

更懂您的旗舰商务本



提供笔记本电脑或二合一笔记本配置

卓越的智能 PC 内置 AI¹⁷

Latitude 9510 采用独特的内置 AI¹⁷，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。ExpressSign-in（智慧感知极速登录）可感知您的存在，自动唤醒和锁定系统。ExpressCharge（极速充电）可学习您的习惯，以采用合适的充电策略或使电脑运行时间更长。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。

更小、更轻的高端商用 PC²¹

Latitude 9510 是一款全新的高端移动设备，使用 14" 机身更轻盈，携带方便，起始重量低至 1.4 kg/3.1 lbs，提供笔记本电脑或二合一机型。惊艳的 CNC 铝设计，搭配钻石切割边缘，采用全新的键盘和触控板，手感舒适，造型美观，风姿卓越。15.0 InfinityEdge 屏幕可提供更大的工作区域，但尺寸却仅有 14"，另具有摄像头快门功能，提高隐私性。最高可配第十代英特尔® 酷睿™ i7 博锐® 处理器，为企业提供高性能、可管理性和内置的安全性能，同时满足未来的路线图要求。*

* 博锐® 将于 2020 年 4 月提供

您需要的是运行时间卓越的 PC¹⁸

使用 Latitude 9510，无需随身携带充电器、适配器，无需配备热点或寻找会议电话。电池续航时间最长可达 30 小时。强大的内置免提电话、高品质顶置扬声器和 Waves Maxx® Audio 可支持微调，为您提供卓越的会议体验。英特尔® Wi-Fi 6 (Gig+) 可为 PC 和无线网络提供更高的传输速度（几乎提高 3 倍）和新一代的安全性。¹⁹ 这款 PC 专为 5G LTE²⁰ 设计，从而在移动中也能保持连接状态。

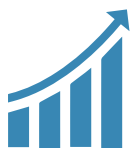


创新设计，推动可持续发展

Latitude 创新永不止步，我们也将始终践行对客户的承诺。我们倾听并付诸行动。借助全新的 Latitude 产品，IT 现在可以在 BIOS 自行调整散热表，为了增强系统散热效果，我们使用了两根散热管，并使用液晶聚合物叶片风扇以保持安静。此外，我们采用了自适应散热响应技术，可根据放在办公桌上或是你的膝盖上而调整温度。我们致力于可持续发展，100% 的油漆部件采用水性涂料；而包装托盘由海洋塑料（25%）和回收 HDPE 塑料（75%）制成。

内置人工智能 Dell Optimizer¹⁷ (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长。



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，提高电池性能。经常需要移动办公？借助 ExpressCharge Boost，大约 15 分钟即可充至 35% 电量。²² 时间更充裕？ExpressCharge (极速充电) 技术将自动在一小时内充至 80% 电量。²³ 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。



ExpressSign-in 智慧感知极速登录

Dell Optimizer (戴尔智能调优软件) 可控制 ExpressSign-in (智慧感知极速登录)，该功能结合了英特尔®的感知技术支持的 PC 近距离传感器，并通过红外摄像头和 Windows Hello 技术自动唤醒系统并登录。它还会在您离开时自动锁定系统，增强安全性并保持电池续航时间。



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设置，获得更清晰的音质。

推荐的相关配件

LATITUDE 9510

移动配件



戴尔高级有源手写笔 |
PN579X

使用这款戴尔有源手写笔，您可以在 Latitude 二合一笔记本电脑上轻松做笔记，有条不紊地规划事项。



戴尔 PREMIER 超薄手提电脑包 15 |
PE1520VL

无论您因繁忙的工作需要前往何处，都可以利用这款戴尔 Premier 超薄手提电脑包随身携带和保护您的笔记本电脑及相关配件。

*2020 年 4 月上市



戴尔 PREMIER 轻薄双肩
背包 15 | PE1520P

这款双肩背包设计精良，不必取出笔记本电脑即可快速通过 TSA 安全检查点，配备的 EVA 泡沫缓冲衬垫可为您的办公必需品提供出色的抗冲击保护。

在桌上



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 ULTRASHARP 27 4K
USB-C 显示器 | U2720Q

这款卓越的 27" 4K 显示器具有广泛的色彩覆盖率，可呈现动人的细节，真实还原色彩本真面貌。



戴尔多设备无线键盘和鼠标
套装 | KM7120W

这款紧凑型设备经过设计，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 个月的电池续航时间可助您保持高效工作。

特性和技术规格

LATITUDE 9510

功能	技术规格	功能	技术规格
处理器 ¹	英特尔® 酷睿™ 处理器，最高支持 i7 博锐技术，即将支持 CML-U (QC 和 HC) 博锐技术	多媒体 ¹	机械隐蔽快门 配近距离传感器的红外摄像头 (前置定焦摄像头)，或无摄像头 4 个高品质音响、 Waves MaxxAudio、Smart Amp 4 个降噪麦克风 通用音频插孔
操作系统 ¹	Microsoft® Windows 10 专业版 (64 位) Microsoft® Windows 10 家庭版 64 位 Ubuntu (2020 年 5 月) (笔记本电脑)	电池选项 ¹	4 芯，52 WHr ⁶ 聚合物电池，采用 ExpressCharge™ (快速充电) 技术和 ExpressCharge Boost 6 芯，88 WHr ⁶ 聚合物电池，采用 ExpressCharge™ (快速充电) 技术 4 芯，52 WHr ⁶ 聚合物长寿命电池 (2020 年 7 月)
内存选项 ^{1, 2, 3}	最高 16 GB LPDDR3 SDRAM 2133 MHz (板载)	电源选项 ¹	65 W 适配器，TypeC 充电口类端口 90 W 适配器，C 类 USB 端口
芯片组 ¹	与处理器集成	连接选项 ^{1, 14}	支持 Microsoft Modern Standby 无线投影技术 (Miracast) ¹⁴ 无线 LAN 选项 ⁸ ： 英特尔® Wi-Fi 6 AX200 2x2 .11ax 160 MHz + 蓝牙 5.1 可选移动宽带选项： ^{8, 10} Qualcomm® Snapdragon™ X20 LTE-A (DW5821e)， Qualcomm® Snapdragon™ X55 Global 5G 调制解调器 (2021 年初) (二合一)，
英特尔响应技术 ^{1, 7}	英特尔® 快速存储技术	端口、插槽和机箱 ¹	1 个第一代 USB 3.2 (支持 PowerShare，USB Type-A) 2 个 全功能 Thunderbolt™3， 1 个 HDMI 2.0 1 个外部 uSIM 卡托盘选项 (仅限 WWAN) 1 个 uSD 4.0 内存卡读卡器 1 个可选配接触式智能卡读卡器 1 个可选配的内置于电源按钮的触摸式指纹读取器 楔形安全锁插槽
显卡 ^{1, 13}	英特尔® 超高清显卡 (集成式)	尺寸与重量 ^{1, 15}	宽：340.2 mm/13.39" 高：8.23 mm/0.32" (前) /13.99 mm/0.55" (后) 深：215.8 mm /8.49" 起始重量：1.4 kg/3.1 lbs (笔记本电脑) 1.5 kg/3.3 lbs (二合一)
显示屏 ¹	二合一笔记本电脑 15" 16:9 全高清 (1920 x 1080) WVA 触控屏，具备防反光和防污特性，Corning® Gorilla 玻璃® 6 DX，超低功耗，400 尼特，sRGB 100%，有源手写笔支持 笔记本电脑 15" 16:9 全高清 (1920 x 1080) 显示屏，防眩光，超低功耗，400 尼特，sRGB 100% ¹	法规与环境合规性 ¹	管制型号：P94F (笔记本电脑)； P95F (二合一笔记本电脑) 管制类型：P94F001 (笔记本电脑)； P95F001 (二合一笔记本电脑) 能源之星 获得 EPEAT 认证。有关具体国家和地区的参与和评级情况，请访问 www.epeat.net 无卤素/无砷 不含 BFR/PVC (PSU 除外) ⁹
存储 ^{1, 3}	SSD M.2 2230 PCIe/NVMe Class 35，最高 1 TB		
安全性 ¹	可选配与 Windows Hello 兼容的指纹识别器 (内置于电源按钮) 可选配的安全硬件身份验证包 1：触摸式指纹识别器 (在电源按钮中)，配备经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3.0 高级身份验证 2：接触式智能卡以及经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3 高级身份验证 3：触摸式指纹识别器 (在电源按钮中)、接触式智能卡和经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3 高级身份验证 4：触摸式指纹识别器 (在电源按钮中)、接触式智能卡、非接触式智能卡、NFC 以及经 FIPS 140-2 第 3 级认证的 Control Vault 3 高级身份验证具备 ExpressSign-in (智慧感知登录，近距离传感器) 的可选面部红外摄像头 (与 Windows Hello 兼容) Dell Client Command Suite 可选配戴尔端点安全性和管理软件 VMware Workspace ONE 戴尔供应链防护		
坞站 ¹	戴尔坞站 - WD19 (可选，单独销售) 戴尔 Thunderbolt 坞站 - WD19TB (可选，单独销售)		
光驱选项	仅支持外置光驱		

特性和技术规格

LATITUDE 9510

功能	技术规格
输入 ¹	10指触控显示屏 Glass Microsoft® 高精度触控板 单指点防泼溅背光键盘 戴尔高级有源手写笔 PN579X (可选、单独销售)
传感器	陀螺仪、电子罗盘/磁力仪、加速计、GPS (仅通过 WWAN 卡)、环境光线传感器、自适应散热效能 (通过陀螺仪/加速计)、戴尔 ExpressSign-In (智慧感知登录, 通过近距离传感器)、开盖启动/唤醒
系统管理 ¹	即将支持英特尔® 博锐™ 技术 (iAMT 12) (可选, 需要英特尔 WiFi® 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 3 年远程诊断后邮寄送修 服务 ¹¹ , 可选 3 年、4 年和 5 年硬件保留以及 3 至 5 年 Dell ProSupport 合约 ¹²
外围设备生态系统 ¹	专为 Latitude 9510 电脑设计且经过测试的强大附件, 能让移动办公专业人士随时随地将工作高效无缝地衔接起来。

DELL Technologies

LATITUDE 9510

更懂您的旗舰商务本



- 1 供应情况可能因国家和地区配置而异
- 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 不支持点击支付。只有 USH SKU 支持点击登录
- 6 标明的瓦时 (Whr) 数并不表示电池续航时间
- 7 Intel 快速存储技术需要使用普通硬盘、mSATA 或固态硬盘作为主存储设备。请参见操作系统要求
- 8 无线天线和模块仅在购买系统时提供
- 9 戴尔 Latitude 9510 笔记本电脑不含溴化阻燃剂（不含 BFR）、不含聚氯乙烯（不含 PVC），符合有关“低卤素电子产品（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%)。
- 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) 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 派部件。供应情况视国家/地区而异。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/servicesdescriptions。
- 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。
- 14 Miracast 无线技术：需要兼容的媒体适配器（单独出售，可集成到显示器中）和支持 HDMI 的显示器。
- 15 重量会因配置和制造工艺不同而有所差异。
- 16 仅在美国提供
- 17 基于 2019 年 11 月进行的戴尔分析。
- 18 电池续航时间基于对 Latitude 9510 电脑的初步测试，该款电脑配备英特尔酷睿 i5-10210U、16 GB RAM、256 GB SSD、88 Whr 电池和全高清非触摸屏，采用 www.bapco.com 上提供的 Mobile Mark 2014 基准测试。测试结果仅用于比较。实际电池续航时间因产品配置和用途、软件、运行条件、电源管理设置以及其他因素而异，可能远远低于测试结果。随着使用时间的增加，最长电池续航时间将会逐渐缩短。
- 19 速度提高将近 3 倍：802.11ax 2x2 160 MHz 支持的理论数据速率高达 2402 Mbps，比 IEEE 802.11 无线标准规范中记录的标准 802.11ac 2x2 80 MHz (867 Mbps) 要快将近 3 倍（2.8 倍），且需要使用配置类似的 802.11ax 无线网络路由器。WPA3 Wi-Fi 安全功能：Wi-Fi 联盟行业联盟将认证 Wi-Fi 6 产品是否符合 IEEE 802.11ax 标准，并将要求 WPA3 安全认证作为确保新 Wi-Fi 安全功能的先决条件。WPA3 精简密码：WPA3 使用对等实体同时验证 (SAE) 来代替 WPA2 使用的预共享密钥 (PSK) 交换协议。SAE 更安全地处理初始密钥交换并使用前向保密，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：等效于 802.11ax 网络的 192 位加密强度，提供额外的网络保护，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，其中的参数大致可通过以下网址获取 <https://www.wi-fi.org/discover-wi-fi/security>
- 20 二合一笔记本电脑上的 5G LTE 选项将于 2020 年秋季推出。Mobile Broadband/LTE：受服务提供商的宽带订阅和覆盖区域限制；速度可能有所差异。需另付费用。有关详情，请联系您的服务提供商。
- 21 基于 2019 年 11 月进行的戴尔内部分析。“小巧”是指笔记本电脑的总表面积。
- 22 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™ 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。
- 23 基于 2019 年 2 月的戴尔内部分析。在 Dell Power Manager 软件内选择 Adaptive Charge（默认模式）或 ExpressCharge™，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™ 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。