

## Maximální služby v minimálním balení

V tomto článku se podíváme na dnes snad nejzajímavější přenosné přehrávače hudebních formátů. I když půjde hlavně o recenzi přehrávače iPod mini, řekneme si něco i o jeho "velkém bráchovi", přehrávači iPod. Pro iPody je k dispozici bohatá paleta aplikací a příslušenství - o některých z nich se také zběžně zmíníme.

Přístroje řady iPod firmy Apple jsou kapesní přehrávače MP3 (rozumějí i dalším formátům, avšak MP3 je nejrozšířenější). I když lze na trhu nalézt levnější přehrávače i přehrávače s bohatšími funkcemi, žádný jiný nenabízí tak ideálně vyváženou paletu služeb, takovou kvalitu a v neposlední řadě takový design a eleganci - proto také iPody na trhu s přehrávači jednoznačně kralují. Jsou k dispozici už ve čtvrté generaci a nyní firma Apple rozšířila nabídku o menší a levnější přehrávač iPod mini. Ten má sice menší kapacitu než "velký" iPod, zato cenou i rozměry konkuruje spíše přehrávačům vybaveným pevnou pamětí (ovšem s kapacitou mnohem menší, než jakou nabízí iPod mini). Přehrávače iPod bude svým zákazníkům nabízet i firma Hewlett-Packard.

Podle údajů v tabulce se iPod mini za svou kapacitu rozhodně nemusí stydět, přičemž kapacita největšího iPodu pohodlně stačí i na kompletní, hodně, hodně velký hudební archiv. Navíc iPod mini není větší ani těžší než velmi malé mobilní telefony, a dokonce i velké iPody se dají pohodlně nosit v kapse či na opasku.

### PŘEDNOSTI IPODU

Přehrávače iPod vynikají především bezkonkurenční elegancí, kterou jim dali do vínku designéři firmy Apple. I značné kapacity vestavěného pevného disku dokáže ve srovnatelné velikosti, váze a ceně málokdo konkurovat. Pro iPody je typický i poměrně velký a kvalitní displej (1,7" u iPodu mini, 2" u "velkých" iPodů; pohodlně čitelných šest řádků textu, kvalitní podsvícení, přehledná grafika) a specifické, velmi intuitivní ovládání, soustředěné na multifunkční kolečko na přední straně přístroje. Ovládání je skutečně mimořádně šikovné a příjemné; jediné, co mu snad lze vytknout, je to, že při vybírání z nabídky či při procházení kalendáře (nebo hraní her apod.) nelze měnit hlasitost přehrávané hudby. Dotykové kolečko je dostatečně citlivé i na to, abychom jím mohli hlasitost ovládat i přes látku košile nebo kalhot, máme-li iPod mini v kapse. To je velmi příjemné (už proto, že sluchátka s dálkovým ovládáním nejsou ve standardní dodávce). Ovládací software je velmi dobře navržen a pracuje se s ním příjemně; umožňuje mj. i úpravy nabídky podle preferencí daného uživatele.

Software iPodů zvládá formáty MP3 (včetně variabilního datového toku), AAC, Audible, AIFF, Apple Lossless a WAV. Standardně jsou k iPodům dodávána "špuntová" sluchátka, která hrají překvapivě dobře. Samozřejmě ten, komu záleží na kvalitním poslechu, se se špunty nespokojí a pořídí si alespoň něco jako KOSS PortaPro.

Pro komunikaci s počítačem slouží především rozhraní FireWire, jímž je osazen každý Macintosh. Jelikož však iPody mohou sloužit i těm, kdo se z nějakých důvodů musí spokojit s méně kvalitním počítačem, podporují i USB 2.0; prostřednictvím přípojného kabelu se samozřejmě nabíjí i akumulátor (součástí balení je však i samostatný síťový adaptér pro nezávislost na počítači).

Přestože jsou iPody především přehrávače, jejich služby jsou mnohem bohatší - kterýkoli iPod lze použít jako přenosný disk FireWire nebo USB. Standardně také obsahují kalendář, kontaktní databázi nebo poznámky - samozřejmě s možností synchronizace s počítačem. S dalším příslušenstvím na ně lze také ukládat snímky z digitálních fotoaparátů či přímo nahrávat zvukový záznam, dokonce standardně obsahují i několik her. Samozřejmostí je možnost updatu firmwaru a jako perličku můžeme dodat, že pro "velké" iPody existuje implementace Linuxu.

Skvělé možnosti poskytuje aplikace iTunes, jež slouží pro synchronizaci hudby mezi iPody a počítačem. Ta je samozřejmě "odjakživa" standardní součástí počítačů Macintosh a jako příslušenství iPodu je k dispozici její implementace pro MS Windows. Kromě synchronizace nabízí aplikace iTunes i řadu dalších služeb. Je sama o sobě jedním z vůbec nejlepších přehrávačů MP3/AAC, umožňuje velmi pohodlné a kvalitní "ripování" CD, dokáže přehrávat internetová rádia a ještě mnohem víc. Především však zajišťuje přístup k nesmírně úspěšnému webovému hudebnímu obchodu iTunes Music Store (ten zatím není k dispozici pro Českou republiku, ale to se snad brzy změní).

## ČÍM JE ZVLÁŠTNÍ IPOD MINI

Především tím, že je malý, a tím, že má trošku jiný "zaoblený" design než "velké" iPody. Další zvláštností je to, že je k dispozici v pěti různých barvách, zatímco iPody se dodávají pouze v elegantní bílé, naopak některé služby a možnosti iPodů nejsou u malého přístroje k dispozici. S iPodem mini nepracují některá přídatná zařízení a jeho programové vybavení je o generaci starší než u "velkých" iPodů. Pro nás to bohužel znamená, že iPod mini nepodporuje česká písma - české znaky se z uložených názvů při zobrazení prostě "ztratí".

Velikostí, hmotností i cenou konkuruje iPod mini spíše přehrávačům vybaveným pevnou pamětí; proti nim však nabízí řádově větší kapacitu.

Baterie iPodu mini je samozřejmě také menší, i tak však nabízí poměrně slušnou kapacitu, postačující na osm hodin hudby - plně nabitá baterie vydrží spíše ještě o něco déle.

## DOPLŇKY A PŘÍDAVNÁ ZAŘÍZENÍ

Už jsem se zmínil o sluchátkách s dálkovým ovládním. Kromě toho jsou k dispozici i různé reproduktory, navržené přímo pro iPod (a odpovídající jeho elegantnímu designu). Zajímavé doplňky zahrnují třeba infračervené ovládání či externí zdroje, umožňující iPodu pracovat na běžné tužkové články. Velmi šikovným doplňkem (který si bohužel "nerozumí" právě s iPodem mini) je čtečka paměťových karet, která umožňuje do iPodu přímo přenášet snímky z fotoaparátu, nebo externí mikrofon/reproduktor Griffin iTalk.

Pro iPod je k dispozici i dlouhá řada specializovaného softwaru. Standardně není například možné přenášet prostřednictvím aplikace iTunes hudbu z iPodu do počítače (brání tomu licenční ujednání), existují však aplikace třetích stran, jež tento problém vyřeší (např. shareware iPod.iTunes, [www.crispssofties.com/i.i](http://www.crispssofties.com/i.i)).

Aplikace Pod2Go ([www.kainjow.com/pod2go](http://www.kainjow.com/pod2go)) dokáže přenést z počítače do iPodu téměř cokoli - novinky ze serverů RSS, texty písní, oblíbené adresy URL z webového browseru, dopravní informace, předpověď počasí. Dokonce můžeme na iPod ukládat elektronické knihy (či libovolné jiné texty), jež si chceme číst na cestách - na to je však lepší specializovaná aplikace Book2Pod ([www.tomsci.com/book2pod](http://www.tomsci.com/book2pod)).

A nakonec perlička: v jistém smyslu lze za možný doplněk k iPodu považovat i automobil - na [www.apple.com/ipod/bmw](http://www.apple.com/ipod/bmw) se však už podívejte sami.

*Ondřej Čada*

### IPOD MINI

Kapesní diskový přehrávač hudebních formátů.

Výrobce Apple Computer, Cupertino, CA, USA

Poskytl Quentin, Praha

Cena 8150 Kč (<http://dtpobchod.cz>)

Model	Kapacita	Výdrž baterií	Velikost [mm]	Hmotnost [g]
iPod 40	40 GB	cca 12 hodin	104 x 61 x 17	176
iPod 20	20 GB	cca 12 hodin	104 x 61 x 14	159
iPod mini	4 GB	cca 8 hodin	91 x 5 x 13	100