



# 采用高端设计的超便携 AI PC



Dell Pro 13/14 Premium

英特尔® 酷睿™ Ultra 200V 系列处理器

PA13250

PA14250

**高端商用笔记本电脑<sup>11</sup>**

您的 PC 经过精心设计，可提供独特的用户体验和轻松的便携性，为您带来无穷乐趣。

**Dell Pro 系列最轻、最纤薄的笔记本电脑<sup>1</sup>**

这款笔记本电脑含 90% 耐用且轻质的回收镁，采用便携式设计，不会给您造成负担。

13" 起始重量：2.36 磅（1.07 千克）

14" 起始重量：2.52 磅（1.14 千克）

**Dell Pro 系列最安静的笔记本电脑<sup>1</sup>**

全新双风扇系统可将通风效果提升 20%，让您的 PC 在办公桌上或出行途中几乎无声无息地顺畅运行。

**商用级耐用性**

我们的笔记本电脑经过严格的 MIL-STD H 耐用性和可靠性测试，让您能够随时随地开展工作。

**简化 IT**

戴尔提供高度安全且易于管理的商用 PC<sup>6</sup>，以及现代生命周期服务和解决方案，让 IT 管理变得轻而易举。

**可持续 PC 设计的突破性创新**

- 戴尔首款配备模块化 USB-C 端口的商用 PC，更耐用，维修更轻松。<sup>7</sup>
- 采用消费后回收塑料、回收镁、生物基塑料和回收钴等创新材料设计而成。<sup>10</sup>

**高清显示器选项**

开阔的 16:10 宽高比，高达 QHD+ 分辨率，可选择 ComfortView Plus 和超低功耗。

**在商用笔记本电脑中配备先进的显示器<sup>2</sup>**

在纯黑背景下，以丰富的色彩让您的作品栩栩如生。今年晚些时候推出的 14" 产品可选择 Tandem OLED 显示器，与传统刚性 OLED 显示器相比能效提高了 24%，重量减轻了 49%。<sup>1</sup>

**戴尔特别配备极简设计无网格键盘的商用 PC<sup>3</sup>**

弧形宽按键可提升触觉响应，提供高效舒适的键入体验。

**迷你 LED 省电背光技术**

戴尔特别采用迷你 LED 省电背光技术<sup>3</sup>的高端商用笔记本电脑，可将键盘功耗降低多达 75%，同时将电池续航时间延长约 4 小时。<sup>8</sup>

**英特尔® 酷睿™ Ultra 200V 系列处理器**

这款 AI PC 提供 Copilot+ PC 体验，可充分发挥强大的设备端 AI 功能以及出色的性能和能效优势。

**超长电池续航时间**

不受插座束缚，随时随地轻松工作。

**Dell Pro AI Studio**

借助完善的 AI 工具套件，戴尔利用高级 NPU 技术提供卓越的功能，助您实现业务运营转型。<sup>4</sup>

**可选协作式触控板**

特别配备协作式触控板的高端商用笔记本电脑，只需动动手指，即可轻松控制 Microsoft Teams 和 Zoom 会议控件。<sup>5</sup>

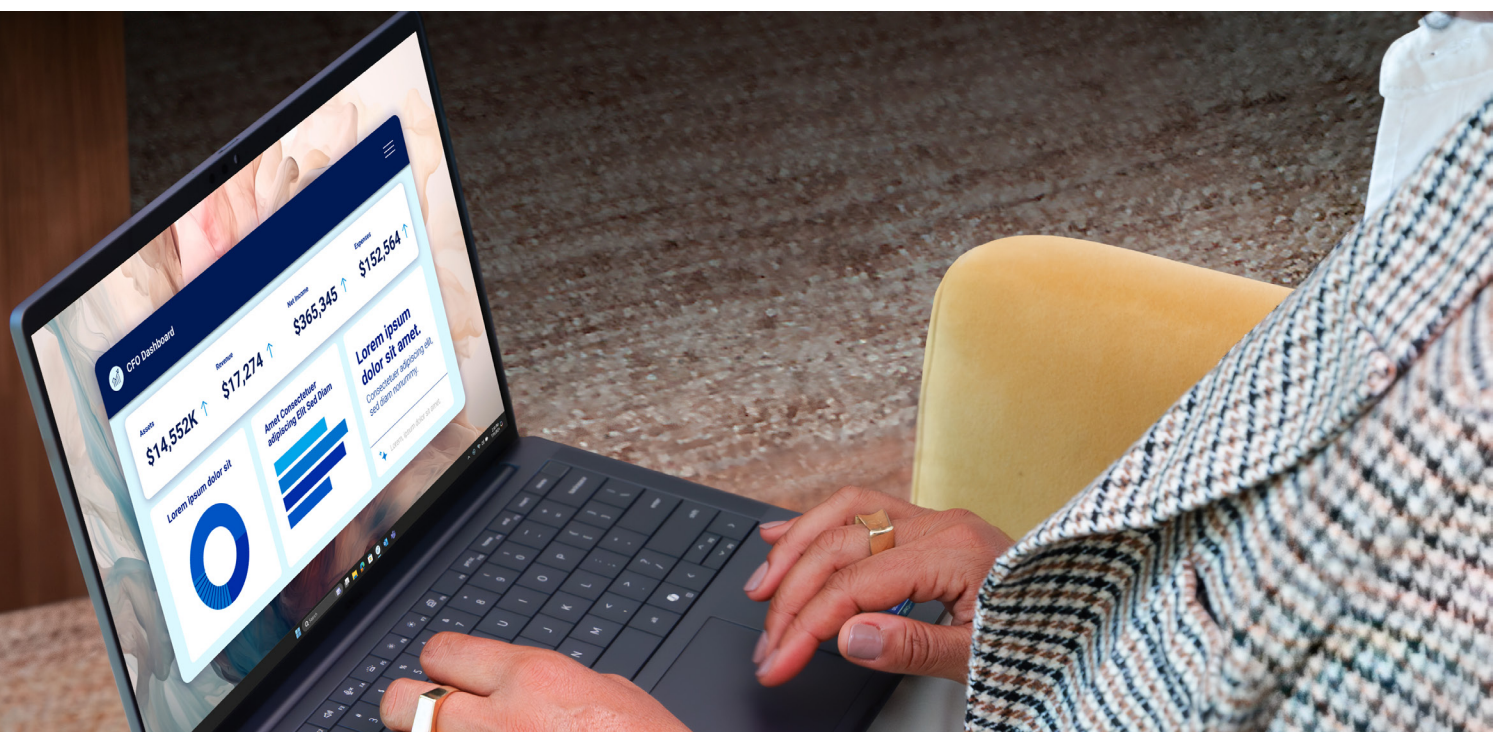
**每次视频通话，您都能尽展风采**

特别配备标准 800 万像素 + 红外摄像头且采用 HDR 技术的商用笔记本电脑<sup>3</sup>，可在任何光线条件下提供清晰的视频通话和生动的视觉效果，助您尽展风采。

**音量提高多达 29%，实现更清晰的会议通话<sup>9</sup>**

配备 Hi-Fi 音频、两个顶置扬声器和两个底置扬声器，为您带来精致音质体验。





# AI 赋能, 为工作增效

商用 AI PC 的卓越之作, 提供创新的软件应用程序, 助您大幅提高工作效率、协作和创造力。<sup>1</sup>



McAfee Deepfake Detector 可发送实时警报以识别误导性 AI 内容, 从而保护您的品牌并维护信任, 在搭载英特尔® 酷睿™ Ultra 200V 系列处理器的特定 Dell Pro 笔记本上最多可省电 48%。<sup>2</sup>



支持主动识别 IT 问题, 可通过异常检测减少咨询台工单, 并使用智能虚拟助手简化故障排除, 从而获得 AI 驱动型见解, 以便改善运营情况和投资回报率。



Windows 11 专业版 Copilot+ PC 助您更快解决问题并提升业务影响。<sup>3</sup> 设备配备强劲的 NPU, 可提供强大的性能和独特的 AI 体验, 从而节省时间并加速创新。



借助 CyberLink 的 Promeo AI Magic Designer, 您可以缩短设计时间, 更多地专注于创意工作。该工具使用生成式 AI 来创建完全可编辑的自定义设计和文本, 速度是以往的 1.9 倍, 即使在离线状态下也能使用。<sup>4</sup>



# 可持续创新



## 采用环保材料打造而成

采用回收材料设计而成，例如机箱含有 90% 的回收镁，边框框架和扬声器外壳含有高达 50% 的消费后回收塑料，电池盒含有 98% 的消费后回收塑料，电池含有 50% 的回收钴，垫脚含有 46% 的生物基橡胶。<sup>1</sup>



## 环保包装

采用 100% 的回收材料或可再生材料<sup>4</sup>包装运输，提供多件包装选项，简化拆箱体验，同时减少包装和运输废弃物。<sup>5</sup>



## 卓越设计，成就长久的 PC 使用寿命

这款笔记本电脑采用模块化主板搭配 I/O 板设计，便于检修，有助于减少电子废弃物。<sup>2</sup> 这是业界较早采用模块化 USB-C 端口的商用 PC，抗扭曲性提高多达 4 倍，抗冲击性提升高达 33 倍，不仅更加坚固耐用，而且更易于维修。<sup>3</sup>

戴尔还提供了便捷的部件检修和更换途径，以充分延长我们产品的使用寿命。

[部件、电池和升级 >](#)



## 从旧技术无缝过渡到新技术

我们可以帮助您负责任且安全地淘汰旧 IT 设备，无论设备是何品牌，同时实现您的可持续发展目标。

[Asset Recovery Services >](#)





# 利用戴尔显示器和配件提升您的PC 体验

戴尔产品生态系统覆盖全面，配件种类丰富，并经过精心设计和测试，可与 Dell Pro Premium 笔记本电脑珠联璧合、相得益彰，助您提高工作效率和协作能力。



A



B



C

A Dell UltraSharp 27 显示器 — U2724D

B Dell 14 便携显示器 — P1424H

C Dell Pro Premium 协作键盘和鼠标套装 — KM900



D



E



F

D Dell Pro Premium 无线主动降噪耳机 — WL7024

E Dell Pro 14-16 Premium EcoLoop 轻薄双肩背包 — CP7625S

F Dell Pro Thunderbolt 4 智能坞站 — SD25TB4



## Dell Display and Peripheral Manager

只需一个简单的应用程序，即可管理和优化戴尔显示器、坞站和配件生态系统的使用体验。

► 探索更多戴尔桌面解决方案

# 简化 IT

我们的产品既安全<sup>1</sup> 又易于管理<sup>4</sup>, 让 IT 管理变得轻而易举

## 安全性出众的商用 PC<sup>1</sup>

根据 Principled Technologies 发布的报告, 在 BIOS 级别的可见性方面, 戴尔堪称出类拔萃的 PC 制造商。



## 安全性

通过多层防御提高整个机群的安全性。

借助 [Dell Trusted Workspace](#), 减少受攻击面, 增强长期网络弹性



严格控制供应链, 确保从首次启动便安全无虞。



通过全面深入的固件级别可见性, 保持 BIOS 完整性。



保护终端用户身份, 防止恶意软件窃取凭证。



通过 PC 遥测收集更多操作系统级别的数据, 以更快地发现问题、做出响应并进行修正。



依托卓越软件合作伙伴生态系统, 实现高级威胁防护。

## 可管理性

可靠、轻松地管理 PC 机群

[戴尔管理解决方案](#)既能帮助保护并优化端点, 又能确保终端用户的工作效率

借助[戴尔管理门户](#), 您可以结合使用 Microsoft Intune 在云端管理戴尔 PC。  
[戴尔管理门户 >](#)

只需一个应用程序, 即 [Dell Client Device Manager](#),<sup>5</sup> 就能更新和保护您的戴尔 PC 机群。

[Dell Trusted Update Experience](#) 提供全新的 BIOS 和驱动程序版本, 助您轻松更新端点。业界有 5 大 PC 供应商能做到以下几点, 戴尔便是其中之一:



### 发布<sup>2</sup> 设备驱动程序和下载发布计划:

IT 管理员可根据可预测的时间线部署整个机群的设备更新。



### 对更新中的所有驱动程序和 BIOS 模块执行<sup>3</sup> 集成验证:

IT 管理员可以针对整个设备群执行与系统兼容且可信的更新部署。

[Dell Trusted Update Experience >](#)



### 戴尔拥有以下出色解决方案:<sup>4</sup>

合作伙伴门户可通过 Microsoft Intune 访问, 具有机群级 BIOS 密码访问功能, 以及企业级应用程序访问和发布功能

基于二进制大对象 (BLOB) 包的解决方案, 支持使用 Microsoft Intune 配置端点 BIOS 设置

硬件 OEM 系统管理解决方案, 可与英特尔 vPro 集成



## 利用集成式 AI 解决方案, 缩小 IT 安全缺口

探索来自戴尔、英特尔和 CrowdStrike 的硬件辅助安全解决方案。

[硬件辅助安全 >](#)



# 利用 Dell Services 简化 PC 更新

支持 PC 生命周期的每个环节

Dell Technologies APEX

## 创新设计

### 和完善功能<sup>1</sup>

涵盖从多云到客户端设备的“即服务”产品组合。

以可预测的成本灵活实现 IT 转型和新技术部署工作。

### Dell APEX PC-as-a-Service

高定制化的按月订阅服务，涵盖 PC、外围设备、软件和服务，无需前期投资。

[Dell APEX PC-as-a-Service \(PCAAS\) >](#)

### ProDeploy Client Suite

PC 更新换代的第一步是使终端用户入手全新设备。Dell ProDeploy Suite 通过提供预先配置好的 PC，简化了操作流程并提高了工作效率。通过采用基于云的动态资源调配和映像技术，这些 PC 在部署第一天就可以投入使用。

在从旧技术向新技术过渡时，ProDeploy Plus 提供了使用先进工具安全擦除敏感的终端用户数据的功能，以对设备进行清理，并采用 Asset Recovery Services 确保以负责任的方式淘汰设备。

[Dell ProDeploy Client Suite >](#)

## 现代生命周期解决方案

Dell Premier

# 324%

3 年 ROI 增幅<sup>3</sup>

通过量身定制的在线解决方案购买您目录中的产品和服务，实现 IT 采购的现代化。控制整个 IT 生态系统，以便降低成本、使订购过程标准化、访问分析报告等。

[Dell Premier >](#)

### Asset Recovery Services

# 28 亿磅

自 2007 年以来，通过全部回收计划所回收的电子产品重量<sup>2</sup>

让戴尔协助您安全、负责任地淘汰各品牌的旧 IT 设备，以便从旧技术无缝过渡到新技术，同时保护您的企业，守护地球环境。

[Asset Recovery Services >](#)

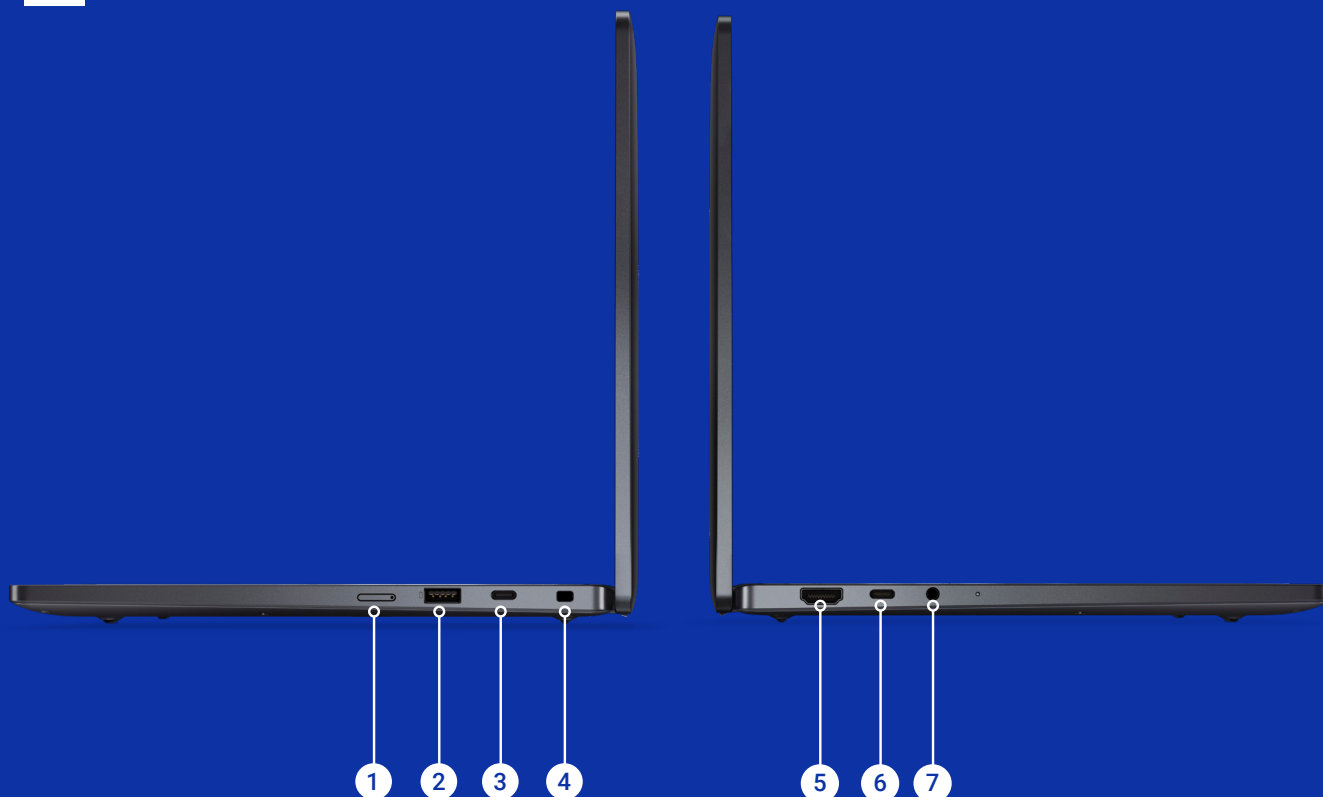
### ProSupport Suite for PCs

ProSupport Suite 不仅是一款全天候的故障修复解决方案，更是一整套工具，能够自动化和优化您的 IT 环境，且几乎不需要人工干预，也不会对终端用户造成干扰。

您可以从戴尔提供的多样化脚本库中选择合适的脚本，这些脚本能够快速解决公司范围内的常见问题，从而大幅缩短修复时间并保持系统的出色性能。ProSupport Suite 提供基于遥测技术的数据，帮助 IT 部门获取见解并进行有针对性的更新，所有这些操作都可以通过单个控制面板进行控制。

[ProSupport Suite for PCs >](#)

# 端口和插槽



- 1 SIM 卡托盘选项，*仅适用于搭载 5G 的配置*
- 2 USB 3.2 第一代 Type-A 端口
- 3 雷电技术 4 端口，支持电力传输和 DisplayPort 1.4 (USB Type-C™) 接口
- 4 楔形钥匙锁插槽
- 5 HDMI 2.1
- 6 雷电技术 4 端口，支持电力传输 3.1 和 DisplayPort 1.4 (USB Type-C™) 接口
- 7 球形耳机插孔



并非所有技术规格都适用于每种系统配置。  
请在 [Dell.com/support](https://www.dell.com/support) 中搜索产品用户手册，或联系您的 Dell Technologies 销售专家。

| 功能特性                    | 技术规格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 技术规格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型号 <sup>1</sup>         | Dell Pro 13 Premium (PA13250)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dell Pro 14 Premium (PA14250)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 机身材料和颜色                 | 磁铁色镁制机身                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 磁铁色镁制机身                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 显示屏 <sup>1</sup>        | <b>笔记本电脑<br/>89% 屏占比</b><br><br>13.3" 16:10 FHD+ (1920 x 1200), IPS 非触控屏, 300 尼特, NTSC 45%, 防眩光<br>13.3" 16:10 FHD+ (1920 x 1200), IPS 非触控屏, 400 尼特, sRGB 100%, 防眩光, 省电, ComfortView Plus (低蓝光)<br>13.3" 16:10 QHD+ (2560 x 1600), 配有盖板玻璃的 IPS 触控屏, 500 尼特, sRGB 100%, 防眩光, 省电, ComfortView Plus (低蓝光)                       | <b>笔记本电脑<br/>90% 屏占比</b><br><br>14.0" 16:10 FHD+ (1920 x 1200), IPS 非触控屏, 300 尼特, NTSC 45%, 防眩光<br>14.0" 16:10 FHD+ (1920 x 1200), IPS 非触控屏, 400 尼特, sRGB 100%, 防眩光, 省电, ComfortView Plus (低蓝光)<br>14.0" 16:10 QHD+ (2560 x 1600), IPS 触控屏, 400 尼特, sRGB 100%, 防眩光, 省电, ComfortView Plus (低蓝光)<br>14.0" 16:10 QHD+ Tandem OLED (2880 x 1800), 配有盖板玻璃的触控屏, 400 尼特, sRGB 100%, HDR, 防眩光, 省电, ComfortView Plus (低蓝光) |
| 处理器选项 <sup>1, 2</sup>   | 最高可配英特尔® 酷睿™ Ultra 7 处理器, 系列 2 (V), vPro®                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 最高可配英特尔® 酷睿™ Ultra 7 处理器, 系列 2 (V), vPro®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| AI 加速器                  | 这款 Dell Pro Premium 系统配备神经处理单元 (NPU)。NPU 是一种专门用于加速机器学习任务的微处理器。处理大量视频和图像等多媒体数据时, NPU 可以有效减轻 CPU 和/或 GPU 的负担, 且功耗较低, 可提高资源利用率。AI 加速器支持 Windows 中的 Copilot。                                                                                                                                                                     | 这款 Dell Pro Premium 系统配备神经处理单元 (NPU)。NPU 是一种专门用于加速机器学习任务的微处理器。处理大量视频和图像等多媒体数据时, NPU 可以有效减轻 CPU 和/或 GPU 的负担, 且功耗较低, 可提高资源利用率。AI 加速器支持 Windows 中的 Copilot。                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 芯片组 <sup>1</sup>        | 与处理器集成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 与处理器集成                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 操作系统 <sup>1</sup>       | Microsoft® Windows 11 家庭版 (64 位)<br>Microsoft® Windows 11 专业版 (64 位)<br>Ubuntu® 24.04 LTS, 64 位 (仅限笔记本电脑)                                                                                                                                                                                                                    | Microsoft® Windows 11 家庭版 (64 位)<br>Microsoft® Windows 11 专业版 (64 位)<br>Ubuntu® 24.04 LTS, 64 位 (仅限笔记本电脑)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 显卡 <sup>1, 3</sup>      | 英特尔锐炫™ 显卡 — 130V 和英特尔® 酷睿™ Ultra 5 系列 2 (V)<br>英特尔锐炫™ 显卡 — 140V 和英特尔® 酷睿™ Ultra 7 系列 2 (V)                                                                                                                                                                                                                                   | 英特尔锐炫™ 显卡 — 130V 和英特尔® 酷睿™ Ultra 5 系列 2 (V)<br>英特尔锐炫™ 显卡 — 140V 和英特尔® 酷睿™ Ultra 7 系列 2 (V)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 内存选项 <sup>1, 2, 4</sup> | 高达 32 GB LPDDR5x SDRAM 8533 MT/s (封装级内存)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 高达 32 GB LPDDR5x SDRAM 8533 MT/s (封装级内存)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 存储选项 <sup>1, 4</sup>    | 高达 2 TB, M.2 2230, QLC PCIe Gen4 NVMe, SSD<br>512 GB, M.2 2280, TLC PCIe Gen4 NVMe, 自加密, Opal 2.0, SSD                                                                                                                                                                                                                       | 高达 2 TB, M.2 2230, QLC PCIe Gen4 NVMe, SSD<br>512 GB, M.2 2280, TLC PCIe Gen4 NVMe, 自加密, Opal 2.0, SSD                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 安全性 <sup>1</sup>        | <b>标准安全功能</b><br>安全锁<br>经 FIPS-140-2 和 TCG 认证的 TPM 2.0<br>英特尔 ME 验证 — 使用安全的主机外源验证关键固件的完整性。需要英特尔® vPro®。<br>机箱防盗开关 — 远程检测硬件篡改, 并与 Dell SafeBIOS 攻击指标集成。<br>摄像头挡板<br><br><b>可选的安全硬件身份验证套装</b><br>内置于电源按钮中的触摸式指纹读取器<br>可选配与 Windows Hello 兼容的指纹读取器 (内置于电源按钮中)<br>可选面部红外摄像头 (与 Windows Hello 兼容), 带 ExpressSign-in 智慧感知登录 (存在检测) | <b>标准安全功能</b><br>安全锁<br>经 FIPS-140-2 和 TCG 认证的 TPM 2.0<br>英特尔 ME 验证 — 使用安全的主机外源验证关键固件的完整性。需要英特尔® vPro®。<br>机箱防盗开关 — 远程检测硬件篡改, 并与 Dell SafeBIOS 攻击指标集成。<br>摄像头挡板<br><br><b>可选的安全硬件身份验证套装</b><br>内置于电源按钮中的触摸式指纹读取器<br>可选配与 Windows Hello 兼容的指纹读取器 (内置于电源按钮中)<br>可选面部红外摄像头 (与 Windows Hello 兼容), 带 ExpressSign-in 智慧感知登录 (存在检测)                                                                                      |
| 坞接 <sup>1</sup>         | (可选配坞站, 另售)<br>戴尔 Thunderbolt™ 坞站 - WD22TB4<br>Dell Performance 坞站 — WD19DCS<br>Dell USB-C 坞站 — WD19S<br>Dell 通用坞站 — UD22<br>Dell 双充电坞站 — HD22Q                                                                                                                                                                              | (可选配坞站, 另售)<br>戴尔 Thunderbolt™ 坞站 - WD22TB4<br>Dell Performance 坞站 — WD19DCS<br>Dell USB-C 坞站 — WD19S<br>Dell 通用坞站 — UD22<br>Dell 双充电坞站 — HD22Q                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 连接选项 <sup>1</sup>       | <b>兼容 Microsoft Modern Standby</b><br><br><b>无线 LAN 选项<sup>1</sup>:</b><br>英特尔® BE201 Wi-Fi 7 2x2, 蓝牙 5.4 无线网卡<br><br><b>移动宽带选项<sup>1</sup>:</b><br>5G — Qualcomm® Snapdragon™ X72 Global 5G 调制解调器 (DW5934e), 支持 eSIM, 全球<br>5G — Qualcomm® Snapdragon™ X72 Global 5G 调制解调器 (DW5934e), 不支持 eSIM, 仅限中国大陆地区                    | <b>兼容 Microsoft Modern Standby</b><br><br><b>无线 LAN 选项<sup>1</sup>:</b><br>英特尔® BE201 Wi-Fi 7 2x2, 蓝牙 5.4 无线网卡<br><br><b>移动宽带选项<sup>1</sup>:</b><br>5G — Qualcomm® Snapdragon™ X72 Global 5G 调制解调器 (DW5934e), 支持 eSIM, 全球<br>5G — Qualcomm® Snapdragon™ X72 Global 5G 调制解调器 (DW5934e), 不支持 eSIM, 仅限中国大陆地区                                                                                                         |
| 摄像头选项 <sup>1</sup>      | 800 万像素 HDR + 红外摄像头, 时域降噪, 摄像头挡板, 麦克风<br>800 万像素 HDR + 红外摄像头, 支持存在检测功能, 时域降噪, 摄像头挡板, 麦克风                                                                                                                                                                                                                                     | 800 万像素 HDR + 红外摄像头, 时域降噪, 摄像头挡板, 麦克风<br>800 万像素 HDR + 红外摄像头, 支持存在检测功能, 时域降噪, 摄像头挡板, 麦克风                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 音频和扬声器 <sup>1</sup>     | 2 个顶置高端扬声器, 2 个底置高端扬声器, Waves MaxxAudio Pro, 智能功放                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 个顶置高端扬声器, 2 个底置高端扬声器, Waves MaxxAudio Pro, 智能功放                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 麦克风 <sup>1</sup>        | 2 个消噪麦克风                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 个消噪麦克风                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 电池选项 <sup>1, 7, 8</sup> | 3 芯, 60 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 1.0™, ExpressCharge Boost™<br>3 芯, 60 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 1.0™, 长寿命, 3 年有限硬件保修<br>2 芯, 40 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 2.0™, ExpressCharge Boost™<br>2 芯, 40 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 2.0™, 长寿命, 3 年有限硬件保修                                                                     | 3 芯, 60 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 1.0™, ExpressCharge Boost™<br>3 芯, 60 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 1.0™, 长寿命, 3 年有限硬件保修<br>2 芯, 40 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 2.0™, ExpressCharge Boost™<br>2 芯, 40 瓦时, 锂离子, ExpressCharge 快速充电 2.0™, 长寿命, 3 年有限硬件保修                                                                                                                                                          |

| 功能特性                      | 技术规格                                                                                                                                                                                                | 技术规格                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型号 <sup>1</sup>           | Dell Pro 13 Premium (PA13250)                                                                                                                                                                       | Dell Pro 14 Premium (PA14250)                                                                                                                                                                       |
| 电源选项 <sup>1</sup>         | 60 W 超轻迷你交流适配器, Type-C<br>60 W 超轻迷你交流适配器, Type-C, 2 针 (仅限日本)<br>65 W 交流适配器, USB Type-C<br>100 W 交流适配器, Type-C                                                                                       | 60 W 超轻迷你交流适配器, Type-C<br>60 W 超轻迷你交流适配器, Type-C, 2 针 (仅限日本)<br>65 W 交流适配器, USB Type-C<br>100 W 交流适配器, Type-C                                                                                       |
| 端口、插槽和机身 <sup>1</sup>     | 2 个 USB Type-C 雷电技术 4.0 端口, 支持电力传输 3.1 和 DisplayPort 2.1 接口<br>1 个 USB 3.2 Gen 1 端口, 支持 PowerShare<br>1 x HDMI 2.1<br>1 个可选外部 uSIM 卡托盘选项 (仅限 WWAN)<br>1 个可选配的内置于电源按钮的触摸式指纹读取器<br>1 个球形耳机插孔<br>楔形锁插槽 | 2 个 USB Type-C 雷电技术 4.0 端口, 支持电力传输 3.1 和 DisplayPort 2.1 接口<br>1 个 USB 3.2 Gen 1 端口, 支持 PowerShare<br>1 x HDMI 2.1<br>1 个可选外部 uSIM 卡托盘选项 (仅限 WWAN)<br>1 个可选配的内置于电源按钮的触摸式指纹读取器<br>1 个球形耳机插孔<br>楔形锁插槽 |
| 触控板                       | 支持多点触控手势的高精度触控板<br>可选协作式触控板                                                                                                                                                                         | 支持多点触控手势的高精度触控板<br>可选协作式触控板                                                                                                                                                                         |
| 输入 <sup>1</sup>           | 10 指触摸屏<br>支持可选协作式触控板或多点触控手势的高精度触控板<br>防泼溅极简设计无网格键盘, 采用迷你 LED 省电背光技术                                                                                                                                | 10 指触摸屏<br>支持可选协作式触控板或多点触控手势的高精度触控板<br>防泼溅极简设计无网格键盘, 采用迷你 LED 省电背光技术                                                                                                                                |
| 传感器 <sup>1</sup>          | 加速计、GPS (仅通过 WWAN 卡)、环境光线传感器; 自适应散热效能 (通过加速计)、打开机盖时唤醒/开机 (通过霍尔传感器) *因尺寸/型号而异                                                                                                                        | 加速计、GPS (仅通过 WWAN 卡)、环境光线传感器;<br>自适应散热效能 (通过加速计)、打开机盖时唤醒/开机 (通过霍尔传感器) *因尺寸/型号而异                                                                                                                     |
| 尺寸与重量 <sup>1, 9, 10</sup> | 高 (正面) : 16.85 毫米 (0.66 英寸)<br>高 (背面) : 17.19 毫米 (0.67 英寸)<br>高 (最高处) : 17.95 毫米 (0.71 英寸)<br>宽: 296 毫米 (11.63 英寸)<br>深: 208.9 毫米 (8.23 英寸)<br>起始重量: 2.36 磅 (1.071 千克)                              | 高 (正面) : 16.77 毫米 (0.66 英寸)<br>高 (背面) : 16.95 毫米 (0.66 英寸)<br>高 (最高处) : 17.95 毫米 (0.71 英寸)<br>宽: 311.2 毫米 (12.25 英寸)<br>深: 216.70 毫米 (8.53 英寸)<br>起始重量: 2.52 磅 (1.141 千克)                           |
| 包装清单                      | 笔记本电脑<br>您选择的交流适配器<br>电源线<br>文档 — 快速入门指南                                                                                                                                                            | 笔记本电脑<br>您选择的交流适配器<br>电源线<br>文档 — 快速入门指南                                                                                                                                                            |

## 法律免责声明

### 第 2 页

1. 基于戴尔在 2024 年 12 月进行的内部测试
2. 基于 Tandem OLED 面板供应商 (LG Display USA) 的确认, 2024 年 11 月。
3. 适用于部分 Latitude 设备和 Dell Pro 13/14 Premium。基于戴尔在 2024 年 11 月对公开信息进行的分析。
4. 适用于 2025 年推出的 Dell Pro Premium 笔记本。基于对 Latitude 7450 上的焊接连接与 Dell Pro Premium 笔记本电脑的螺纹连接在多个方向上承受重复标准扳手力矩的测试数据的内部比较。全新 USB-C 端口采用螺纹连接设计, 维修更轻松, 耐用性更高。阅读保修信息, 了解 USB-C 端口更换说明。
5. 适用于部分 Latitude 笔记本电脑和 Dell Pro 13/14 Premium。协作图标仅在 Zoom 或 Microsoft Teams 电话会议期间可见。兼容的视频会议平台可能随时更改。基于戴尔在 2024 年 11 月对公开信息进行的分析。
6. 安全性: 基于戴尔在 2024 年 10 月进行的内部分析。适用于搭载英特尔处理器的 PC。并非所有 PC 都提供所有功能。某些功能需要额外购买。经 Principled Technologies 验证。《A comparison of security features》, 2024 年 4 月。  
可管理性: 基于戴尔在 2024 年 1 月进行的内部分析。易于管理的商用 PC 是指将 Dell Update 流程的系统管理功能、戴尔管理解决方案的功能以及与第三方管理解决方案的集成, 与其他厂商的更新流程、系统管理解决方案功能以及与第三方管理解决方案的集成相比较。第三方管理解决方案 (Microsoft Intune 和 Workspace ONE) 需单独购买。英特尔 vPro 是一项额外的系统配置升级, 可支持带外系统管理。
7. 适用于 2025 年推出的 Dell Pro 系列笔记本。基于 2024 年 11 月进行的内部分析。全新 USB-C 端口采用螺纹连接设计, 维修更轻松, 耐用性更高。阅读保修信息, 了解 USB-C 端口更换说明。
8. 电池续航时间最多可延长 3.69 小时。基于 2024 年 11 月进行的内部分析。
9. Dell Pro 13 Premium 笔记本电脑的声音音量比上一代产品提高了 16%, Dell Pro 14 Premium 笔记本电脑的声音音量比上一代产品提高了 29%。基于戴尔在 2024 年 11 月进行的内部测试。
10. 基于 2024 年 11 月的内部分析。消费后回收塑料: 电池盒含 98%, 边框含 50%, 扬声器外壳含 30%; 回收钴: PC 电池 (40 瓦时和 60 瓦时) 含 50%; 回收镁合金: 顶盖、掌托和底盖含 90%; 生物基塑料: 防护条含 46%。

### 第 3 页

1. 基于 IDC《全球季度个人计算设备跟踪》报告, 2024 年 11 月 6 日 — 出货量。
2. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析和测试。在搭载英特尔® 酷睿™ Ultra 200V 系列处理器的设备上运行 McAfee Deepfake Detector 并与上一代英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器进行了对比。结果可能有所不同。
3. Copilot+ PC 体验需要免费更新。具体时间因设备和区域而异。请参阅 [Copilot+ PC](#)。
4. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析和测试。在配备英特尔® 酷睿™ Ultra 200V 系列处理器的设备上运行的 Cyberlink Promoe AI Magic Designer 与上一代英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器进行了比较。

### 第 4 页

1. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析。回收钴应用于 40 瓦时和 60 瓦时电池。消费后回收塑料: 电池盒含 98%, 边框含 50%, 扬声器外壳含 30%。
2. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析。
3. 适用于 2025 年发售的 Dell Pro、Dell Pro Plus 和 Dell Pro Premium 笔记本。基于对 Latitude 7450 上的焊接连接与 Dell Pro Premium 笔记本电脑的螺纹连接测试数据的内部比较, 测试中, 连接处在多个方向上重复承受标准轴向负载和标准扳手扭矩。全新 USB-C 端口采用螺纹连接设计, 维修更轻松, 耐用性更高。阅读保修信息, 了解 USB-C 端口更换说明。
4. 含有高达 94.3% 的回收材料和高达 5.9% 的可再生材料 (环保森林纤维的形式)。不包括添加到订单并随箱交付的选购商品。
5. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析
6. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析。基于在所有适用国家/地区获得的 EPEAT Climate+ 称号。已在适用地区经过 EPEAT 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。请访问 [EPEAT](#), 了解认证状态和等级。

### 第 6 页

1. 基于戴尔在 2024 年 10 月进行的内部分析。适用于搭载英特尔处理器的 PC。并非所有 PC 都提供所有功能。某些功能需要额外购买。经 Principled Technologies 验证。《A comparison of security features》, 2024 年 4 月。
2. 戴尔发布设备驱动程序和下载发布计划。来源: 基于 2023 年 5 月进行的内部分析。对比前五大 PC 供应商截至 2023 年 5 月发布的向公众提供的设备驱动程序和下载发布计划。
3. 戴尔对更新中的所有驱动程序和 BIOS 模块执行集成验证。来源: 基于戴尔在 2023 年 5 月进行的内部分析, 分析研究了前五大 PC 供应商针对更新中的驱动程序和 BIOS 模块采用的集成验证方法, 考虑了当前出货产品和未来产品的系统映像。
4. Dell Update 流程的功能、戴尔管理门户和戴尔可管理性解决方案的功能、与第三方管理解决方案的集成、其他厂商的更新流程、Microsoft Intune 中的合作伙伴门户功能、系统管理解决方案功能以及与第三方管理解决方案的集成。第三方管理解决方案 (Microsoft Intune 和 Workspace ONE) 需单独购买。英特尔 vPro 是一项额外的系统配置升级, 可支持带外系统管理, 且戴尔率先提供:
5. Dell Client Device Manager 应用程序计划于 2025 年 1 月底推出。
  - a. 基于戴尔在 2024 年 10 月进行的内部分析。基于 Microsoft Intune 中戴尔管理门户的功能与竞争对手在 Microsoft Intune 中合作伙伴门户功能的比较。
  - b. Dell Command | Endpoint Configure for Microsoft Intune — 戴尔在业内率先推出的基于二进制大对象 (BLOB) 包的解决方案, 可使用 Microsoft Intune 安全地配置和管理端点。免责声明: 业界率先使用二进制大对象 (BLOB) 包的设备可管理性解决方案, 并且经过 Microsoft Intune 的认可, 可用于安全地配置和管理端点。
  - c. Dell Command | 英特尔 vPro 带外管理 — 业界较早推出的硬件 OEM 系统管理解决方案, 可与英特尔 vPro 集成 — 用于远程管理系统, 不受其当前电源状态的影响。免责声明: 基于戴尔在 2023 年 11 月进行的内部分析。

**第 7 页**

1. 基于戴尔在 2023 年 4 月进行的内部分析。Payment solutions provided to qualified commercial customers by Dell Financial Services through Dell Technologies group companies or authorized business partners. Solutions may be changed without notice and are subject to product availability, eligibility, credit approval, acceptable documentation and local applicable law. Some solutions, including end of term purchase options, may not be available or may vary by country. Within the EU, the EEA, the UK and Switzerland certain solutions are provided by Dell Bank International d.a.c. and its local branches, including by Dell Bank International d.a.c Sucursal en España in Spain. Dell Bank International d.a.c. is regulated by the Central Bank of Ireland.
2. Dell Technologies 和 Dell 标识是 Dell Inc. 的商标。自 2007 年以来, Dell Technologies 已回收了 28 亿磅的电子产品。来源: 基于戴尔在 2023 年 4 月对公开数据进行的内部分析。
3. 基于 Dell Technologies 和 AMD 委托 Forrester 开展的 Total Economic Impact™ 研究《The Total Economic Impact™ Of Dell Premier》, 2024 年 2 月。完整研究报告: [Dell Premier 的 The Total Economic Impact™](#)

**第 9-12 页**

1. 供应情况可能因国家/地区、硬件配置和/或操作系统而异。Windows 10 22H2 仅适用于终端用户从 Windows 11 降级的计算机。Dell Technologies 提供的支持受 Microsoft Windows 10 终止支持计划的约束。
2. 英特尔® 酷睿™ Ultra 系列 2 (V) 处理器采用封装级内存。每个处理器选项都包括 16 GB 或 32 GB LPDDR5x 内存。
3. 英特尔锐炫™ GPU 内存与系统内存共享, 容量取决于选择的处理器。
4. 1 Gb 代表 10 亿字节, 1 TB 代表 1 万亿字节; 实际容量因预装材料和运行环境而异, 可能少于承诺的容量大小。
5. Wi-Fi 7 要求最新的 Wi-Fi 联盟认证、认证设备驱动程序、硬件更新、受支持的操作系统版本和兼容的路由器。路由器需要单独购买。Wi-Fi 7 连接仅在部分地区提供。要了解服务供应情况, 请咨询服务提供商。蓝牙无线网卡版本可能因计算机上安装的操作系统而异。
6. 移动宽带天线和模块仅在购买系统时提供。移动宽带取决于服务提供商的宽带订阅和覆盖区域; 需要支付额外费用。eSim 技术取决于区域运营商/服务提供商可用性和服务提供商的数据计划订阅; 需要支付额外费用。要了解服务供应情况, 请咨询服务提供商。
7. 标明的瓦时数 (Wh) 并不表示电池续航时间。ExpressCharge 快速充电 1.0 (EC1.0) 可在 60 分钟内将电池电量快速充至 80%, 在 120 分钟内将电量充至 100%。Express Charge Boost (ECB) 可在 20 分钟内将电池电量快速充至 35%。EC1.0 和 ECB 充电模式是针对处于关机状态的系统测量的。长寿命电池选项的充电模式有助于实现更长使用寿命。长寿命电池选项可实现 3 年使用寿命或 1000 次放电/充电周期, 并且戴尔为这些电池选项提供 3 年有限硬件保修。
8. 有限硬件保修: 要获得有限硬件保修协议的副本, 请寄信至 Dell USA LP, 收信人: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682; 或访问[保修页面](#)。
9. 高度可能因配置而有所不同。高度表示系统的最大厚度, 不包括系统橡胶脚垫。
10. 实际重量会因配置和制造工艺不同而有所差异。