

DELLTechnologies

让 AI 解除 效率封印

升级戴尔 PC 的三大理由

- 1** 内置 AI 处理器
- 2** AI 赋能, 效率飞升
- 3** 协作更智能
- 4** 随时随地高效自如地工作

1 充分发挥 AI 的力量

更为智能¹、安全²且易于管理的³商用 PC，内置 AI 处理器，助您一臂之力。



延长沟通，降低功耗

AI 可改善 Zoom 通话协作，将耗能降低 38%⁴



助力数据分析

使用 MATLAB 可将数据分析和报告生成速度加快 14% — MATLAB 是一款强大的编程和数字计算平台，被工程师和科学家广泛用于数据分析、算法开发和模型创建⁵



让您创意成真

搭配 Adobe Premiere Pro Beta 版，可提升 AI 视频编辑性能，将速度提高至原来的 2.3 倍⁶，让您的灵光一现都变为现实



全面保障安全

CrowdStrike 可有效检测恶意软件，且 CPU 占用率不到 1%⁷，有效强化您设备的安全保障



2 AI 赋能，效率飞升

AI 作伴，成就智慧超群的 PC¹。



集中化 AI 协助

Windows Copilot[®] 运用 AI 为您完成任务推荐更优方法，帮助您精简操作步骤，让您得以集中精力开展重要的工作，全心全力创新。



个性化 PC 性能

Dell Optimizer 戴尔智能调优软件为您带来全新功能，这款软件以内置 AI 为基础，会学习您的工作方式并随之调整，同时还能利用英特尔内置技术。



AI Voice Access

Windows 11 的 Voice Access 功能让您可以用自己的声音登录，体验更加高科技的访问方式。Windows Hello for Business 现在支持 IT 管理员删除设备上的密码登录选项，从而强制执行无密码身份验证。



AI 截图工具和照片

借助 AI 对象删除功能，轻松删除不需要在屏幕截图和图像中显示的对象。



3 协作更智能，工作更轻松

以 AI 之力开展会议。



便捷控制，触手可及

戴尔特有特性 — 协作式触控板⁹ 让您可以轻松使用 Zoom 和 Microsoft Teams¹⁰ 的各项功能，如屏幕共享、在线聊天、摄像头和麦克风设置，助您游刃有余地应对会议中的各种需求。



语音质量监控

在您语音质量欠佳，其他人难以听清时提醒您（仅在部分 PC 上提供）



清晰聆听，畅所欲言

Dell Optimizer 戴尔智能调优软件的 Intelligent Audio 智能音频由英特尔® 技术提供支持，可感应您的周围环境，为您和所有与会人员降低背景噪音，提升会议体验。



AI 眼动追踪和自动取景

借助 Windows Studio Effects，让会议更加生动、高效。视频自动取景可让您始终位于镜头中央；即便您移开视线去读稿，眼动追踪也可让您看起来直视镜头。

4 随处办公，安全无忧

享受戴尔、英特尔® 和 Windows 构筑的基础安全和隐私保护



增置安全防护，保护您的机群

业内高度安全的商用 PC 内置防御功能²，时刻提供保护，抵御不断变化的威胁。独特的硬件遥测技术集成了支持 AI 的网络安全软件，可帮助抵御高级威胁并提高长期网络弹性。主动检测并防范各路攻击，保护范围覆盖各个端点、网络和云环境。稳固安全基石，让您的数据固若金汤。



保护工作区隐私

改善洞察和效率，同时保护业务和个人数据。您的内容和搜索数据都将受到防火墙的守护，不会被保存或用于训练 AI 模型。¹¹

70%

根据英特尔® 和 IOActive 数据，与前代 PC 相比，攻击面缩小 70%¹²

3.1 倍

Windows 11 让固件攻击减少 3.1 倍¹³



迈入 AI 之旅快车道

Dell APEX PC-as-a-Service 为您助力

我们的 AI 就绪型设备和 APEX 解决方案可以帮助您：



节省多达 30%
支持成本¹⁴

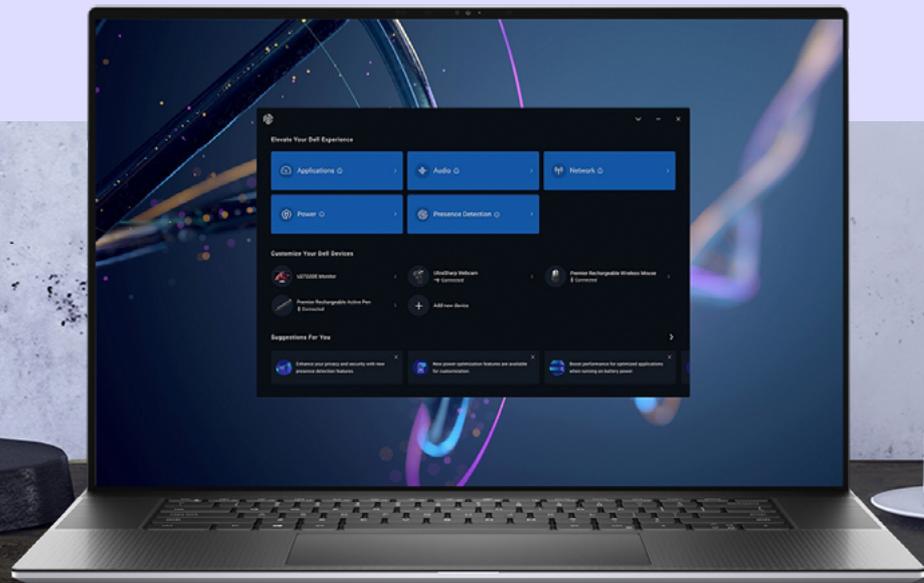


减少多达 50%
咨询台工作量¹⁴

了解如何借助戴尔 AI 客户解决方案有效地将 AI 融入您的业务

请联系您的戴尔销售代表

www.Dell.com/ai



¹ 基于戴尔在 2023 年 11 月进行的分析，OptiPlex 3000 系列、Latitude Chromebook Enterprise 和 Linux 设备不配备 Dell Optimizer 戴尔智能优化软件。提供的特性与功能因型号而异。有关更多详情，请访问：<https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>
² 基于戴尔在 2023 年 9 月进行的内部分析。
³ 基于戴尔在 2024 年 1 月进行的内部分析。
⁴ 运行 Zoom 时由 AI 就绪的操作功能可降低功耗多达 28%，该数据针对 Zoom，基于英特尔测试和外部声明，结果可能有所不同。
⁵ 基于英特尔于 2024 年 1 月进行的测试。测试比较了 9450（使用 MTL 处理器）和 9440（使用 RPL 处理器）的性能。结果可能有所不同。
⁶ 基于第三方对英特尔测试和外部声明的分析。数据针对 Adobe Premier Pro Beta 版。结果可能有所不同。
⁷ 在运行基于 AI 的设备网络安全功能（如 CrowdStrike）时，CPU 占用率不是 1%。基于英特尔和 CrowdStrike 测试。结果可能有所不同。
⁸ Windows Copilot 目前仍处于预览阶段，将在未来数月逐步推出。Windows Copilot 将面向全球市场提供，包括英国。单击此处，了解详情。Copilot 不面向欧洲经济区和中国大陆地区市场提供。对于符合资格的 MS35 用户，Copilot 和商业数据保护功能将默认开启。该功能对所有使用 Microsoft Entra ID 的组织免费提供。
⁹ 提供的协作式触控板特性和功能因型号而异。有关更多详情，请访问：<https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>
¹⁰ 要使用 Microsoft Teams 协作式触控板功能，请下载 Dell Optimizer 戴尔智能优化软件版本 4.1.3 和面向工作和学校的 Microsoft Teams 版本。
¹¹ 对于符合资格的 MS35 用户，Copilot 和商业数据保护功能将默认开启。该功能对所有使用 Microsoft Entra ID 的组织免费提供。
¹² 基于 iQActive 于 2023 年 3 月发布的《英特尔 vPro 第 13 代芯片组研究》（受英特尔委托）。该研究对照基于英特尔技术的 4 年机龄 Windows 操作系统 PC，对搭载第 13 代英特尔酷睿处理器的英特尔 vPro 设备进行了评估。详情请见 www.intel.com/performance-vpro [intel.com]。结果可能有所不同。
¹³ 固件攻击减少 3.1 倍的数据是基于针对 SMB 的《Windows 11 调查报告》。Techsafe, 2022 年 2 月。Windows 11 的结果相对于 Windows 10 设备而言。
¹⁴ 基于戴尔委托 Forrester 开展的 Total Economic Impact 研究《The Total Economic Impact™ Of Dell's PC As A Service》，2023 年 9 月。结果来自客户访谈和调查数据。