

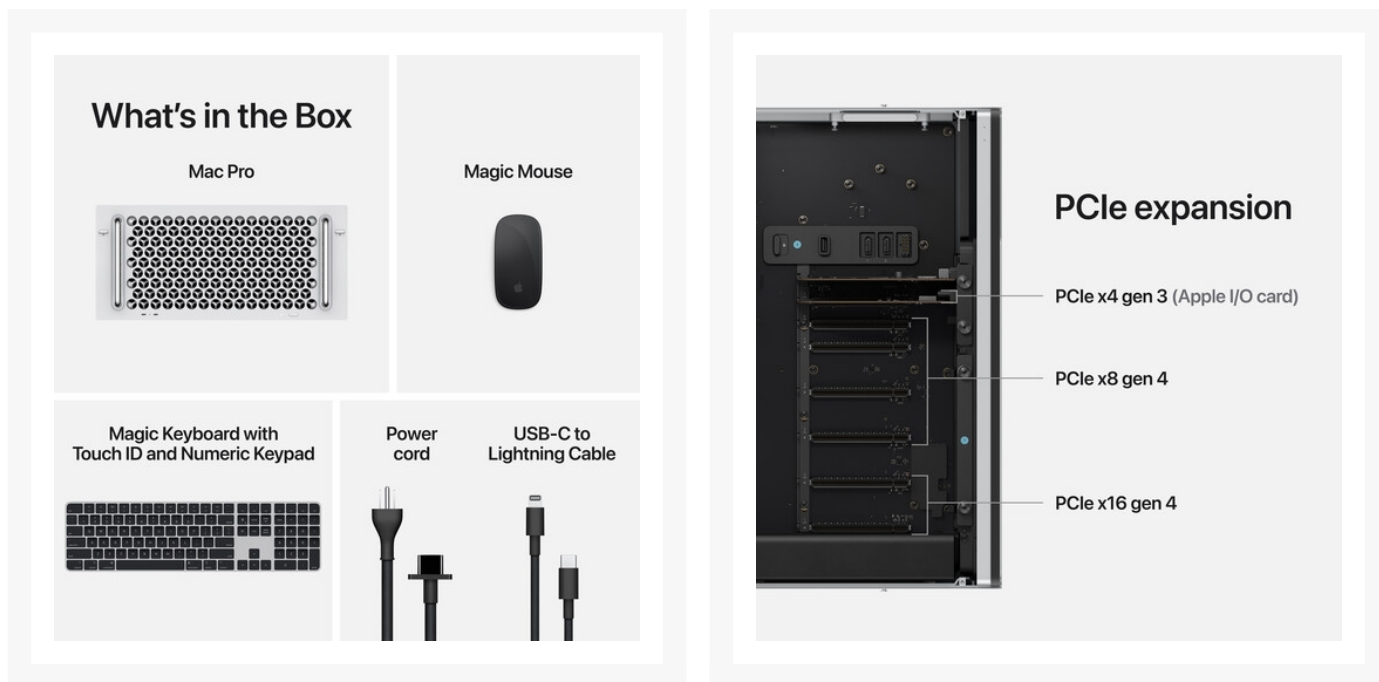
Mac Pro with M2 Ultra Rack 台式机电脑

¥ 55,900.00

产品图像







品牌型号

Apple

Mac Pro with M2 Ultra Rack

概要描述

24核中央处理器 60核图形处理器 64GB内存 1TB硬盘，不锈钢框架配支脚，妙控鼠标，带有触控 ID 和数字小键盘的妙控键盘

描述

苹果公司的芯片已经来到了苹果Mac Pro。现在，Mac Pro采用了M2 Ultra 24核CPU，使创意专业人士能够以速度和效率处理苛刻的工作流程。结合60核GPU和具有800 GB/s内存带宽的64GB统内存，Mac Pro的性能相当于内置了7块Afterburner卡。M2 Ultra中的媒体引擎可以处理多达22条8K ProRes视频流。1TB的固态硬盘可以实现快速启动和加载时间。

由于有六个PCIe Gen 4.0插槽，可以轻松升Mac Pro。有两个PCIe Gen 4.0 x16插槽和四个PCIe Gen 4.0 x8插槽。还有个半长的PCIe Gen 3.0 x4插槽，被苹果I/O卡占据。说

到I/O，Mac Pro有8个Thunderbolt 4端口，都具有40 Gb/s的数据吞吐量，并支持DisplayPort。通过双万兆以太网LAN插孔连接到互联网，或使用Wi-Fi 6E（802.11ax）进行无线连接。蓝牙5.3使你能够以无线方式连接兼容设备。

Mac Pro配有带Touch ID和数字键盘的魔术键盘和魔术鼠标。你只需要个显示器就可以开始了。你也不必停留在个屏幕上，因为Mac Pro可以支持多达8台4K 60 Hz显示器，6台6K 60 Hz显示器，或3台8K 60 Hz显示器。

请注意，这款Mac Pro采用了机架式设计，前面有气流优化的3D格子和不锈钢把手，还有免工具不锈钢滑轨，以代替脚或可选的轮子。

这台Mac预装了macOS。可以通过Mac App Store免费下载更新。请查看苹果公司的网站了解升资格。

苹果M2 Ultra

M2 Ultra是由两个M2 Max芯片通过UltraFusion连接而成的，这是苹果公司定制的封装技术。UltraFusion使用个硅插板，用1万多个信号连接这些芯片，提供超过2.5TB/s的低延迟处理器间带宽。UltraFusion的架构使M2 Ultra在软件上看起来是个单芯片。这意味着不需要重写代码就能利用M2 Ultra的端性能。

M2 Ultra的24核CPU由16个下代性能核心和8个下代高效核心组成，其性能比其前辈M1 Ultra快20%。结合60核GPU和具有800 GB/s系统内存带宽的64GB系统内存，这款Mac Pro的性能不仅仅是个，而是内置了七个Afterburner卡。它还具有行业的媒体引擎，允许播放多达22个流的8K ProRes视频。

扩展

将苹果芯片的性能与PCI扩展的多功能性结合起来。Mac Pro有六个PCIe Gen 4.0插槽，为音频和视频I/O、网络 and 存储卡提供两倍的带宽。有两个双倍高度的PCIe Gen 4.0 x16插槽，两个单倍高度的PCIe 4.0 x8插槽，以及两个双倍高度的PCIe 4.0 x8插槽。还有个半长的PCIe 3.0 x4插槽，被苹果I/O卡占据。

堆叠的高性能I/O

Mac Pro提供了广泛的连接性，先是八个Thunderbolt 4端口，支持高达40 Gb/s的数据传输率和DisplayPort。还有两个HDMI端口，支持48Gb/s的高带宽HDMI，使分辨率达到8K，刷新率达到240 Hz。两个USB-A端口可以处理传统的USB设备，而3.5毫米音频插孔提供耳机支持。还有无线连接功能的增强，如Wi-Fi 6E（802.11ax）和蓝牙5.3。你还可以选择通过双万兆以太网LAN插孔进行可靠的有线连接。

设计

Mac Pro保持了其独特的不锈钢空间框架、可拆卸的铝制外壳和先进的散热系统。机箱坚固而稳定。而且由于苹果芯片的电源效率，Mac Pro在繁重的工作负荷下运行得更冷更安静。

优化的应用程序

数以千计的专业应用程序针对苹果芯片进行了优化。由于macOS的设计是为了配合苹果芯片进行扩展，M2 Ultra为Mac Pro带来了应用程序性能和能力的巨大提升。而且有成千上万的应用程序经过优化，可以充分释放苹果芯片的力量。从渲染效果到合成8K场景，再到分析巨大的数据集，你常用的应用程序比以往运行得更快、更顺畅。

音乐制作

苹果Logic Pro

Avid Pro Tools

Steinberg Cubase

Ableton Live

视频转码

DaVinci Resolve Studio

苹果压缩器

Adobe Media Encoder

Topaz Video AI

同化划痕

三维渲染

Autodesk Maya

Blender Cycles

Octane X

Maxon Redshift

Chaos V-Ray

欧特克阿诺德

动画

Blender

Maxon Cinema 4D

SideFX Houdini

Adobe After Effects

对环境更有利

Mac Pro 的设计考虑到了环境问题，包括在所有磁铁中使用 100% 回收的稀土元素，以及在多个印刷电路板中使用 100% 回收的镀金和锡焊。Mac Pro 的能耗也远远低于同别的台式电脑，并比 ENERGY STAR 的能效要求低 40% 以上。Mac Pro 不含汞、聚氯乙烯、铍，而且95%以上的包装是纤维基。