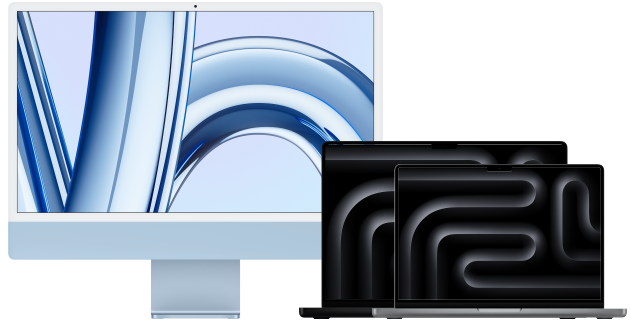


# 商务新功能

2023 年 10 月

MacBook Pro 是一款卓越的专业笔记本电脑,如今更有全新 M3、M3 Pro 和 M3 Max 芯片的强势驱动。搭载 M3 芯片的 iMac 实现了巨大性能飞跃,是希望部署一体机企业的理想之选。macOS Sonoma 为商务用户带来了众多全新的效率功能。经过改进的软件更新管理、身份集成和安全控制措施,让 IT 能比以往更轻松地大规模管理 Mac。



## 产品

**Apple 芯片。**Apple 的第三代 SoC 芯片包括 M3、M3 Pro 和 M3 Max,堪称 Apple 个人电脑芯片的新王者。这两款芯片采用业界领先的 3 纳米制程技术,具有出色的性能、速度和能效。

M3 系列芯片采用新一代图形处理器架构,具备动态缓存技术和硬件加速光线追踪功能,能为医学影像、3D 建模、人工智能/机器学习和视觉特效等商务用例呈现更逼真、复杂的视觉效果。

**MacBook Pro。**MacBook Pro 是一款卓越的专业笔记本电脑,现在更搭载了 M3 系列芯片,能实现笔记本电脑以前无法实现的业务工作流程。

搭载 M3 芯片的 14 英寸 MacBook Pro 起售价为 RMB 12,999,是一款理想的笔记本电脑,可用于管理日常任务,也胜任需要连续数小时持续发挥性能的复杂工作流程。与搭载 M1 芯片的 13 英寸 MacBook Pro 相比,搭载 M3 的 14 英寸 MacBook Pro 的视频编辑速度提升高达 60%<sup>1</sup>。

搭载 M3 Pro 的 14 英寸和 16 英寸 MacBook Pro 均支持外接两台显示器,性能更强大,统一内存也进一步加大,能够从容应对软件开发、临床研究和视频剪辑等对性能要求更高的工作流程。

搭载 M3 Max 的 14 英寸和 16 英寸 MacBook Pro 最高可选项 128GB 内存和 8TB 存储容量,可连接多达 4 台外接显示器,突破了便携式计算设备的极限,非常适合那些工作流程对性能要求极高的用户,如科学家、电影剪辑师和 3D 艺术家等。最新款 MacBook Pro 的速度是顶配 Intel 芯片 MacBook Pro 机型的 11 倍<sup>2</sup>。

得益于 Apple 芯片的能效表现,MacBook Pro 的电池续航最长可达 22 小时,可为经常出差工作的员工提供支持<sup>3</sup>。

**iMac。**这款人气爆棚的一体机现由 M3 芯片强势驱动,创作性能和工作效率都进一步提升。搭载 M3 芯片的全新 iMac 运行速度是 iMac M1 机型的两倍。与顶配 Intel 芯片 21.5 英寸 iMac 机型相比,提速高达 4 倍<sup>4</sup>。

这意味着用户可在多款 app 间同时处理多项任务时,业务工作流程更加快速流畅,无论是日常效率任务,还是编辑视频和照片,都能从容应对。

宽大的 24 英寸 4.5K 视网膜显示屏让目之所及都栩栩如生、细节纤毫毕现,影像靓丽夺目。1080p FaceTime 高清摄像头、录音棚级三麦克风阵列以及六扬声器系统,让视频会议体验格外出色。

这款绚丽的一体式台式电脑适用于各种商务空间,无论是零售店面、医疗诊所、呼叫中心还是广告公司。纤薄的设计和亮丽的色彩定会受到用户的喜爱。

## 平台

**macOS Sonoma。**macOS Sonoma 满载众多全新功能,可提升视频通话表现、提升效率并激发创造力。借助直观而强大的新功能,员工能在工作中获得更加流畅的 Mac 体验。

视频会议功能再升级,带来全新的演讲者叠层和回应功能,商务会议开起来更加自然畅快。

Mac 桌面上的交互式小组件,让用户对当下新闻和信息一目了然。有了连续互通这一神奇功能,用户可经由自己的 Mac 访问生态系统中丰富的 iPhone 小组件。

Safari 浏览器中的描述文件将“工作”和“个人”浏览内容区分开来,帮助用户保持井然有序。用户还可将任何网站添加到程序坞,这样一来,他们可以轻松打开经常访问的网站,并且获得类似 app 的体验。

## 管理

管理式 Apple ID 现支持连续互通和 iCloud 服务,如钱包和密码等。它还支持自定义身份识别提供程序,可轻松实现账户创建和联合认证。

声明式管理的加持让管理式软件更新更强大,为 IT 人员带来了新的选择,可以指定强制更新的时机和方式。

macOS Sonoma 推出了全新的安全与合规控制措施,方便组织限制和保护各项设置。管理式设备认证可有力确保设备身份和安全状况。

平台单点登录 (SSO) 让 IT 能够将本地 Mac 密码与身份识别提供程序同步。利用系统设置中的专用界面以及即时创建本地用户账户的功能,身份集成变得更加强大。

资源: [Mac](#) | [macOS](#) | [Apple Events](#)

<sup>1</sup>Apple 于 2023 年 9 月和 10 月使用试生产的配备 Apple M3 芯片 (集成 8 核中央处理器和 10 核图形处理器)、24GB RAM 的 14 英寸 MacBook Pro 系统,已上市的配备 Apple M2 芯片 (集成 8 核中央处理器和 10 核图形处理器)、24GB RAM 的 13 英寸 MacBook Pro 系统,已上市的配备 Apple M1 芯片 (集成 8 核中央处理器和 8 核图形处理器)、16GB RAM 的 13 英寸 MacBook Pro 系统,以及已上市的配备 1.7GHz 4 核 Intel Core i7 处理器、Intel Iris Plus Graphics 645 图形处理器、16GB RAM 的 MacBook Pro 系统进行了此项测试。所有系统均配置 2TB 固态硬盘。测试使用 Final Cut Pro 10.6.9 进行,采用一个时长 2 分钟的复杂项目,项目包含 4K ProRes 422 媒体。性能测试在特定电脑系统上进行,能够大致反映 MacBook Pro 的性能。<sup>2</sup>Apple 于 2023 年 9 月和 10 月使用试生产的配备 Apple M3 Max 芯片 (集成 16 核中央处理器和 40 核图形处理器)、128GB RAM 的 16 英寸 MacBook Pro 系统以及已上市的配备 2.4GHz 8 核 Intel Core i9 处理器、Radeon Pro 5600M 图形处理器 (8GB HBM2)、64GB RAM 的 16 英寸 MacBook Pro 系统进行了此项测试。所有系统均配置 8TB 固态硬盘。测试使用 Final Cut Pro 10.6.9 进行,采用一个时长 5 分钟的剪辑片段。该片段包含 4K Apple ProRes 4444 媒体,分辨率为 3840x2160,帧率为 23.98 fps,并转换为 Apple ProRes 422。性能测试在特定电脑系统上进行,能够大致反映 MacBook Pro 的性能。<sup>3</sup>Apple 于 2023 年 9 月和 10 月使用试生产的配备 Apple M3 芯片 (集成 8 核中央处理器和 10 核图形处理器)、8GB RAM、512GB 固态硬盘的 14 英寸 MacBook Pro 系统进行了此项测试。Apple 于 2023 年 9 月和 10 月使用试生产的配备 Apple M3 Pro 芯片 (集成 12 核中央处理器和 18 核图形处理器)、36GB RAM 和 512GB 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。电池续航时间仍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](#)。<sup>4</sup>Apple 于 2023 年 9 月和 10 月使用试生产的配备 Apple M3 芯片 (集成 8 核中央处理器和 10 核图形处理器) 的 24 英寸 iMac 系统,以及已上市的 3.0GHz 6 核 Intel Core i5 芯片、Radeon Pro 560X 图形处理器 (4GB GDDR5 显存) 的 21.5 英寸 iMac 系统进行了此项测试。所有系统均配置 8GB RAM 和 256GB 固态硬盘。测试使用 Photomatix 3.1.2 进行,在一个 4.4MB 的图像上启用 Super Resolution 功能。性能测试在特定电脑系统上进行,能够大致反映 iMac 的性能。