

**Gratulujeme, vy a váš iMac ste boli stvorení
jeden pre druhého.**

Zoznámte sa s vaším novým iMacom.

www.apple.com/imac



Vstavaná kamera iSight a iChat

Spojte sa s priateľmi alebo rodinou prostredníctvom videokonferencie.

Pomocník Mac

 isight



Finder

Listujte v súboroch tak, ako listujete v hudbe - pomocou Cover Flow.

Pomocník Mac

 finder



Mail

Spravujte všetky vaše emailové účty na jednom mieste.

Pomocník Mac

 email



iCal a Address Book

Synchronizujte vaše kontakty a kalendár.

Pomocník Mac

 isync

Mac OS X Snow Leopard

www.apple.com/macosx



Time Machine

Automaticky zálohujte a obnovujte vaše súbory.

Pomocník Mac

 time machine



Quick Look

Zobrazte okamžitý náhľad vašich súborov.

Pomocník Mac

 quick look



Spotlight

Nájdite čokoľvek na vašom Macu.

Pomocník Mac

 spotlight



Safari

Užívajte si web s najrýchlejším prehliadačom na svete.

Pomocník Mac

 safari

iLife

www.apple.com/ilife



iPhoto

Usporiadajte vaše fotky podľa tváří, miest alebo udalostí.

Pomocník iPhoto

 fotky



iMovie

Vytvorte skvelý film v priebehu niekoľkých minút.

Pomocník iMovie

 film



GarageBand

Naučte sa hrať. Zadžemujte si. Nahrajte a namixujte si vlastnú skladbu.

Pomocník GarageBand

 nahrávka



iWeb

Vytvorte si vlastné webové stránky a zverejnite ich jediným kliknutím.

Pomocník iWeb

 Webová stránka

Obsah

Kapitola 1: Pripraviť sa, pozor, štart!

- 9 Obsah balenia
- 10 Nastavenie iMacu
- 15 Prepínanie iMacu do režimu spánku a vypínanie

Kapitola 2: Vy a váš iMac

- 18 Základné funkcie vášho iMacu
- 20 Porty na vašom iMacu
- 22 Ďalšie komponenty vášho iMacu
- 24 Funkcie bezdrôtovej klávesnice Apple a myši Magic Mouse
- 26 Používanie bezdrôtovej klávesnice Apple
- 28 Používanie myši Apple Magic Mouse
- 30 Používanie diaľkového ovládača Apple Remote
- 32 Odpovede na otázky

Kapitola 3: Vylepšenie pamäte

- 37 Inštalácia pamäte
- 42 Kontrola rozpoznania novej pamäte nainštalovanej v iMacu

Kapitola 4: Problémy a ich riešenia

- 45 Problémy, ktoré znemožňujú prácu s iMacom
- 47 Výmena batérií
- 49 Hardvérový test Apple
- 50 Problémy s pripojením na internet
- 53 Problémy s bezdrôtovou komunikáciou prostredníctvom AirPortu
- 54 Aktualizácia softvéru
- 54 Ak aplikácia neodpovedá
- 55 Preinštalovanie Softvéru dodaného s vaším iMacom
- 56 Ďalšie problémy
- 58 Ďalšie informácie, servis a podpora
- 60 Sériové číslo vášho produktu

Kapitola 5: Ďalšie dôležité informácie

- 62 Dôležité informácie týkajúce sa bezpečnosti
- 66 Dôležité informácie o zaobchádzaní s produktom
- 67 Čistenie iMacu
- 68 Ergonómia
- 70 Apple a životné prostredie

1

Pripraviť sa, pozor, štart!

www.apple.com/imac

Pomocník Mac  Sprievodca migráciou

Váš iMac je navrhnutý tak, aby ste ho mohli jednoducho nastaviť a ihneď začať používať. Ak ste ešte nikdy nepoužívali iMac, alebo ste nový vo svete počítačov Mac, prečítajte si na začiatok túto kapitolu.

Dôležité: Predtým, ako zapojíte iMac do sieťovej zásuvky, prečítajte si všetky inštaláčne pokyny a bezpečnostné informácie, ktoré začínajú na strane 62.

Ak ste skúsený užívateľ, práca s počítačom vám nebude robiť najmenšie problémy. Uistite sa, že ste si pozreli Kapitoli 2, „Vy a váš iMac“, kde sa dozviete viac o nových funkciách vášho iMacu.

Veľa užitočných informácií týkajúcich sa iMacu nájdete aj v Pomocníkovi Mac. Ďalšie informácie o Pomocníkovi Mac nájdete v časti „Odpovede na otázky“ na strane 32.

Pred nastavením iMacu odstráňte ochrannú fóliu, do ktorej je zabalený.

Obsah balenia

Váš iMac sa dodáva s bezdrôtovou klávesnicou Apple, bezdrôtovou myšou Apple Magic Mouse a napájacím káblom. Ak ste si objednali diaľkový ovládač Apple Remote, bude súčasťou balenia.



Bezdrôtová klávesnica Apple Myš Apple Magic Mouse

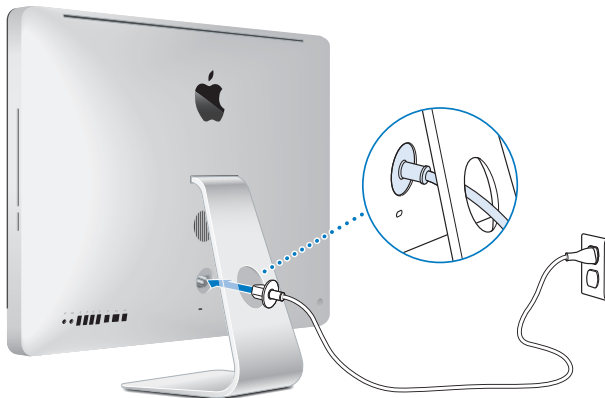


Napájací kábel

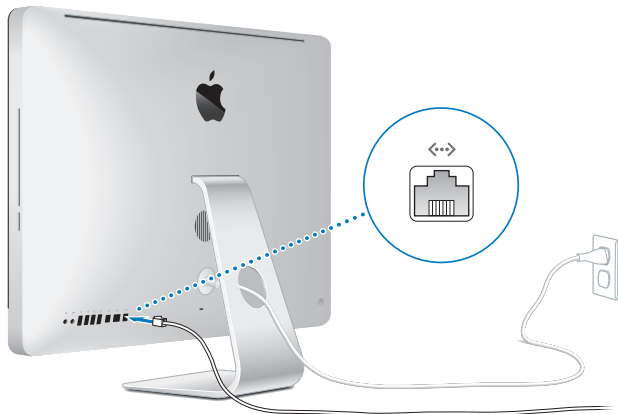
Nastavenie iMacu

Pri nastavovaní iMacu sa riadte nasledovnými pokynmi. So zapnutím iMacu počkajte až do kroku 4.

Krok 1: Prestrčte napájací kábel cez dieru v stojane a zasuňte ho do napájacieho portu v zadnej časti iMacu. Potom zasuňte zástrčku do elektrickej zásuvky.



Krok 2: Pre prístup na internet alebo do siete pripojte jeden koniec ethernetového kábla do ethernetového portu na vašom iMacu. Druhý koniec pripojte ku káblovému alebo DSL modemu, alebo do siete.



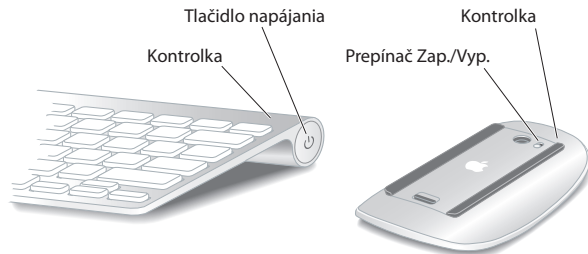
Váš iMac obsahuje technológiu AirPort Extreme pre bezdrôtové pripojenie k sieti. Pre informácie o nastavení bezdrôtového pripojenia vyberte Pomocník > Pomocník Mac, kde vyhľadajte výraz „AirPort“.

Ak chcete používať vytáčané (dial-up) pripojenie, potrebujete externý USB modem. Zapojte modem do USB portu vášho iMacu a pomocou telefónneho kábla ho pripojte k telefónnej zásuvke.

Krok 3: Zapnite bezdrôtovú klávesnicu a myš.

Stlačte tlačidlo napájania v pravej časti vašej bezdrôtovej Apple klávesnice a posuňte prepínač v spodnej časti vašej myši Apple Magic Mouse.

Vaša bezdrôtová klávesnica a myš sa dodávajú s nainštalovanými batériami typu AA a už sú spárované s vaším iMacom. Párovanie umožňuje týmto zariadeniam bezdrôtovo komunikovať s iMacom.



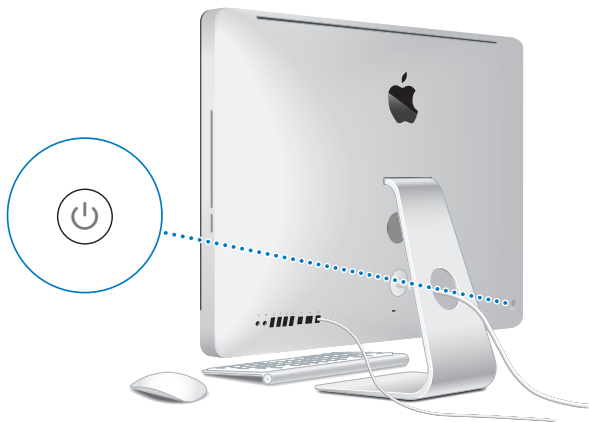
Pri prvom zapnutí klávesnice a myši sa ich kontrolky rozsvietia na 5 sekúnd, čo signalizuje, že sú batérie v poriadku. Ak sa vaša klávesnica alebo myš nezapnú, uistite sa, že sú batérie správne nainštalované a nabité (viac na strane 47).

Kontrolka bude blikať, až kým nezapnete iMac a nevytvorí sa spojenie.

Poznámka: Ak ste si kúpili USB klávesnicu alebo USB myš, pripojte kábel k USB portu (Ψ) v zadnej časti iMacu.

Krok 4: Zapnite iMac stlačením tlačidla napájania (⏻) v jeho zadnej časti.

Pri zapnutí iMacu zaznie tón. Stlačením tlačidla myši vytvoríte spojenie s iMacom.



Dôležité: Ak vaša klávesnica a myš nie sú spárované, nasledujte inštrukcie na obrazovke a spárujte ich s iMacom. Možno bude potrebné jedným stlačením tlačidla myši vytvoriť spojenie. Viac informácií o párovaní nájdete na strane 27.

Krok 5: Nastavte váš iMac pomocou Sprievodcu nastavením.

Po prvom zapnutí iMacu sa spustí Sprievodca nastavením. Sprievodca nastavením vám pomôže zadať informácie o vašom internetovom pripojení a emaile a nastaviť užívateľský účet na vašom iMacu. Ak už vlastníte Mac, Sprievodca nastavením vám pomôže automaticky preniesť súbory, aplikácie a ďalšie informácie z vášho predchádzajúceho Macu na váš nový iMac.

Ak už Mac, z ktorého boli prenesené informácie, nebudete používať, bude najlepšie, ak zrušíte jeho autorizáciu na prehrávanie hudby, videí alebo audiokníh zakúpených v iTunes Store. Zrušením autorizácie počítača zabránite prehrávaniu skladieb, videí a audiokníh zakúpených v iTunes Store a uvoľníte autorizáciu pre ďalšie použitie. Informácie o zrušení autorizácie sa nachádzajú v Pomocníkovi iTunes, v menu Pomocník v aplikácii iTunes.

Ak nepoužijete Sprievodcu nastavením na prenos informácií pri prvom spustení počítača, môžete tak urobiť neskôr pomocou Sprievodcu migráciou. V priečinku Aplikácie otvorte položku Utility a dvakrát kliknite na ikonu Sprievodca migráciou.

Po nastavení skontrolujte aktualizácie softvéru. V lište vyberte Apple (🍏) > Aktualizácia softvéru a riadte sa pokynmi na obrazovke.

Krok 6: Prispôbenie plochy a úprava nastavení.

Pomocou Systémových nastavení - riadiaceho centra väčšiny nastavení iMacu - si môžete prispôbiť plochu tak, aby vyhovovala vašim predstavám. V lište vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia alebo kliknite na ikonu Systémových nastavení v Docku. Ďalšie informácie sa nachádzajú v Pomocníkovi Mac, kde zadajte do vyhľadávania „Systémové nastavenia“ alebo špecifické nastavenia, ktoré chcete zmeniť.

Prepínanie iMacu do režimu spánku a vypínanie

Po dokončení práce môžete iMac prepnúť do režimu spánku alebo vypnúť.

Prepnutie iMacu do režimu spánku

Ak na iMacu nebudete pracovať menej než niekoľko dní, môžete ho uspať. Keď je iMac v režime spánku, jeho displej stmavne. iMac môžete zo spánku rýchlo prebudiť a obísť tak zdĺhavý proces štartovania.

Váš iMac môžete prepnúť do režimu spánku nasledujúcimi spôsobmi:

- V lište vyberte Apple (🍏) > Spať.
- Stlačte tlačidlo napájania (⏻) v zadnej časti iMacu.
- Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia, kliknite na Šetrič energie a nastavte časovač.
- Podržte stlačené tlačidlo Prehrávať/Pozastaviť (⏮) na diaľkovom ovládači Apple Remote (voliteľné príslušenstvo) na 3 sekundy.

Váš iMac môžete zobudiť z režimu spánku nasledujúcimi spôsobmi:

- Stlačte ľubovoľný kláves na klávesnici.
- Kliknite na tlačidlo myši.
- Stlačte tlačidlo napájania (⏻) v zadnej časti iMacu.
- Stlačte ľubovoľné tlačidlo na diaľkovom ovládači Apple Remote (voliteľné príslušenstvo).

Keď sa iMac zobudí, znovu sa zobrazia všetky vaše aplikácie, okná, dokumenty a nastavenia počítača tak, ako ste ich zanechali.

Vypínanie iMacu

Ak nebudete iMac používať viac než niekoľko dní, vypnite ho. Vyberte Apple (🍏) > Vypnúť. iMac znovu zapnete stlačením tlačidla napájania (⏻).

UPOZORNENIE: Pred presúvaním iMac vždy vypnite. Presúvanie iMacu, kým je disk zapnutý a otáča sa, môže viesť k jeho poškodeniu a strate údajov, alebo k nemožnosti načítať systém z tohto disku.

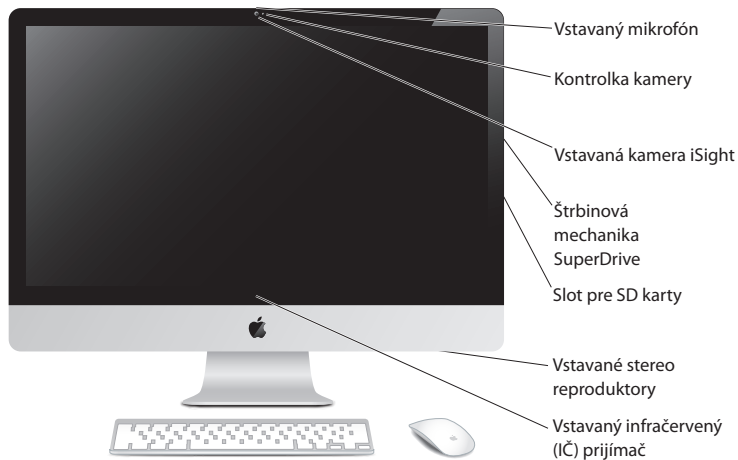
2

Vy a váš iMac

www.apple.com/macosx

Pomocník Mac  iLife

Základné funkcie vášho iMacu



Vstavaný mikrofón

Nahrávajte na vašom iMacu zvuk, alebo sa rozprávajte s priateľmi cez internet pomocou aplikácie iChat.

Kontrolka kamery

Keď je kamera iSight zapnutá, kontrolka sa rozsvieti.

Vstavaná kamera iSight

Uskutočnite videokonferencie s priateľmi alebo členmi rodiny cez internet prostredníctvom aplikácie iChat, snímajte fotografie pomocou aplikácie Photo Booth, alebo natáčajte videá pomocou iMovie.

Štrbinová mechanika SuperDrive

Štrbinová mechanika SuperDrive číta a zapisuje na disky CD a DVD štandardných veľkostí.

Slot pre SD karty

Prenášajte fotky, videá a ďalšie údaje na alebo z vášho iMacu pomocou SD kariet.

Vstavané stereo reproduktory

Počúvajte hudbu, pozerajte filmy, hrajte hry a prehrávajte ďalšie multimediálne súbory.

Vstavaný infračervený (IČ) prijímač

Použite diaľkový ovládač Apple (dostupný osobitne) spolu s IČ prijímačom na ovládanie aplikácií Front Row a Keynote na vašom iMacu zo vzdialenosti až 9,1 metra.

Porty na vašom iMacu

↔ Ethernetový port
(10/100/1000Base-T)

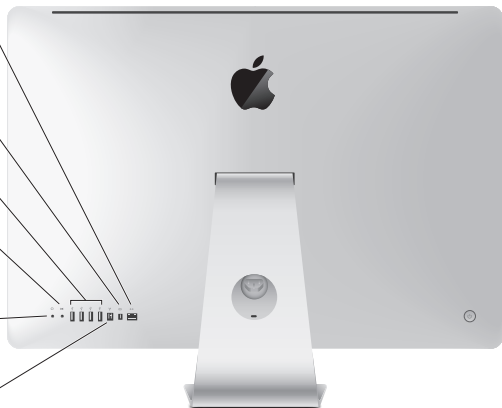
□ Mini DisplayPort

⚡ USB 2.0 porty (4)

🔊 Audio vstup/optický
digitálny audio vstup

🎧 Výstup na slúchadlá/
optický digitálny
audio výstup

🔥 FireWire 800 port





Ethernetový port (10/100/1000Base-T)

Pripojte sa k vysokorychlostnej sieti Ethernet 10/100/1000Base-T, pripojte DSL alebo káblový modem, alebo sa pripojte k inému počítaču a prenášajte súbory medzi nimi. Ethernetový port automaticky zistí prítomnosť iných ethernetových zariadení.



Mini DisplayPort

Výstupný port s podporou štandardov DVI, VGA a dual-link DVI. 27-palcový model podporuje aj vstup z externých DisplayPortov. Potrebné káble a adaptéry sú dostupné samostatne.



Štyri vysokorychlostné porty USB (Universal Serial Bus) 2.0

Pripojte iPod, iPhone, iPad, myš, klávesnicu, tlačiareň, pevný disk, digitálny fotoaparát, joystick, externý USB modem a ďalšie zariadenia. Môžete tiež pripojiť USB 1.1 zariadenia.



Audio vstup/optický digitálny audio vstup

Pripojte externe napájaný mikrofón alebo digitálne zvukové zariadenie. Tento port slúži aj ako S/PDIF stereo 3.5 mini-phono jack konektor.



Výstup na slúchadlá/optický digitálny audio výstup

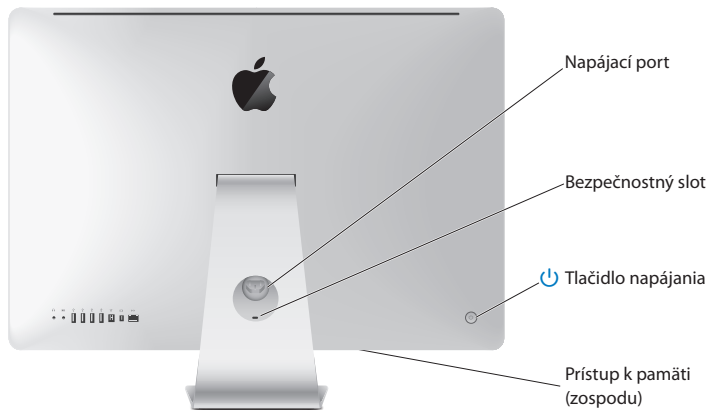
Pripojte slúchadlá, reproduktory s externým napájaním alebo zariadenia na prácu s digitálnym audiom. Tento port slúži aj ako S/PDIF stereo 3.5 mini-phono jack konektor.



FireWire 800 port

Pripojte externé zariadenia s vysokou prenosovou rýchlosťou, ako napr. digitálne videokamery a úložné zariadenia. Port dodáva príkion 7 wattov.

Ďalšie komponenty vášho iMacu



Napájací port

Pripojte k iMacu napájací kábel.

Bezpečnostný slot

Odradte zlodějov a zaistite počítač proti krádeži pomocou zámku a kábla (dostupné osobitne).

**Tlačidlo napájania**

Zapnite váš iMac, alebo ho prepnite do režimu spánku. Ak sa vyskytnú problémy, podržte toto tlačidlo pre reštartovanie iMacu.

Prístup k pamäti

Váš iMac sa dodáva s najmenej 4 GB pamäte nainštalovanej ako pár 2 GB pamäťových modulov.

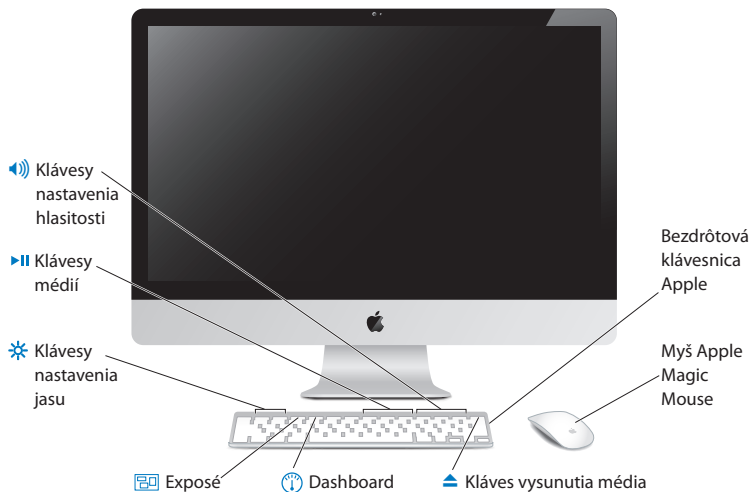
**Bezdrôtová technológia AirPort Extreme (vnútri)**

Pripojte sa k bezdrôtovým zariadeniam použitím vstavanej technológie AirPort Extreme.

**Bezdrôtová technológia Bluetooth® 2.1+EDR (vnútri)**

Pripojte bezdrôtové zariadenia, ako je bezdrôtová klávesnica Apple a myš Apple Magic Mouse, mobilný telefón s podporou Bluetooth, zariadenia PDA a tlačiarne.

Funkcie bezdrôtovej klávesnice Apple a myši Magic Mouse



Myš Apple Magic Mouse

Obsahuje laserový snímač, bezdrôtovú technológiu Bluetooth a bezštrbinový vrchný kryt využívajúci technológiu Multi-Touch s podporou viacerých tlačidiel, 360° rolovania, zväčšovania obrazovky a ovládania iMacu pohybom prstov. Použité nastavenia myši na úpravu citlivosti kurzora, klikania, rýchlosti rolovania a na pridanie podpory pre sekundárne tlačidlo (viac na strane 29).

Bezdrôtová Apple klávesnica

Spája v sebe voľnosť bezdrôtovej klávesnice s integrovanými funkčnými klávesmi, ktoré spolupracujú s vašimi aplikáciami.



Kláves vysunutia média

Podržaním tohto tlačidla vysuniete disk z mechaniky. Disk môžete vysunúť aj tak, že jeho ikonu na ploche chytíte a potiahnete na ikonu Koša.



Kláves funkcie Dashboard (F4)

Aktivuje Dashboard pre prístup k widgetom.



Kláves funkcie Exposé (F3)

Aktivuje Exposé a zobrazí si na ploche všetky otvorené okná naraz.



Klávesy nastavenia jas obrazovky (F1, F2)

Zvýšte (☀) alebo znížte (☁) jas obrazovky.



Klávesy médií (F7, F8, F9)

Prevíjajte dozadu (◀), prehrávajte, pozastavte (⏸), alebo prevíjajte dopredu (▶) skladby, filmy alebo prezentácie.



Klávesy hlasitosti (F10, F11, F12)

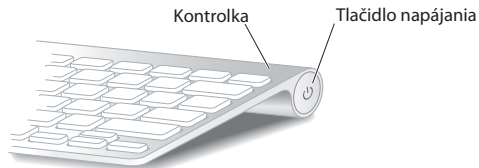
Stlňte (🔊), znížte (🔇) alebo zvýšte (🔊) hlasitosť zvuku reproduktorov alebo portu na slúchadlách na vašom iMacu.

Používanie bezdrôtovej klávesnice Apple

Bezdrôtová klávesnica, dodávaná s dvoma batériami typu AA, je už spárovaná s vaším iMacom. Párovanie znamená, že sú vaša klávesnica a iMac bezdrôtovo prepojené a môžu navzájom komunikovať.

Kontrolka

LED na bezdrôtovej klávesnici funguje ako indikátor stavu batérie a stavová kontrolka. Pri prvom zapnutí klávesnice sa rozsvieti na 5 sekúnd, čo signalizuje, že sú batérie v poriadku a potom zhasne. Ak sa po stlačení tlačidla napájania (⏻) nerozsvieti kontrolka na vašej bezdrôtovej klávesnici, budete zrejme musieť vymeniť batérie. Pozrite „Výmena batérií“ na strane 47.



Párovanie bezdrôtovej klávesnice s vaším iMacom.

Ak bezdrôtová klávesnica nie je spárovaná s vaším iMacom, kontrolka začne blikať. Znamená to, že klávesnica je v režime objavovania a pripravená na spárovanie s iMacom.

Spárovanie bezdrôtovej klávesnice:

- 1 Zapnite bezdrôtovú klávesnicu stlačením tlačidla napájania (⏻).
- 2 Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia a kliknite na položku Klávesnica.
- 3 Kliknite na položku „Nastaviť Bluetooth klávesnicu...“ v pravom dolnom rohu.
- 4 Vyberte vašu bezdrôtovú klávesnicu a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ak do 3 minút nespárujete klávesnicu s iMacom, kontrolka aj klávesnica sa vypnú, aby sa batérie zbytočne nevybýjali. Znovu zapnite klávesnicu stlačením tlačidla napájania (⏻) a umožníte jej spárovanie s vaším iMacom. Po úspešnom spárovaní klávesnice s iMacom sa kontrolka rozsvieti na 3 sekundy a potom zhasne.

Používanie klávesnice

Klávesnicu si môžete prispôbiť v nastaveniach klávesnice. Môžete zmeniť klávesy-modifikátory, priradiť klávesové skratky príkazom v menu aplikácií Mac OS X alebo Findera a ešte omnoho viac.

Prispôbenie klávesnice:

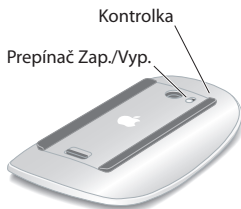
- 1 Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia.
- 2 Kliknite na položku Klávesnica a potom na klávesnica alebo klávesové skratky.

Používanie myši Apple Magic Mouse

Bezdrôtová myš Apple Magic Mouse, dodávaná s dvoma batériami typu AA, je už spárovaná s vaším iMacom. Párovanie znamená, že sú vaša myš Apple Magic Mouse a iMac bezdrôtovo prepojené a môžu navzájom komunikovať.

Kontrolka

Pri prvom zapnutí myši Apple Magic Mouse sa kontrolka rozsvieti na 5 sekúnd, čo znamená, že sú batérie v poriadku. Ak zapnete vašu myš a jej kontrolka sa nerozsvieti, budete zrejme musieť vymeniť batérie. Pozrite „Výmena batérií“ na strane 47.



Párovanie myši Apple Magic Mouse s vašim iMacom

Ak myš Apple Magic Mouse nie je spárovaná s vašim iMacom, kontrolka začne blikať. Znamená to, že myš je v režime objavovania a pripravená na spárovanie s iMacom.

Spárovanie myši:

- 1 Posunutím prepínača Zap./Vyp. v spodnej časti zapnite myš.
- 2 Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia a kliknite na položku Myš.
- 3 Kliknite na položku „Nastaviť Bluetooth myš...“ v pravom dolnom rohu.
- 4 Vyberte vašu bezdrôtovú myš a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

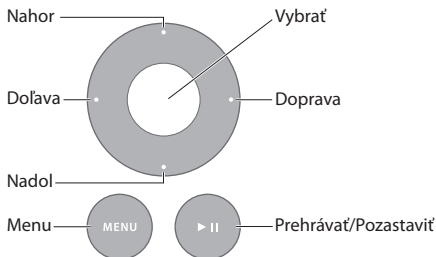
Ak do 3 minút nespárujete myš s iMacom, kontrolka aj myš sa vypnú, aby sa batérie zbytočne nevybíjali. Znovu zapnite myš posunutím prepínača Zap./Vyp. a umožníte jej spárovanie s vašim iMacom. Po úspešnom spárovaní myši s vašim iMacom bude jej kontrolka neprerušovane svietiť.

Používanie myši Apple Magic Mouse

Ak chcete zistiť viac o gestách Multi-Touch, ktoré môžete používať pomocou myši Apple Magic Mouse, alebo ich chcete upraviť, použite nastavenia myši. Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia a kliknite na položku Myš.

Používanie diaľkového ovládača Apple Remote

Ak bol váš iMac dodaný s diaľkovým ovládačom Apple Remote, môžete tento použiť s produktmi Apple, ktoré majú vstavaný infračervený (IČ) prijímač. Ovládajte a prehrávajte filmy z DVD alebo hudbu z knižnice iTunes, prezerajte si prezentácie fotografií, filmové ukážky a mnoho ďalších.



Používanie diaľkového ovládača:

- 1 Stlačením tlačidla Prehrávať/Pozastaviť spustíte alebo pozastavíte prehrávanie skladby, prezentácie alebo filmu.
- 2 Stlačením tlačidiel Doprava alebo Doľava preskočíte na nasledujúcu či predchádzajúcu skladbu v knižnici iTunes alebo nasledujúcu či predchádzajúcu kapitolu filmu na DVD.
- 3 Stlačením a podržaním tlačidiel Doprava alebo Doľava môžete rýchlo prevíjať dopredu a prevíjať dozadu skladbu či film.
- 4 Stlačením tlačidiel Nahor a Nadol upravujete hlasnosť.

Párovanie ovládača Apple Remote

Spárujte diaľkový ovládač Apple Remote s vaším iMacom alebo iným produktom Apple. Po spárovaní bude iMac alebo produkt Apple možné ovládať len pomocou spárovaného diaľkového ovládača.

Spárovanie diaľkového ovládača:

- 1 Ovládač umiestnite do vzdialenosti 8 až 10 cm od vášho iMacu alebo produktu Apple.
- 2 Namierte diaľkový ovládač na IČ prijímač v prednej časti iMacu alebo produktu Apple.
- 3 Stlačte a podržte tlačidlá Doprava a Menu na 5 sekúnd.
Po spárovaní diaľkového ovládača sa na obrazovke zobrazí symbol reťaze.

Rozpárovanie diaľkového ovládača a iMacu:

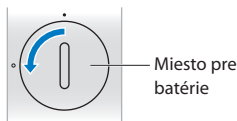
- 1 V lište vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia.
- 2 Kliknite na Bezpečnosť a potom na Rozpárovať.

Pre Apple TV a ďalšie produkty Apple podržte pre rozpárovanie tlačidlá Menu a doľava.

Výmena batérie

Výmena batérie:

- 1 Pomocou mince odstráňte kryt batérie.
- 2 Vložte batériu typu CR2032 pozitívnu stranou (+) nahor.
- 3 Znovu nasadte kryt a pomocou mince ho zatiahnite.



Odpovede na otázky

Množstvo informácií týkajúcich sa používania iMacu je dostupných v Pomocníkovi Mac, alebo na internetovej adrese www.apple.com/support/imac.

Otvorenie Pomocníka Mac:

- 1 Kliknite na ikonu aplikácie Finder v Docku (lišta s ikonami na okraji obrazovky).
- 2 Vyberte položku Pomocník > Pomocník Mac (kliknite v lište na menu Pomocník a vyberte položku Pomocník Mac).
- 3 Kliknite do vyhľadávacieho poľa, napíšte otázku a stlačte kláves Enter.

Ďalšie informácie

Ďalšie informácie týkajúce sa používania vášho iMacu nájdete:

Ďalšie informácie o	Pozrite
Inštalácia pamäte	Kapitola 3, „Vylepšenie pamäte“ na strane 35.
Riešenie problémov s vašim iMacom	Kapitola 4, „Problémy a ich riešenia“ na strane 43.
Vyhľadanie servisu a podpory pre váš iMac	„Ďalšie informácie, servis a podpora“ na strane 58. Prípadne navštívte webovú stránku podpory Apple www.apple.com/support .
Používanie operačného systému Mac OS X	Webová stránka Mac OS X - www.apple.com/macosx . Prípadne v Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „Mac OS X“.
Prechod z PC na Mac	„Prečo si obľúbite počítače Mac“ na www.apple.com/getamac/whymac .
Používanie aplikácií iLife	Webová stránka iLife www.apple.com/ilife . Spustíte ľubovoľnú aplikáciu iLife, otvorte Pomocníka príslušnej aplikácie a do vyhľadávacieho poľa zadajte otázku.

Ďalšie informácie o	Pozrite
Zmena systémových nastavení	Spustite Systémové nastavenia - vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia. Prípadne v Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „systémové nastavenia“.
Používanie kamery iSight	V Pomocníkovi Mac zadajte vyhľadávať výraz „iSight“.
Používanie klávesnice alebo myši	Otvorte Systémové nastavenia a vyberte položku Klávesnica alebo Myš. Prípadne otvorte Pomocníka Mac a do vyhľadávacieho poľa zadajte „klávesnica“ alebo „myš“.
Používanie bezdrôtovej technológie AirPort Extreme	Webová stránka Podpory AirPort www.apple.com/support/airport . Prípadne v Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „AirPort“.
Používanie bezdrôtovej technológie Bluetooth	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte „Bluetooth“. Prípadne navštívte webovú stránku podpory Bluetooth: www.apple.com/support/bluetooth .
Pripájanie tlačiarne	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „tlač“.
Pripájanie zariadení pomocou rozhraní USB a FireWire	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „USB“ alebo „FireWire“.
Pripájanie sa na internet	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „internet“.
Externý displej	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „port displeja“ alebo „režim cieľového displeja“.
Diaľkový ovládač Apple Remote	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „diaľkový ovládač“.
Front Row	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „Front Row“.
Používanie mechaniky SuperDrive	V Pomocníkovi Mac vyhľadajte výraz „optická mechanika“.

Ďalšie informácie o**Pozrite**

Špecifikácie

Stránka so špecifikáciami na adrese www.apple.com/support/specs so štandardnými technickými údajmi. Prípadne vyberte v lište Apple (🍏) > O tomto počítači Mac a kliknutím na Viac informácií otvorte Profil systému.

Novinky spoločnosti Apple, bezplatné sťahovania a online katalógy softvéru a hardvéru

Oficiálna webová stránka spoločnosti Apple: www.apple.com.

Inštrukcie, technická podpora, príručky k produktom spoločnosti Apple

Oficiálna stránka spoločnosti Apple – podpora zákazníkov: www.apple.com/support.

3

Vylepšenie pamäte

www.apple.com/store

Pomocník Mac  RAM

Váš iMac sa dodáva s najmenej 4 gigabajtmi (GB) pamäte Double Data Rate 3 (DDR3) Dynamic Random Access memory (DRAM), ktorá je nainštalovaná ako pár 2 GB pamäťových modulov. Môžete vymeniť staré pamäťové moduly, alebo nainštalovať dodatočné 2 GB alebo 4 GB pamäťové moduly a dosiahnuť maximálnu kapacitu pamäte až 16 GB. Pamäťové moduly musia spĺňať nasledovné špecifikácie:

- SO-DIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module) pamäte
- 1333 MHz, PC3-10600, kompatibilné s DDR3 (označované tiež ako DDR3 1333)
- Neregistrované a nebufrované

UPOZORNENIE: Spoločnosť Apple odporúča, aby pamäť inštaloval technik certifikovaný spoločnosťou Apple. Informácie o tom, ako kontaktovať spoločnosť Apple kvôli servisu, nájdete medzi informáciami o servise a podpore, ktoré boli dodané s vaším iMacom. Poškodenie, ku ktorému došlo počas inštalácie pamäte, nepodlieha obmedzenej záruke vášho iMacu

Inštalácia pamäte

Váš iMac má štyri pamäťové sloty. V dvoch z nich sa nachádzajú pamäťové moduly s kapacitou minimálne 2 GB. Dodatočnú pamäť môžete nainštalovať do voľných slotov, alebo môžete nahradiť už nainštalovanú pamäť modulmi s kapacitou 2 GB alebo 4 GB, takže spolu môžete mať až 16 GB pamäte.

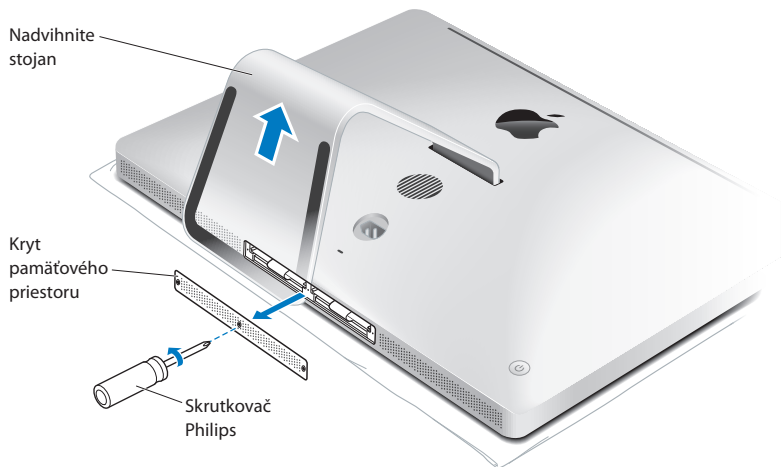
Dodatočnú pamäť Apple môžete zakúpiť u autorizovaného predajcu Apple, v online obchode Apple na adrese www.apple.com/store alebo vo vašom miestnom Apple Retail Store.

UPOZORNENIE: Pred inštaláciou pamäte vždy vypnite iMac a odpojte od neho napájací kábel. Nepokúšajte sa inštalovať pamäť, kým je iMac pripojený k elektrickej sieti.

Inštalácia pamäte:

- 1 Vypnite váš iMac tak, že vyberiete Apple (🍏) > Vypnúť.
- 2 Odpojte od iMacu všetky káble vrátane napájacieho kábla.
- 3 Na pracovný povrch položte mäkkú čistou utierku alebo handričku. Uchopte iMac za okraje a položte ho na pracovný povrch tak, aby obrazovka smerovala nadol a spodná časť bola otočená smerom k vám.

- 4 Nadvihnite stojan a pomocou skrutkovača Phillips #2 uvoľnite tri skrutky pridržiajúce kryt pamäťového priestoru. Otáčajte ich proti smeru hodinových ručičiek.

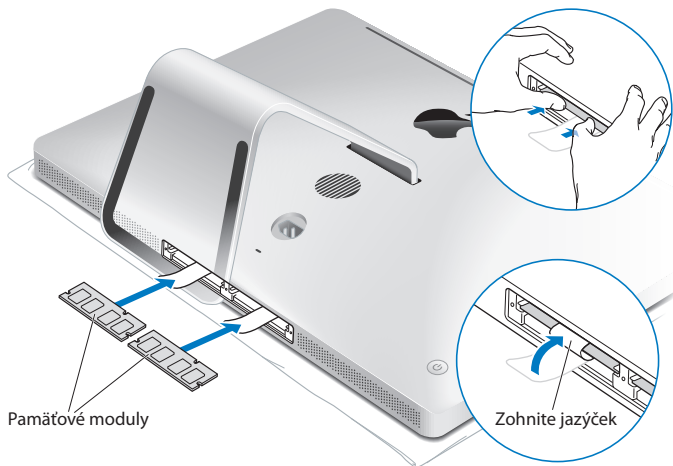


- 5 Odstráňte kryt pamäťového priestoru a odložte ho nabok.

- 6 Narovnajte jazýčky v pamäťovom priestore.
- 7 Ak chcete vymeniť pamäťové moduly, potiahnutím za jazýčky najprv vyťahnite už nainštalované pamäťové moduly. Pamäťové moduly, ktoré chcete vymeniť, odložte nabok.

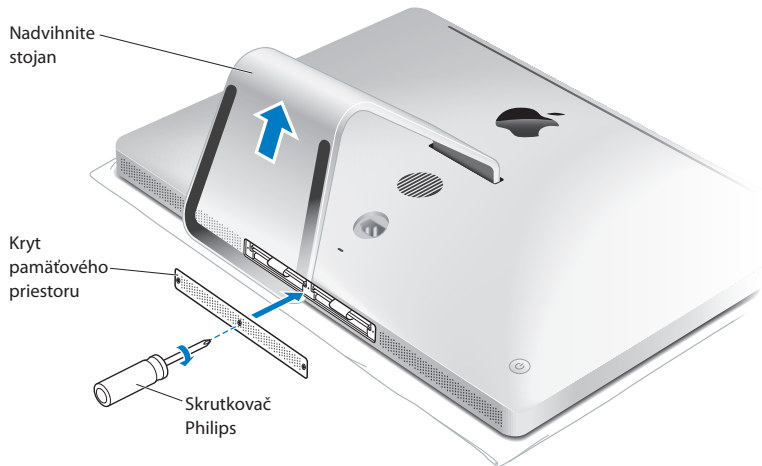


- 8 Do slotov zasuňte nové pamäťové moduly so zárezmi smerujúcimi doprava tak, ako je to znázornené na obrázku.
 - Ak inštalujete dodatočné pamäťové moduly, zasuňte ich do prázdnych slotov.
 - Ak vymieňate nainštalované pamäťové moduly, nainštalujte nové moduly do slotov nachádzajúcich sa ďalej od displeja.
- 9 Jemným a rovnomerným pohybom zatlačte každý pamäťový modul do svojho slotu. Po zatlačení pamäťového modulu na miesto budete počuť jemné kliknutie.
- 10 Zohnite jazýčky a zasuňte ich späť do pamäťového priestoru.



- 11 Nasadíte kryt pamäťového priestoru na pôvodné miesto a zaistíte ho tromi skrutkami pomocou skrutkovača Phillips #2.

UPOZORNENIE: Po nainštalovaní pamäte nezabudnite znovu nasadiť kryt pamäťového priestoru. Váš iMac nebude správne pracovať bez krytu pamäťového modulu.



- 12 Uchopte iMac za okraje a otočte ho do stojacej polohy. Potom znovu pripojte káble a napájací kábel.
- 13 Zapnite iMac stlačením tlačidla napájania (⏻) v zadnej časti.

Kontrola rozpoznania novej pamäte nainštalovanej v iMacu

Po nainštalovaní pamäte sa uistite, že váš iMac rozpoznal novú pamäť.

Kontrola pamäte nainštalovanej v iMacu:

- 1 Zapnite iMac.
- 2 Po zobrazení plochy Mac OS X vyberte Apple (🍏) > O tomto počítači Mac.

Zobrazí sa celkové množstvo pamäte nainštalovanej vo vašom iMacu. Pre zobrazenie detailných informácií o veľkosti nainštalovanej pamäte otvorte Profil systému a kliknite na Viac informácií.

Ak nainštalovaná pamäť nespĺňa špecifikácie (viac na strane 36), prehrá váš iMac každých päť sekúnd tri tóny. Ak k tomu dôjde, vypnite váš iMac a overte si v pokynoch na inštaláciu, či je nová pamäť kompatibilná s vaším iMacom a či je správne nainštalovaná. Ak problém pretrváva, odstráňte pamäť a pozrite si informácie, ktoré ste dostali spolu s pamäťou, alebo kontaktujte dodávateľa novej pamäte.

4

Problémy a ich riešenia

www.apple.com/support

Pomocník Mac  pomocník

Pri práci s iMacom sa príležitostne môžu vyskytnúť problémy. V nasledujúcej časti sa nachádzajú tipy na ich riešenie. Ďalšie informácie o riešení problémov nájdete v Pomocníkovi Mac alebo na webovej stránke služieb a podpory pre iMac na adrese www.apple.com/support/imac.

Ak ste pri práci s iMacom zaznamenali problém, obyčajne existuje rýchle a jednoduché riešenie. Ak nastane problém, skúste si poznamenať, čo ste robili predtým, než k nemu došlo. Takto môžete zúžiť rozsah možných príčin problému a potom nájsť vhodné riešenie. Mali by ste si poznamenať:

- Aplikácie, ktoré ste používali, keď sa vyskytol problém. Problémy, ktoré sa vyskytujú iba v konkrétnej aplikácii, môžu naznačovať nekompatibilitu tejto aplikácie s danou verziou Mac OS na vašom iMacu.
- Akýkoľvek softvér, ktorý ste nedávno inštalovali.
- Akýkoľvek nový hardvér (ako napríklad prídavná pamäť alebo periférne zariadenie), ktorý ste pripojili alebo nainštalovali.

UPOZORNENIE: S výnimkou inštalácie pamäte sa nepokúšajte otvárať iMac. Ak iMac potrebuje údržbu, pozrite si časť „Ďalšie informácie, servis a podpora“ na strane 58, kde nájdete informácie o kontaktoch na autorizovaného poskytovateľa služieb spoločnosti Apple alebo priamo na spoločnosť Apple. iMac nemá s výnimkou pamäte žiadne súčasti, ktoré môže užívateľ svojvoľne opravovať.

Problémy, ktoré znemožňujú prácu s iMacom

Ak váš iMac neodpovedá a kurzor nereaguje na pohyb

- Uistite sa, že sú bezdrôtová klávesnica Apple a myš Apple Magic Mouse zapnuté a že sú ich batérie nabité. (Pozrite „Výmena batérií“ na strane 47.)
Ak používate USB klávesnicu alebo myš, uistite sa, že sú pripojené. Odpojte a znovu pripojte ich konektory a uistite sa, že sú správne pripojené.
- Skúste ukončiť problémové aplikácie. Podržte stlačené klávesy Option a Command (⌘) a stlačte kláves Esc. Po zobrazení okna vyberte aplikáciu a kliknite na tlačidlo Vynútiť ukončenie. Potom uložte vašu prácu vo všetkých otvorených aplikáciách a reštartujte iMac, aby ste sa uistili, že je problém úplne odstránený.
- Ak nedokážete vynútiť ukončenie aplikácie, vypnite počítač stlačením a podržaním tlačidla napájania (⏻) v zadnej časti iMacu na päť sekúnd. Odpojte od iMacu napájací kábel. Potom zasuňte napájací kábel späť a zapnite iMac stlačením tlačidla napájania (⏻).

Ak sa problém opakuje pri používaní konkrétnej aplikácie, obráťte sa na výrobcu aplikácie, aby ste zistili, či je aplikácia kompatibilná s vašim iMacom.

Informácie o podpore a kontaktné informácie týkajúce sa softvéru dodaného s iMacom nájdete na webovej stránke www.apple.com/guide alebo webovej stránke výrobcu.

Ak sa problém vyskytuje často, skúste preinštalovať systémový softvér (pozrite si časť „Problémy, ktoré znemožňujú prácu s iMacom“ na strane 45).

Ak iMac počas štartovania zamrzne, alebo sa zobrazí blikajúci otáznik

- Počkajte niekoľko sekúnd. Ak sa iMac po chvíli nespustí, vypnite ho stlačením a podržaním tlačidla napájania (⏻) na 5 sekúnd. Potom podržte stlačený kláves Option a opätovným stlačením tlačidla napájania (⏻) zapnite iMac. Podržte stlačený kláves Option, až kým sa iMac nespustí a potom kliknite na šípku pod ikonou pevného disku, ktorý chcete použiť ako štartovací disk.
- Po spustení iMacu otvorte Systémové nastavenia a kliknite na Štartovací disk. Vyberte lokálny systémový priečinok Mac OS X.
- Ak sa problém vyskytuje často, bude možno potrebné preinštalovať systémový softvér (pozrite si časť „Problémy, ktoré znemožňujú prácu s iMacom“ na strane 45).

Ak sa váš iMac nezapína a systém neštartuje

- Uistite sa, že je napájací kábel zapojený do iMacu a funkčnej elektrickej zásuvky.
- Stlačte tlačidlo napájania (⏻) a hneď nato stlačte a podržte na Apple klávesnici klávesy Command (⌘), Option, P a R, až kým sa znovu neprehrá zvuk spúšťania. Týmto reštartujete parametrickú RAM (PRAM).
- Ak ste nedávno inštalovali pamäť a váš iMac prehráva zvukové tóny každých päť sekúnd, uistite sa, že je pamäť správne nainštalovaná a že je kompatibilná s iMacom. Skontrolujte, či bude možné iMac spustiť po odstránení novonainštalovanej pamäte (viac na strane 42).
- Odpojte napájací kábel a počkajte aspoň 30 sekúnd. Znovu pripojte napájací kábel a zapnite iMac stlačením tlačidla napájania (⏻).
- Ak iMac stále nemôžete spustiť, pozrite si časť „Ďalšie informácie, servis a podpora“ na strane 58, kde nájdete ďalšie informácie o kontaktovaní spoločnosti Apple za účelom servisu.

Výmena batérií

Bezdrôtová klávesnica Apple a myš Apple Magic Mouse sa dodávajú s nainštalovanými batériami typu AA. Môžete ich nahradiť alkalickými, lítiovými alebo nabíjateľnými článkami typu AA.

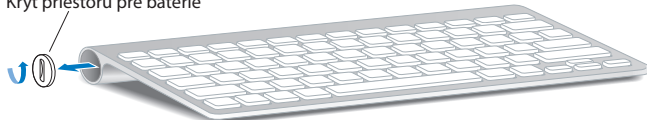
Kryt priestoru pre batérie a batérie uchovávajte mimo dosahu malých detí.

UPOZORNENIE: Pri výmene batérií vymieňajte všetky naraz. Nemiešajte staré a nové batérie, ani nemiešajte rôzne typy batérií (napríklad alkalické a lítiové batérie). Neotvárajte deravé batérie, nevkladajte ich opačne, nevystavujte ich ohňu, vysokým teplotám ani vode. Batérie uchovávajte mimo dosahu malých detí.

Ak chcete vymeniť batérie v bezdrôtovej klávesnici:

- 1 Vypnite bezdrôtovú klávesnicu stlačením tlačidla napájania (⏻).
- 2 Pomocou mince odstráňte kryt priestoru pre batérie.

Kryt priestoru pre batérie



- 3 Vložte batérie typu AA do priestoru pre batérie tak, ako je to znázornené na obrázku.

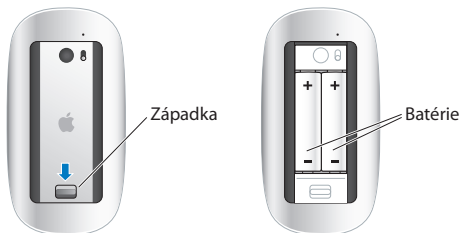


- 4 Nasadte kryt priestoru pre batérie na pôvodné miesto.

Stlačením tlačidla napájania (⏻) skontrolujte stav batérií. Ak sa kontrolka nerozsvieti, bude možno potrebné vymeniť batérie. Stav batérií môžete skontrolovať v nastaveniach klávesnice. Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia a kliknite na položku Klávesnica. Stav batérií je zobrazený v ľavom dolnom rohu.

Ak chcete vymeniť batérie v myši Apple Magic Mouse:

- 1 Vypnite myš posunutím prepínača Zap./Vyp. v spodnej časti myši.
- 2 Posuňte západku nadol a odstráňte kryt batérií.



- 3 Vložte batérie tak, aby smerovali kladnou (+) stranou nahor, ako je to znázornené na obrázku.
- 4 Nasadte kryt batérií a zapnite myš.

Je možné, že budete musieť znovu pripojiť myš Apple Magic Mouse k vášmu iMacu stlačením jej tlačidla.

Ak chcete skontrolovať stav batérií, zapnite myš posunutím prepínača Zap./Vyp. Ak sa kontrolka nerozsvieti, bude možno potrebné vymeniť batérie. Stav batérií môžete skontrolovať v Nastaveniach myši. Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia a kliknite na položku Myš. Stav batérií je zobrazený v ľavom dolnom rohu.

Hardvérový test Apple

Ak máte podozrenie, že sa jedná o problém s hardvérom iMacu, môžete ho pomocou hardvérového testu Apple otestovať a zistiť, či sú všetky jeho komponenty, ako napríklad pamäť alebo procesor, v poriadku.

Použitie hardvérového testu Apple:

- 1 Odpojte od iMacu všetky externé zariadenia s výnimkou USB klávesnice a myši, ak ich používate. Ak je k počítaču pripojený ethernetový kábel, odpojte ho.
- 2 Reštartujte iMac a zároveň podržte stlačený kláves D.
- 3 Po tom, čo sa na obrazovke zobrazí okno výberu jazyka hardvérového testu Apple, vyberte požadovaný jazyk.
- 4 Stlačte kláves Enter alebo kliknite na tlačidlo so šípkou vpravo.
- 5 Po tom, čo sa na obrazovke zobrazí hlavné okno hardvérového testu Apple (po približne 45 sekundách), sa riadte pokynmi na obrazovke.

- 6 Ak hardvérový test spoločnosti Apple nájde problém, zobrazí chybový kód. Pred kontaktovaním ďalšej podpory si poznačte tento kód. Ak hardvérový test Apple neobjaví žiadne zlyhanie hardvéru, jedná sa zrejme o chybu spôsobenú softvérom.

Ak tento postup nefunguje, môžete vložiť *Inštaláčnú DVD aplikácií*, ktoré ste dostali spolu s iMacom a spustiť Hardvérový test Apple. Viac informácií získate v súbore Čítaj ma (Read Me) hardvérového testu Apple na Inštaláčnom DVD aplikácií.

Problémy s pripojením na internet

Váš iMac obsahuje aplikáciu Sprievodca nastavením, ktorá vás prevedie procesom nastavenia pripojenia na internet. Otvorte Systémové nastavenia a kliknite na Sieť. Kliknutím na tlačidlo „Pomôcť mi“ otvoríte Sprievodcu nastavením siete.

Ak máte problémy s pripojením na internet, môžete sa pokúsiť ich podľa typu pripojenia odstrániť pomocou nasledovných krokov, alebo môžete použiť aplikáciu Diagnostika siete.

Použitie aplikácie Diagnostika siete:

- 1 Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia.
- 2 Kliknite na Sieť a potom vyberte položku „Pomôcť mi“.
- 3 Kliknutím na Diagnostika otvorte Diagnostiku siete.
- 4 Riadte sa pokynmi na obrazovke.

Ak problémy nevyriešite ani pomocou Diagnostiky siete, môže byť problém na strane poskytovateľa internetového pripojenia, ku ktorému sa pokúšate pripojiť, externého zariadenia, ktoré používate na pripojenie na internet, alebo na serveri, na ktorý sa pokúšate pripojiť. Môžete vyskúšať niektoré z postupov uvedených v nasledujúcich častiach.

Prípojenie pomocou káblového modemu, DSL modemu alebo siete LAN

Uistite sa, že sú všetky káble správne pripojené k príslušným portom, vrátane napájacieho kábla modemu, kábla vedúceho z modemu do vášho iMacu a kábla z modemu do telefónnej prípojky. Skontrolujte tiež káble a napájanie ethernetových routerov a hubov.

Vypnite a znovu zapnite modem a reštartujte jeho hardvér

Vypnite na niekoľko minút DSL/káblový modem a potom ho znovu zapnite. Niektorí poskytovatelia pripojenia na internet odporúčajú vytiahnuť z modemu napájací kábel. Ak sa na vašom modeme nachádza tlačidlo na reštart (reset), môžete ho stlačiť pred, alebo po tom, čo ste ho vypli a opäť zapli.

Dôležité: Inštrukcie, týkajúce sa modemov, neplatia pre užívateľov siete LAN. Užívateľia siete LAN môžu používať huby, switche, či routre, prípadne iné spojovacie zariadenia, ktoré užívateľia káblového či DSL modemu nemajú. Užívateľia siete LAN by mali v prípade problémov kontaktovať správcu siete a nie poskytovateľa internetu.

Prípojenie pomocou PPPoE

Ak sa k svojmu poskytovateľovi internetových služieb nedokážete pripojiť pomocou PPPoE (Point to Point Protocol over Ethernet), uistite sa, že ste v nastaveniach Siete zadali správne informácie.

Ak chcete zadať nastavenia PPPoE:

- 1 Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia.
- 2 Kliknite na Sieť.
- 3 Kliknite na tlačidlo Pridať (+) v spodnej časti zoznamu služieb sieťového pripojenia a z vyskakovacieho menu Rozhranie vyberte PpOE.

- 4 Z vyskakovacieho menu Ethernet vyberte rozhranie pre službu PPPoE. Vyberte Ethernet, ak sa pripájate ku káblovej sieti alebo AirPort, ak sa pripájate k bezdrôtovej sieti.
- 5 Zadajte informácie od poskytovateľa internetového pripojenia, ako je názov účtu, heslo a názov služby PPPoE (ak ho poskytovateľ internetového pripojenia vyžaduje).
- 6 Aktivujte nastavenia kliknutím na Použiť.

Pripojenie k sieti

Uistite sa, že je ethernetový kábel pripojený k vášmu iMacu a do siete.

Skontrolujte pripojenie káblov a napájanie routerov a switchov ethernetovej siete.

Ak máte dva a viac počítačov zdieľajúcich jedno pripojenie na internet, uistite sa, že je vaša sieť správna nastavená. Mali by ste zistiť, či váš poskytovateľ internetového pripojenia prideluje len jednu IP adresu alebo viacero IP adries (jednu pre každý počítač).

Ak je vám pridelená len jedna IP adresa, musíte použiť smerovač umožňujúci zdieľanie pripojenia, ktoré je tiež známe ako prekladanie sieťových adries (NAT – Network Address Translation) alebo tzv. „maskovanie IP“. Pre ďalšie informácie potrebné na nastavenie si pozrite dokumentáciu dodanú k smerovaču, alebo sa opýtajte osoby, ktorá nastavila vašu sieť. Na zdieľanie jednej IP adresy medzi viacero počítačov môžete použiť aj základňu AirPort. Ďalšie informácie o používaní základne AirPort nájdete v Pomocníkovi Mac alebo na webovej stránke AirPort Extreme na adrese www.apple.com/support/airport.

Ak sa vám ani pomocou týchto krokov nepodarilo vyriešiť problém, kontaktujte vášho poskytovateľa internetových služieb (ISP) alebo správcu siete.

Problémy s bezdrôtovou komunikáciou prostredníctvom AirPortu

Ak máte problémy s bezdrôtovou komunikáciou prostredníctvom AirPortu:

- Uistite sa, že je počítač alebo sieť, ku ktorej sa chcete pripojiť, spustená a má bezdrôtový prístupový bod (Access Point).
- Uistite sa, že ste softvér nastavili správne a v súlade s inštrukciami dodanými k vašej základni (base station) alebo prístupového bodu.
- Uistite sa, že sa nachádzate v dosahu antény iného počítača alebo prístupového bodu siete. Prítomnosť elektronických zariadení alebo kovových predmetov môže spôsobovať rušenie bezdrôtovej komunikácie a znížiť dosah siete. Príjem signálu môžete zvýšiť premiestnením alebo otočením počítača.
- Skontrolujte stavové menu AirPortu (📶) v lište. Jedna až štyri zobrazené paličky indikujú intenzitu signálu. Ak je intenzita signálu nízka, zmeňte miesto.
- Vyberte Pomocník AirPort (vyberte Pomocník > Pomocník Mac a potom vyberte v lište Knižnica > Pomocník AirPort). Ďalšie informácie nájdete aj v dokumentácii k vášmu bezdrôtovému zariadeniu.

Aktualizácia softvéru

Môžete sa automaticky pripájať na internet a bezplatne sťahovať najaktuálnejšie verzie softvéru, ovládačov a ostatných vylepšení od spoločnosti Apple.

Keď ste pripojený na internet, Aktualizácia softvéru automaticky skontroluje aktualizácie dostupné pre váš počítač. Môžete nastaviť váš iMac tak, aby pravidelne kontroloval dostupné aktualizácie, ktoré potom môžete stiahnuť a nainštalovať.

Kontrola aktualizácií softvéru:

- 1 Vyberte Apple (🍏) > Systémové nastavenia.
- 2 Kliknite na ikonu Aktualizácie softvéru a riadte sa pokynmi na obrazovke.
 - Ďalšie informácie nájdete v Pomocníkovi Mac, kde do vyhľadávania zadáte „Aktualizácia softvéru“.
 - Najnovšie informácie o Mac OS X nájdete na stránke www.apple.com/macosx.

Ak aplikácia neodpovedá

V zriedkavých prípadoch sa stáva, že aplikácia „zamrzne“. Mac OS X umožňuje ukončiť aplikáciu, ktorá neodpovedá bez potreby reštartovania vášho iMacu. Ukončenie zamrznutej aplikácie vám umožní uložiť si rozrobenú prácu v ostatných otvorených aplikáciách.

Vynútené ukončenie aplikácie:

- 1 Stlačte klávesy Command (⌘)-Option-Esc, alebo vyberte Apple (🍏) > Vynútené ukončenie. Zobrazí sa okno vynúteného ukončenia aplikácie, v ktorom je daná aplikácia označená.
- 2 Kliknite na Vynútiť ukončenie. Aplikácia bude ukončená bez toho, aby boli ukončené ostatné aplikácie.

Preinštalovanie Softvéru dodaného s vaším iMacom

Pomocou diskov pre inštaláciu softvéru dodaných s iMacom preinštalujte Mac OS X a všetky aplikácie dodávané s počítačom.

Dôležité: Apple odporúča pred obnovením softvéru zálohovať všetky dáta z pevného disku. Apple nenesie žiadnu zodpovednosť za prípadnú stratu údajov.

Inštalácia Mac OS X

Ak chcete inštalovať Mac OS X:

- 1 Vytvorte zálohu všetkých dôležitých súborov.
- 2 Vložte *Inštaláčnú DVD Mac OS X* dodané s iMacom.
- 3 Dvakrát kliknite na Inštalovať Mac OS X.

- 4 Riadte sa pokynmi na obrazovke.

V paneli s výberom disku vyberte váš aktuálny pevný disk Mac OS X (vo väčšine prípadov je to jediný dostupný disk).

- 5 Kliknutím na Upraviť vyberiete časti Mac OS X, ktoré sa majú nainštalovať. Kliknutím na trojuholník vedľa Aplikácie a zaškrtnutím políčok vyberáte aplikácie, ktoré budú nainštalované.
- 6 Po dokončení inštalácie reštartujte iMac kliknutím na Reštartovať.
- 7 Riadte sa pokynmi Sprievodcu nastavením a nastavte si nový užívateľský účet.

Ak chcete vymazať a inštalovať, uisite sa, že máte vytvorenú zálohu vašich dát. Pomocou Diskovej utility, ktorú nájdete na *Inštaláčnom DVD Mac OS X*, vymažte váš pevný disk. Pre viac informácií o Diskovej utilite a jej možnostiach si pozrite Pomocníka Mac, alebo otvorte Diskovú utilitu (v prečinku /Aplikácie/Utility/) a vyberte Pomocník > Pomocník Diskovej utility. Detailné inštrukcie nájdete aj v nasledujúcom Kbase článku: <http://support.apple.com/kb/HT3910>.

Inštalácia aplikácií iLife

Aplikácie balíka iLife, ktoré boli dodané s vašim iMacom, môžete v prípade, že ste ich omylom vymazali alebo vymazali disk pred inštaláciou, preinštalovať.

Inštalácia aplikácií balíka iLife dodaných s iMacom:

- 1 Vložte *Inštaláčné DVD aplikácií*, ktoré ste dostali s iMacom.
- 2 Riadte sa pokynmi na obrazovke. V paneli s typmi inštalácií kliknite na Upraviť.
- 3 Po dokončení inštalácie kliknite na Zatvoriť.

Ďalšie problémy

V prípade problémov so softvérom od iného výrobcu, než je spoločnosť Apple, kontaktujte výrobcu daného softvéru. Výrobcovia softvéru často poskytujú na svojich webových stránkach aktualizácie softvéru.

Najnovší softvér Apple môžete vyhľadať a nainštalovať pomocou Aktualizácie softvéru, ktorú nájdete v Systémových nastaveniach. Váš iMac je nastavený tak, aby kontroloval aktualizácie raz za týždeň. Môžete ho však nastaviť tak, aby ich kontroloval denne alebo raz za mesiac. Aktualizácie môžete kontrolovať aj manuálne. Ďalšie informácie nájdete v položke Pomocník > Pomocník Mac a vyhľadajte výraz „aktualizácia softvéru“.

Ak nie je možné vložiť disk

- Plynulým pohybom zasunúť disk do mechaniky, až kým sa vaše prsty nedotknú hrany iMacu.
- Používajte iba disky štandardnej veľkosti.

Ak nie je možné vysunúť disk

- Ukončíte všetky aplikácie, ktoré môžu používať disk a stlačte na klávesnici kláves Vysunúť médium (⏏).
- Otvorte okno Findera a kliknite na ikonu vysunutia vedľa ikony disku v postrannom paneli, alebo potiahnite ikonu disku z plochy do Koša.
- Odhláste sa z vášho užívateľského účtu tak, že vyberiete Apple (🍏) > Odhlásiť „meno užívateľa“ (meno vášho účtu sa zobrazí v menu) a stlačte na klávesnici kláves Vysunúť médium (⏏).
- Reštartujte iMac a zároveň podržte stlačené tlačidlo myši.

Problémy pri rolovaní s myšou

- Ak máte problémy s rolovacou guličkou, ktorá sa pri rolovaní zasekáva, alebo sa neotáča v niektorom smere, podržte myš vrchnou stranou nadol a silným tlačением na podložku (handričku) rolujte guličku. Takto ju vyčistíte.
- Ďalšie informácie nájdete v časti „Čistenie myši“ na strane 68.

Ak máte problémy pri používaní iMacu alebo pri práci v Mac OS X.

- Ak ste odpoveď na vašu otázku nenašli v tomto manuáli, vyhľadajte v Pomocníkovi Mac informácie týkajúce sa riešenia problémov. V aplikácii Finder vyberte Pomocník > Pomocník Mac.
- Na webovej stránke podpory Apple www.apple.com/support si pozrite najnovšie informácie o riešení problémov a aktualizácie softvéru.

Ak sa opakovane strácajú nastavenia dátumu a času

- Zrejme bude potrebné vymeniť internú záložnú batériu. Ďalšie informácie o kontaktoch spoločnosti Apple v súvislosti so servisom nájdete v časti „Ďalšie informácie, servis a podpora“ na strane 58.

Ďalšie informácie, servis a podpora

Váš iMac nemá s výnimkou klávesnice, myši a pamäte žiadne ďalšie časti, do ktorých by mohol užívateľ svojpomocne zasahovať. Ak potrebujete servis, kontaktujte Apple, alebo zaneste váš iMac do autorizovaného poskytovateľa servisu Apple. Viac informácií o vašom iMacu nájdete v online zdrojoch, pomocníkovi, Profile systému alebo v Hardvérovom teste Apple.

Online zdroje informácií

Online služby a informácie o podpore, ako aj ďalšie informácie nájdete na webovej stránke www.apple.com/support. Z vyskakovacieho menu vyberte svoju krajinu. Informácie môžete vyhľadávať v databáze AppleCare Knowledge Base, na diskusných fórach, alebo tu môžete skontrolovať aktualizácie softvéru.

Pomocník

V Pomocníkovi Mac môžete často nájsť odpoveď na svoje otázky, ako aj pokyny a informácie o riešení problémov. Vyberte Pomocník > Pomocník Mac.

Profil systému

V Profile systému získate informácie o vašom iMacu. Profil systému zobrazí hardvér a nainštalovaný softvér, sériové číslo a verziu operačného systému, kapacitu nainštalovanej pamäte a ďalšie potrebné informácie. Profil systému otvoríte tak, že v lište vyberiete Apple (🍏) > O tomto počítači Mac a kliknete na položku Viac informácií.

Podpora a služba AppleCare

Pri zakúpení iMacu máte nárok na bezplatnú technickú podporu počas 90 dní a ročnú záruku na opravu hardvéru v predajni Apple Retail Store alebo v autorizovanom servisnom centre, akým je napríklad autorizovaný poskytovateľ servisných služieb Apple. Záruku si môžete rozšíriť zakúpením služby AppleCare Protection Plan. Ďalšie informácie nájdete na webovej stránke www.apple.com/support/products alebo na webovej stránke vašej krajiny v zozname.

Ak potrebujete pomoc, pracovníci telefonickej podpory zákazníkov AppleCare vám pomôžu s inštaláciou a spúšťaním aplikácií a s riešením základných problémov. Kontaktujte najbližšie centrum technickej podpory (prvých 90 dní po zakúpení MacBooku Pro je služba bezplatná). Pri volaní technickej podpory majte poruke dátum zakúpenia vášho iMacu a jeho sériové číslo.

Poznámka: 90-dňové obdobie bezplatnej technickej podpory začína dňom zakúpenia počítača. Telefónický hovor môže byť spolplatený.

Krajina	Telefón	Webová stránka
United States	1-800-275-2273	www.apple.com/support
Australia	(61) 1-300-321-456	www.apple.com/au/support
Canada (English) (French)	1-800-263-3394	www.apple.com/ca/support www.apple.com/ca/fr/support
Ireland	(353) 1850 946 191	www.apple.com/ie/support
New Zealand	00800-7666-7666	www.apple.com/nz/support
United Kingdom	(44) 0844 209 0611	www.apple.com/uk/support

Telefónne čísla sa môžu meniť a miestne telefónne tarify príslušnej krajiny ostávajú v platnosti. Úplný zoznam je uvedený na webovej stránke:

www.apple.com/support/contact/phone_contacts.html

Sériové číslo vášho produktu

Sériové číslo vášho iMacu získate jedným z nasledujúcich spôsobov:

- Vyberte Apple (🍏) > O tomto počítači Mac. Kliknite na číslo verzie pod nadpisom „Mac OS X“ a prepínate tak medzi zobrazením verzie Mac OS X, verzie buildu a sériového čísla.
- Kliknite na ikonu Findera a otvorte /Aplikácie/Utility/Profil systému. V paneli s obsahom kliknite na položku Hardvér.
- Pozrite sa na spodnú časť stojana iMacu.

5

Ďalšie dôležité informácie

www.apple.com/environment

Pomocník Mac  ergonomía

Pre vašu vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť vášho zariadenia dodržiavajte nasledujúce pravidlá pri čistení a používaní iMacu. Tieto informácie dôkladne uschovajte a majte ich v prípade potreby vždy poruke.

UPOZORNENIE: Nesprávne skladovanie a používanie počítača môže viesť k strate nároku na záruku.

Dôležité informácie týkajúce sa bezpečnosti

UPOZORNENIE: Dôsledkom nedodržania bezpečnostných predpisov môže byť vznik požiaru, zasiahnutie elektrickým prúdom alebo iné zranenie, či škoda.

Správne zaobchádzanie iMac postavte na stabilný pracovný povrch. Do ventilačných otvorov nikdy nezasúvajte žiadne predmety alebo cudzie telesá.

Voda a vlhké miesta iMac uchovávajte v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tekutín, ako sú nápoje, umývadlá, vane, sprchy a pod. iMac je takisto potrebné chrániť pred vlhkosťou, dažďom, snehom a hmlou.

Napájanie Jediným spôsobom, ako úplne vypnúť napájanie, je odpojiť napájací kábel. Vždy ťahajte za koncovku a nie za kábel. Pred otvorením iMacu kvôli inštalácii pamäte vždy odpojte napájací kábel.

V prípade, že sa vyskytne niektorá z nasledujúcich situácií, vždy odpojte od počítača napájací kábel (ťahajte za koncovku, nie za kábel) a aj ethernetový alebo telefónny kábel:

- Chcete pridať novú pamäť
- Napájací kábel alebo koncovka je poškodená
- Oblejte kryt zariadenia
- iMac bol vystavený dažďu alebo nadmernej vlhkosti
- iMac vám spadol, alebo došlo k poškodeniu jeho vonkajšieho krytu
- Myslíte si, že iMac potrebuje servis alebo opravu
- Ak chcete vyčistiť vonkajší kryt (postupujte podľa odporúčaného postupu popísaného neskôr)

Dôležité: Jediným spôsobom, ako úplne vypnúť napájanie, je odpojiť napájací kábel. Uistite sa, že máte aspoň jeden koniec napájacieho kábla v pohodlnom dosahu, takže môžete v prípade potreby iMac rýchlo odpojiť.

UPOZORNENIE: Napájací kábel má trojžilovú koncovku s uzemnením (zástrčka má tretí kolík na uzemnenie). Táto zástrčka je vhodná iba do uzemnených sieťových zásuviek. Ak nemôžete zasunúť zástrčku do zásuvky, pretože táto nie je uzemnená, kontaktujte licencovaného elektrotechnika a požiadajte ho o výmenu zásuvky za uzemnenú. Majte na pamäti účel uzemnenej zástrčky.

Špecifikácie napájania:

- *Napätie:* 100 až 240 V
- *Prúd:* 3 A, maximálne
- *Frekvencia:* 50 až 60 Hz

Poškodenie sluchu Používanie slúchadiel s vysokou hlasitosťou zvuku môže mať za následok trvalú stratu sluchu. Hlasitosť nastavte na bezpečnú úroveň. Časom si zvyknete na vyššiu hlasitosť zvuku, takže zvuk, ktorý považujete za normálny, vám môže poškodzovať sluch. Ak zaregistrujete zvonenie v ušiach, alebo budete počuť reč tlmene, prestaňte používať slúchadlá a nechajte si vyšetriť sluch. Čím vyššia je hlasitosť zvuku, tým rýchlejšie môže dôjsť k poškodeniu vášho sluchu. Odborníci odporúčajú chrániť si sluch nasledovným spôsobom:

- Snažte sa čo najmenej používať slúchadlá s vysokou hlasitosťou.
- Nesnažte sa prehlásiť zvuky okolia zvýšením hlasitosti.
- Ak nepočujete ľudí rozprávajúcich vo vašej blízkosti, znížte hlasitosť.

Riskantné aktivity Tento počítač nebol navrhnutý na používanie v nukleárných zariadeniach, leteckých navigačných a komunikačných systémoch, systémoch kontroly leteckej dopravy, alebo v akýchkoľvek iných systémoch, kde by zlyhanie počítačového systému mohlo mať za následok smrť, zranenie osôb alebo závažné narušenie životného prostredia.

Informácie o laseri v optických diskových mechanikách

UPOZORNENIE: Vykonávanie úprav alebo realizácia procedúr, ktoré nie sú uvedené v manuáli zariadenia, môže mať za následok vystavenie sa nebezpečnému žiareniu.

Optická mechanika vo vašom iMacu obsahuje laser, ktorý je pri bežnom používaní bezpečný, ale pri rozobratí by mohol poškodiť váš zrak. V záujme vlastnej bezpečnosti prenechajte opravy tohto zariadenia na autorizovaného poskytovateľa servisu Apple.

Dôležité: Elektrické zariadenia môžu byť v prípade nesprávneho používania nebezpečné. Prevádzka tohto produktu alebo podobných produktov musí byť vždy pod dohľadom dospeléj osoby. Zabráňte deťom prístupovať k vnútorným komponentom akéhokoľvek elektrického zariadenia a nedovoľte im manipulovať so žiadnymi káblami.

UPOZORNENIE: Nikdy nevtláčajte žiadne predmety do tohto zariadenia cez ventilačné otvory na vonkajšom obale. Mohlo by to byť nebezpečné a poškodiť váš počítač.

Nevykonávajte svojvoľné opravy

iMac nemá s výnimkou klávesnice, myši a pamäte (viac v časti „Inštalácia pamäte“ na strane 37) žiadne časti, do ktorých môže užívateľ zasahovať. Nepokúšajte sa otvoriť váš iMac. Ak váš iMac vyžaduje servis, pozrite si informácie o servise a podpore, ktoré ste k nemu dostali. Nájdete v nich pokyny, ako kvôli servisu kontaktovať autorizovaného poskytovateľa servisu spoločnosti Apple alebo priamo spoločnosť Apple.

Ak otvoríte váš iMac, alebo nainštalujete iné komponenty ako pamäť, riskujete poškodenie zariadenia. Na takéto poškodenie sa obmedzená záruka vášho iMacu nevzťahuje.

Dôležité informácie o zaobchádzaní s produktom

UPOZORNENIE: Nedodržanie týchto zásad pre zaobchádzanie môže mať za následok poškodenie vášho iMacu alebo iného majetku.

Pracovné prostredie Používanie iMacu v iných ako dole uvedených podmienkach, môže mať vplyv na jeho výkon:

- *Prevádzková teplota:* 10° až 35° C (50° až 95° F)
- *Skladovacia teplota:* -20° až 47° C (-4° až 116° F)
- *Relatívna vlhkosť:* 5 % až 95 % (bez kondenzácie)
- *Maximálna prevádzková výška:* 3 048 metrov

Nepoužívajte iMac V prostredí, kde je vo vzduchu veľké množstvo prachu, dymu z cigariet alebo cigár, v blízkosti popolníkov, sporákov alebo krbov, alebo v blízkosti ultrasonických zvlhčovačov vzduchu, ktoré používajú neprefiltrovanú vodu z vodovodného kohútika. Drobné poletujúce častice vznikajúce pri fajčení, varení, horení alebo pri používaní ultrasonických zvlhčovačov vzduchu môžu v ojedinelých prípadoch vniknúť do vášho iMacu cez ventilačné štrbiny a za istých podmienok mať za následok zahmlenie vnútorného povrchu skleneného panela, ktorý pokrýva displej iMacu.

Zapínanie iMacu Nikdy nezapínajte iMac, pokiaľ nie sú všetky jeho externé časti na svojich miestach. Používanie počítača, ktorému chýbajú niektoré časti, môže byť nebezpečné a môže viesť k jeho poškodeniu.

Prenášanie iMacu Pred zdvíhaním alebo zmenou polohy vypnite iMac a odpojte od neho všetky káble. iMac pri dvíhaní uchopíte po stranách.

Používanie konektorov a portov Konektor nikdy nepripájajte do portu nasilu. Pri pripájaní zariadenia sa vždy uistite, že sa v porte nenachádzajú žiadne predmety, že je konektor kompatibilný s portom a že ste konektor správne umiestnili vzhľadom k portu.

Používanie optickej mechaniky SuperDrive vo vašom iMacu podporuje štandardné 12 cm (4.7 inch) disky. Disky nepravidelného tvaru, alebo disky s rozmerom menším než 12 cm nie sú podporované.

Skladovanie iMacu Ak skladujete iMac počas dlhšej doby, uchovajte ho na chladnom mieste (ideálne 22° C alebo 71° F).

Čistenie iMacu

Pri čistení vonkajšej časti iMacu a jeho komponentov sa riadte nasledujúcimi inštrukciami:

- Vypnite iMac a odpojte od neho všetky káble.
- Na očistenie vonkajšej časti iMacu použite vlhkú, jemnú handričku, ktorá nepúšťa vlákna. Zabráňte vniknutiu vlhkosti do ktoréhokoľvek otvoru. Nestriekajte tekutiny priamo na iMac.
- Nepoužívajte aerosólové spreje, rozpúšťadlá ani abrazívne materiály.

Čistenie obrazovky vášho iMacu

Na čistenie obrazovky použite handričku, ktorá bola dodaná s vaším iMacom.

Ak chcete vyčistiť obrazovku iMacu, postupujte nasledovne:

- Vypnite iMac a odpojte od neho všetky káble.

- Navlhčite čistou vodou handričku, ktorá bola dodaná s vašim iMacom, alebo inú čistú, mäkkú handričku, ktorá nepúšťa vlákna a pretrite ňou obrazovku. Nikdy nestriekajte tekutiny priamo na obrazovku.

Čistenie myši

Z času na čas bude pravdepodobne potrebné kvôli odstráneniu usadených nečistôt a prachu vyčistiť myš. Použite handričku, ktorá nepúšťa vlákna, zľahka navlhčenu vo vode. Dbajte o to, aby sa vlhkosť nedostala do žiadnych otvorov a nepoužívajte aerosólové spreje, roztoky ani abrazívne materiály.

Ak ste si k vášmu iMacu objednali Apple USB myš, podržte ju spodnou časťou nahor a energicky pošúchajte rolovaciu guľičku o handričku, ktorá bola dodaná s vašim iMacom, prípadne použite inú čistú, mäkkú tkaninu, ktorá nepúšťa vlákna. Takto sa zbavíte nečistôt, ktoré zabraňovali plynulému rolovaniu.

Ergonómia

Tu nájdete tipy na vytvorenie zdravého pracovného prostredia.

Klávesnica

Pri písaní na klávesnici by vaše plecia mali byť uvoľnené. Vaše rameno a predlaktie by mali tvoriť približne pravý uhol, pričom zápästie a ruka sú približne v jednej línii.

Aby ste predišli únave a vyčerpanosti, striedajte polohu rúk. U niektorých užívateľov sa v prípade intenzívnej práce bez prestávok môžu vyskytnúť bolesti v dlaniach, zápästiach alebo ramenách. Ak sa u vás začnú prejavovať chronické bolesti dlaní, zápästí alebo ramien, konzultujte ich s kvalifikovaným lekárom.

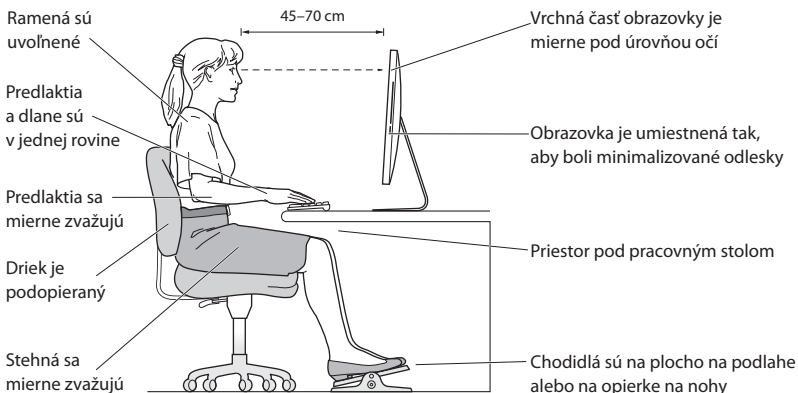
Myš

Myš umiestnite do rovnakej výšky, ako je klávesnica a tak, aby bola v pohodlnom dosahu.

Obrazovka

Obrazovku umiestnite tak, aby bol počas sedenia za klávesnicou jej horný okraj mierne pod úrovňou vašich očí. Optimálna vzdialenosť očí od obrazovky závisí na vás, väčšina ľudí však uprednostňuje vzdialenosť 45 až 70 cm.

Obrazovku umiestnite tak, aby ste minimalizovali odlesky a odrazy osvetlenia a okolitých okien. Stojan vám umožňuje nastaviť displej do ideálneho uhla, vďaka čomu môžete eliminovať odlesky od zdrojov svetla, ktoré nie je možné presunúť.



Stolička

Používajte polohovateľnú stoličku, ktorá poskytuje dostatok pohodlia a nie je príliš mäkká. Výšku stoličky nastavte tak, aby ste mali stehná vo vodorovnej polohe a aby ste sa celou časťou chodidiel dotýkali podlahy. Operadlo by malo podopierať spodnú časť chrbtice (driek). Pri nastavovaní a prispôsobovaní operadla sa riadte pokynmi výrobcu stoličky.

Správny uhol predlaktí a dlaní vzhľadom ku klávesnici môžete dosiahnuť zvýšením stoličky. Ak v tejto polohe nemáte na zemi celé chodidlá, použite na vyplnenie medzery medzi podlahou a chodidlami podnožku s nastaviteľnou výškou a náklonom. Prípadne znížte výšku stola a nebude nutné použiť podnožku pre nohy. Ďalšou možnosťou je použitie stola s výsuvnou klávesnicou, ktorá je umiestnená nižšie ako pracovná plocha stola.

Viac informácií o ergonómii nájdete na webovej stránke:

www.apple.com/about/ergonomics

Apple a životné prostredie

Spoločnosť Apple Inc. si uvedomuje svoju zodpovednosť a koná tak, aby bol dopad jej produktov a prevádzok na životné prostredie čo najmenší.

Ďalšie informácie nájdete na webovej stránke:

www.apple.com/environment

Regulatory Compliance Information

FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple's instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Inc. Corporate Compliance
1 Infinite Loop, MS 26-A
Cupertino, CA 95014

Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

この製品は、周波数帯域 5.18 ~ 5.32 GHz で動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of this device is well below the FCC and EU radio frequency exposure limits. However, this device should be operated with a minimum distance of at least 20 cm between its antennas and a person's body and the antennas used with this transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations. Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

Bluetooth Europe—EU Declaration of Conformity

This wireless device complies with the R&TTE Directive.

Europe—EU Declaration of Conformity

See www.apple.com/euro/compliance.

European Community

Complies with European Directives 72/23/EEC and 89/336/EEC.

Korea Warning Statements

“당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음”

“이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다”

B급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Singapore Wireless Certification

Complies with
IDA Standards
DB00063

Taiwan Wireless Statements

無線設備の警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之 無線設備的警告聲明 工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Taiwan Class B Statement

Class B 設備的警告聲明

NIL

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Russia



ME67

Mouse Class 1 Laser Information

The Apple Magic Mouse is a Class 1 laser product in accordance with IEC60825-1 A1 A2 and 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated July 26, 2001.

Caution: Modification of this device may result in hazardous radiation exposure. For your safety, have this equipment serviced only by an Apple Authorized Service Provider.

A Class 1 laser is safe under reasonably foreseeable conditions per the requirements in IEC 60825-1 AND 21 CFR 1040. However, it is recommended that you do not direct the laser beam at anyone's eyes.

External USB Modem Information

When connecting your iMac to the phone line using an external USB modem, refer to the telecommunications agency information in the documentation that came with your modem.

ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources.

This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit: www.energystar.gov

Turkey:

EEE Yönetmeliğine (Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanırılmasına Dair Yönetmelik) uygundur.

中国

有毒或 有害物质	零部件				
	电路板	显示屏	电池	附件	键盘/鼠标
铅 (Pb)	X	X	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O	O	O
六价铬 (Cr, VI)	O	O	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规, 本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商, 产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



Likvidácia a recyklácia



Tento symbol znamená, že v súlade s miestnymi zákonmi a nariadeniami musí byť tento produkt zlikvidovaný oddelene od odpadu z domácnosti.

Keď tento produkt dosiahne koniec svojho životného cyklu, kontaktujte Apple alebo miestne úrady pre možnosti likvidácie elektronických zariadení.

Viac informácií o programe recyklácie Apple nájdete na webovej stránke

www.apple.com/environment/recycling.

Brasil: Informações sobre eliminação e reciclagem



Quando este produto alcançar o fim de sua vida útil, por favor o elimine de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais- veja informações sobre pontos de coleta na documentação do produto. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, visite: www.apple.com/br/environment

Informácie o likvidácii odpadu v rámci Európskej únie:



Tento symbol znamená, že v súlade s miestnymi zákonmi a nariadeniami musí byť tento produkt zlikvidovaný oddelene od odpadu z domácnosti. Keď tento produkt dosiahne koniec svojho životného cyklu, odneste ho do zberného strediska určeného miestnymi úradmi. Niektoré zberne prijímajú produkty bezplatne. Separovaný zber a recyklácia vášho produktu v priebehu likvidácie chráni životné prostredie a zaručuje, že bude recyklovaný spôsobom, ktorý chráni ľudské zdravie a prostredie.

Caution: There is a risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions in this manual.

Achtung: Wenn die Batterie nicht mit dem richtigen Batterietyp ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien gemäß der Anweisungen in diesem Handbuch.

Attenzione: C'è rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo di batteria non corretto. Smaltire le batterie usate secondo le istruzioni riportate in questo manuale.

WARNING: Om batteriet ersätts med ett batteri av fel typ finns det risk för explosion. Lämna in batteriet för återvinning i enlighet med anvisningarna i denna handbok.

Likvidácia batérie

Batérie po skončení životnosti zlikvidujte v súlade s miestnymi zákonmi a nariadeniami.

California: The coin cell battery in the optional Apple Remote contains perchlorates.

Special handling and disposal may apply. Refer to: www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Das Gerät enthält Batterien. Diese gehören nicht in den Hausmüll. Sie können verbrauchte Batterien beim Handel oder bei den Kommunen unentgeltlich abgeben. Um Kurzschlüsse zu vermeiden, kleben Sie die Pole der Batterien vorsorglich mit einem Klebestreifen ab.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.

Taiwan:



廢電池請回收





Apple Inc.

© 2010 Apple Inc. Všetky práva vyhradené.

Táto príručka je chránená autorskými právami. Táto príručka ako celok a ani žiadna jej časť sa nesmie bez predošlého písomného súhlasu spoločnosti Apple kopírovať, alebo reprodukovať akýmkoľvek iným spôsobom.

Táto príručka bola vytvorená tak, aby boli obsiahnuté informácie presné. Spoločnosť Apple nenesie zodpovednosť za tlačové alebo administratívne chyby.

Apple

1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014
408-996-1010

www.apple.com

Logo Apple je ochranná známka spoločnosti Apple Inc., registrovaná v USA a ďalších krajinách. Použitie „klávesnicového“ loga Apple (Option-Shift-K) pre komerčné účely bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Apple môže znamenať porušenie ochrannej známky a nekvalitný súťaž v zmysle federálnych a štátnych zákonov.

Apple, logo Apple, AirPort, AirPort Extreme, Cover Flow, Exposé, FireWire, GarageBand, iCal, iChat, iLife, iMac, iMovie, iPhone, iPhoto, iPod, iSight, iTunes, Keynote, Mac, Mac OS, Photo Booth, QuickTime, Safari, Snow Leopard, Spotlight, SuperDrive a Time Machine sú registrované ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a ďalších krajinách.

Finder, logo FireWire, iPad, iWeb a Multi-Touch sú registrované obchodné známky spoločnosti Apple Inc.

AppleCare, Apple Store a iTunes Store sú názvy služieb spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a v ďalších krajinách.

ENERGY STAR® je v USA registrovanou ochrannou známkou.

Logo a názov Bluetooth® sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a ich použitie spoločnosťou Apple podlieha licencií.

Názvy a produkty ostatných spoločností spomenutých v tomto texte môžu byť obchodnými známkami príslušných spoločností. Zmienky o produktoch tretích strán majú len informačný význam a neuvádzajú sa za účelom reklamy, propagácie alebo odporúčania. Apple nepreberá žiadnu zodpovednosť za fungovanie a používanie týchto produktov.

Vyrobené v rámci licencie udelenej spoločnosťou Dolby Laboratories. „Dolby“, „Pro Logic“ a symbol dvojité D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories. Dôverná, nepublikovaná práca, © 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. Všetky práva vyhradené.

Patenty simultánne publikované v USA a Kanade.