# 证明文件

**致：上海城建职业学院**

我方（**上海和罡实业有限公司**）在此郑重承诺：

我方投标产品（戴尔 Dell Pro Max 16）符合以下要求：

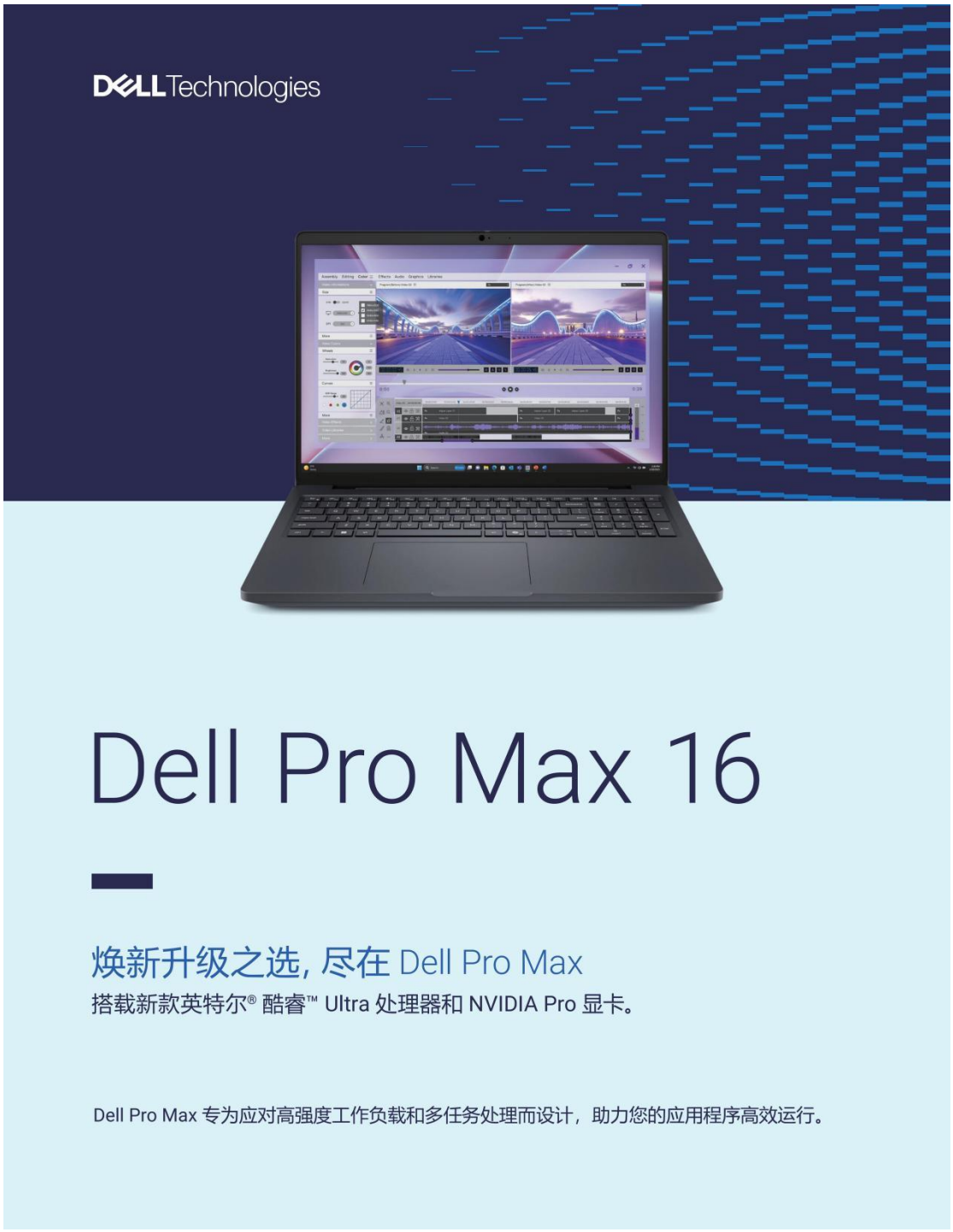
**CPU 型号：Intel Ultra7-265H，内存：32G DDR5 5600mt/s 双通道内存，硬盘：1TM.22280 硬盘，最高支持总容量 4TSSD。显卡型号：RTX Pro 500 6G 显卡。屏幕：16 英寸 16:10 屏幕，最高可支持 8 百万像素及以上 HDR 红外摄像头。电源：64 瓦以上电池支持快充。无线鼠标/笔记本便携包**

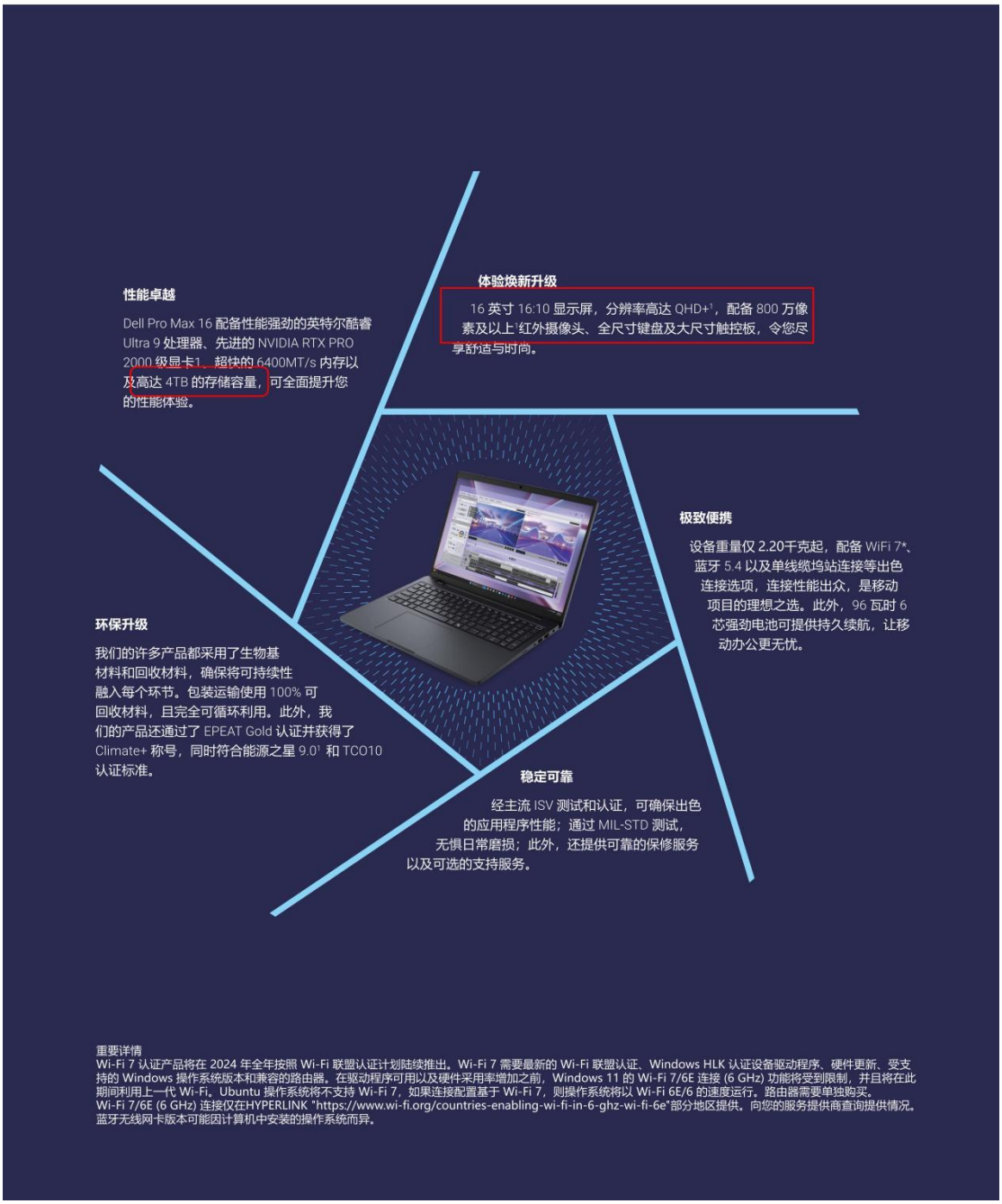
特此承诺！

**承诺方（盖章）：上海和罡实业有限公司**

**日期：2026 年 6 月 17 日**

证明文件如下：


DELL Technologies
Dell Pro Max 16
焕新升级之选，尽在 Dell Pro Max
搭载新款英特尔® 酷睿™ Ultra 处理器和 NVIDIA Pro 显卡。
Dell Pro Max 专为应对高强度工作负载和多任务处理而设计，助力您的应用程序高效运行。




重要详情
Wi-Fi 7 认证产品将在 2024 年全年按照 Wi-Fi 联盟认证计划陆续推出。Wi-Fi 7 需要最新的 Wi-Fi 联盟认证、Windows HLK 认证设备驱动程序、硬件更新、受支持的 Windows 操作系统版本和兼容的路由器。在驱动程序可用以及硬件采用率增加之前，Windows 11 的 Wi-Fi 7/6E 连接 (6 GHz) 功能将受到限制，并且将在此期间利用上一代 Wi-Fi。Ubuntu 操作系统将不支持 Wi-Fi 7，如果连接配置基于 Wi-Fi 7，则操作系统将以 Wi-Fi 6E/6 的速度运行。路由器需要单独购买。
Wi-Fi 7/6E (6 GHz) 连接仅在HYPERLINK "https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e"部分地区提供。向您的服务提供商查询提供情况。
蓝牙无线网卡版本可能因计算机中安装的操作系统而异。

| 功能特性 | 技术规格 |
|---|---|
| 型号 | DELL PRO MAX 16 MC16250 |
| 处理器[1] | 英特尔® 酷睿™ Ultra 5 处理器 235H 博锐® (18 MB 高速缓存、14 核、14 线程、高达 5.00 GHz、45 W)<br>英特尔® 酷睿™ Ultra 7 处理器 255H (24 MB 高速缓存、16 核、16 线程、高达 5.10 GHz、45 W)<br>英特尔® 酷睿™ Ultra 7 处理器 265H 博锐® (24 MB 高速缓存、16 核、16 线程、高达 5.30 GHz、45 W)<br>英特尔® 酷睿™ Ultra 9 处理器 285H 博锐® (24 MB 高速缓存、16 核、16 线程、高达 5.40 GHz、45 W) |
| 操作系统[1] | Windows 11 家庭版<br>Windows 11 专业版<br>Ubuntu® Linux® 22.04 LTS，64 位 |
| 内存[1, 2, 3] | 16 GB：2 个 8 GB，DDR5，5600 MT/S，SODIMM，双通道<br>32 GB：2 X 16 GB、DDR5、5600 MT/S、SODIMM、双通道<br>32 GB：2 个 16 GB，DDR5，6400 MT/S，CSODIMM，双通道<br>64 GB：2 个 32 GB、DDR5、6400 MT/S、CSODIMM、双通道 |
| 主硬盘驱动器[1, 5] | 256 GB，M.2 2230，GEN4 PCIE NVME，SSD<br>512 GB，M.2 2230，GEN4 PCIE NVME，SSD<br>1 TB，M.2 2280，GEN4 PCIE NVME，SSD，自加密<br>2 TB，M.2 2280，GEN4 PCIE NVME，SSD，自加密 |
| 显卡 | 集成显卡：<br>英特尔® 显卡<br><br>独立显卡[1]：<br>NVIDIA® RTX™ PRO 500 级，6 GB GDDR7<br>NVIDIA® RTX™ PRO 1000 级，8 GB GDDR7<br>NVIDIA® RTX™ PRO 2000 级，8 GB GDDR7 |
| 显示屏[1] | 40.6 厘米 (16")，非触摸屏，16:10，FHD+ 1920x1200，60 Hz，WVA，防眩光，300 尼特，45% NTSC<br>40.6 厘米 (16")，触摸屏，16:10，FHD+ 1920x1200, 60 Hz，WVA，防眩光，300 尼特，45% NTSC，不支持触控笔<br>40.6 厘米 (16")，非触摸屏，16:10，QHD+ 2560x1600，120 Hz，WVA，防眩光，300 尼特，100% sRGB、ComfortView Plus |
| 外壳颜色 | 铁黑色 |
| 办公软件[1] | Dell Command \| Configure 4.0 或更高版本 (DCC)<br>Dell Command \| Monitor 10.0 或更高版本 (DCM)<br>Dell Command \| Update 3.0 或更高版本 (DCU)<br>Dell Command \| Update Catalog (DCUC)<br>Dell Command \| Deploy (DCP)<br>Dell Command \| Integration Suite for System Center 5.0 (DCIS) — 仅适用于博锐™ 处理器<br>Dell Command \| 英特尔® 博锐™ Out of Band (DCIV) — 仅适用于博锐™ 处理器<br>Dell Command \| PowerShell Provider 2.0 或更高版本<br>Dell Command \| Deploy Driver Pack Catalog 1.0 或更高版本<br>Dell Hybrid Client<br>Dell Optimizer 戴尔智能调优软件 6.0 |
| 安全软件 | 可信平台模块 (TPM) 2.0 安全 |
| 保修[8, 9] | 1 年期硬件保修服务，附带远程诊断后上门/现场服务<br>2 年期硬件保修服务，附带远程诊断后上门/现场服务<br>3 年期硬件保修服务，附带远程诊断后上门/现场服务<br>4 年期硬件保修服务，附带远程诊断后上门/现场服务<br>5 年期硬件保修服务，附带远程诊断后上门/现场服务<br>1 年期 ProSupport Suite<br>2 年期 ProSupport Suite<br>3 年期 ProSupport Suite<br>4 年期 ProSupport Suite<br>5 年期 ProSupport Suite<br>2 年期数据和保护服务电池延保服务 (EBS) — 仅限 CRU 电池<br>3 年期数据和保护服务电池延保服务 (EBS) — 仅限 CRU 电池 |
| 意外损坏服务 | 1 年期 Accidental Damage Service<br>2 年期 Accidental Damage Service<br>3 年期 Accidental Damage Service<br>4 年期 Accidental Damage Service<br>5 年期 Accidental Damage Service<br>1 年期意外损坏与被盗保障服务<br>2 年期意外损坏与被盗保障服务<br>3 年期意外损坏与被盗保障服务<br>4 年期意外损坏与被盗保障服务<br>5 年期意外损坏与被盗保障服务<br>1 年期意外损坏保护服务<br>2 年期意外损坏保护服务<br>3 年期意外损坏保护服务<br>4 年期意外损坏保护服务<br>5 年期意外损坏保护服务 |

| 功能特性 | 技术规格 |
| --- | --- |
| 键盘[1] | **铁黑色非背光键盘**<br>铁黑色美式英语非背光 Copilot 键键盘，99 键<br>**铁黑色背光键盘**<br>铁黑色中文（繁体）背光 Copilot 键键盘，99 键<br>铁黑色美式英语背光 Copilot 键键盘，99 键 |
| 触控板 | 支持多点触控手势的高精度玻璃触控板 |
| 端口 | 2 个雷电技术 4 (40 Gbps) 端口，支持供电和 DisplayPort™<br>USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 端口，支持 PowerShare<br>USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 端口<br>HDMI 2.1 端口<br>RJ45 (1 Gbps) 以太网端口<br>通用耳机接口 |
| 光驱 | 不适用 |
| 插槽 | 楔形锁插槽<br>MicroSD 卡插槽<br>Nano-SIM 卡插槽（可选）<br>智能卡读卡器插槽（可选） |
| 尺寸 | 高度（背面）：0.75 英寸（19.08 毫米）<br>高度（最高处）：25.60 毫米（1.01 英寸）<br>高度（正面）：0.59 英寸（15.08 毫米）<br>宽：14.09 英寸（358 毫米）<br>深：10.08 英寸（256 毫米）<br>重量（最小）：4.86 lb (2.20 kg) |
| 摄像头[1] | 1080p (30 fps)，宽屏 FHD+ RGB HDR 摄像头，双阵列麦克风，TNR<br>1080p (30 fps)，宽屏 FHD+ RGB HDR + 红外摄像头，双阵列麦克风，TNR<br>800 万像素及以上 HDR 红外摄像头，双阵列麦克风，TNR，环境光传感器 |
| 音频与扬声器[1] | 立体声扬声器，采用 Realtek ALC1708 音频控制器，2 个 2 W，总计 4 W |
| 无线 | **WLAN**<br>英特尔®Wi-Fi 6E* AX211，2x2，802.11ax，MU-MIMO，蓝牙 5.3 无线网卡，内置天线<br>英特尔®Wi-Fi 7* BE201，2x2，802.11be，MU-MIMO，蓝牙 5.4 无线网卡，内置天线<br>**移动宽带（适用于支持 WWAN 的计算机）**<br>5G — Mediatek® T700 (DW5933e)，支持 eSIM |

重要详情
Wi-Fi 7 认证产品将在 2024 年全年按照 Wi-Fi 联盟认证计划陆续推出。Wi-Fi 7 需要最新的 Wi-Fi 联盟认证、Windows HLK 认证设备驱动程序、硬件更新、受支持的 Windows 操作系统版本和兼容的路由器。在驱动程序可用以及硬件采用率增加之前，Windows 11 的 Wi-Fi 7/6E 连接 (6 GHz) 功能将受到限制，并且将在此期间利用上一代 Wi-Fi。Ubuntu 操作系统将不支持 Wi-Fi 7，如果连接配置基于 Wi-Fi 7，则操作系统将以 Wi-Fi 6E/6 的速度运行。路由器需要单独购买。Wi-Fi 7/6E (6 GHz) 连接仅在 HYPERLINK "https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e"部分地区提供。向您的服务提供商查询提供情况。蓝牙无线网卡版本可能因计算机中安装的操作系统而异。

| 功能特性 | 技术规格 |
| --- | --- |
| 电池 | 4 芯，64**瓦时**，锂离子聚合物电池，支持 ExpressCharge™ 快速充电<br>4 芯，64**瓦时**，锂离子聚合物电池，支持 ExpressCharge™ 快速充电，**长寿命循环电池**<br>6 芯，96**瓦时**，锂离子聚合物电池，支持 ExpressCharge™ 快速充电<br>6 芯，96**瓦时**，锂离子聚合物电池，支持 ExpressCharge™ 快速充电，**长寿命循环电池** |
| 电源 | 100 W 交流适配器，USB Type-C<br>130 W 交流适配器，USB Type-C |
| 法规[7, 11] | 产品安全、EMC 和环境数据表<br>戴尔法规合规性主页<br>负责任商业联盟政策 |

法律免责声明

第 3-5 页

1. 具体配置可能因区域而异。某些商品可能在产品发布后提供。有关完整详情，请参阅以下网址上发布的《用户手册》：www.dell.com/support。
2. 系统内存和显卡：根据系统内存大小和其他因素，可能使用大量系统内存来支持显卡。
3. 4 GB 或更高系统内存支持：需要 64 位操作系统才能支持 4 GB 或更高容量的系统内存。
4. 存储选项：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。
5. TPM 仅在所选地区提供。
6. 请访问 www.epeat.net，以了解具体的国家/地区认证等级和参与情况。
7. 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。
8. 远程诊断后上门服务：远程诊断由技术人员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，也可能需要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。各地情况不尽相同。其他条款和条件在此适用。
9. 戴尔服务：戴尔服务的可用性和条款因地区而异。有关详情，请访问 www.dell.com/servicedescriptions。
10. 如需查看相关声明和认证的完整列表，请参见"戴尔法规和环境数据表"（可在"产品支持"信息的"手册"部分找到），网址为 www.dell.com/support/home/us/en/19。

技术规格如有更改，恕不另行通知。产品供应情况因国家/地区而异。有关详情，请与戴尔代表联系。版权所有 © 2023 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell Technologies、Dell、EMC 和 Dell EMC 是 Dell Inc. 或其子公司的商标。其他商标可能是其各自所有者的商标。