



# 借助 AI 音频技术，提升 日常办公效率和舒适度

戴尔无线耳机 | WL3024

Certified for  
Microsoft Teams

zoom Certified



## 提供可靠音质，满足日常会议需求

**戴尔无线耳机 — WH3024 是您的必备解决方案，可打造全新的移动办公与协作体验，提升日常办公效率，增强舒适感受，让您畅享轻松自如。它配备 AI 降噪麦克风，可打破传统连接限制，无论您处于何种环境，均可提供清晰澄澈的通话体验。无线设计可提供出色的灵活性，让您获享更多可能，舒适办公，倍加高效。**



### 清晰澄澈的音频体验

借助 AI 降噪技术，悦享清晰澄澈的通话体验。麦克风可以智能区分背景噪音并过滤干扰，无论您处于何种环境，均可确保您的声音清晰可闻。



### 经过专门设计

这款轻巧的耳机经过精心设计，配备可调节人造革头带、可更换耳罩<sup>1</sup>和可适应您偏好的可旋转吊杆麦克风，让您获享一整天的舒适体验。



### 流畅协作体验

借助这款经过 Microsoft Teams（开放办公室）和 Zoom 认证的耳机，开展无缝协作。借助 Dell Pair<sup>4</sup>，只需单击一下<sup>3</sup>即可轻松安全地<sup>2</sup>完成配对。借助 Dell Peripheral Manager，可打造个性化设置。而且，戴尔提供 3 年期有限硬件保修，含高级更换服务，可让您高枕无忧。<sup>5</sup>

1 更换耳垫另售。

2 基于戴尔分析。2022 年 10 月。有关详情，请访问《Guide to Bluetooth Security》<https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/SpecialPublications/NIST.SP.800-121r2-upd1.pdf>

3 当配件处于蓝牙配对模式时。

4 Dell Pair 在部分配件、商用和消费类 PC 中提供；可用性和功能因型号而异。有关详情，请访问 [Dell.com/support/kbdoc/000201693](https://Dell.com/support/kbdoc/000201693)

5 高级更换服务：在完成电话 / 在线诊断后，如有必要，大多数情况下戴尔将在下一工作日为您发送更换的产品。送货时间可能因地理位置而异。

# 精心设计，让您全天高效办公，尽享舒适工作体验



**人造革头带**  
轻便、可调节，让您舒适佩戴一整天

**吊杆麦克风**  
可根据偏好左/右调整

**内置 AI 降噪麦克风**  
可靠且精准地区分人声与周围噪声

**Dell Peripheral Manager**  
可自定义一系列符合您偏好的出色音频和设备设置

**人造革记忆海绵耳垫**  
使用可更换<sup>1</sup>耳垫延长耳机使用寿命

**轻松连接**  
可通过蓝牙® 5.3 进行多点连接（最多连接 8 台设备，可同时连接 2 台设备）

**性能强劲的电池**  
充满电后可聆听长达 41<sup>2</sup> 小时

▶ [单击此处，了解戴尔无线耳机。](#)



## 兼容性更强，让协作紧密无间

经过 Microsoft Teams（开放办公室）和 Zoom 认证，兼容各种主流 UC 平台。

开放办公室认证包括严苛的检测，检测内容为耳机麦克风抑制来自多个方向的环境噪声和办公室谈话声时表现如何。此认证可有力保障耳机在开放办公环境中符合高端麦克风标准。

您可以利用这款耳机与设备无缝集成，从而提升协同办公体验。



1 更换耳垫另售。

2 基于戴尔分析（繁忙指示灯关闭模式），2023 年 9 月。具体结果因使用情况、设备、模式和其他因素而异。

# 提高协作水平， 改善音频 清晰度



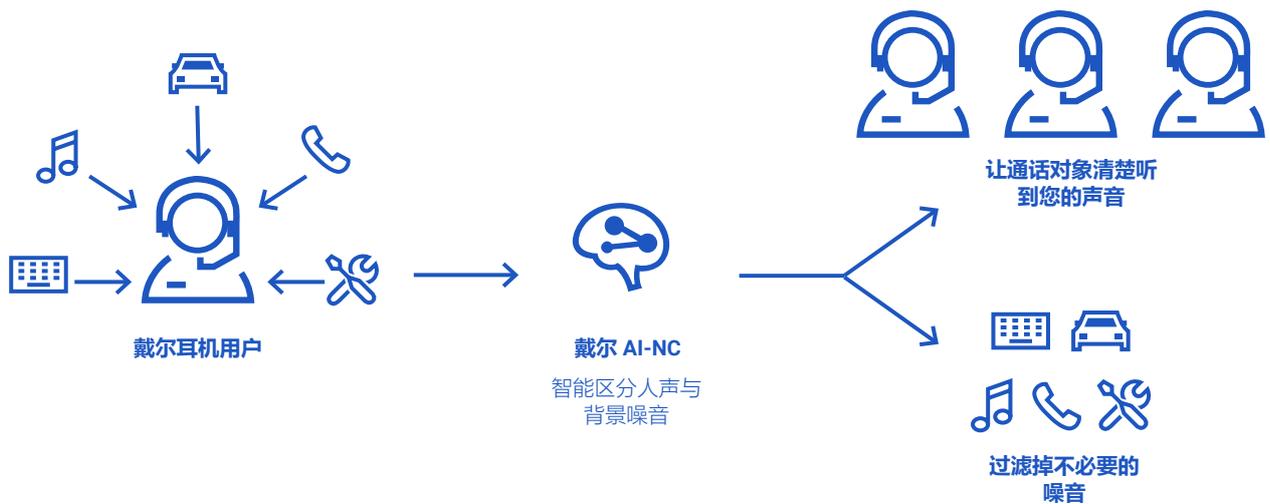
## 借助 AI 降噪功能，改善音频清晰度

配备 AI 降噪 (AI-NC) 麦克风，让您的声音清晰可闻。这款耳机具有强大的 AI 处理功能，可智能区分人声与背景噪音，从而准确可靠地识别语音。无论您身在何处，通话对象均可清楚地听到您的声音。

1 识别

2 过滤

3 聆听





## 个性化设置

### 借助 Dell Peripheral Manager<sup>1</sup>，提升音频性能，打造个性化音频体验

设置便捷，无需使用冗长的安装指南。Dell Peripheral Manager<sup>1</sup> 可立即安装<sup>2</sup> 在 PC 上，让您快速进入展示时刻。这款简单直观的软件提供一系列出色的功能。您可以通过其他定制化功能轻松更改音频和设备设置，例如音频模式、麦克风降噪模式、侧音、音频输出预设、繁忙指示灯和电池指示灯等。借助戴尔无线耳机 - WL3024，畅享清晰通话和流畅协作。

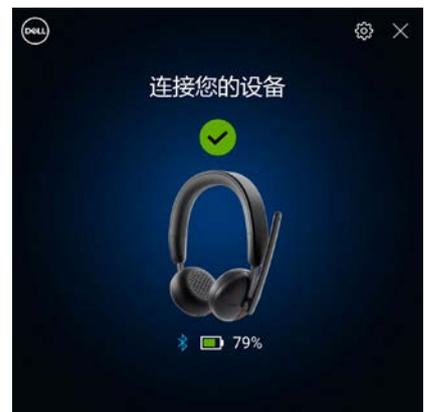
<sup>1</sup> Dell Peripheral Manager 与 Windows 11、Windows 10 兼容。对于 Mac OS 系统，请下载 Dell Display and Peripheral Manager 软件。

<sup>2</sup> 在某些情况下，可能会因个别系统安全要求而需要手动安装。自动安装也不适用于 Mac OS 系统。

# 轻松连接



借助 Dell Pair，与您的耳机轻松配对。<sup>1</sup> 这是一种简单又安全<sup>2</sup> 的配件连接方式。系统会自动检测到您的耳机，然后只需点单击一下即可完成配对。<sup>3</sup>



1 Dell Pair 在部分配件、商用和消费类 PC 中提供；可用性和功能因型号而异。有关详情，请访问 [Dell.com/support/kbdoc/000201693](https://dell.com/support/kbdoc/000201693)  
2 基于戴尔分析。2022 年 10 月。有关详情，请访问《Guide to Bluetooth Security》<https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/SpecialPublications/NIST.SP.800-121r2-upd1.pdf>  
3 当配件处于蓝牙配对模式时。

功能特性	技术规格
型号	戴尔无线耳机 - WL3024
扬声器尺寸	28 毫米
频率响应范围	20 Hz 至 20 kHz
频率响应范围 (音乐模式)	20 Hz 至 20 kHz
频率响应范围 (讲话模式)	100 Hz 至 8 kHz
扬声器驱动程序灵敏度	119 dB, 1 mW/1 kHz
降噪	被动
是否具有用户听觉保护	是, 采用 EN50332 标准
受支持的音频编解码器	AAC (高级音频编码)、SBC、LC3
降噪 (麦克风)	AI 上行链路降噪
麦克风类型	2 个模拟麦克风
麦克风频率范围	100 Hz 至 14 kHz
麦克风方向	单向, AI 波束成形技术
敏感度	-45 dBV/Pa
信噪比 (SNR)	53 dB
麦克风吊杆	可旋转 260° (+/-130°) (满足用户左 / 右耳使用需求)
外形规格	夹耳式
重量	182 克
耳罩尺寸 (直径)	6.75 厘米 / 2.65 英寸
头带材料	人造革 + 记忆海绵 + 塑料内梁
耳垫材料	人造革耳垫
码放 / 收纳	可折叠 — 耳罩 90 度沿枢轴调整式折叠 +/-
快速充电	是 (插入式)
充电机制	USB-C (插入电源快速充电)
耳机电池容量	500 mAh
电池充电时间	2 小时充满 <sup>1</sup>

功能特性	技术规格
讲话 / 聆听时间	讲话: 长达 26 <sup>1</sup> 小时 (繁忙指示灯关闭) 长达 14 <sup>1</sup> 小时 (繁忙指示灯开启) 聆听时间: 长达 41 <sup>1</sup> 小时 (繁忙指示灯关闭)
无线连接	蓝牙 5.3, 范围高达 30 米 / 100 英尺 (LE 音频)
无线适配器 (TEAMS 的蓝牙转换器)	是, USB-C
有线连接	可拆卸 USB C 转 (充电)
线缆长度 (有线, 含控制器)	1.5 米
USB 转换器适配器 / 转换器	USB-A (插头)、USB-C (插口)
多主机	同时连接到两台设备, 最多可记录八台已连接的设备
支持无线 / 有线通话和聆听	否
语音助手 (直通) — 仅限移动设备	iOS (Apple Siri)、Android (Google Assistant、Samsung Bixby)
遥测	是
AI 波束成形技术	是
内建线控	是
按钮控件	将耳罩上的麦克风静音 / 取消静音 将吊杆抬起的麦克风静音 / 取消静音 音量 +/- 电源开 / 关 (单击), 蓝牙配对 (长按可进行蓝牙配对) MS Teams
使用情况 / 呼叫 LED 指示灯	双面, LED
认证	经过 Microsoft Teams (开放办公室) 认证 Zoom 认证
硬件操作系统支持	Win11/10 64 位 Mac OS
软件支持	适用于 Windows OS 的 Dell Peripheral Manager
包装内容	无线耳机 USB-A 适配器 旅行袋 用户文档 / 手册 USB-C 适配器 (Teams) USB-C 转 C 线缆 (充电)
保修	3 年期有限硬件保修 含高级更换服务 <sup>2</sup>
部件更换 / 配件	耳垫。 部件: 戴尔无线耳机耳垫 - HE424 USB-C 蓝牙适配器

## 借助专为戴尔无线耳机精心设计的配件, 享受物尽其用的卓越体验。



### 无线耳机耳垫 | HE424

耳垫可轻松滑入耳罩, 方便更换, 让您续享舒适体验, 延长耳机使用寿命。



### 无线音频接收器 | HR024

使用此 USB-C 音频接收器, 轻松更换并重新连接耳机, 不会打断聆听体验。

1 基于戴尔分析 (繁忙指示灯关闭模式), 2023 年 9 月。具体结果因使用情况、设备、模式和其他因素而异。  
2 如果远程诊断后戴尔认为有必要, 将在下一工作日发送更换的产品。有关详情, 请访问 [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)。

技术规格如有更改, 恕不另行通知。产品供应情况因国家 / 地区而异。有关详情, 请与戴尔代表联系。

© 2023 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 和其他商标为 Dell Inc. 或其子公司的商标。其他商标可能是其各自所有者的商标。