

# DELL Technologies

## LATITUDE 9410

# 时尚、便携，智能



### 卓越的智能商用PC内置AI<sup>16</sup>

Latitude 9410 采用独特的内置 AI<sup>16</sup>，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）可以更快地启动您习惯使用的应用程序并提高其性能。ExpressSign-in（智慧感知极速登录）可以即时唤醒或锁定您的系统。ExpressCharger（极速度充电）可以根据您的使用习惯调整充电策略，确保性能不受影响的同时电池续航时间更长。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+)，让 PC 和无线网络连接比上一代产品快了近3倍且更安全。<sup>20</sup> 如果在外出途中没有 Wi-Fi，还提供4G LTE 全网通移动宽带选项保持互联。最高配置第 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、安全性



### 小巧的 14" 商用二合一笔记本电脑<sup>17</sup>

小巧的 14" 商用二合一笔记本电脑<sup>17</sup>，最长可达 27 小时的电池续航时间<sup>18</sup>，可持续运行数天时间。这款令人惊艳的超高端 PC 采用 CNC 机加工铝合金，具有钻石切割边缘的精致细节和拉丝纹理，起始重量为 1.36 千克/3 磅，提供了出色的便携性。扩大视野并提高工作效率；全高清触控屏幕具有比同类产品更窄边框<sup>19</sup>，可更大幅度地扩大您的工作区域，提升工作效率。



### 创新与可持续性

Latitude 9410 具有智能温度管理，可感知您的工作模式，并调整性能以控制温度。创新的 GORE™ 隔热技术可进一步确保您的计算机在高负荷运转时也能保持低温。我们致力于采用更加环保的材料和理念，使用低 VOC 的水性涂料来打造更健康的工作环境；而包装托盘包含海洋回收塑料（25%）和 HDPE 回收塑料（75%）。

# 内置人工智能的Dell Optimizer<sup>16</sup> ( 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 快速充电

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。ExpressCharge ( 极速充电 ) 技术将自动在一小时内充至 80% 电量。<sup>21</sup> 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 ),该功能结合了由英特尔® 感知技术提供支持的 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系统设置,获得更清晰的音质。

# 推荐的相关配件

LATITUDE 9410

## 移动配件



戴尔移动专业无线鼠标 | MS5120W

不仅能通过 2.4 GHz 无线或蓝牙便捷地连接鼠标，还能利用可编程的快捷键提高工作效率，而且电池续航时间长达 36 个月<sup>22</sup>。



戴尔 PREMIER 高级内胆包 14 | PE1420V

这款时尚的保护性内胆包配备磁扣封口，方便旅途中使用。



戴尔移动适配器免提电话 | MH3021P

率先推出 5 合 1 USB-C 多端口适配器，集成了免提电话和电源直通，可提供顺畅连接和会议解决方案。



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。



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。

## 桌面附件



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 显示器，并通过一根线缆连接到外围设备。



戴尔 ULTRASHARP 27 系列 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。



戴尔高级无线键盘和鼠标 | KM717

这款无线键盘和鼠标套装设计优雅，几乎适用于任何工作空间，可帮助提高日常工作效率。



戴尔双显示器支架 | MDS19

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 显示器，并通过一根线缆连接到外围设备。



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。

# 特性和技术规格

## LATITUDE 9410

特性	技术规格	特性	技术规格
处理器 <sup>1</sup>	英特尔® 酷睿™ 处理器, 最高 i7, CML-U (QC & HC)	多媒体 <sup>1</sup>	带 LED 灯 + 近距离传感器的红外摄像头 (前置定焦摄像头), 或无摄像头 2 个采用 MaxxAudio Pro 技术的立体声扬声器 2 个双阵列麦克风 通用音频插孔
操作系统 <sup>1</sup>	Microsoft® Windows 10 专业版 (64 位) Microsoft® Windows 10 家庭版 (64 位)	电池选项 <sup>1</sup>	4 芯, 52 瓦时 <sup>6</sup> 聚合物电池, 支持 ExpressCharge™ (快速充电) 技术 6 芯, 78 瓦时 <sup>6</sup> 聚合物电池, 支持 ExpressCharge™ (快速充电) 技术 4 芯, 52 瓦时 <sup>6</sup> 聚合物长寿命电池
内存选项 <sup>1, 2, 3</sup>	最高可配 16 GB LPDDR3 SDRAM 2133 MHz (板载)	电源选项 <sup>1</sup>	65 瓦适配器, Type C 接口 90 瓦适配器, Type C 接口
芯片组 <sup>1</sup>	与处理器集成	连接选项 <sup>1, 14</sup>	支持 Microsoft Modern Standby 无线投影技术 (Miracast) <sup>14</sup> <b>无线 LAN 选项<sup>8</sup>:</b> 英特尔® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160 MHz + 蓝牙 5.1 Qualcomm® QCA61x4A 802.11ac 双频带 (2x2) 无线适配器 + 蓝牙 5.0
英特尔响应技术 <sup>1, 7</sup>	英特尔® 快速存储技术	移动宽带选项: <sup>8, 10</sup> Qualcomm® Snapdragon™ X20 LTE-A (DW5821e)	
显卡 <sup>1, 13</sup>	英特尔® 超高清显卡 (集成式)	端口、插槽和机箱 <sup>1</sup>	2 个第 1 代 USB 3.2 端口 (支持 PowerShare, A 类 USB 端口) 2 个 Thunderbolt™ 3, 可供电, 配有 DisplayPort (C 类 USB 端口) 1 个 HDMI 2.0 1 个外置 uSIM 卡托架选项 (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识别器 楔形锁插槽
显示屏 <sup>1</sup>	14" 16:9 全高清 (1920x1080) WVA 触摸屏, 具备防反光和防污特性, Corning® Gorilla 玻璃® 5, 超低功耗, 300 尼特, 支持有源手写笔	尺寸与重量 <sup>1, 15</sup>	宽: 319.77 毫米 / 12.59 英寸 高: 8.53 毫米 (前) / 0.34 英寸 / 14.89 毫米 (后) / 0.59 英寸 深: 199.9 毫米 / 7.87 英寸 起始重量: 1.36 千克 / 3 磅 (支持 WLAN、配 52 瓦时 4 芯电池、M.2 128 GB 固态硬盘)
存储 <sup>1, 3</sup>	M.2 2230 PCIe/NVMe Class 35 固态硬盘, 最高 1 TB M.2 2280 PCIe/NVMe Class 40 固态硬盘, 最高 2 TB	法规与环境合规性 <sup>1</sup>	管制型号: P110G 管制类型: P110G002 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 <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> 无卤素 / 无砷 不含 BFR/PVC (PSU 除外) <sup>9</sup>
安全性 <sup>1</sup>	可选配与 Windows Hello 兼容的指纹识别器 (内置于电源按钮) 可选的安全硬件身份验证套装 1: 触摸式指纹识别器 (在电源按钮中), 以及经 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 3.0 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, 以及经 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 3.0 高级身份验证  具备 ExpressSign-in (智慧感知登录) 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 <sup>1</sup>	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 9410

特性	技术规格
输入 <sup>1</sup>	10 指触控显示屏 Microsoft® 高精度玻璃触摸板 单指点防泼溅背光键盘，带 Microsoft® 高精度玻璃触摸板 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 )、开盖唤醒 / 启动
系统管理 <sup>1</sup>	英特尔® 博锐™ 技术 (iAMT 14) ( 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
保修和服务 <sup>1</sup>	有限硬件保修 <sup>4</sup> ，标配 1 年远程诊断后邮寄维修服务 <sup>11</sup> ，可选 3 年、4 年和 5 年硬件延保以及 3 至 5 年 Dell ProSupport 协议 <sup>12</sup>
外围设备生态系统 <sup>1</sup>	专为 Latitude 9410 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。包括：戴尔 Thunderbolt 坞站 - WD19TB、戴尔有源手写笔 - PN579X、戴尔笔记本增强型移动电源，USB-C 端口，65 瓦时 - PW7018LC、戴尔 USB-C 移动适配器 - DA300、戴尔 Premier 高级内胆包 14 - PE1420V、戴尔专业立体声耳机 - UC350

# DELL Technologies

## LATITUDE 9410

# 时尚、便携，性能智能



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](http://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 9410 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 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 远程诊断后上门服务：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。

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](http://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 基于 2019 年 11 月进行的戴尔分析。

17 基于 2020 年 1 月使用公开数据进行戴尔分析。“小巧”是指二合一笔记本电脑的总表面积。

18 采用如下配置进行测试：英特尔酷睿 TM i5 处理器、8 GB RAM、128 GB PCIe 固态硬盘、WLAN/Wi-Fi 6、全高清触摸屏和 78 瓦时电池，并基于 Mobile Mark 2014 电池续航时间基准测试，可在 <http://www.bapcco.com> 网站上查看详情。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、使用情况、工作条件、电源管理设置以及其他因素而异，可能显著低于测试结果。随着使用时间的增加，最长电池续航时间将会逐渐缩短。

19 基于 2020 年 1 月进行的戴尔分析。

20 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 802.11 无线标准规范中记录的标准 802.11ac 2x2 80 MHz (867 Mbps) 快近 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，其中的各项参数在以下网站上公开提供：<https://www.wi-fi.org/discover-wi-fi/security>

21 基于 2019 年 2 月进行的戴尔内部分析。与具有 ExpressCharge (快速充电) 功能的戴尔系统配合使用时，在 Dell Power Manager 软件内，选择 ExpressChargeTM (快速充电) 技术可在 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。

22 基于戴尔对电池续航时间使用模式计算的内部分析，2019 年 11 月。结果会因使用情况和计算条件而异。

FirstNet 和 FirstNet 徽标是 First Responder Network 的注册商标