





Základem výkonu je 14jádrový procesor Apple M4 Pro, který představuje další skok na poli notebooků Apple. Je navržen pro pořádné výpočetní tempo bez pauzy nebo zpomalení. Toto CPU poskytuje špičkový výkon pro základní i velmi náročné procesy. Díky obřím počtu jader CPU a GPU splní i ty nejnáročnější požadavky uživatelů. Obrovská jednotná paměť je ideální pro 3D renderování, postprodukcí multimédií, videí a dalšího obsahu ve vysokém rozlišení. Procesor se uplatní také při vývoji a nejnáročnější procesy zpracuje jako jednohubku. Nová generace Apple MacBook Pro 16 poprvé využívá hardwarově akcelerované sledování paprsků, což podporuje výrazně lepší a rychlejší renderování obrazu a realistické vykreslení stínů i odrazů.



## Koukejte na obsah optikou Retiny

Liquid Retina XDR displej disponuje úhlopříčkou 16,2" a nabízí velkou plochu pro sledování obsahu. Extrémní dynamický rozsah (XDR) zafixuje váš zrak mimořádnou reprodukcí detailů, světlých tónů i tmavých oblastí. Produkuje přesné barvy a díky podpoře ProMotion je vhodný pro profesionální zaměření.



## Periferie všech typů, připojte se

Apple MacBook Pro 16 obsahuje bohatou nabídku portů pro připojení rozličného příslušenství a flexibilní pracovní činnost. Umožní vám připojit vysokorychlostní periferie, monitory, paměťové karty apod. Univerzálnost podporuje také dostupná vybavení v čele s 12Mpx Center Stage webkamerou. On-line komunikace doplňuje také trojice mikrofonů a k ozvučení poslouží rovnou 6 reproduktorů. Samozřejmě je přítomen již tradiční Touch ID pro zabezpečení otiskem prstu nebo Force Touch trackpad.



### Apple MacBook Pro 16"

Základem notebooku je 14jádrový procesor **Apple M4 Pro**, pracující na frekvenci **2,6 až 4,5 GHz**, doplněný **24 GB** operační pamětí. Vybaven je **16,2"** lesklým displejem s rozlišením **3456 x 2234** obrazových bodů a obnovovací frekvencí **120 Hz**. Obrazová data má na starosti integrovaná grafická karta **Apple GPU s 20 jádry**. Pro data je k dispozici **SSD disk s**

kapacitou **512 GB**. Dále je notebook vybaven Wi-Fi a Bluetooth připojením, podsvícenou klávesnicí a 12Mpx webkamerou se třemi mikrofony. Notebook je dodáván s předinstalovaným operačním systémem **macOS Sequoia**.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Grafická karta:** Apple GPU

**Výbava:** Wi-Fi, Bluetooth, 12Mpx Center Stage webkamera, čtečka paměťových karet, tři mikrofony, šest reproduktorů, podsvícená klávesnice, Touch ID, Force Touch trackpad, snímač okolního osvětlení, Thunderbolt 5, MagSafe 3

**Procesor:** Apple M4 Pro

**Operační systém:** macOS Sequoia

**Úhlopříčka displeje:** 16,2"

**Velikost operační paměti:** 24 GB

**HDD kapacita:** 512 GB SSD

**Barva:** černá

**Hmotnost:** 2,14 kg