

MULTIMEDIÁLNÍ CENTRA

Velcí rivalové Microsoft a Apple se perou i o prostor pod televizí

Tradičnímu obývacímu pokoji vévodí televizní obrazovka. Pod ní má své místo soustava domácího kina. Její budoucnost je však ohrožena, protože přesně tam míří multimediální centra.

Jak Apple, tak Microsoft totiž propojují domácí počítače s klasickou televizí.

Jan Beránek
www.iHned.cz/beranekj

Na jedné obrazovce lze surfovat, prohlížet fotografie nebo přehrávat filmy přímo z pevného disku domácího počítače. Domácí kino ani přehrávač DVD už nejsou nutné. Dva největší konkurenti, Microsoft a Apple, představili svou vizi obývacího pokoje budoucnosti.

Microsoft přišel s Windows Media Center (WMC) do Česka už v listopadu roku 2005. Upravením operačního systému Windows vytvořil univerzální zařízení pro jednoduché přehrávání filmů, sledování televizních programů, přístup na internet, pouštění a stahování hudby a další služby. To vše z jednoho místa. Kromě velkých zařízení se tak objevíte i bez rámečku s fotografiemi na polici. Stačí jen multimediální počítač za příbližně 20 tisíc korun.

S jedním ovladačem nebo bezdrátovou klávesnicí můžete ovládat kompletní audiovizuální zařízení obývacího a navíc surfovat po internetu. Vše na jedné televizní obrazovce. Design počítačů je přitom navržen tak, aby připomínal běžná domácí kino nebo Hi-Fi soustavy v obývacího. Jestliže chcete sledovat filmy i v jiném pokoji, můžete využít třeba herní konzoli Xbox 360. Ta se dokáže bezdrátově připojit k počítači s WMC a využívat jeho služby i v jiných místnostech.

Apple: video i v kapse

Konkurenční Apple uvedl na trh podobný systém. Apple TV nabízí možnost přehrávat veškerý obsah z databáze filmů, hudby a televizních pořadů na televizní obrazovce. »Apple TV je jako DVD přehrávač jedenadvacátého století. Na rozdíl od domácího kina umí přehrávat veškerý obsah stažený z internetu, ne



Klasické fotorámečky se v digitálním bytě mění v obrazovky, na nichž si můžete prohlížet snímky přímo z paměťové karty fotoaparátu.

pouze DVD z půjčovny,« říká Steve Jobs, ředitel Apple.

Zařízení je vybaveno čtyřicetigigajtovým pevným diskem pro uložení až padesáti hodin videa, devíti tisíc písníček nebo pětadvacet tisíc fotografií. Apple TV přehrává stejné soubory, které si můžete pustit v počítači nebo v přenosném iPodu. Kromě toho umí pracovat i s obrazem ve vysokém rozlišení. Díky bezdrátové technologii AirPort můžete Apple TV propojit s domácím počítačem a sledovat filmy přímo na televizní obrazovce bez jakýchkoli kabelů. Ve Spojených státech stojí kolem tří set dolarů. Na českém trhu se objeví už během února.

K čemu to připojit?

Obě konkurenční zařízení se dají připojit ke klasickým te-

levizím. Výrobci však doporučují širokoúhlé obrazovky především kvůli přehrávání videa. Širokoúhlé LCD a plazmové obrazovky stojí průměrně od dvaceti tisíc korun.

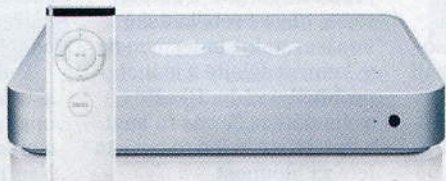
Jejich úhlopříčky se stále prodlužují. Letošní rekord zatím drží Sharp se svou LCD obrazovkou s úhlopříčkou 108 palců, tedy 2,7 metru. Na lasvegaském veletrhu CES se objevily i úplné novinky, a to OLED displeje. Mají vysoký kontrast, nízkou spotřebu a malé nároky na prostor, protože jsou díky pokročilé technologii ještě mnohem tenčí než dosavadní LCD displeje nebo plazmové obrazovky. Zatím mají jen 27palcové obrazovky, protože japonský výrobce Sony pouze testuje, jaký o ně bude zájem. ■

Bill Gates: Atmosféru domu dává uživatel

Projekt digitálního domu představil Microsoft už v roce 1994. Nachází se v redmondském sídle firmy a je neustále inovován podle posledních novinek v oblasti informačních technologií a moderního designu.

Ukázky digitálního domu lze ale najít i v jiných částech světa, na výstavách a veletrzích. Poslední verzi předvedl zakladatel firmy na lednovém veletrhu CES v Las Vegas. Vizionář Bill Gates je průkopníkem nového stylu bydlení. Podle něj totiž atmosféru domu dává jeho uživatel. Digitální technika a architektura je samy o sobě nenabízejí. Důležitá je správná volba vkus a naladění majitele.

I v Česku bylo možné vidět jednu ze zjednodušených verzí digitálního domu, když si v roce 2005 Microsoft pronajal byt v pražských Nuslích. Expozice představěla možnosti Windows Media Centra a návštěvníci si mohli vyzkoušet i vymoženost bezdrátového ovládání celého bytu.



Windows Media Center (vlevo) i Apple TV umí pracovat s obrazem ve vysokém rozlišení, který podporují především nové televize. Ve srovnání s domácími kiny jsou však tato zařízení zatím citelně dražší.