





视频解码引擎

视频解码引擎

视频解码引擎

视频编码引擎

视频编码引擎

两个视频编码引擎

ProRes 编解码引擎

ProRes 编解码引擎

两个 ProRes 编解码引擎

可选配：

M2 Pro (12 核中央处理器和 19 核图形处理器)、M2 Max (12 核中央处理器和 30 核图形处理器) 或 M2 Max (12 核中央处理器和 38 核图形处理器)

可选配：

M2 Max (12 核中央处理器和 30 核图形处理器) 或 M2 Max (12 核中央处理器和 38 核图形处理器)

可选配：

M2 Max (12 核中央处理器和 38 核图形处理器)

显示屏

Liquid 视网膜 XDR 显示屏

14.2 英寸 (对角线) Liquid 视网膜 XDR 显示屏<sup>1</sup>；初始分辨率 3024 x 1964 (254 ppi)



XDR (极致动态范围)

1000000:1 对比度

XDR 亮度：1000 尼特持续亮度 (全屏), 1600 尼特峰值亮度<sup>2</sup> (仅限 HDR 内容)

SDR 亮度：500 尼特

色彩

10 亿色彩

广色域 (P3)

原彩显示技术

刷新率

ProMotion 自适应刷新率技术, 最高可达 120Hz

固定刷新率：47.95Hz、48.00Hz、50.00Hz、59.94Hz、60.00Hz

内存

16GB

16GB

32GB



16GB 统一内存	16GB 统一内存	32GB 统一内存
可选配： 32GB (M2 Pro 或 M2 Max 机型)、64GB (M2 Max 机型) 或 96GB (38 核图形处理器的 M2 Max 机型)	可选配： 32GB (M2 Pro 或 M2 Max 机型)、64GB (M2 Max 机型) 或 96GB (38 核图形处理器的 M2 Max 机型)	可选配： 64GB (M2 Max 机型) 或 96GB (38 核图形处理器的 M2 Max 机型)

电池和电源<sup>3</sup>

- 最长可达 18 小时的 Apple TV app 影片播放
- 最长可达 12 小时的无线上网
- 70 瓦时锂聚合物电池<sup>3</sup>
- 67W USB-C 电源适配器 (随附于 10 核中央处理器的 M2 Pro 机型)
- 96W USB-C 电源适配器 (随附于 12 核中央处理器的 M2 Pro 或 M2 Max 机型; 10 核中央处理器的 M2 Pro 机型可选配)
- USB-C 转 MagSafe 3 连接线
- 可快速充电 (使用 96W USB-C 电源适配器)

存储设备<sup>4</sup>

512GB	1TB	1TB
512GB 固态硬盘	1TB 固态硬盘	1TB 固态硬盘
可选配： 1TB、2TB、4TB 或 8TB	可选配： 2TB、4TB 或 8TB	可选配： 2TB、4TB 或 8TB

充电和外设扩展

- SDXC 卡插槽
- HDMI 端口
- 3.5 毫米耳机插孔
- MagSafe 3 端口
- 三个雷雳 4 (USB-C) 端口, 均可支持：
  - 充电
  - DisplayPort
  - 雷雳 4 (速率最高可达 40Gb/s)
  - USB 4 (速率最高可达 40Gb/s)

MagSafe 3      3.5 毫米耳机插孔

雷雳 4



SDXC 卡插槽

HDMI

雷雳 4

显示器支持

M2 Pro 机型

同时支持初始分辨率下的内置显示屏 (可显示 10 亿色彩) 以及：

通过雷雳端口连接多达两台分辨率最高达 6K (60Hz) 的外接显示器；或通过雷雳端口连接一台分辨率最高达 6K (60Hz) 的外接显示器，同时通过 HDMI 端口连接一台分辨率最高达 4K (144Hz) 的外接显示器

通过 HDMI 端口连接一台分辨率最高达 8K (60Hz) 的外接显示器或一台分辨率最高达 4K (240Hz) 的外接显示器

M2 Max 机型

同时支持初始分辨率下的内置显示屏 (可显示 10 亿色彩) 以及：

最多达四台外接显示器：通过雷雳端口连接多达三台分辨率最高达 6K (60 Hz) 的外接显示器，同时通过 HDMI 端口连接一台分辨率最高达 4K (144Hz) 的外接显示器

最多达三台外接显示器：通过雷雳端口连接多达两台分辨率最高达 6K (60 Hz) 的外接显示器，同时通过 HDMI 端口连接一台分辨率最高达 8K (60Hz) 的外接显示器或一台分辨率最高达 4K (240Hz) 的外接显示器

雷雳 4 数字视频输出

支持通过 USB-C 进行原生 DisplayPort 输出

HDMI 数字视频输出

支持一台分辨率最高达 8K (60Hz) 或 4K (240Hz) 的显示器

视频播放

支持的格式包括 HEVC、H.264 和 ProRes

支持杜比视界、HDR10 和 HLG，并可显示 HDR 画质

音频播放

支持的格式包括 AAC、MP3、Apple 保真压缩、FLAC、杜比数字、杜比数字+、杜比全景声

键盘和触控板

背光妙控键盘，配备：

78 个 (ANSI) 或 79 个 (ISO) 按键，包括 12 个全尺寸功能键和 4 个方向键 (呈倒 T 形排列)

触控 ID

环境光传感器

力度触控板可实现精准光标控制和压力感应功能；支持用力点按、加速控制、压力感应绘图和多点触控手势



力度触控板

无线连接

- Wi-Fi 网络
  - Wi-Fi 6E (802.11ax)<sup>5</sup>
- 蓝牙
  - 蓝牙 5.3

摄像头

- 1080p FaceTime 高清摄像头
- 先进的图像信号处理器, 具备计算视频技术

音频

- 高保真六扬声器系统, 采用振动抵消低音单元
- 宽广的立体声音效
- 使用内置扬声器播放杜比全景声音乐或视频时支持空间音频功能
- 搭配 AirPods (第三代)、AirPods Pro 或 AirPods Max 可实现支持动态头部追踪的空间音频
- 录音棚级三麦克风阵列, 高信噪比且支持定向波束成形
- 3.5 毫米耳机插孔, 具备先进的高阻抗耳机支持功能
- HDMI 端口支持多声道音频输出

操作环境

- 电压: 100 伏至 240 伏交流电
- 频率: 50Hz 至 60Hz
- 工作温度: 10°C 至 35°C (50°F 至 95°F)
- 存放温度: -25°C 至 45°C (-13°F 至 113°F)
- 相对湿度: 非凝结状态下 0% 至 90%
- 工作高度: 目前测试最高可达 3000 米 (10000 英尺)



最高储存高度: 4500 米 (15000 英尺)

最高装运高度: 10500 米 (35000 英尺)

尺寸和重量

高度: 1.55 厘米 (0.61 英寸)  
宽度: 31.26 厘米 (12.31 英寸)  
深度: 22.12 厘米 (8.71 英寸)  
重量 (M2 Pro 机型): 1.60 千克 (3.54 磅)<sup>6</sup>  
重量 (M2 Max 机型): 1.63 千克 (3.59 磅)<sup>6</sup>

22.12 厘米  
(8.71 英寸)

31.26 厘米  
(12.31 英寸)

1.55 厘米  
(0.61 英寸)

操作系统

**macOS**  
macOS 是先进的桌面操作系统。macOS Ventura 让你在 Mac 上的各种日常操作都表现更佳, 助你工作更智能、娱乐更尽兴, 创造更多精彩。  
[进一步了解 >](#)

辅助功能

众多辅助功能可帮助残障人士充分发掘新 MacBook Pro 的精彩。有了针对视力、听力、肢体活动能力以及学习能力等方面的内置支持, 你可以尽情创造, 尽情挥洒。  
[进一步了解 >](#)

各项功能包括:		
语音控制	增强对比度	切换控制
旁白	减弱动态效果	隐藏式字幕
缩放	Siri 和听写	文本至语音转换



内置 App<sup>7</sup>

App Store	图书	日历	通讯录	FaceTime 通话	查找
库乐队	家庭	iMovie 剪辑	Keynote 讲演	邮件	地图
信息	音乐	备忘录	Numbers 表格	Pages 文稿	Photo Booth
照片	播客	预览	QuickTime Player	提醒事项	Safari 浏览器
快捷指令	Siri	股市	时间机器	视频	语音备忘录

包装内容

- 14 英寸 MacBook Pro
- 67W USB-C 电源适配器 (10 核中央处理器的 M2 Pro 机型) 或 96W USB-C 电源适配器 (12 核中央处理器的 M2 Pro 或 M2 Max 机型)
- USB-C 转 MagSafe 3 连接线 (2 米)



### 有限保修与服务

中国的消费者权益保护法包括“三包”规定, 赋予了消费者自购买 Mac 之日起 2 年的主要部件质量问题保修服务。在浙江省, 消费者权益保护法赋予了消费者自购买之日起 3 年的台式电脑质量问题保修服务。在此基础上, MacBook Pro 也附带 90 天的免费电话技术支持以及来自 Apple 的 1 年有限保修服务。[适用于 Mac 的 AppleCare+ 服务计划](#)可提供长达 3 年的专家技术支持, 以及来自 Apple 的额外硬件保修服务, 包括为使用过程中发生的意外损坏提供不限次数的保修服务, 每次收取相应的服务费: 对于屏幕损坏或机身外壳损坏, 收取 RMB 799 的服务费; 对于其他意外损坏, 收取 RMB 2299 的服务费。服务期自购买 AppleCare+ 服务计划之日开始。

[进一步了解 >](#)

### 按单配置

在 [apple.com](#) 选择以下配置订购你的 MacBook Pro:

- M2 Pro (12 核中央处理器、19 核图形处理器和 16 核神经网络引擎)
- M2 Max (12 核中央处理器、30 核图形处理器和 16 核神经网络引擎)
- M2 Max (12 核中央处理器、38 核图形处理器和 16 核神经网络引擎)
- 32GB 统一内存 (M2 Pro 和 M2 Max 机型)
- 64GB 统一内存 (M2 Max 机型)
- 96GB 统一内存 (38 核图形处理器的 M2 Max 机型)
- 1TB、2TB、4TB 或 8TB 固态硬盘
- 96W USB-C 电源适配器 (随附于 12 核中央处理器的 M2 Pro 或 M2 Max 机型)

### 中国能效标识



MacBook Pro  
与环境

为减少对环境的影响, 14 英寸 MacBook Pro 的设计具备以下特点<sup>8</sup>:

[查看《14 英寸 MacBook Pro 产品环境报告》>](#)

以更环保的材料制造

整个产品的再生材料含量超过 30%<sup>9</sup>, 包括:

机身采用 100% 再生铝金属

所有磁体采用 100% 再生稀土元素

多个印刷电路板的焊料采用 100% 再生锡

多个印刷电路板的镀层采用 100% 再生金

多个组件采用 35% 或更多的再生塑料

高能效表现

已获得 ENERGY STAR® 能源之星认证<sup>10</sup>

更高明的化学工艺<sup>11</sup>

不含砷的显示屏玻璃

不含汞、溴化阻燃剂 (BFR)、聚氯乙烯 (PVC) 和铍

绿色制造

Apple 废弃物零填埋项目帮助供应商消除需送往填埋的废弃物

所有供应商总装工厂正在转向 100% 使用可再生能源生产 Apple 产品

负责任的包装

原生木质纤维 100% 来自于负责任管理的森林  
采用 97% 的纤维包装材料, 外包装无塑封膜<sup>12</sup>

Apple Trade In 换购计划

你可以用符合条件的设备来换购, 享受折抵优惠<sup>13</sup>。如果你的设备不符合折抵条件, 我们会免费帮你进行回收处理。

[了解详情 >](#)

Apple 与环境

我们正努力实现在产品制造过程中不再开采地球资源。我们还承诺到 2030 年, 让整个公司业务都达到碳中和, 这其中也包括我们生产的产品。

[查看 Apple 的承诺 >](#)

配件

Mac 软件

[Final Cut Pro](#)

[Logic Pro](#)

显示器和转换器

[Studio Display](#)

[Pro Display XDR](#)

[LG UltraFine 4K 显示器](#)

[雷雳 3 \(USB-C\) 转雷雳 2 转换器](#)

[USB-C 至 USB 转换器](#)

[USB-C 数字影音多端口转换器](#)

[USB-C VGA 多端口转换器](#)

[Belkin USB-C 至千兆以太网转换器](#)

其他配件

[USB-C 转闪电连接线](#)

[USB-C 转 MagSafe 3 连接线](#)

[USB-C 充电线](#)

[67W USB-C 电源适配器](#)

[96W USB-C 电源适配器](#)

[140W USB-C 电源适配器](#)

[带有触控 ID 的妙控键盘](#)

[带有触控 ID 和数字小键盘的妙控键盘](#)

[妙控键盘](#)

[带有数字小键盘的妙控键盘](#)

[妙控板](#)

[妙控鼠标](#)

[抛光布](#)

[适用于 Mac 的 AppleCare+ 服务计划](#)



# 找款适合你的 MacBook Pro。

选购

[比较各款 Mac 机型 >](#)

### 送货上门或到店取货

部分订单可付费选择三小时快送\*，或亲自到 Apple Store 零售店提取现货。所有订单均可享免费送货。

[进一步了解 >](#)

### Apple Store App

以个性化的方式来选购各类 Apple 新产品和配件。

[下载](#) 

### 分期付款

符合条件的用户可选择灵活的分期付款方式。

[进一步了解 >](#)

### 获得购买帮助

有问题吗？致电 Specialist 专家或进行在线交流。  
致电 400-666-8800

[联系我们 >](#)

+ 三小时为根据过往物流数据推算的预估时间，特殊情况下可能会延迟。该服务由第三方合作伙伴提供，需额外支付运费，且仅适用于部分商品和寄送地址，具体以结账页面为准。如果之后选择退货，运费将不会被退回。

1. 14 英寸和 16 英寸 MacBook Pro 显示屏顶部采用圆角设计。按照标准矩形测量时，屏幕的对角线长度分别是 14.2 英寸和 16.2 英寸（实际可视区域较小）。
2. 在温度低于 25°C 的情况下。
3. 实际额定容量为 69.6 瓦时（14 英寸机型）或 99.6 瓦时（16 英寸机型）。Apple 于 2022 年 11 月和 12 月使用试生产的配备 Apple M2 Pro 芯片（集成 12 核中央处理器和 19 核图形处理器）、16GB RAM 和 1TB 固态硬盘的 14 英寸 MacBook Pro 系统，以及试生产的配备 Apple M2 Pro 芯片（集成 12 核中央处理器和 19 核图形处理器）、16GB RAM 和 1TB 固态硬盘的 16 英寸 MacBook Pro 系统进行了此项测试。测试无线上网操作时的电池续航时间，是通过无线浏览 25 个受欢迎的网站得出的，测试时显示屏亮度从最小亮度开始点击 8 次。测试 Apple TV app 影片播放时的电池续航时间，是通过播放高清 1080p 内容得出的，测试时显示屏亮度从最小亮度开始点击 8 次。此类服务可能仅适用于部分地区和语言。电池续航时间依使用情况和设置的不同可能有所差异。详情请参阅 [apple.com.cn/batteries](https://apple.com.cn/batteries)。
4. 1GB = 10 亿字节，1TB = 1 万亿字节；格式化之后的实际容量可能较小。
5. Wi-Fi 6E 适用于中国大陆以外的国家和地区。在日本需要使用 macOS 13.2 或更新系统。
6. 重量依配置和制造工艺的不同而可能有所差异。
7. iMovie 剪辑、库乐队、Pages 文稿、Numbers 表格和 Keynote 讲演于 Mac App Store 提供。下载 app 需要使用 Apple ID，且需使用与各款 app 所要求的操作系统版本兼容的设备。
8. 数据准确性截至产品发布时。
9. 产品再生材料含量是指经过认证的再生材料重量相对于设备总重量的比例，其中不包含包装或包装内配件的重量。



10. ENERGY STAR 和 ENERGY STAR 标志是美国国家环境保护局拥有的注册商标。
11. Apple 的《受管制物质规范》阐明了 Apple 对 Apple 产品、配件、制造工艺和用于向 Apple 最终客户运送产品的包装中使用某些化学物质的限制。这些限制源自国际法律或指令、监管机构、生态标签要求、环保标准以及 Apple 政策。除印度、泰国（针对双插交流电源线）和韩国的交流电源线外，Apple 产品均不含聚氯乙烯 (PVC) 和邻苯二甲酸盐。在上述国家，仍有待当地政府核准我们的聚氯乙烯 (PVC) 和邻苯二甲酸盐替用品使用许可。Apple 产品符合欧盟指令 2011/65/EU 及其修订指令，包括关于使用铅（如高温焊料）的豁免条款。Apple 正努力在技术允许的范围内逐步淘汰这些豁免物质在新产品中的使用。
12. 基于 Apple 售出的零售包装计算得出。纤维材料含量基于美国零售包装的重量分析计算得出。塑料成分与包装重量的计算中不包含粘合剂、油墨和涂料。
13. 实际折抵金额取决于设备的状况、配置、推出年份，以及发售国家或地区。并非所有设备均有资格获得折抵金额。年满 18 周岁及以上者才可参与本计划。现有设备的折抵金额可用于折抵购买新的 Apple 设备。实际折抵金额取决于收到的符合折抵条件的设备情况是否与评估报价时你提供的设备描述相符合。可能需按照新设备的全额售价缴纳销售税。店内折抵需出示政府颁发并附有照片的有效身份证件（当地法律可能会要求存储该信息）。该服务可能仅在部分 Apple Store 零售店提供，在线换购和店内换购的折抵金额可能有所不同。某些 Apple Store 零售店可能有不同要求。Apple 或其折抵服务合作伙伴保留出于任何原因拒绝或限制任何设备（及其数量）的权利。如需获得有关折抵及设备回收服务的更多信息，请咨询 Apple 折抵服务合作伙伴。需要遵守 Apple 或 Apple 折抵服务合作伙伴的其他条款。详情请参阅 [apple.com.cn/trade-in](https://apple.com.cn/trade-in)。

Mac	MacBook Pro	MacBook Pro 14 英寸和 16 英寸	技术规格		
选购及了解	账户		Apple Store 商店	商务应用	Apple 价值观
	商店		查找零售店	Apple 与商务	辅助功能
	Mac		Genius Bar 天才吧	商务选购	教育
	iPad		Today at Apple	教育应用	环境责任
	iPhone		Apple 夏令营		隐私
	Watch		Apple Store App		供应商责任
	AirPods		认证的翻新产品	高校师生选购	关于 Apple
	家居		Apple Trade In 换购计划		
	AirTag		分期付款		
	配件		订单状态		Apple 管理层
Apple 钱包	App Store 充值卡		选购帮助		工作机会
					创造就业
					商业道德与合规性
Apple Pay					活动
					联系 Apple

更多选购方式：[查找你附近的 Apple Store 零售店](#)及[更多门店](#)，或者致电 400-666-8800。