

DELLTechnologies



音訊，來到全新境界

Dell Pro 無線主動抗噪耳機 | WL5024

Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified



持續不間斷的通訊，提升協同合作

使用精心設計的 Dell Pro 無線主動抗噪耳機 - WL5024，提升生產力並簡化協同合作，讓工作效率更好。配備 AI 驅動的抗噪麥克風和混合式主動抗噪技術，即使在吵雜的環境中，通訊也能不間斷。智慧型感測器確保控制功能順暢無礙，在提起兩個耳罩時將對話靜音，並在放低耳罩時取消靜音，讓您在通話時輕鬆保持同步。



清晰無比的音訊

利用我們的 AI 抗噪麥克風和混合式主動抗噪技術，享受沉浸式對話，確保在任何環境都能不受干擾並清晰傳達聲音。



特別設計

這款耳機具備可調整的人造皮革頭帶、可更換的耳罩¹，以及快速部署的低調懸吊式麥克風，一整天的舒適感讓您溝通無礙。



順暢的協作體驗

使用這款經 Microsoft Teams (Open Office) 和 Zoom 認證的耳機順暢進行協同合作。使用 Dell Pair⁴，只要按一下³即可輕鬆安全²配對，透過 Dell Peripheral Manager 進行個人化設定，並享有 Dell 3 年有限硬體保固及高級更換服務，讓您安心使用。⁵

1 更換耳罩需另行選購。

2 根據 Dell 分析，2022 年 10 月。如需更多詳細資料，請瀏覽《Guide to Bluetooth Security》(藍牙安全性指南)：<https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/SpecialPublications/NIST.SP.800-121r2-upd1.pdf>

3 配件開啟藍牙配對模式時。

4 僅有特定配件、商用款和消費款 PC 可使用 Dell Pair。可用性及功能依機型而定。如需更多詳細資料，請瀏覽 [Dell.com/support/kbdoc/000201693](https://dell.com/support/kbdoc/000201693)

5 進階更換服務：在多數情況下，若經電話/線上診斷後認為有必要，Dell 會於次營業日將更換的產品送到您手中。運送時間可能因地點而異。

生產力再升級

智慧型感測器

卸下耳機時，將麥克風靜音/暫停音訊

功能強大的電池

在充電完成的狀態下聆聽時間長達 78 小時¹

人造皮頭帶與耳罩*

可調整的頭帶和可更換的²記憶泡棉耳罩



混合式主動抗噪 (ANC)

減少並阻擋不必要的環境噪音，提供專注聆聽的體驗



內建人工智慧型降噪麥克風
可靠且準確地區分講者的聲音與周圍噪音

Dell Peripheral Manager

自訂偏好的音訊範圍和裝置設定

輕鬆連線

享有藍牙® 5.3 的多點連線能力 (最多連接 8 個裝置，同時連接 2 個裝置)



獨立懸吊式麥克風

將懸吊式麥克風桿向上/向下翻轉即可靜音/取消靜音，並在未使用時收起麥克風桿

▶ [按一下這裡以探索 Dell Pro 無線主動抗噪耳機。](#)

提升相容性，使協作順暢無比

經 Microsoft Teams (Open Office) 與 Zoom 認證，並與主要 UC 平台相容。

Open Office 的資格條件包括：以最嚴格的方式測試耳機麥克風如何抑制來自多方向的周圍噪音和辦公室對話。此認證提供最極致的保證，表示這款耳機符合開放辦公室環境的進階麥克風標準。

您可以利用這款耳機與裝置無縫整合，提升您的協作式工作體驗。



* 充電擴充底座需另行選購

1 根據 2023 年 10 月的 Dell 電池使用時間模型計算的分析 (忙碌指示燈和主動抗噪關閉模式)，假設每天平均使用 8 小時，結果會因使用、作業狀況及其他因素而異。

2 更換耳罩需另行選購。

提升協同合作， 增強清晰度

人工智慧型降噪功能 (AI-NC) 麥克風清晰傳達您的聲音

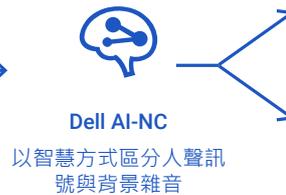
我們強大的人工智慧處理功能以智慧方式區分人聲訊號與背景雜音，確保可靠性和準確性。無論您的周圍環境如何，均可確保對方清楚聽到您的聲音。

1 識別



Dell 耳機使用者

2 篩選



Dell AI-NC
以智慧方式區分人聲訊號與背景雜音

3 聆聽



讓對方清楚聽到您的聲音

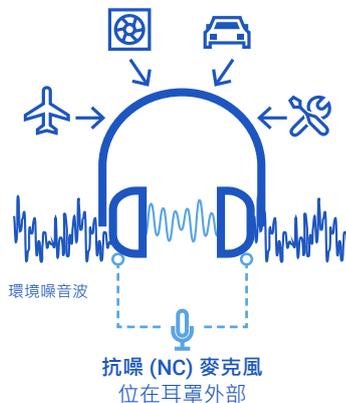


濾除不必要的噪音

利用混合式主動抗噪 (ANC) 享受無干擾的聆聽體驗

利用混合式主動抗噪提升聆聽體驗。這項尖端技術同時使用內部和外部麥克風來抗噪，達到最佳的抗噪等級，讓您更專注聆聽。享受清晰、不間斷的音訊，無論工作或娛樂時段均不受干擾。

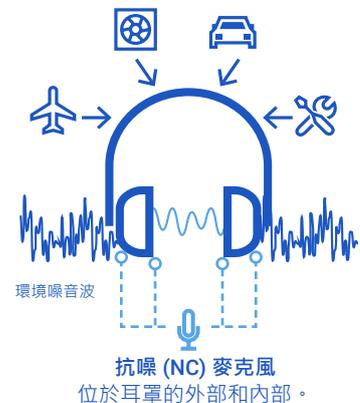
工業用耳機 - 搭配主動抗噪技術



抗噪 (NC) 麥克風
位於耳罩外部

ANC
減少不必要的背景雜音，
增強專注聆聽體驗。

Dell Pro 無線主動抗噪耳機 - 搭載混合式主動抗噪技術



抗噪 (NC) 麥克風
位於耳罩的外部 and 內部。

混合式抗噪
結合內部和外部抗噪功能，提供更細緻的
專注聆聽體驗



個人化設定

使用 Dell Peripheral Manager¹ 強化及個人化您的音訊體驗

輕鬆設定，無需冗長的安裝指南。在您的電腦立即安裝² Dell Peripheral Manager¹，快速引導您開始使用。這款簡單易懂的軟體提供各式各樣令人驚奇的功能。您可透過額外的自訂功能輕鬆變更音訊和裝置設定，例如音訊模式、主動抗噪模式、配戴偵測模式、側音、音訊輸出預設、忙碌指示燈、電池指示燈等。使用 Dell Pro 無線主動抗噪耳機 – WL5024，享受清晰的通訊與順暢的協同合作。

¹ Dell Peripheral Manager 與 Windows 11 和 Windows 10 (64 位元或更高版本) 相容。

² 在某些情況下，由於特定的系統安全性要求，可能需要手動安裝。

輕鬆連線



使用 Dell Pair 輕鬆配對耳機¹。這是連接配件簡單又安全²的方法。此功能會透過藍牙自動偵測耳機，只需按一下即完成配對。³



1 僅有特定配件、商用款和消費款 PC 可使用 Dell Pair。可用性 & 功能依機型而定。如需更多詳細資料，請瀏覽 [Dell.com/support/kbdoc/000201693](https://dell.com/support/kbdoc/000201693)

2 根據 Dell 分析，2022 年 10 月。如需更多詳細資料，請瀏覽《Guide to Bluetooth Security》(藍牙安全性指南)：<https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/SpecialPublications/NIST.SP.800-121r2-upd1.pdf>

3 配件開啟藍牙配對模式時。

功能	技術規格
型號	Dell Pro 無線主動抗噪耳機 – WL5024
喇叭尺寸	40mm
頻率範圍	20Hz - 20kHz
頻率範圍 (音樂模式)	20Hz - 20kHz
頻率範圍 (通話模式)	100Hz - 8kHz
喇叭驅動程式靈敏度	120dB @ 1mW/1kHz
噪音消除	混合式抗噪
使用者聽力保護	是 - EN50332
支援音訊轉碼器	AAC (進階音訊編碼)、SBC、LC3
降噪功能 (麥克風)	人工智慧上行降噪功能
麥克風類型	共有 5 個；2 個類比人工智慧波束成形以及 4 個混合式主動抗噪 (1 個共用)
麥克風頻率範圍	100Hz - 14kHz
麥克風方向	單向、人工智慧波束成形技術
靈敏度	-45 dBV/Pa
訊號噪音比 (SNR)	55dB
麥克風桿	100-130° 旋轉 (獨立、單側、左)
外型規格	貼耳式
重量	219g
耳罩尺寸 (直徑)	70 (W) x 77 (H) mm
頭帶材質	人造皮革 + 記憶泡棉
耳罩材質	人造皮革 + 記憶泡棉墊
快速充電	有 (插入式) · 15 分鐘 = 約 12 小時 (聆聽、主動抗噪和忙碌指示燈關閉)
擴充基座	是 (需另外購買)
充電機制	USB-C (插入即可快速充電)、擴充基座 (追加銷售)
耳機電池容量	750 mAh
電池充電時間	2.5 小時充電完成
通話/聆聽時間	通話： 最多 34 小時 (主動抗噪和忙碌指示燈關閉) 最多 20 小時 (主動抗噪和忙碌指示燈開啟) 聆聽時間： 最多 78 小時 (主動抗噪關閉和忙碌指示燈關閉) 最多 50 小時 (主動抗噪開啟和忙碌指示燈關閉)

功能	技術規格
無線連線	藍牙 5.3 · 範圍最大 30 m/100 ft
無線配接卡 (TEAMS 的藍牙配接器)	是 · USB-C
有線連線	可拆卸式 USB-C 轉 C (充電)
纜線長度 (有線含控制器)	1.5m
USB 轉換配接卡/配接器	USB-A (公接頭) · USB-C (母接頭)
多主機	有 (最多 8 個裝置 (記憶體) · 2 個同時連線)
LE AUDIO READY	有 (透過韌體升級)
透明度/感知模式	是 · 可調整
語音助理 (直通傳遞) - 僅限行動裝置	iOS (Apple Siri) · Android (Google Assistant · Samsung Bixby)
遙測	是
ANC 模式	是 · 按鈕
人工智慧波束成形技術	是
頭部感測器	是 · 傳統
使用中/通話中 LED 指示燈	雙面 · LED
按鈕控制	耳罩上的麥克風靜音/取消靜音 (在隱蔽模式下靜音) 媒體 (長按即可觸發語音助理) 音量 +/- ANC 模式 電源開啟/關閉 (單次按壓) · 藍牙配對 (長按進行藍牙配對) MS Teams
認證	通過 Microsoft Teams (Open Office) 認證 通過 Zoom 認證
硬體作業系統支援	Win11/10 64 位元 Mac OS
軟體支援	適用於 Windows OS 的 Dell Peripheral Manager
套件內容	Dell Pro 無線主動抗噪耳機 – WL5024 USB-A 轉接器 旅行專用包 使用者說明文件/手冊 USB-C 轉接器 (Teams) USB-C 轉 C 纜線 (充電)
保固	3 年有限硬體與高級更換服務 ²
零件更換/配件	Dell Pro 無線充電底座 – HC524 Pro 有線/無線耳機耳罩 – HE524 無線音訊接收器 – HR024

使用精心設計的配件，讓 Dell Pro 無線主動抗噪耳機發揮最佳效能，為您提供完整的體驗。



Pro 有線/無線耳機耳罩 | HE524

將全新耳墊輕鬆裝上耳罩即可進行更換，維持舒適並延長耳機的使用壽命。



無線音訊接收器 | HR024

使用這款 USB-C 音訊接收器，輕鬆更換和重新連接耳機，享受音訊不中斷。

1 根據 2023 年 10 月的 Dell 電池使用時間模型計算的分析 (忙碌指示燈和主動抗噪關閉模式) · 假設每天平均使用 8 小時 · 結果會因使用、作業狀況及其他因素而異。
2 若經遠端診斷後認為有必要，Dell 會於次營業日將替換的物件寄送給您。如需深入瞭解，請造訪 www.dell.com/warranty

技術規格如有變更，恕不另行通知。產品供應情況因國家/地區而異。詳細資訊請聯絡 Dell 代表。

© 2024 Dell Inc. 或其子公司。保留所有權利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 與其他商標均為 Dell Inc. 或其子公司的商標。其他商標是屬於其各自擁有者之商標。