

DELL Technologies

LATITUDE 5310 | 5410 | 5510

扩展性强，更智能



更智能的商用PC内置 AI¹⁶

Latitude 5000 系列笔记本电脑采用独特的内置 AI¹⁶，即 Dell Optimizer（戴尔智能调优软件），可学习您的工作方式并做出响应，从而自动改善应用程序性能、电池续航时间和音频设置。ExpressResponse（极速响应）可以更快地启动您经常使用的应用程序并提高其性能。ExpressCharge（极速充电），可以根据您的使用习惯调整充电策略，确保性能不受影响同时续航时间更长。Intelligent Audio 可自动调整以获得优质音效和会议效果。所有功能都可通过一个模块进行控制，无需另外付费，从而减少延迟并帮助您以卓越性能运行。



快速方便的网络连接助您随时随地办公

选择英特尔® Wi-Fi 6 (Gig+)，为 PC 和无线网络提供比以往快约 3 倍的连接速度和新一代安全性。¹⁸ 在外出时没有 Wi-Fi 的情况下，可通过 4G LTE 全网通移动宽带选项保持连接。最高配置最新第 10 代英特尔® 酷睿™ i7 博锐® 处理器，可为企业提供英特尔® 博锐® 平台的性能、可管理性、更安全和稳定。



面貌全新的，小巧、功能强大的主流商业笔记本电脑¹⁷

我们的笔记本电脑具有高可扩展性，采用现代设计，钛晶灰更显科技感，与戴尔同类产品相比，外形更小巧、功能更强大。¹⁷窄边框、防眩光屏幕以及触控选项可提高工作效率。最高配备 32 GB DDR4 内存、1 TB HD 存储、68 瓦时长寿命电池，所提供的灵活性可满足各种不同的业务需求。独立显卡选项可提升面对高分辨率视频和图形密集型应用程度的表现。可通过各种端口（包括 HDMI、RJ45 和 USB Type-C™）连接到更多设备。升级到可选的 Thunderbolt™ 3，可实现更高的传输速度。



推动可持续发展

Latitude 5000 系列笔记本电脑是戴尔第一款在设计中使用再生碳纤维的笔记本电脑，其中包含高达 19.4% 的可循环回收的材料。秉承可持续发展的承诺，我们采用低 VOC 水性涂料来营造更健康的工作环境；我们的包装托盘包含海洋塑料 (25%) 和 HDPE 回收塑料 (75%)。

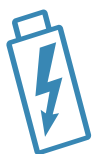
具有内置人工智能 Dell Optimizer¹⁶ (戴尔智能调优软件) 的智能PC

全新戴尔 Latitude 笔记本电脑采用内置人工智能软件 Dell Optimizer (戴尔智能调优软件)，可学习您的工作方式，并不断适应您的风格，从而打造更智能、更人性化的体验。它能为您带来什么呢？改进系统响应度，提高应用程序性能，使电池电量的使用更加智能。所有功能都可通过您从 WorkspaceOne 或 Dell SCCM 管理的单个控制台进行管理，使 IT 部门可以远程部署、配置、更新和监控 Dell Optimizer (戴尔智能调优软件)。



ExpressResponse
极速响应

Dell Optimizer (戴尔智能调优软件) 使用内置 AI 和英特尔® Adaptix™ 技术来了解您通常如何使用喜爱的应用程序，并智能的不断改进和完善设置，让您获得更真切的性能提升。



ExpressCharge
极速充电

Dell Optimizer (戴尔智能调优软件) 可通过学习您的使用习惯来调整电源管理来提高电池性能。经常需要移动办公？借助 ExpressCharge Boost，大约 20 分钟即可充至 35% 电量。¹⁹ 如果时间充裕，ExpressCharge (快速充电) 技术将自动在一小时内充至 80% 电量。²⁰ 如果您无法立即为系统充电，该功能将巧妙地调整设置以节省电量，例如调暗屏幕或关闭未使用的蓝牙功能。



Intelligent Audio
智能调音

Dell Optimizer (戴尔智能调优软件) 的 Intelligent Audio 将通过智能过滤背景噪音、管理语音音量和细化总体音效体验来自动调整系统设置，获得更清晰的音质。

推荐的相关配件

LATITUDE 5310 | 5410 | 5510

移动配件



戴尔笔记本 增强型移动电源
(18,000 MAH) | PW7015L

有了戴尔电源伴侣，即使附近没有电源插座，您也能为笔记本电脑和手机提供充足的电量。



戴尔移动适配器麦克风 | MH3021P

全球首款五合一 USB-C 多端口适配器，配备集成式麦克风和电源直通，可提供无缝连接和会议解决方案。



戴尔 PRO 混合公文双肩背包 15 | PO1520HB

使用这款带有 EVA 泡沫缓冲衬垫的环保型背包，可保护您的笔记本电脑免受冲击。可轻松从背包模式转换为公文包模式，从而让您在旅行时一身轻松。



戴尔移动 PRO 无线鼠标 | MS5120W

通过 2.4 GHz 无线连接或蓝牙连接，您可轻松连接鼠标；可编程快捷按钮和长达 36 个月²¹ 的电池续航时间，助您有效提升工作效率。



戴尔 USB-C 移动适配器 | DA300

利用小巧精致的六合一便捷适配器，您可以将 Latitude 笔记本电脑连接至几乎任何设备。

桌面设备



戴尔 THUNDERBOLT 坞站 | WD19TB

功能强大的戴尔 Thunderbolt 坞站，让您能够全速工作。可在更短的时间内完成系统充电，最多支持三台 4K 显示屏，并通过一根线缆连接到外围设备。



戴尔多设备无线键盘和鼠标套装 | KM7120W

这款紧凑型键盘鼠标套装经过精心设计，可在 3 台设备间实现无缝切换，从而使桌面保持整洁有序，而长达 36 个月²² 的电池续航时间可助您保持高效工作。



戴尔 27 系列显示器 | P2720D

这款 27" QHD 显示器可为您拓宽视界，改善工作空间，让您的各类重要任务能够更加清晰明了的呈现在眼前，宽广视野助您提升工作效率。



戴尔专业立体声耳机 | UC350

戴尔专业立体声耳机经过优化，可提供犹如面对面一般的通话质量，并且通过了 Microsoft Skype for Business 认证，让您尽享清晰的通话体验。



戴尔双显示器支架 | MDS19

该支架采用节省空间的设计，最多可安装两台 27 英寸显示器，为您提供高效办公所需的宽广屏幕空间。

专为企业而打造

利用 DELL TECHNOLOGIES UNIFIED WORKSPACE 实现 IT 现代化

Dell Technologies Unified Workspace 可通过前瞻性、预测式和自动化的部署、安全、管理和支持解决方案，智能实现终端用户体验现代化，实现无缝工作。



部署

Unified Workspace 中的 ProDeploy 可让您摆脱高人工干预度的传统手动部署，从戴尔工厂直接向终端用户配送已预先配置了公司应用程序和设置的设备，让终端用户从第一天起即可开始工作。



安全

戴尔可信设备通过无缝的无形保护为打造现代员工队伍环境奠定基础，以确保提供更智能、更快速的体验。终端用户可保持高效工作，IT 部门则对适用于戴尔可信设备的现代安全解决方案信心十足。



管理

Dell Client Command Suite + VMware Workspace ONE 可提供集成的功能，为客户带来统一的端点管理体验，让他们从一个控制台即可管理固件、操作系统和应用程序。



支持

面向 PC 的 ProSupport 可全天候联系区域内 ProSupport 工程师，他们会在出现关键问题时联系您，¹ 这样您就可以专注于后续工作，而不是刚刚出现的问题。ProSupport Plus 可帮助您始终先人一步，几乎可以消除因硬件问题导致的计划外停机。您可以获得 ProSupport 的所有功能，以及 AI 驱动的警报，以防止意外发生故障并需要修复。²

Dell SupportAssist OS Recovery 支持恢复环境，其工具可诊断和排除计算机启动操作系统之前可能出现的问题。

¹ 基于 2018 年 4 月发布的 Principled Technologies 测试报告《Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures》。测试受戴尔委托执行，测试地点在美国。实际结果可能有所不同。完整报告：<http://facts.pt/L52XKM>

² 基于 2019 年 4 月发布的 Principled Technologies 测试报告，《Dell ProSupport Plus with SupportAssist warns you about hardware issues so you can fix them before they cause downtime》。测试受戴尔委托执行，测试地点在美国。实际结果可能有所不同。完整报告：<http://facts.pt/0xvze8>。SupportAssist 可检测的硬件问题包括硬盘、固态硬盘、电池和风扇。

功能和技术规格

LATITUDE 5310 | 5410 | 5510

功能	技术规格	技术规格	技术规格
型号 ¹	5310	5410	5510
处理器 ¹	第 10 代英特尔® 酷睿™ 处理器 最高可配 i7 博锐 6 核	第 10 代英特尔® 酷睿™ 处理器 最高可配 i7 博锐 6 核	第 10 代英特尔® 酷睿™ 处理器 最高可配 i7 博锐 6 核
操作系统 ¹	Microsoft® Windows 10 专业版 64 位 Microsoft® Windows 10 家庭版 64 位 Ubuntu 18.04 LTS 64 位	Microsoft® Windows 10 专业版 64 位 Microsoft® Windows 10 家庭版 64 位 Ubuntu 18.04 LTS 64 位 NeoKylin 6.0 64 位 (2019 年 5 月)	Microsoft® Windows 10 专业版 64 位 Microsoft® Windows 10 家庭版 64 位 Ubuntu 18.04 LTS 64 位
内存选项 ^{1, 2, 3}	DDR4 3200 MHz 非 ECC SDRAM (搭载第 10 代英特尔® 酷睿 i 系列处理器时运行速度为 2666 MHz) 2 个插槽, 最高支持 32 GB 内存	DDR4 3200 MHz 非 ECC SDRAM (搭载第 10 代英特尔® 酷睿 i 系列处理器时运行速度为 2666 MHz) 2 个插槽, 最高支持 32 GB 内存	DDR4 3200 MHz 非 ECC SDRAM (搭载第 10 代英特尔® 酷睿 i 系列处理器时运行速度为 2666 MHz) 2 个插槽, 最高支持 32 GB 内存
芯片组 ¹	与处理器集成	与处理器集成	与处理器集成
英特尔响应技术 ^{1, 7}	英特尔® 快速存储技术	英特尔® 快速存储技术	英特尔® 快速存储技术
显卡 ^{1, 13}	英特尔® 超高清显卡 620	英特尔® 超高清显卡 620 AMD Radeon™ RX 640	英特尔® 超高清显卡 620 AMD Radeon™ RX 640
显示器 ¹	13.3" 高清 (1366 x 768) 防眩光 (16:9) WLED, 220 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	14.0" 高清 (1366 x 768) 防眩光 (16:9) WLED, 220 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	15.6" 高清 (1366 x 768) 防眩光 (16:9) WLED, 220 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖
	13.3" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) WLED SLP, 300 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	14.0" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) WLED, 220 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	15.6" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) WLED, 220 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖
	13.3" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光嵌入式触摸屏 (16:9) WLED, 300 尼特, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	14.0" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光嵌入式触摸屏 (16:9) WLED, 220 尼特, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	15.6" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光嵌入式触摸屏 (16:9) WLED, 220 尼特, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖
		14.0" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) WLED SLP, 300 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	15.6" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) WLED, 300 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖
		14.0" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) 防窥 WLED, 300 尼特, 非触控型, 碳纤维强化聚合物液晶屏后盖	15.6" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光 (16:9) WLED, 300 尼特, 非触控型, 铝合金液晶屏后盖
			15.6" 全高清 WVA (1920 x 1080) 防眩光嵌入式触摸屏 (16:9) WLED, 220 尼特, 铝合金液晶屏后盖
存储 ^{1, 3}	固态硬盘 M.2 2230 PCIe 第 3 代 NVMe 最高 512 GB 固态硬盘 M.2 2280 PCIe 第 3 代 x4 NVMe 最高 1 TB	普通硬盘最高 1 TB 固态硬盘 M.2 2230 PCIe 第 3 代 NVMe 最高 512 GB 固态硬盘 M.2 2280 PCIe 第 3 代 NVMe, 最高 1 TB	普通硬盘最高 1 TB 固态硬盘 M.2 2230 PCIe 第 3 代 NVMe 最高 512 GB 固态硬盘 M.2 2280 PCIe 第 3 代 NVMe, 最高 1 TB
安全性 ¹	可选配与 Windows Hello 兼容的指纹读取器 (内置于电源按钮中) 可选配面部红外线摄像头 (与 Windows Hello 兼容) 可选配安全硬件身份验证套装 1: 触摸式指纹读取器 (内置于电源按钮中), 配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证 2: FIPS 201 接触式智能卡, 配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证	可选配与 Windows Hello 兼容的指纹读取器 (内置于电源按钮中) 可选配面部红外线摄像头 (与 Windows Hello 兼容) 可选配安全硬件身份验证套装 1: 触摸式指纹读取器 (内置于电源按钮中), 配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证 2: FIPS 201 接触式智能卡, 配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证	可选配与 Windows Hello 兼容的指纹读取器 (内置于电源按钮中) 可选配面部红外线摄像头 (与 Windows Hello 兼容) 可选配安全硬件身份验证套装 1: 触摸式指纹读取器 (内置于电源按钮中), 配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证 2: FIPS 201 接触式智能卡, 配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证

功能和技术规格

LATITUDE 5310 | 5410 | 5510

功能

安全性¹

技术规格

3：触摸式指纹读取器（内置于电源按钮中）和 FIPS 201 接触式智能卡，配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证
4：触摸式指纹读取器（内置于电源按钮中）、FIPS 201 接触式智能卡、非接触式智能卡、NFC，经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证

Dell Client Command Suite
可选配戴终端点安全性和管理软件

VMware Workspace ONE
戴尔供应链防护

技术规格

3：触摸式指纹读取器（内置于电源按钮中）和 FIPS 201 接触式智能卡，配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证
4：触摸式指纹读取器（内置于电源按钮中）、FIPS 201 接触式智能卡、非接触式智能卡、NFC，经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证

Dell Client Command Suite
可选配戴终端点安全性和管理软件

VMware Workspace ONE
戴尔供应链防护

技术规格

3：触摸式指纹读取器（内置于电源按钮中）和 FIPS 201 接触式智能卡，配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证
4：FIPS 201 接触式智能卡、非接触式智能卡、NFC，经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 2.0 高级身份验证
5：触摸式指纹读取器（内置于电源按钮中）、FIPS 201 接触式智能卡、非接触式智能卡、NFC，经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证
6：触摸式 FIPS 201 指纹读取器、FIPS 201 接触式智能卡、经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证

Dell Client Command Suite
可选配戴终端点安全性和管理软件
VMware Workspace ONE
戴尔供应链防护

坞站¹

Dell Thunderbolt™ 坞站 - WD19TB（可选，另售）
戴尔坞站 - WD19（可选，另售）

Dell Thunderbolt™ 坞站 - WD19TB（可选，另售）
戴尔坞站 - WD19（可选，另售）

Dell Thunderbolt™ 坞站 - WD19TB（可选，另售）
戴尔坞站 - WD19（可选，另售）

光驱

仅支持外置光驱

仅支持外置光驱

仅支持外置光驱

多媒体¹

高品质扬声器
通用音频插孔
降噪阵列麦克风
带戴尔隐蔽快门的可选高清 RGB 摄像头
带戴尔隐蔽快门的可选红外线摄像头
可选择不配置摄像头
经 Skype For Business 认证

高品质扬声器
通用音频插孔
降噪阵列麦克风
带戴尔隐蔽快门的可选高清 RGB 摄像头
带戴尔隐蔽快门的可选红外线摄像头
可选择不配置摄像头
经 Skype For Business 认证

高品质扬声器
通用音频插孔
降噪阵列麦克风
带戴尔隐蔽快门的可选高清 RGB 摄像头
带戴尔隐蔽快门的可选红外线摄像头
可选择不配置摄像头
经 Skype For Business 认证

电池选项^{1, 5}

3 芯 42 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术
4 芯 60 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术
4 芯 60 瓦时寿命电池（附带 3 年有限硬件保修）

3 芯 42 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术（仅限 UMA）
3 芯 51 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术
4 芯 68 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术
4 芯 68 瓦时寿命电池（附带 3 年有限硬件保修）

3 芯 42 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术（仅限 UMA）
3 芯 51 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术
4 芯 68 瓦时电池，支持 ExpressCharge™（快速充电）技术
4 芯 68 瓦时寿命电池（附带 3 年有限硬件保修）

电源选项¹

65 W 适配器，7.4mm 圆形接头
90 W 适配器，7.4mm 圆形接头
65 W 适配器，Type-C

65 W 适配器，7.4mm 圆形接头
90 W 适配器，7.4mm 圆形接头
65 W 适配器，Type-C
90 W 适配器，Type-C

65 W 适配器，7.4mm 圆形接头
90 W 适配器，7.4mm 圆形接头
65 W 适配器，Type-C
90 W 适配器，Type-C

功能和技术规格

LATITUDE 5310 | 5410 | 5510

功能	技术规格	技术规格	技术规格
安全性 ¹	10/100/1000 以太网 无线 LAN 选项： Qualcomm QCA61X4A 802.11ac 双频带 (2x2) 无线适配器 + 蓝牙 5.0 英特尔® Wi-Fi 6 AX201 2x2 802.11ax 160 MHz + 蓝牙 5.1 可选移动宽带选项： ^{8,10} 英特尔 XMM 7360 Global LTE-Advanced	10/100/1000 以太网 无线 LAN 选项： Qualcomm QCA61X4A 802.11ac 双频带 (2x2) 无线适配器 + 蓝牙 5.0 英特尔® Wi-Fi 6 AX201 2x2 802.11ax 160 MHz + 蓝牙 5.1 可选移动宽带选项： ^{8,10} 英特尔 XMM 7360 Global LTE-Advanced	10/100/1000 以太网 无线 LAN 选项： Qualcomm QCA61X4A 802.11ac 双频带 (2x2) 无线适配器 + 蓝牙 5.0 英特尔® Wi-Fi 6 AX201 2x2 802.11ax 160 MHz + 蓝牙 5.1 可选移动宽带选项： ^{8,10} 英特尔 XMM 7360 Global LTE-Advanced
端口、插槽和机箱 ¹	1 个第 2 代 USB Type C™ 3.1 端口，支持供电功能和 DisplayPort / 可选 Thunderbolt™ 3 端口，支持供电功能和 DisplayPort 2 个第一代 USB 3.1 端口（其中一个支持 PowerShare 功能） 1 个 HDMI 1.4 端口 1 个下拉式 RJ-45 1 个外置 uSIM 卡托盘（可选） 1 个 uSD 4.0 内存卡读卡器 1 个可选接触式智能卡读卡器 1 个可选触控式指纹读取器（内置于电源按钮中） 楔形钥匙锁	1 个第 2 代 USB Type C™ 3.1 端口，支持供电功能和 DisplayPort / 可选 Thunderbolt™ 3 端口，支持供电功能和 DisplayPort 3 个第一代 USB 3.1 端口（其中一个支持 PowerShare 功能） 1 个 HDMI 1.4 端口 1 个下拉式 RJ-45 1 个外置 uSIM 卡托盘（可选） 1 个 uSD 4.0 内存卡读卡器 1 个可选接触式智能卡读卡器 1 个可选触控式指纹读取器（内置于电源按钮中） 楔形钥匙锁	1 个第 2 代 USB Type C 3.1 端口，支持供电功能和 DisplayPort / 可选 Thunderbolt™ 3 端口，支持供电功能和 DisplayPort 3 个第一代 USB 3.1 端口（其中一个支持 PowerShare 功能） 1 个 HDMI 1.4 端口 1 个下拉式 RJ-45 1 个外置 uSIM 卡托盘（可选） 1 个 uSD 4.0 内存卡读卡器 1 个可选接触式智能卡读卡器 1 个可选触控式指纹读取器（内置于电源按钮中） 1 个可选触控式 FIPS 201 指纹读取器（内置于掌托中） 楔形钥匙锁
尺寸与重量 ^{1, 15}	宽：305.7 mm/12.0" 高（非触控）：17.53 mm/0.69"（正面），19.72 mm/0.78"（背面） 深：207.5 mm/8.16" 起始重量：1.22kg/2.69lbs （42 瓦时电池、M.2 固态硬盘、非触控高清液晶屏、UMA）*	宽：323.05 mm/12.7" 高（非触控）：20.26 mm/0.8"（正面），21.18 mm/0.83"（背面） 深：216 mm/8.5" 起始重量：1.48kg/3.26lbs （42 瓦时电池、M.2 固态硬盘、非触控全高清液晶屏、UMA）*	宽：359.1mm/14.1" 高（非触控）：20.98mm/0.83"（正面），22.42mm/0.88"（背面） 深：236.25mm/9.3" 起始重量：1.82kg/4.01lbs （42 瓦时电池、M.2 固态硬盘、非触控全高清液晶屏、UMA）*
法规与环境合规性 ¹	管制型号：P97G 管制类型：P97G002 提供符合能源之星标准的配置 获得 EPEAT 认证。有关具体国家/地区的注册和评级情况，请访问 www.epeat.net 不含 BFR/PVC ⁹	管制型号：P98G 管制类型：P98G007 提供符合能源之星标准的配置 获得 EPEAT 认证。有关具体国家/地区的注册和评级情况，请访问 www.epeat.net 不含 BFR/PVC ⁹	管制型号：P80F 管制类型：P80F002 提供符合能源之星标准的配置 获得 EPEAT 认证。有关具体国家/地区的注册和评级情况，请访问 www.epeat.net 不含 BFR/PVC ⁹
输入 ¹	单指点无背光键盘，防泼溅， 单指点背光键盘，防泼溅 Microsoft® 高精度触摸板	单指点无背光键盘，防泼溅 单指点背光键盘，支持 SafeScreen，防泼溅 双指点背光键盘，防泼溅 Microsoft® 高精度触摸板	单指点无背光键盘，防泼溅 双指点背光键盘，防泼溅 Microsoft® 高精度触摸板 10 键数字小键盘
系统管理 ¹	英特尔® 博锐™ 技术 (iAMT 12)（可选，需要英特尔 Wi-Fi® Link WLAN 和支持博锐技术的处理器），提供 Dell Client Command Suite (dell.com/command)，出厂预装 Dell Client Command Update 和 Dell Command Power Manager Dell Optimizer（戴尔智能调优软件）	英特尔® 博锐™ 技术 (iAMT 12)（可选，需要英特尔 Wi-Fi® Link WLAN 和支持博锐技术的处理器），提供 Dell Client Command Suite (dell.com/command)，出厂预装 Dell Client Command Update 和 Dell Command Power Manager Dell Optimizer（戴尔智能调优软件）	英特尔® 博锐™ 技术 (iAMT 12)（可选，需要英特尔 Wi-Fi® Link WLAN 和支持博锐技术的处理器），提供 Dell Client Command Suite (dell.com/command)，出厂预装 Dell Client Command Update 和 Dell Command Power Manager Dell Optimizer（戴尔智能调优软件）
保修和服务 ¹	有限硬件保修 ⁴ ，标配 1 年期远程诊断后邮寄维修服务 ¹¹ ，可选 2 年、3 年、4 年和 5 年期硬件维保以及 3 至 5 年 Dell ProSupport 协议 ¹²	有限硬件保修 ⁴ ，标配 1 年期远程诊断后邮寄维修服务 ¹¹ ，可选 2 年、3 年、4 年和 5 年期硬件维保以及 3 至 5 年 Dell ProSupport 协议 ¹²	有限硬件保修 ⁴ ，标配 1 年期远程诊断后邮寄维修服务 ¹¹ ，可选 2 年、3 年、4 年和 5 年期硬件维保以及 3 至 5 年 Dell ProSupport 协议 ¹²
外围设备生态系统 ¹	专门构建的生态系统，无论是出门在外还是在办公桌前，皆可提高工作效率。包括戴尔商务坞站 - WD19、戴尔电源伴侣、戴尔商务单肩提包、Dell 24" 显示器以及戴尔无线键盘和鼠标	专门构建的生态系统，无论是出门在外还是在办公桌前，皆可提高工作效率。包括戴尔商务坞站 - WD19、戴尔电源伴侣、戴尔商务单肩提包、Dell 24" 显示器以及戴尔无线键盘和鼠标	专门构建的生态系统，无论是出门在外还是在办公桌前，皆可提高工作效率。包括戴尔商务坞站 - WD19、戴尔电源伴侣、戴尔商务单肩提包、Dell 24" 显示器以及戴尔无线键盘和鼠标

DELLTechnologies

LATITUDE 5310 | 5410 | 5510

扩展性强，更智能



1 供应情况可能因国家/地区和配置而异

2 需要使用 64 位操作系统才能支持 4 GB 或更高容量的系统内存。

3 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。

4 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

5 电池支持取决于显卡支持。请参考技术指南详细了解支持情况

6 Computrace 不属于戴尔产品。特定条件在此适用。有关完整详情，请参阅 www.absolute.com/en/about/legal/agreements 上的条款和条件。

7 按照主存储设备和 Windows 操作系统的要求，英特尔快速存储技术需要使用普通硬盘、mSATA 或固态硬盘

8 无线天线仅在购买系统时提供

9 Dell Latitude 5000 系列不含溴化阻燃剂（不含 BFR）、不含聚氯乙烯（不含 PVC）；符合有关“低卤素电子产品定义（不含 BFR/CFR/PVC）”的 iNEMI 立场声明中对不含 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 1,500 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%)。

10 移动宽带受服务提供商的宽带服务和覆盖区域限制；需要另行付费。

11 远程诊断后邮寄送修服务：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) 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。供应情况视不同情形而异。其他条款和条件在此适用。

12 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。

13 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，可能使用极大系统内存来支持显卡。

15 重量会因配置和制造工艺不同而有所差异。

16 基于 2019 年 11 月进行的戴尔分析。

17 基于戴尔 2020 年 1 月使用公开数据进行的分析。“小巧”指总表面积。

18 速度提高近 3 倍：802.11ax 2x2 160 MHz 支持的最大理论数据传输速率为 2402 Mbps，比 IEEE 802.11ac 标准规范中记录的标准 802.11ac 2x2 80 MHz (867 Mbps) 快约 3 倍（2.8 倍），并且要求使用类似配置的 802.11ax 无线网络路由器。WPA3 Wi-Fi 安全功能：Wi-Fi 联盟行业联盟将验证 Wi-Fi 6 产品是否符合 IEEE 802.11ax 标准，并会要求将 WPA3 安全认证作为确保 Wi-Fi 安全功能保持最新的先决条件。WPA3 精简密码：WPA3 使用对等同时认证 (SAE) 来代替 WPA2 使用的预共享密钥 (PSK) 交换协议。SAE 能够更安全地处理初始密钥交换并使用正向加密技术，这使其能够更好地抵抗脱机解密攻击并提供更强大的密码身份验证。WPA3 增强保护：在 802.11ax 网络中提供等效 192 位加密强度，从而增强网络保护并且优于 WPA2 使用的 128 位 AES 加密。声明 D 基于行业标准 WAP3 认证，其中的各项参数在以下网站上公开提供：<https://www.wi-fi.org/discover-wi-fi/security>

19 基于 2019 年 2 月的戴尔内部分析。如果在 Dell Power Manager 软件内选择 Adaptive Charge 默认模式或 ExpressCharge（快速充电），则当系统关机而且电池温度在 16-45 摄氏度之间时，可在 20 分钟内将系统电池电量从 0% 充至 35%。启用 ExpressCharge（快速充电）模式后，可继续为系统电池充电，在 60 分钟内充电至 80%。电量达到 80% 后，充电速度将恢复正常速度。建议与提供的戴尔电源适配器配合使用；不推荐与容量较小的电源适配器配合使用。由于系统容错，充电时间可能会有 +/-10% 的浮动。

20 基于 2019 年 2 月的戴尔内部分析。与具有 ExpressCharge 技术的戴尔系统配合使用时。在 Dell Power Manager 软件内，选择 ExpressCharge（快速充电）可在 60 分钟内将系统电池电量从 0% 充至 80%。电量达到 80% 后，充电速度将恢复正常速度。建议与提供的戴尔电源适配器配合使用；不推荐与容量较小的电源适配器配合使用。由于系统容错，充电时间可能会有 +/-10% 的浮动。

21 基于 2019 年 11 月戴尔对电池续航时间使用模式计算结果进行的内部分析。结果会因使用情况和计算条件而异。

22 基于 2019 年 11 月戴尔对电池续航时间使用模式计算结果和每年 300 万点击次数进行的内部分析。结果会因使用情况和计算条件而异。