



# 采用 Latitude 5450 的瘦客户端解决方案

英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器

便于携带，具有可扩展性能，安全性出色，  
并针对 VDI 进行优化

# 专为您的虚拟工作区打造

将 Latitude 5450 与 Dell ThinOS、Dell Hybrid Client 或 Windows 10 IoT 企业版配合使用，为您的 VDI 环境提供更智能的用户体验、更强的安全性和更轻松的 IT 管理。

## 适合每一类用户的显示屏

一系列显示屏选项任您挑选，包括 ComfortView Plus 和省电选项

## 可扩展性超强的主流商用笔记本电脑

提供多种性能选项，包括全新英特尔® 酷睿™ Ultra CPU，以及一系列存储和内存选项

## 安全访问数字与虚拟工作区

提供功能多样的瘦客户端操作系统选项，可通过 Wyse Management Suite 实现集中控制。使用 Dell ThinOS、Dell Hybrid Client 或 Windows 10 IoT 企业版配置 Latitude 5450，为您的 VDI 环境提供更智能的用户体验、更强的安全性和更轻松的 IT 管理

## Dell ThinOS 带来安全可靠的瘦客户端解决方案<sup>3</sup>

本地设备上不会暴露任何敏感数据或个人信息。借助封闭式体系结构、限制攻击面的系统加固、未公开发布的 API、加密数据以及由戴尔专门打包的文件，ThinOS 可抵御病毒和恶意软件的侵袭

## 多种端口选项

包括 Thunderbolt™ 4.0 USB-C、HDMI 2.1 和 USB-A，各代产品之间具有一致的端口布局和充电位置

## 超长电池续航时间

可选择高达 54 瓦时的电池，包括长寿命电池

## 同级别产品中更为小巧的主流商用笔记本电脑

## 在可持续发展方面表现出色的 Latitude 5000 系列<sup>1</sup>

今年开始出货的 Latitude 5000 系列将随附采用 50% 回收钴的电池<sup>2</sup>

## 军用级耐用性

通过了 MIL-STD 810H 测试

## 较快的响应时间

DDR5 可升级内存高达 32 GB（搭载 Dell ThinOS 和 Windows 10 IoT 企业版）或 64 GB（搭载 Dell Hybrid Client）

## 每次视频通话，您都能尽展风采

无论光线是明亮还是昏暗，全新 HDR TNR4 摄像头技术均可准确捕捉图像细节



▶ [查看全方位产品演示](#)



# 可持续创新

## 环保材料

采用高达 19% 的回收材料<sup>1</sup>（重量占比）和多种环保材料，包括消费后回收塑料、趋海塑料、生物基塑料和回收碳纤维。今年开始出货的这些笔记本电脑将随附采用 50% 回收钴的电池。<sup>2</sup>

随附采用环保材料的适配器，外壳和交流电源插座采用 95% 的回收塑料，适配器屏蔽罩和散热模块采用 98% 的回收铝。<sup>3</sup>

## 环境认证和注册

我们的产品符合环保标准，这表明产品遵守相应的能效规范和其他各类气候相关标准。这些笔记本电脑经过能源之星<sup>®</sup> 8.0 认证、TCO Certified 9.0 和 EPEAT Gold 认证，并获得 Climate+ 称号。<sup>6</sup>

## 包装

这些笔记本电脑的运输包装 100% 由回收或可再生材料制成，并且 100% 可回收。<sup>4</sup> 提供多件合装选项，以减少包装和运输废弃物。<sup>5</sup>



## 生命周期管理

借助 Dell APEX 产品/服务和 Asset Recovery Services，我们的客户能够更轻松地从负责任的方式实现现代化，并按计划在预算范围内减少过度配置和电子垃圾。

戴尔提供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。

## 了解详情

<http://www.dell.com/upgrade>

# 简单 3 步，找到合适的瘦客户端解决方案

通过云客户端工作区软件和戴尔瘦客户端解决方案，满足员工队伍不断变化的需求，并在不影响安全性的情况下提高效率。将我们的瘦客户端软件选项与业界卓越的 Latitude 和 OptiPlex 系统搭配使用，打造个性化的 VDI 端点解决方案，提供更智能的用户体验和更强的安全性。

1

## 选择瘦客户端软件

### Dell ThinOS<sup>1</sup>

安全可靠的瘦客户端操作系统\*专为 VDI 而构建，可提供简化的终端用户体验和 IT 体验。

[了解详情 >](#)

### Dell Hybrid Client<sup>1</sup>

借助这款具有卓越灵活性的现代瘦客户端软件，无论应用程序和数据位于何处 — 数据中心、云中还是本地设备上 — 用户都可以安全地访问它们。

[了解详情 >](#)

### Windows 10 IoT 企业版<sup>1</sup>

瘦客户端经戴尔优化，其 Windows® 提供强大的功能和用户熟悉的使用体验，还可提供强大的安全性以及灵活的管理选项。

[了解详情 >](#)

2

## 选择外形规格

有笔记本电脑、一体机和台式机多种外形规格供您自由挑选，助您打造个性化虚拟工作区。我们全新的高端设备可助您随时随地放心工作，悦享更为高效的协作式 VDI 体验<sup>2</sup>。



OptiPlex 3000 瘦客户端

OptiPlex 3000 瘦客户端经久耐用，可提供安静的计算体验，让您更轻松地处 理多项任务。



OptiPlex 一体机

采用时尚新颖的一体机设计，内置协作和安全功能，助您舒适工作，体验流行 风尚。



OptiPlex 微型机<sup>1</sup>

外形小巧的台式机，更节 省工作空间。支持多达四 台显示器。



Latitude 3440/  
Latitude 3540<sup>1</sup>

这款现代化笔记本电脑 配备升级后的功能，可 助您轻松完成任务。



Latitude 5450

集出色的便携性、可扩展 性与安全性于一身，并针 对 VDI 进行优化。

3

## 搭配 Wyse Management Suite Pro

企业级解决方案，可让您随时随地以现代化的方式安全管理您所有的戴尔瘦客户端解决方案。借助专为满足各种部署级别而设计的混合云解 决方案，安全管理分布在各地的员工。 [了解详情 >](#)

[▶ 单击此处详细了解 Cloud Client Workspace。](#)

\* 基于 2024 年 1 月戴尔对 Dell ThinOS 与非戴尔产品的分析。CLM-006983

<sup>1</sup> 供应情况可能因国家/地区和配置及操作系统而异。某些商品可能在产品发布后提供。有关完整详情，请参阅 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) 上发布的设置和规格。Dell ThinOS 不可用于配置 OptiPlex 微型机和 Latitude 3450。Dell Hybrid Client 不可用于配置 Latitude 3440。Dell Hybrid Client (v2310 或更高版本) 即将作为单独销售的客户安装选项推出，要求设备配置 8 GB 内存、128 GB 或更高容量 SSD/硬盘，以及带 Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler) 的 Ubuntu Linux 22.04。有关 Dell Hybrid Client 部署和转换支持的平台和配置的信息，请参阅 Dell Hybrid Client 版本转换指南，网址为 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)。Windows 10 IoT 企业版不可用于配置 Latitude 3450。配备 Windows 10 IoT 企业版的 Latitude 5450 即将推出。

<sup>2</sup> 产品图像非等比例绘制。请参阅规格以了解准确测量值



# 利用戴尔显示器和配件提升您的瘦客户端体验

经过精心设计和测试，能够更好地协同工作

作为全球显示器出货量领先的公司<sup>1</sup>，戴尔深知现代化办公需要的远不止瘦客户端。



A



B



C



E



F

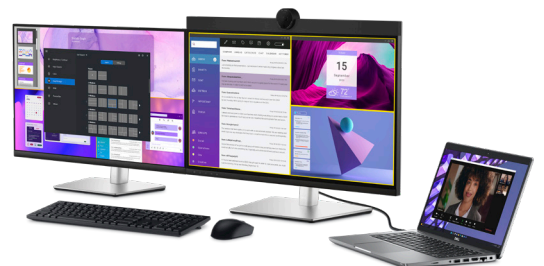
A 戴尔 24 系列视频会议显示器 - P2424HEB

B 戴尔 27 系列 USB-C Hub 显示器 - P2723DE

C 戴尔 Pro 无线键盘及鼠标 - KM5221W

D 戴尔 Thunderbolt™ 坞站 - WD22TB4

E 戴尔 EcoLoop Pro 双肩背包 15 英寸 - CP5723



功能特性	技术规格
型号 <sup>1</sup>	Latitude 5450 (笔记本电脑)
瘦客户端操作系统 <sup>1</sup>	戴尔 ThinOS Ubuntu® Linux® 22.04 LTS 上的 Dell Hybrid Client <sup>1</sup> Windows 10 IoT 企业版 LTSC 2021
机身材料和颜色	CFRP (顶盖和底盖), 泰坦灰哑光
显示屏 <sup>1</sup>	14" 16:9 FHD (1920 x 1080), IPS, 非触摸屏, 防眩光, 250 尼特, 45% NTSC 14.0" 16:9 FHD (1920 x 1080), IPS, 非触摸屏, 防眩光, 省电, ComfortView Plus, 低蓝光, 400 尼特, 100% sRGB 14" 16:9 FHD (1920 x 1080), IPS, 触摸屏, 防眩光, 300 尼特, 72% NTSC
处理器选项 <sup>1</sup>	<b>英特尔® 酷睿™ Ultra</b> 英特尔® 酷睿™ Ultra 5 125U 英特尔® 酷睿™ Ultra 5 135U 英特尔® 酷睿™ Ultra 5 125H 英特尔® 酷睿™ Ultra 5 135H  <b>采用 Dell Hybrid Client 的其他选项</b> 英特尔® 酷睿™ Ultra 7 155U 英特尔® 酷睿™ Ultra 7 165U 英特尔® 酷睿™ Ultra 7 165H
芯片组 <sup>1</sup>	与处理器集成
显卡 <sup>1, 3, 4</sup>	英特尔® 显卡搭配英特尔® 酷睿™ Ultra 5 U 系列处理器 英特尔锐炫™ 显卡搭配英特尔® 酷睿™ Ultra 5 H 系列处理器和双通道内存  <b>采用 Dell Hybrid Client 的其他选项</b> 英特尔® 显卡搭配英特尔® 酷睿™ Ultra 5 和 7 U 系列处理器 英特尔锐炫™ 显卡搭配英特尔® 酷睿™ Ultra 5 和 7 H 系列处理器以及双通道内存  可选 NVIDIA® GeForce® RTX™ 2050 (4 GB GDDR6) 搭配英特尔® 酷睿™ Ultra 5 和 7 H 系列处理器
内存选项 <sup>1, 5</sup>	8 GB: DDR5, 5600 MT/s*, 单通道 16 GB: DDR5, 5600 MT/s*, 单通道或双通道 32 GB: DDR5, 5600 MT/s*, 单通道或双通道  <b>采用 Dell Hybrid Client 的其他选项</b> 64 GB: DDR5, 5600 MT/s, 双通道
存储选项 <sup>1, 6, 7</sup>	<b>M.2 2230</b> 256 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD  <b>采用 Dell Hybrid Client 的其他选项</b> 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, 自加密 Opal 2.0 1 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 1 TB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 2 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD
管理软件	全面管理和混合云部署需要 Wyse Management Suite Pro 版 4.3 (或更高版本) (另售)。 <a href="#">了解详情</a>
安全功能 <sup>1</sup>	经 FIPS-140-2 和 TCG 认证的 TPM 2.0 机箱防盗开关 摄像头遮挡装置
坞接 <sup>1</sup>	(坞站是可选的, 另售) 戴尔 Thunderbolt™ 坞站 - WD22TB4
CLOUD CLIENT WORKSPACE 搭配配件解决方案	戴尔 27 USB-C Hub 显示器 - P2723DE 戴尔 24 系列视频会议显示器 - C2423H 戴尔 Pro 无线键盘及鼠标   KM5221W 戴尔 24 系列显示器   P2423D 戴尔 Pro 网络摄像头 - WB5023 戴尔扬声器电话 - SP3022 戴尔七合一 USB-C 多端口适配器 - DA310 戴尔六合一 USB-C 多端口适配器 - DA305 戴尔 EcoLoop Pro 内胆包 11-14 英寸 - CV5423 戴尔 EcoLoop Pro 双肩背包 - CP5723 戴尔 EcoLoop Pro 单肩提包 15 英寸 - CC5623 戴尔 EcoLoop Pro 经典单肩提包 14 英寸 - CC5425C  有关符合条件的配件的完整列表, 请通过 <a href="http://www.Dell.com/contactus">www.Dell.com/contactus</a> 联系您的戴尔代表, 或参阅 Dell ThinOS、Dell Hybrid Client 或 Windows 10 IoT 企业版的发行说明, 网址为 <a href="http://www.Dell.com/support">www.Dell.com/support</a>
瘦客户端操作系统 <sup>1</sup>	戴尔 ThinOS Ubuntu® Linux® 22.04 LTS 上的 Dell Hybrid Client <sup>1</sup> Windows 10 IoT 企业版 LTSC 2021
连接选项 <sup>1</sup>	<b>无线 LAN 选项<sup>3</sup>:</b> 英特尔® AX211 Wi-Fi 6E 2x2、蓝牙 5.3 无线网卡 (随 ThinOS 和 Dell Hybrid Client 提供) Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 2x2、蓝牙 5.3 无线网卡 (随 Windows 10 IoT 企业版和 Dell Hybrid Client 提供)  可选择安装无线网卡

功能特性	技术规格
型号 <sup>1</sup>	Latitude 5450 (笔记本电脑)
摄像头选项 <sup>1</sup>	FHD HDR (高动态范围) 摄像头、TNR (时域降噪)、摄像头挡板 FHD + IR HDR (高动态范围) 摄像头、TNR (时域降噪)、摄像头挡板
音频和扬声器	2 个高品质扬声器
麦克风 <sup>1</sup>	2 个麦克风
电池选项 <sup>1, 9, 10</sup>	3 芯 42 瓦时, 锂离子 3 芯 42 瓦时, 锂离子, 长寿命, 3 年有限硬件保修 3 芯 54 瓦时, 锂离子 3 芯 54 瓦时, 锂离子, 长寿命, 3 年有限硬件保修
电源选项 <sup>1</sup>	60 W 超轻迷你适配器, Type-C 端口 60 W 超轻迷你适配器, Type-C 端口, 2 针 (仅限日本) 65 W EcoDesign 适配器, Type-C 端口 100 W 适配器, Type-C 端口
端口、插槽和机箱 <sup>1</sup>	2 个 USB Type-C Thunderbolt™ 4.0 端口, 支持功率传输和 DisplayPort 2 个 USB 3.2 Gen1 端口 (1 个支持 PowerShare) 1 个 HDMI 2.1 端口 1 个 RJ45 接口 1 个可选接触式智能卡读卡器 1 个可选的内置于电源按钮的触摸式指纹读取器 1 个通用音频插孔 楔形锁插槽
触控板	高精度触控板
输入 <sup>1</sup>	可选 10 指触摸屏 防泼溅非背光键盘 防泼溅背光键盘
尺寸与重量 <sup>1, 11</sup>	宽: 321.4 毫米/12.65 英寸 高: 19.1 毫米/0.75 英寸 深: 212.0 毫米/8.35 英寸 屏幕/机身比: 82.9% 起始重量: 1.40 千克/3.09 磅
包装清单	戴尔 5450 笔记本电脑 电源适配器 电源线 快速入门指南
法规	管制型号: Latitude 5450: P165G 管制类型: P165G002/P165G004/P165G005 可提供符合贸易协议法案 (TAA) 的配置 产品安全、EMC 和环境数据表 <a href="#">戴尔法规合规性主页</a> <a href="#">戴尔和环境</a>



在可持续实践方面引领行业，减少我们的产品和包装对环境造成的影响。

了解详情：[Dell.com/sustainable-devices](https://Dell.com/sustainable-devices)

## 功能特性

## 技术规格

## 描述

<p><b>环保材料<sup>1</sup></b></p>	<p><b>消费后回收塑料 (PCR) 和闭环 ITE 衍生塑料 — 机箱:</b> 闭环 ITE 衍生塑料 — 北美地区 消费后回收塑料: LCD (液晶屏) 护盖中为 30%，LCD (液晶屏) 天线窗中为 30%，LCD (液晶屏) 边框中为 50%，掌托中为 50%，内框架中为 50%，底盖中为 30% (对于非二合一配置)，电池填充挡片中为 35%，电池外壳中为 50%，扬声器外壳中为 30%</p> <p><b>消费后回收塑料 (PCR) — 电源适配器:</b> (65 W): 适配器外壳和交流电源插座中为 95% (100 W): 适配器外壳中为 90% (60 W): 适配器外壳中为 50%</p> <p><b>回收铝 — 电源适配器:</b> (65 W): 散热器屏蔽罩中含 98% 的回收铝</p> <p><b>回收铜 — 电源适配器:</b> (100 W): 适配器电缆中含 50% 的回收铜</p> <p><b>回收的趋海塑料:</b> 风扇外壳含 28% 的趋海塑料</p> <p><b>生物基塑料:</b> LCD (液晶屏) 护盖中含 21% 的生物基材料，底盖中含 21% 的生物基材料 (对于非二合一配置)，设备底部支脚中含 42% 的生物基材料</p> <p><b>回收碳纤维:</b> LCD (液晶屏) 护盖中为 20%；底盖中为 20% (对于非二合一配置)</p> <p><b>回收的钴:</b> 电池中为 50%</p> <p><b>回收或可再生包装材料:</b> 100% 的回收、可再生和可回收包装</p>	<p>消费后回收塑料是家庭、工业、商业或机构产生的塑料废弃物，在设计中重新利用。闭环塑料是从任何废弃 IT 产品中回收的塑料，在设计中重新利用。</p> <p>回收铝有助于避免材料进入垃圾填埋场，否则会导致废弃物处置问题日益严重。铝材经久耐用，在回收过程中质量不会下降，是一种可以反复回收的材料。</p> <p>开采和提取铜矿石的过程会消耗大量能源，而回收铜减少了对大量开采和提取铜矿石的需求，因而有助于保护有限的自然资源</p> <p>趋海塑料是在海岸线或主要入海水道 50 公里 (30 英里) 范围内收集的。使用趋海塑料可降低塑料废弃物危害海洋生物和生态系统的风险。</p> <p>从非石油生物资源中提取的生物基材料。上盖和底盖中使用的生物基塑料源自造纸过程中产生的副产品亚尔油。</p> <p>再生碳纤维来自为航空航天工业生产碳纤维过程中产生的废料。它被视为消费前回收材料。</p> <p>PC 电池中使用的回收钴主要来自电动汽车电池，其余的回收钴则来自消费电子产品。原生钴资源正在迅速消耗，使用回收钴有助于实现循环经济。与开采原生钴相比，使用回收钴的能源强度更低，产生的废弃物更少。</p> <p>使用回收或可再生材料可减少废弃物，并有助于降低对环境的影响。材料可能包括从可持续林业生产中获得的纤维素形式的回收材料和/或可再生材料。</p>
<p><b>生态标签<sup>1</sup></b></p>	<p><b>EPEAT Climate+™</b> 是</p> <p><b>EPEAT Gold</b></p> <p><b>TCO Certified 9.0</b> 是</p> <p><b>能源之星 8.0</b> 是</p>	<p>这是针对符合行业出色气候标准、拥有 EPEAT 认证的产品所设定的产品级别认证。</p> <p>戴尔产品符合全球公认的可持续 IT 生态标签认证，客户可以相信，戴尔产品遵守最高能效规范和其他气候相关标准。 产品认证：<a href="https://www.epeat.net/">https://www.epeat.net/</a></p> <p>TCO Certified 是卓越的 IT 产品可持续性认证，有一个包含最新标准和独立验证的全面体系。 产品认证：<a href="https://tcocertified.com/product-finder/">https://tcocertified.com/product-finder/</a></p> <p>能源之星 8.0 是一项对高性能 PC 给予认可的规范，并得到了美国环保局的支持。</p>
<p><b>多件合装发运<sup>1</sup></b></p>	<p><b>戴尔多件合装:</b> 是</p>	<p>与单件包装产品相比，戴尔多件合装可提供更简单、更高效的开箱体验，同时减少包装废弃物，提高运输过程中托盘的承载量。</p>
<p><b>ASSET RECOVERY SERVICES<sup>6</sup></b></p>	<p><b>Asset Recovery Services:</b> 是</p>	<p>Asset Recovery Services 有助于客户以安全、可持续的方式转售、回收或退租原有 IT 设备，同时释放价值以投入于未来创新。</p>





利用全面的生命周期服务和支持实现 IT 现代化。  
了解详情: [Dell.com/support](https://Dell.com/support)

功能特性	技术规格	描述
<b>支持服务 (可选)</b> <sup>15, 16</sup>	ProSupport for PCs	下一工作日硬件故障/修复服务, 以及对硬件和软件问题提供 24x7 全天候区域内技术支持。包括访问 SupportAssist, 从而主动解决问题和获得 AI 驱动的机群见解。
	ProSupport Plus for PCs	下一工作日硬件故障/修复服务; 24x7 全天候优先获取区域内技术支持来解决硬件和软件问题; 此外还提供 Accidental Damage 保修、Keep Your Hard Drive 和 Service Account Manager (500 台设备) 服务。包括对 SupportAssist 的访问, 以实现预测式和主动式自动化以及 AI 驱动的机群见解。
	ProSupport Flex for PCs	灵活的选项, 可弥补内部 IT 能力的不足 (满足 1,000 台设备的要求) — 更改为: 下一工作日硬件故障/修复服务, 以及对硬件和软件问题提供 24x7 全天候区域内技术支持、Service Account Manager 以及选择 Accidental Damage 保修或 Keep Your Hard Drive 的选项。包括对 SupportAssist 的访问, 以实现预测式和主动式自动化以及 AI 驱动的机群见解。
<b>部署服务 (可选)</b> <sup>16</sup>	面向客户端的 ProDeploy Flex	ProDeploy Flex 让具有特定部署需求的客户可以混合搭配标准化选项来满足其需求。
	面向客户端的 ProDeploy Essentials	ProDeploy Essentials 能以远程或现场支持的方式执行初始 PC 设置和准备以及数据传输等等, 并尽量减少对终端用户的中断。
	ProDeploy for Client	ProDeploy 与 IT 部门配合, 应用常见的定制硬件设置和软件, 使系统符合 IT 部门的安全、软件和网络协议规范。
	ProDeploy Plus for Client	借助 ProDeploy Plus, 我们将这一切整合在一起, 以满足终端用户需求并有效地满足 IT 规范, 同时与 IT 团队合作, 使用现代解决方案规划、配置和部署随时可用的系统。
	Asset Recovery Services	安全、负责任地淘汰原有 IT 设备并释放价值, 为新的创新提供资金, 并助您实现业务增长。
	物流服务	将您的产品在我们的设施内存放长达 180 天, 并在最能满足您需求的日期和时间进行交付。将 IT 资源安排在需要的时间 — 在新系统到达的确切日期。在北美、欧洲、中东和非洲以及亚太及日本地区提供。
	配置服务	映像加载、资产编号、BIOS 定制、硬盘分区、软件安装、激光蚀刻、数据安全。
<b>管理服务 (可选)</b> <sup>16</sup>	Lifecycle Hub	将仓储和库存管理与配置服务和部署专业知识融合到一个端到端解决方案中。Dell Lifecycle Hub 提供退货、维修和翻新服务, 有助于使员工继续工作, 更大限度地利用设备库存, 并释放 IT 资源来专注于业务优先事项。在美国、奥地利、比利时、捷克共和国、丹麦、芬兰、法国、德国、希腊、爱尔兰、意大利、卢森堡、荷兰、波兰、葡萄牙、斯洛伐克、西班牙、瑞典、英国提供。
	Managed Detection and Response Pro Plus	完全托管的 360 度安全运营解决方案, 旨在防止威胁、快速检测和遏制攻击企图, 并在发生违规时协助恢复您的 IT 环境。
<b>保修</b> <sup>15, 16</sup>	1 年期基本保修, 含硬件现场服务 2-5 年期基本保修延保	
<b>服务期</b> <sup>16</sup>	1-5 年期 ProSupport 下一工作日现场服务 1-5 年期 ProSupport Plus for Client	
<b>ACCIDENTAL DAMAGE</b> <sup>1</sup>	1-5 年期 Accidental Damage Services	

## 法律免责声明

### 第 2 页

1. 基于戴尔在 2023 年 11 月进行的分析
2. 基于 2024 年 1 月进行的内部分析。发售时间可能因地区和笔记本电脑配置而异。
3. 基于 2024 年 1 月戴尔对 Dell ThinOS 与非戴尔产品的分析。

### 第 3 页

1. 基于 2024 年 2 月进行的内部分析。百分比为回收塑料重量占系统塑料重量的比例，可能因型号而异。
2. 基于 2024 年 2 月进行的内部分析。回收的钴：发货时间表可能因地区和笔记本电脑而异，适用于随附 54 瓦时电池的 Latitude 3000。
3. 基于 2024 年 2 月进行的内部分析
4. 包含至少 93.6% 的回收材料和 6.1% 的可再生材料。可再生材料的形式为可持续森林纤维。不同区域的百分比可能稍有不同。不包括添加到订单并包含在包装箱内的可选项目。纸包装材料可通过市政回收（如有）进行回收。系统包装由回收塑料制成，可与其他薄塑料一起回收。请参阅当地回收指南。
5. 基于 2024 年 1 月进行的内部分析
6. 基于 2024 年 1 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 <http://www.epeat.net/>，了解认证状态和等级

### 第 5 页

1. IDC 2023 年第 3 季度的《全球 PC 显示器季度跟踪报告》

## 技术规格法律免责声明：

1. 供应情况可能因国家/地区和配置及操作系统而异。并非所有技术规格都适用于每个系统配置。某些商品可能在产品发布后提供。有关完整详情，请参阅以下网址上发布的《用户手册》：[www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)。Dell Hybrid Client (v2310 或更高版本) 即将推出，是单独销售的客户安装选项，并且要求设备配置 8 GB 内存、128 GB 或更高容量 SSD/硬盘，以及带 Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler) 的 Ubuntu Linux 22.04。有关 Dell Hybrid Client 部署和转换支持的平台和配置的信息，请参阅 Dell Hybrid Client 版本转换指南，网址为 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)。
2. 内存、128 GB 或更高容量 SSD/硬盘，以及带 Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler) 的 Ubuntu Linux 22.04
3. 英特尔锐炫™ 显卡仅适用于配备英特尔® 酷睿™ Ultra H-Series 处理器和双通道内存配置（例如 2 个 8 GB）的系统。英特尔® 显卡适用于配备英特尔® 酷睿™ Ultra U-series 处理器或英特尔® 酷睿™ Ultra H-series 处理器和单通道内存配置的系统。英特尔® 锐炬® Xe 显卡仅适用于配备第 13 代英特尔® 酷睿™ i5 和 i7 处理器以及双通道内存配置的系统。英特尔® UHD 显卡适用于配备第 13 代英特尔® 酷睿™ i3、i5 和 i7 处理器以及单通道内存配置的系统。
4. 1 GB 代表 10 亿字节，1 TB 代表 1 万亿字节；根据系统内存大小和其他因素，可能会使用大量系统内存来支持显卡。
5. 内存速度因处理器而异。与英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器配合使用的内存速度达到 6400 MT/s (Latitude 5350) 或 5600 MT/s (Latitude 5450 和 5550)。与第 13 代智能英特尔® 酷睿™ 处理器配合使用的内存速度达到 4800 MT/s (Latitude 5350) 或 5200 MT/s (Latitude 5450 和 5550)。
6. 1 GB 代表 10 亿字节，1 TB 代表 1 万亿字节；实际容量因预装内容和操作环境而异，可能会有所降低。
7. Latitude 5550 支持可选的双存储。双存储配置包括一块 M.2 2230/2280 SSD 和一块 M.2 2230 SSD。
8. 无线天线仅在购买系统时提供。Wi-Fi 6E（支持 6 GHz 频段）需要 Windows 11 或 Dell ThinOS 操作系统和兼容的路由器。兼容 Wi-Fi 6E 的路由器须单独购买。Wi-Fi 6E 连接仅在特定位置可用。要了解服务供应情况，请咨询服务提供商。
9. 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。
- 10 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 [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)。
- 11 重量会因配置和制造工艺不同而有所差异。
- 12 符合有关“低卤素电子产品（不含 BFR/CFR/PVC）定义”的“iNEMI 立场声明”中对于不含 BFR/PVC 的界定。塑料部件的溴含量低于 1000 ppm (0.1%)（如果溴来源于 BFR），氯含量低于 1000 ppm (0.1%)（如果氯来源于 CFR、PVC 或 PVC 共聚物）。所有印刷电路板 (PCB) 和层压基板所含的溴/氯总量低于 1500 ppm (0.15%)，其中氯含量最大值为 900 ppm (0.09%)，溴含量最大值为 900 ppm (0.09%)。
- 15 远程诊断后现场服务：远程诊断是指由技术工程师通过网络或电话确定问题原因；可能需要客户检查系统内部，并进行多次或长时间的沟通。如果问题属于有限硬件保修 ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) 范围且无法远程解决，戴尔通常会在完成远程诊断后的 1 个工作日内派遣技术工程师和/或派发部件。供应情况视国家/地区而异。其他条款和条件在此适用。
- 16 戴尔服务：戴尔服务的提供情况和条款因地区而异。有关详情，请访问 [www.dell.com/servicedescriptions](http://www.dell.com/servicedescriptions)。