

DELL Technologies



Dell Pro 笔记本电脑产品组合

—

专为实现卓越效率而设计的专业级产品



全新 Dell Pro 笔记本电脑产品组合简介



Dell Pro

Dell Pro 笔记本电脑采用时尚现代和经久耐用的设计，提供优化的性能，可为企业提供必要的生产力保障。



Dell Pro Plus

Dell Pro Plus 笔记本电脑采用时尚耐用的设计，是扩展性极强的商用笔记本电脑。¹



Dell Pro Premium

无论您在何处工作，都可以享受 Dell Pro 系列更轻薄、更安静的笔记本电脑所带来的出色设计和卓越体验。²

Dell Pro 系列笔记本电脑助您随时随地从容应对工作

让您的终端用户满意

专为商业用户打造，可提供卓越的体验，具备更大的 16:10 宽高比显示屏¹，配有操作空间充足的大尺寸触控板，采用时尚的窄边框设计，并提供金属机身选项。

外形灵活且可扩展

提供笔记本电脑或二合一笔记本两种选择，尺寸从 13" 到 16" 不等。

便携式设计

设备小巧轻便，桌面使用、随身携带两相宜，有助于提高生产力。

多种高端升级

可选配协作式触控板、极简设计无网格键盘、迷你 LED 省电背光技术，最高配备采用 HDR 技术的 800 万像素红外摄像头等。

AI PC 选项

凭借全新英特尔® 酷睿™ Ultra 系列 2 处理器，畅享卓越的电池续航时间和性能，以及强大的设备端 AI 功能。

无缝连接

可选配支持 WiFi 7 的无线网卡⁴，以获得更快、更可靠的连接，另可选配移动宽带以随时随地访问互联网。⁵

可持续创新

为降低环境影响而精心设计，采用环保包装，创新利用环保材料，并提供负责任的 IT 资产淘汰服务，具备各类环保证书和认证，充分展现了戴尔对遵守一系列气候相关标准和能效标准的坚定承诺。

经过严格的 MIL-STD 耐用性和可靠性测试

业界高度安全的商用 PC²

内置 Dell SafeID、Dell

易于管理的商用 PC³

帮助您的 IT 管理员节省管理 PC 机群所需的时间、资金和资源。

配件经过精心设计和测试，珠联璧合、相得益彰

您可以在戴尔找到打造卓越办公环境所需的一切工具，包括键盘、鼠标、坞站、网络摄像头、音频解决方案等。



Dell Pro Premium 笔记本电脑



卓越的商用便携性和出色的设计



卓越的移动性能

Dell Pro Premium 笔记本电脑采用美观且耐用的 90% 回收镁制成¹，是 Dell Pro 笔记本电脑系列推出的极为轻薄的 13.3" 和 14" 笔记本电脑产品。² Dell Pro Premium 笔记本电脑采用全新的双风扇散热系统，可将气流增加 20%²，同时运行却更为安静，无论您在何处工作，都能畅享静谧办公体验。



在商用笔记本电脑中配备先进的显示器⁵

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 显示屏，与传统刚性 OLED 显示屏相比，能效提高了 24%，重量减轻了 49%。²



高端商用笔记本电脑³

作为高端商用笔记本电脑，Dell Pro Premium 必将会令您的终端用户感到满意⁴，其可提供：

- 采用 HDR 技术的标准 800 万像素红外摄像头
- 可选协作式触控板
- 极简设计无网格键盘
- 可选迷你 LED 省电背光技术



14" 产品配备 FHD+ 显示屏，电池续航时间长达 21.2 小时⁶

这款 AI PC 充分发挥了强大的设备端 AI 功能，具有卓越的性能和能效，其搭载了英特尔® 酷睿™ Ultra 200V 系列处理器，可为您带来出色的 Copilot+ PC* 体验⁷。

* 仅在部分国家和地区提供

Dell Pro Plus 笔记本电脑



采用时尚耐用的设计，具有出色的可扩展性



可扩展性极强的主流商用笔记本电脑¹

Dell Pro Plus 提供多种配置，可满足员工的各种需求 — 所有配置均具有相同的系统 BIOS，实现了管理和部署简化。

- 提供 13.3"、14.0" 或 16.0" 三种尺寸选择
- 笔记本电脑或二合一笔记本 (16" 产品仅提供笔记本电脑型号)
- 可选配组件包括处理器、显示屏、内存、存储、摄像头、无线网卡、移动宽带等。



设计前卫

采用 50% 的回收铝制成，既便携又节省空间，同时兼具耐用性和时尚感。采用改良的散热解决方案，与上一代产品相比，静音效果提升多达 30%²，而且不增加风扇噪音，无论您在何处工作，均可畅享所需的出色性能。

宽大的 16:10 显示比例提供了更多的屏幕可视面积，有助于提高生产力，触控板面积相比上一代增加了 15% 到 42%，使得触控操作更加灵活便捷。³



融入各种主流商用笔记本的全面安全解决方案¹

多种安全解决方案助您随时随地安心工作，其中包括：接触式/非接触式智能卡读卡器、可信平台模块 (TPM)、Control Vault 3+ 技术、集成在电源按钮中的指纹读取器、楔形钥匙锁槽、隐私摄像头遮盖、支持 Windows Hello 的红外摄像头，以及用户存在检测功能。



全新 AI PC 解决方案

AI PC 提供出色的性能、持久的电池续航时间和设备端 AI 功能。选择搭载英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器系列 2 或 AMD 锐龙处理器的 AI PC，畅享多种功能，充分满足您的组织需求。搭载某些特定处理器的 Copilot+ PC* 提供了增强的 NPU 和特有的 AI 体验。

* 仅在部分国家和地区提供

Dell Pro 笔记本电脑



采用时尚耐用的设计，提供必备的生产力保障



为现代专业人士提供增强的性能

Dell Pro 专为提升生产力而设计，搭载全新的英特尔® 酷睿™ 和 AMD 锐龙处理器，具有多种升级选项，可扩展性极强。宽大的 16:10 显示屏和窄边框可提升生产力，呈现清晰、细腻的画面。无论您是管理大型数据集还是处理创意项目，Dell Pro 都能确保在每个环节提供流畅的体验和高效的性能。



现代设计与出色耐用性相得益彰

Dell Pro 采用优质材料打造而成，提供两种精致的机身选项：具有金属质感的铂银色机身，以及具有激光纹理质感的灰黑色机身。这款笔记本电脑外观优雅且坚固耐用，通过了严格的军用标准测试，无论您在何处工作，它都能保持出色的耐用性。这款产品巧妙融合了精致的设计与出色的可靠性，专为差旅专业人士打造。



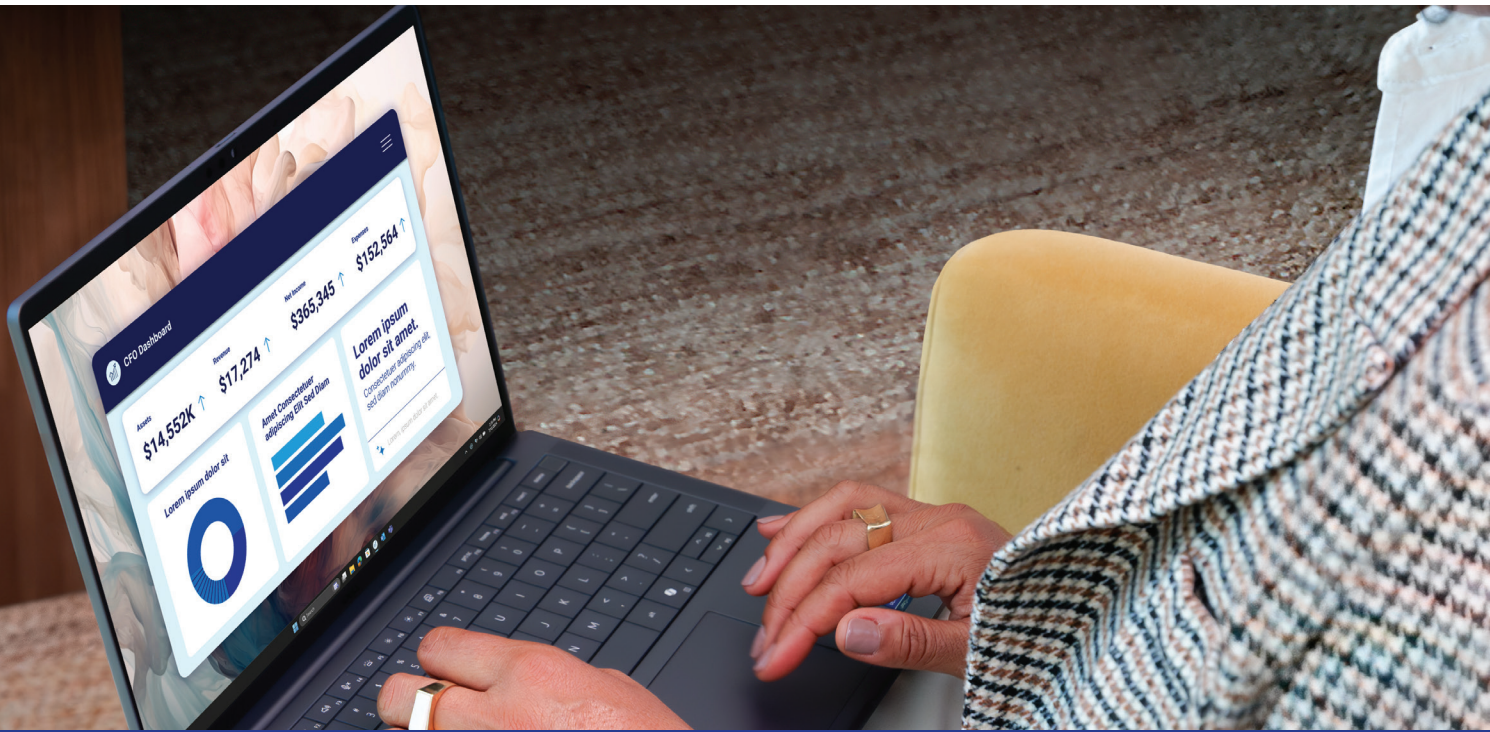
先进的连接和协作功能

Dell Pro 配备了支持 HDR 的全高清红外摄像头，可确保您在视频通话中呈现清晰的形象，而双麦克风和扬声器可提供清晰的音频，为您带来出色的协作体验。此外，它还配备了 Wi-Fi 6、Wi-Fi 6E 和 Wi-Fi 7 选项，无论您身在何处，都能畅享超高速的连接体验。



可持续设计

Dell Pro 采用了环保设计，使用多种可持续材料制成，例如在机身中采用了 30% 的消费后回收材料，在电池中采用了回收钴。这种环保设计符合严苛的能效和气候影响标准，可为您提供更环保的计算体验。这款产品采用创新设计，是市面上率先配备模块化 USB-C 端口的商用 PC，这使得维修更加方便，同时延长了设备的使用寿命。



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。¹



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**最多可节省 48% 的能耗**。²



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。³ 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

* 仅在部分国家和地区提供



可持续性

提供创新技术和解决方案，共同降低我们对环境的影响。



采用环保材料打造而成

我们的笔记本电脑采用创新材料打造而成，包括回收镁、回收和低排放铝、消费后回收塑料、生物基橡胶缓冲垫、回收渔网塑料或回收玻璃。¹

延续戴尔倡导利用回收钴的一贯策略，根据所选配置，Dell Pro Plus 笔记本电脑的电池中钴含量可能减少 80% 或采用 50% 的回收钴。²



环保包装

物流包装采用 100% 的回收材料或可再生材料⁵，并提供多件合装选项，以便减少包装和运输废弃物。⁶



卓越设计，成就长久的 PC 使用寿命

Dell Pro 系列笔记本采用模块化主板和 i/o 板设计，提高了维修的便利性，有助于减少电子垃圾。³ 此外，所有 Dell Pro 系列笔记本均配备模块化 USB-C 端口，抗扭曲性能提升高达 4 倍，抗冲击性能提升高达 33 倍，从而提高了耐用性，使维修更加方便。⁴

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 >](#)



简化 IT

我们的产品既安全¹ 又易于管理⁴, 让 IT 管理变得轻而易举

安全性出众的商用 PC¹

据 Principled Technologies 评价, 戴尔是能够提供非常出色的 BIOS 级可见性的 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

通过将[戴尔管理门户](#)与 Microsoft Intune 结合使用, 您可以在云端高效管理和保护戴尔 PC。
[戴尔管理门户 >](#)

只需一个应用程序, 即 [Dell Client Device Manager](#)⁵, 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。业界有五大 PC 供应商能做到以下几点, 戴尔便是其中之一:



发布² 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³ 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赖的更新部署。

[Dell Trusted Update Experience >](#)



戴尔拥有以下出色解决方案:⁴

可通过 Microsoft Intune 访问合作伙伴门户, 该门户具有机群级 BIOS 密码访问功能以及企业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 开业界

先河，
提供非常全面的¹

Dell Premier

324%

3 年期 ROI 增幅³

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 >](#)

现代生命周期 解决方案

Asset Recovery Services

28 亿

自 2007 年以来，通过全部回收计划所回收的电子产品超过 28 亿磅²。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，同时保护您的企业和整个地球。

[Asset Recovery Services >](#)

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 >](#)

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 >](#)

法律免责声明

第 2 页

1. 基于戴尔在 2024 年 11 月进行的内部分析。
2. 基于戴尔在 2024 年 11 月进行的内部测试。

第 3 页

1. 与 16:9 宽高比显示屏相比，在 13" 和 14" 笔记本电脑上，16:10 宽高比显示屏的屏幕显示面积增加了 5%，在 16" 笔记本电脑上，屏幕显示面积增加了 10%。
2. 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。
3. 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。
4. Wi-Fi 7/6e（支持 6 GHz 频段）需要 Windows 11 操作系统和兼容的路由器。路由器需要单独购买。Wi-Fi 7/6E (6 GHz) 连接仅在部分地区可以使用。要了解服务供应情况，请咨询服务提供商。当 Wi-Fi 7 不可用时，Wi-Fi 7 卡将以 Wi-Fi 6E/6 速度运行。Wi-Fi 7 的驱动程序将于 2024 年年中推出（Win11 24H2 更新）。日期如有更改，恕不另行通知。Ubuntu 操作系统不支持 Wi-Fi 7，因此即使针对 Wi-Fi 7 进行配置，也将以 Wi-Fi 6E 的速度运行。蓝牙无线网卡版本可能因计算机上安装的操作系统而异。
5. 移动宽带天线和模块（适用于二合一设备）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。

第 4 页

1. 基于戴尔在 2024 年 11 月进行的内部分析。
2. 基于戴尔在 2024 年 11 月进行的内部测试。
3. 仅适用于基于 Windows 的笔记本电脑，并基于戴尔在 2024 年 11 月对公开信息进行的分析。
4. 基于戴尔在 2024 年 11 月对公开信息进行的分析。
5. 基于 Tandem OLED 面板供应商 (LG Display USA) 的确认，2024 年 11 月。
6. 配备英特尔 U5-236V、16 GB RAM、256 GB PCIe SSD、FHD 非触控 400 尼特显示屏、Windows 11 和 60 瓦时电池，电池续航时间长达 21 小时 10 分钟。基于 2024 年 12 月进行的 Mobile Mark 2025 电池续航时间基准测试。有关此基准测试的更多信息，请访问

第 8 页

1. Dell Pro Plus 笔记本电脑：基于 2024 年 11 月进行的内部分析。顶盖和掌托采用 50% 低排放铝和 50% 回收铝，顶盖、底盖和扬声器外壳的内框架采用高达 50% 的消费后回收塑料，电池盒采用 98% 的消费后回收塑料，缓冲垫采用 46% 的生物基橡胶，风扇外壳采用 28% 的回收超海塑料，面板采用 10% 的回收玻璃。与 LCO 电池技术相比，采用 NCM 电池技术的电池（45 瓦时）的钴使用量减少了 80%。Dell Pro Premium 笔记本电脑：基于 2024 年 11 月的内部分析。采用回收材料设计而成，例如机身含有 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。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. 基于内部分析。入门级电池（45 瓦时）使用 NCM 技术，与 LCO 技术相比，钴含量减少了 80%。追加销售电池（55 瓦时）采用 50% 的回收钴制成。
3. 适用于 2025 年发售的 Dell Pro、Dell Pro Plus 和 Dell Pro Premium 笔记本。基于 2024 年 11 月进行的内部分析。
4. 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。
5. Dell Pro 笔记本电脑：包含高达 94.1% 的回收材料以及 6.3% 的可再生材料（采用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。Dell Pro Plus 笔记本电脑：包含高达 93% 的回收材料和高达 7.2% 的可再生材料（采用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。Dell Pro Premium 笔记本电脑：包含高达 94.3% 的回收材料和高达 5.9% 的可再生材料（采用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。
6. 基于 2024 年 11 月进行的内部分析。

第 9 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以及与第三方管理解决方案的集成，与竞争对手更新流程、Microsoft Intune 系统管理解决方案中的合作伙伴门户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：
 - 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。
 - 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。
 - 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。
5. Dell Client Device Manager 应用程序计划于 2025 年 1 月底推出。

第 10 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. Dell Technologies 和 Dell 徽标是 Dell Inc. 的商标。
2. 自 2007 年以来，Dell Technologies 已经回收了 28 亿磅电子产品。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。完整研究请见 <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/premier-solutions/industry-market/tei-dell-premier-solutions.pdf>