動金鑰產生與交換
無線共用	 Webex , 米拉卡斯特 , Apple AirPlay (僅在原生 Webex Meetings 中) 和 Microsoft 團隊 CAST (僅限港鐵模式)
批准和合規性	 無線電版本的指令 2014/53/EU (無線電設備指令) 適用於非無線電版本的指令 2014/30/EU (EMC 指令) 指令 2014/35/EU (低電壓指令),適用於非無線電版本 指令 2011/65/EU (RoHS) 指令 2002/96/EU (WEEE) NRTL 認證 (產品安全) FCC CFR 47 第 15B 部分 (EMC)-A 類 FCC CFR 47 第 15C 部分 (RF) FCC OFR 47 第 15E 部分 (RF) FCC 列名 (無線電裝置)
多點支援	● 具有多站點選項的 5 路嵌入式 SIP/H.323 會議功能
多站點功能 (嵌入式多點) (可選升級)	 自適應 SIP/H。323^{**} 多站點: 3路,解析度高達 1080 (30 fps),內容高達 4K (15 fps) 4路,解析度高達 720 (30 fps),內容高達 4K (15 fps) 5路,解析度高達 720 (30 fps),內容高達 4K (10 fps) 完整的單個音訊和視訊轉碼 僅限同一會議中的 H.323^{**}、SIP 和音訊 最佳印象 (自動連續狀態佈局) 來自任何網站的加密和雙串流
網頁引擎	 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/觸摸控制器使用者介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。 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 WebEngine 開發人員指南。

*功能

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

^{**}專有 Cisco 版本

產品註冊

表 3. 產品註冊

授權類型	元件號
Webex 裝置雲端訂閱	A-FLEX-C 裝置 (A-FLEX- 裝置)
Webex 裝置本地訂閱	A-FLEX-P-DEVICE (A-FLEX-DEVICE) (協作室裝置授權)
Unified CM TelePresence 基於聊天室的端點授權	A-FLEX-P-DEV-11X A-FLEX-P-DEV

訂購資訊

表 4. 訂購資訊

產品名稱	元件號	合規性型號
Cisco Desk Pro-提前 GPL	CS-DESKPRO-K9	TTC7-27
Cisco Desk Pro-沒有收音機	CS-DESKPRO-NR-K9	TTC7-27
Cisco Desk Pro-TAA (美國政府)	CS-DESKPRO-K9++	TTC7-27
Cisco Desk Pro - 沒有電臺 TAA (美國政府)	CS-DESKPRO-NR-K9++	TTC7-27
Cisco Desk Pro-沒有無線電,沒有加密	CS-DESKPRO-NR-K7	TTC7-27
軟體選項 (單獨訂購)		
遠端監控	L- 辦公桌系列 -RM (L-TP-RM)	
多站點 (嵌入式多點)	LIC-DESKPRO-MS (L-ROOM-PAK)	
備件		
Cisco Desk Pro-提前 GPL-備件 ¹	CS-DESKPRO-K9=	TTC7-27
Cisco Desk Pro-無收音機-備用 ¹	CS-DESKPRO-NR-K9=	TTC7-27
Cisco Desk Pro-無無線電,無加密-備件¹	CS-DESKPRO-NR-K7=	TTC7-27
辦公桌平均值 Cisco Desk Pro-備用	CS-DESKPRO-STAND=	
用於 Desk Pro 的 VESA 適配器和壁掛式套件	CS-DESKPRO-VESA=	
用於 Cisco Desk Pro 的織物揚聲器格柵	CS-DESKPRO-FG=	
用於 Cisco Desk Pro 的金屬揚聲器格柵	CS-DESKPRO-MG=	

產品名稱	元件號	合規性型號
用於 Cisco Desk Pro 的電源配接器	CS-PWR-CUBE-7=	FSP230-A20C14
Cisco Desk Pro 手寫筆套件 (2x 手寫筆,4x 筆尖)	CS-DESK-STYLUSKIT=	

¹ 僅用於服務目的。 備用裝置僅包括主機和桌面支架,不含電纜或配件。

保修資訊

Cisco Desk Pro 提供 90 天有限責任保證。

產品可持續性

有關 Cisco 的環境可持續性政策和倡議的更多資訊,請參閱 CSR/社會責任部分。

可持續發展主題		参考
一般	有關產品材料含量法律法規的資訊	料
	有關電子廢物法律和法規的資訊,包括我們的產品、電池和包裝	WEEE 合規性
	可持續發展諮詢	連絡人: csr inquiries@cisco.com
	有關產品回收和再利用計劃的資訊	Cisco 回收和再利用計劃
	硬體即服務 (循環經濟)	功能和優點
	批准和合規性	表 2.產品規格
電源	電源	表 2.產品規格
材料	產品包裝重量和材料	連絡人: <u>environment@cisco.com</u>
	尺寸	表 2.產品規格

CSR/社會責任

有關 Cisco 的環境、社會和治理 (ESG) 政策和舉措的資訊,請參閱 Cisco 的企業社會責任 (CSR)報告。

Cisco 和合作夥伴服務

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络可用性,說明您實現 Cisco 協作投資的全部業務價值。 該服務組合可以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: cisco.com/go/collaborationservices。

Cisco 資本

靈活的支付解決方案,幫助您實現目標。

Cisco Capital 讓您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説明您以簡單、可 預測的支付方式獲得硬體、軟體、服務和補充第三方設備。 瞭解更多。

如需更多資訊,請前往

瞭解更多關於# Cisco Desk Pro

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)

美國印製 C78-3238040-02 10/24