

Pred používaním počítača si pozrite príručku *Mac Pro – základy*. Môžete si ju pozrieť na stránke [support.apple.com/guide/mac-pro-rack](https://support.apple.com/guide/mac-pro-rack) alebo si ju stiahnuť z obchodu Apple Books (nie je k dispozícii vo všetkých oblastiach). Dokumentáciu si odložte pre prípad budúceho použitia.

## Bezpečnosť a zaobchádzanie

Pozrite si sekciu **Dôležité bezpečnostné informácie** uvedené nižšie a článok „Bezpečnosť, zaobchádzanie a regulačné informácie“ v príručke *Mac Pro – základy*.

## Dôležité bezpečnostné informácie

Jediným spôsobom, ako úplne odpojiť napájanie z počítača, je odpojiť napájací kábel z hlavného zdroja napájania. Ak chcete úplne odpojiť displej, musíte tiež odpojiť príslušný napájací kábel z počítača alebo zdroja napájania. Uistite sa, že aspoň jeden koniec napájacieho kábla zariadenia je ľahko v dosahu, aby ste kedykoľvek podľa potreby mohli počítač alebo displej odpojiť.

Pre vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť vášho zariadenia vytiahnite zástrčku zo zásuvky (potiahnutím za zástrčku, nie za kábel), ak nastala niektorá z nasledovných situácií:

- Napájací kábel alebo zástrčka sú nepotrebované alebo inak poškodené
- Do skrine počítača sa dostala tekutina
- Počítač spadol na zem alebo bola jeho skriňa inak poškodená
- Máte podozrenie, že počítač potrebuje údržbu alebo opravu
- Chcete vyčistiť počítač
- Prídavate alebo odstraňujete PCIe kartu alebo iné vnútorné príslušenstvo

Ak potrebujete vykonať údržbu alebo máte otázky ohľadom svojej záruky, obráťte sa na autorizovaného poskytovateľa servisných služieb Apple alebo na spoločnosť Apple. Informácie o údržbe a podpore sú zahrnuté v dokumentácii k vášmu počítaču.

Neblokujte žiadne otvory vetrania. Počítač vyžaduje dostatočné prúdenie vzduchu, aby sa zabezpečilo adekvátne chladenie a optimálny výkon, a aby ste sa vyhli zníženiu výkonnosti alebo poškodeniu vnútorných komponentov.

## Riziko prevrátenia pri inštalácii

Rack, do ktorého počítač inštalujete, sa môže prevrátiť a spôsobiť zranenie. Skôr ako vysuniete kolajničky a umiestnite počítač do inštaláčnej polohy, prečítajte si inštalčné pokyny. Kým je počítač v inštaláčnej polohe, nezatažujte ho žiadnymi predmetmi. Počítač nenechávajte v inštaláčnej polohe.

Rack musí mať dostatočnú silu a stabilitu na to, aby uniesol počítač v prevádzkovej polohe a tiež pri rozťahnutí do polohy pre inštaláciu a servis.

## Výmena batérie

**VAROVANIE:** Tento výrobok obsahuje batériu v tvare mince. Je možné, že počas doby životnosti výrobku bude batériu potrebné vymeniť. Batériu vymeňte iba za batériu rovnakého typu (CR2032) a parametrov a zachovajte správnu polaritu. Ak batériu vymeníte za batériu nesprávneho typu, môže dôjsť k požiaru alebo zasiahnutiu elektrickým prúdom.


## Batériu neprehliajte

Ak batériu v tvare mince prehliadnete, môže to už v priebehu dvoch hodín spôsobiť závažné vnútorné popálenie, čo môže viesť až k smrti. Nové aj použité batérie uchovávajte mimo dosahu detí. Ak sa horný kryt nedá vymeniť, prestaňte počítač používať a uchovávajte ho mimo dosahu detí. Ak si myslíte, že batérie niekto prehliadol, alebo vsunul do ľubovoľnej časti tela, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

## Nastavenie Macu Pro

Zástrčku napájacieho kábla zasuňte nadoraz do zapustenej zásuvky na zadnej strane svojho Macu Pro a vidlicu kábla zapojte do uzemnenej zásuvky alebo uzemnenej napájacej rozvodky. Uzemnenie je nutné. Uistite sa, že uzemňovacia kolík plní svoju funkciu.

## Práca vo vnútri Macu Pro

1. Skôr, ako otvoríte svoj Mac Pro, vypnite ho tak, že vyberiete príkaz Apple  > Vypnúť.

**VAROVANIE:** Mac Pro pred otvorením vždy vypnite, aby ste sa vyhli poškodeniu vnútorných komponentov alebo komponentov, ktoré chcete nainštalovať. Neotvárajte počítač ani sa vo vnútri nesnažte nič nainštalovať, kým je počítač zapnutý.

2. Počkajte 10 minút a nechajte vychladnúť vnútorné komponenty počítača.

**VAROVANIE:** Skôr, ako sa dotknete vnútorných komponentov, nechajte počítač vychladnúť, pretože komponenty môžu byť veľmi horúce.

3. Dotknite sa kovového povrchu na vonkajšej strane Macu Pro, čím odstránite statickú elektrinu zo svojho tela.

**Dôležité:** Predtým, ako sa dotknete akýchkoľvek častí alebo nainštalujete ľubovoľné komponenty vo vnútri počítača, vždy do seba odstráňte statickú elektrinu. Ak sa chcete vyhnúť vytváraniu statickej elektriny, neprechádzajte sa po miestnosti, kým nedokončíte inštaláciu kariet, pamäte alebo interných úložných zariadení a počítač nezavriete.

4. Odpojte z počítača všetky káble a napájací kábel.

Ak sa chcete vyhnúť poškodeniu vnútorných komponentov alebo komponentov, ktoré chcete nainštalovať, vždy svoj Mac Pro odpojte. Nesnažte sa inštalovať žiadne súčasti, ak je počítač zapojený.

Váš počítač obsahuje uzamykací okruh, ktorého účelom je chrániť vás pred nebezpečnou elektrickou energiou a poranením na pohyblivých sa čepeliach ventilátora, keď sa otáčajú vysokou rýchlosťou. Nesnažte sa ovládať uzamykací okruh.

5. Uvoľnite bočné zámký a zosunite kryt z počítača (jednoduchšie bude, keď počítač položíte na zem). Keď kryt odstránite, pevne ho držte.

Mac Pro sa nespustí, keď je kryt odstránený.

Pred inštaláciou akýchkoľvek komponentov do Macu Pro si prečítajte príručku *Mac Pro – základy*.

Každý PCIe slot má maximálnu nominálnu spotrebu 75 W; každý 6-koľkový doplnkový konektor (AUX) má nominálnu spotrebu 75 W a každý 8-koľkový AUX konektor má nominálnu spotrebu 150 W.

**Dôležité:** Používajte PCIe moduly, ktoré sú bezpečné a certifikované (CSA, UL alebo ekvivalent) a špecificky uvádzajú, že sú v súlade so špecifikáciou priemyselného štandardu PCIe. Použitie necertifikovaných modulov, ktoré nespĺňajú podmienky štandardu, môže mať za následok poškodenie napájacie zdroje sa neudržia oddelene, čo môže viesť k riziku vzniku požiaru.

**Dôležité:** Používajte iba originálne káble značky Apple, ktoré sa dodávajú s Macom Pro alebo doplnkami pre Mac Pro, prípadne káble, ktoré sa predávajú v predajniach značky Apple alebo online na adrese [apple.com/sk](https://apple.com/sk).

Pri pripájaní k AUX konektorom buďte opatrní. Keď do počítača inštalujete príslušenstvo, ktoré používa AUX napájanie, najskôr pripojte AUX konektor a potom nainštalujte modul. Dávajte pozor, aby vám modul nespadol, kým je pripojený k AUX konektoru. Môže to mať za následok poškodenie AUX konektora alebo základnej dosky. Ak sa AUX konektor poškodí, nespúšťajte počítač, pretože to môže spôsobiť ďalšie poškodenie systému. Vezmite svoj systém do autorizovaného servisného centra spoločnosti Apple alebo predajne Apple, kde vám ho opraví.

6. Keď skončíte prácu vo vnútri počítača, nasadte kryt tak, že ho budete pevne držať a jemne nasadzovať smerom nadol späť na počítač. Potom zaisťte bočné zámký.

7. Nasadte napájací kábel a zostávajúce káble príslušenstva.

**Dôležité:** Počítač sa nezapne, kým nie je nasadený kryt.

## Napájanie

V plne zaťaženej konfigurácii Mac Pro prijíma vstupný prúd viac ako 12 ampérov pri napätí 120 V a viac ako 6 ampérov pri napätí 230 V. Buďte veľmi opatrní, keď pripájate iné zariadenie do toho istého elektrického okruhu, pretože to môže preťažiť okruh, čo môže mať za následok vypnutie ističa a stratu dát v počítači. Odporúča sa, aby plne konfigurovaný systém bol pripojený k vyhradenému elektrickému obvodu.

## Všeobecná údržba

Ak potrebujete počítač vyčistiť, postupujte podľa týchto pokynov:

1. Vypnite počítač.
2. Odpojte napájací kábel počítača z elektrickej zásuvky alebo napájacej rozvodky.
3. Odpojte káble z počítača.
4. Zľahka utrite povrch skrine počítača čistou a jemnou handričkou namočenou do vody.

**Dôležité:** Nepoužívajte alkohol, aerosólové spreje, riedidlá alebo abrazívne látky, ktoré by mohli poškodiť povrch skrine počítača.

## Predchádzanie poškodeniu sluchu

Ak chcete predísť poškodeniu sluchu, nepočúvajte zvuk s vysokou úrovňou hlasitosti dlhšiu dobu. Viac informácií o zvukoch a sluchu nájdete na stránke [apple.com/sound](https://apple.com/sound).


## Myš Apple Magic Mouse – laser triedy 1

Myš Apple Magic Mouse je klasifikovaná ako laserový produkt triedy 1 podľa normy IEC 60825-1 Ed. 3. Toto zariadenie je v súlade s hlavou 21 odseku 1040.10 a 1040.11 kódexu federálnych nariadení (CFR) okrem súladu s normou IEC 60825-1 Ed. 3, ako je opísané v oznámení č. 56 o laserových zariadeniach z 8. mája 2019.

**Upozornenie:** Toto zariadenie obsahuje aspoň jeden laser. Jeho použitie inými spôsobmi, než aké sú uvedené v príručke užívateľa, opravovanie alebo rozobzeranie ho môžu poškodiť, čo môže viesť k nebezpečnému vystaveniu infračerveným lúčom, ktoré nie sú viditeľné. Servis tohto zariadenia musí vykonávať spoločnosť Apple alebo autorizovaný poskytovateľ servisných služieb.

## LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 1

## Informácie o súlade s normami

Informácie o súlade s normami sú k dispozícii na zariadení. Vyberte menu Apple  > O tomto počítači Mac > Zdroje > Certifikácia noriem. Ďalšie regulačné informácie sa nachádzajú v článku „Bezpečnosť, zaobchádzanie a regulačné informácie“ v príručke *Mac Pro – základy*.

## Zhoda s pravidlami FCC a ISED pre Kanadu

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 Pravidiel FCC a štandardmi RSS oslobodenými od licencie podľa noriem ISED Canada. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenia a (2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijímané rušenia, vrátane rušení, ktoré môže spôsobiť nežiadúcu činnosť.

## Zhoda so smernicami EÚ a Spojeného kráľovstva

Spoločnosť Apple Inc. týmto vyhlasuje, že toto bezdrôtové zariadenie spĺňa podmienky smernice 2014/53/EÚ a predpisy o rádiových zariadeniach z roku 2017. Kópia vyhlásenia o zhode so smernicami a nariadeniami je dostupná na stránke [apple.com/euro/compliance](http://apple.com/euro/compliance). Zástupcom spoločnosti Apple v EÚ je spoločnosť Apple Distribution International Ltd., Hollyhill Industrial Estate, Cork, Ireland. Zástupcom spoločnosti Apple v Spojenom kráľovstve je spoločnosť Apple UK Ltd., 2 Furze Ground Way, Stockley Park, Middlesex, UB11 1BB.



## Obmedzenia používania

Toto zariadenie je pri prevádzke vo frekvenčnom rozsahu 5150 až 5350 MHz obmedzené na používanie vo vnútorných priestoroch. Toto obmedzenie sa vzťahuje na tieto krajiny: AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, UA, UK (NI).

Frekvencia	Maximálny výkon
2.4 GHz (WLAN/Bluetooth)	< 100mW
5.150 - 5.350 / 5.470 - 5.725 GHz (WLAN)	< 200mW
5.725 - 5.875 GHz (WLAN)	< 25mW

## Vyhľadanie o zhode s ENERGY STAR®



Spoločnosť Apple ako partner programu ENERGY STAR stanovila, že štandardné konfigurácie tohto produktu spĺňajú smernice programu ENERGY STAR pre energetickú účinnosť. Program ENERGY STAR je partnerstvom výrobcov elektrických zariadení, ktorého cieľom je propagácia energeticky účinných produktov. Znížovanie spotreby energie produktov šetrí finančné prostriedky a pomáha chrániť vzácne zdroje.

Tento počítač sa dodáva so zapnutou správou napájania nastavenou tak, aby bol počítač uspatý po 10 minútach nečinnosti užívateľa. Ak chcete zobudiť svoj počítač, kliknite na tlačidlo myši alebo trackpadu, prípadne stlačte kláves na klávesnici.

Viac informácií o ENERGY STAR nájdete na stránke [energystar.gov](http://energystar.gov).

## Spoločnosť Apple a životné prostredie

V spoločnosti Apple si uvedomujeme našu zodpovednosť minimalizovať dopady našich aktivít a produktov. Ďalšie informácie nájdete na adrese [apple.com/environment](http://apple.com/environment).

## Informácie o likvidácii a recyklácii



Vyššie uvedený symbol znamená, že v súlade s miestnymi zákonmi a nariadeniami by váš produkt a/alebo jeho batéria mali byť zlikvidované oddelene od odpadu z domácnosti. Keď produkt dosiahne koniec svojej životnosti, odnesť ho do zberného miesta určeného miestnymi orgánmi. Oddelený zber a recyklácia vášho produktu alebo jeho batérie v čase likvidácie pomôže zachovať prírodné zdroje a zabezpečiť, že jeho recyklácia sa uskutoční spôsobom, ktorým sa chráni zdravie ľudí a životné prostredie. Informácie o programe recyklácie spoločnosti Apple, zberných miestach, zakázaných látkach a ďalších environmentálnych iniciatívach nájdete na stránke [apple.com/environment](http://apple.com/environment).

## Vstavané batérie

Periférne zariadenia sú vybavené vstavanými lítiovo-iónovými batériami. Nepokúšajte sa sami vymeniť ani vybrať lítiovo-iónovú batériu. Mohli by ste ju poškodiť, čo môže mať za následok prehrievanie zariadenia a zranenie osôb. Vstavanú batériu môže vymieňať len spoločnosť Apple alebo autorizovaný poskytovateľ servisných služieb a musí byť recyklovaná a zlikvidovaná oddelene od odpadu z domácnosti. Informácie o lítiovo-iónových batériách spoločnosti Apple nájdete na stránke [apple.com/sk/batteries](http://apple.com/sk/batteries).

## Russia, Kazachstan, Belarus, Kyrgyzstan, Armenia

Соответствие требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»  
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Дата производства указана на упаковке.

Технические характеристики доступны по ссылке:  
[support.apple.com/ru\\_RU/specs](http://support.apple.com/ru_RU/specs)



## Softvérová licenčná zmluva

Používanie tohto Macu Pro je podmienené súhlasom so softvérovou licenčnou zmluvou spoločnosti Apple a tretích strán, ktorú nájdete na stránke [apple.com/legal/sla](http://apple.com/legal/sla).

## Zhrnutie ročnej obmedzenej záruky spoločnosti Apple

Spoločnosť Apple poskytuje na tento hardvérový produkt a príslušenstvo záruku na chybu materiálu a spracovanie po dobu jedného roku od dátumu prvého zakúpenia. Spoločnosť Apple neposkytuje záruku na bežné opotrebovanie, ani na škody spôsobené nehodami alebo nesprávnym používaním. Ak chcete získať servis, zavolať do spoločnosti Apple, prípadne navštíviť predajňu spoločnosti Apple alebo autorizovaného poskytovateľa servisných služieb Apple. Možnosti servisu závisia od krajiny, v ktorej ho požadujete, a môžu byť obmedzené na krajinu pôvodného predaja. V závislosti od konkrétneho miesta môžu byť telefonáty a medzinárodné dodávky spoľahlivé. Podľa úplných zmluvných podmienok a podrobných informácií o získavaní servisu, ktoré sú dostupné na [apple.com/legal/warranty](http://apple.com/legal/warranty) a [support.apple.com/sk-sk](http://support.apple.com/sk-sk), vám pri vnesení platného nároku vyplývajúceho z tejto záruky spoločnosť Apple podľa vlastného uváženia toto hardvérové zariadenie opraví alebo vymení, prípadne vám vráti jeho nákupnú cenu. Nárok na záruku vzniká nezávisle na oprávneniach vyplývajúcich z miestnych zákonov o ochrane spotrebiteľa. Pri uplatňovaní záruky môžete byť požiadaní o predloženie dokladu o nákupe.

Pre zákazníkov v Austrálii: Na náš tovar sa vzťahujú záruky, ktoré nemožno vylúčiť podľa austrálskeho spotrebiteľského zákona. Máte nárok na náhradu alebo vrátenie peňazí v prípade závažného zlyhania a na kompenzáciu v prípade akéhokoľvek ďalšieho odvodnene predpokladaného poškodenia alebo straty. Zároveň máte nárok na opravu alebo náhradu tovaru, ak tovar nezodpovedá prijateľnej kvalite a zlyhanie nie je závažné. Apple Pty Ltd, PO Box A2629, Sydney South NSW 1235. Tel.: 133-622.