



Dnešní počítače jsou extrémně výkonné a dokáží nabídnout mnoho služeb. Pokud je nelze pohodlně ovládat, je často početní výkon k ničemu. Zkrátka a dobře, bez vyhovující klávesnice a kvalitní myši nebudete moci svůj počítač nikdy využít naplno. Kdo si pamatuje doby nekvalitních myši (s kuličkou), dá nám jistě zapravdu.

Klávesnice a myši

Bezdrátové desktohy – klávesnice a myši, které patří k sobě **(CD)**

JAROSLAV KASAL

Mnoho uživatelů považuje klávesnici a myš za nepodstatné součásti své počítačové sestavy, které sice neovlivňují početní výkon, nicméně nepřímo se na výsledné efektivitě práce bezpečyby podílejí. Jistě víte, že ovládat operační systém Windows bez myši vyžaduje značný kus umu a řadu aplikací jinak než myši (nebo obdobným polohovacím zařízením) řídit nelze. I klávesnice vás může potrápít, zejména různým rozmístěním kláves. Pokud zasednete k cizímu počítači, který je vybaven klávesnicí s nestandardním rozložením

kláves, určitě nebudete potěšeni, že hledáte notoricky známé základní klávesy (například Page Up nebo Page Down). Extrémně lživí výrobci klávesnic jsou dokonce schopni zaměnit klávesy Insert, Home a Page Up za tlačítka přivádějící počítač do stavu hibernace nebo jej rovnou vypínající.

Nabídka českého trhu

K testování jsme si tentokrát zapůjčili takzvané multimediální desktohy sety – kompletní balení, která obsahují jak multimediální klávesnici, tak i myš. Je možné říci, že u desktohy produktů do značné míry odpovídá kvalita pořizovací ceně.

Žádný výrobek v testu se však neprojevil jako zcela nekvalitní, zato u těch dražších si výrobci do slova vyhráli a ukazují, že za nadstandardní cenu přináší uživatelé bezpochyby nadstandardní výbavu. Nejdražším produktem v našem přehledu byl výrobek Logitech s označením Logitech diNovo Media Desktop Laser, který pořídíte za šest a půl tisíce korun. Cenově nejdostupnější zařízení představuje naopak Chicony Cordless Fun-touch. Zákupíte jej za desetinu pořizovací ceny produktu Logitech. Je logické, že rozsah služeb, které zařízení nabídnou, bude velmi odlišný. Nicméně i přes to si dovolueme tvrdit, že pohodlí a komfort, který

vám jednotlivé desktohy nabídnou, na penězích přímo závislé nejsou.

Klávesnice

Pokud se zaměříme na pohodlnost klávesnic, je nutné poznamenat, že zde je vše podmíněno subjektivními dojmy. Každý uživatel je trochu jiný a má jiné požadavky. Za nešťastné obecně považujeme to, že výrobci mají stále větší snahu nedodržovat standardní rozložení kláves. Kapitulu samu o sobě představují klávesnice s obdobným rozložením kláves jako mají běžné notebooky. U notebooků lze nepraktické rozložení pochopit z prostorových důvodů, u desktohy klávesnic již méně. Jak již bylo řečeno, vše je subjektivní a je dokonce možné, že některým uživatelům vyhovuje notebookové rozložení kláves více než nám.

Z multimediálního hlediska nabízejí různé klávesnice rozličné služby. V podpoře multimedií se vyznamenají produkty Logitech, orientující se na náročnější domácí uživatele, kterým přináší skutečně mnohé. Nejzajímavější desktohy disponují například samostatnou numerickou klávesnicí s integrovanou kalkulačkou a mediální navigací, nebo úplně samostatným dálkovým ovladačem počítače, který vypadá obdobně jako televizní ovladač. Integrovaný informační LCD panel v klávesnici je již také realitou. Zajímavý je též dotekový panel.

Myši

Pokud jsme nechtěli v oblasti samotných klávesnic doporučovat konkrétní značku (s ohledem na rozdílné potřeby uživatelů), u myši můžeme být zcela konkrétní. Na jasně vedoucí pozici je společnost Logitech. Na trh totiž uvedla myši vybavené laserovou technologií, které vykázaly jednoznačně nejlepší výsledky. Dokonce i na světlém a lesklém testovacím povrchu, kde nepracovala spolehlivě ani jedna optická myš, bylo možné po-

užívat laserovou myš bez jediného zadržnutí kurzu. Z ergonomického hlediska se dobře používaly anatomicky uzpůsobené myši od společností Microsoft a Logitech. Tyto myši zřejmě nepotěší leváky. Jsou totiž zcela uzpůsobené pro pravou ruku. Z hlediska tlačítek a ovládacích prvků je vidět, že otočné kolečko představuje absolutní standard. Užitečné je i otočné kolečko s možností naklápění do stran. Pokročilejší uživatelé ocení myši s více než třemi tlačítky, které se také začínají rozšiřovat. Ostatně pokud pracujete v některé profesionální aplikaci, je příjemné nastavit si na další tlačítka nejpoužívanější funkce.

Ovladače

Ovladače je těžké hodnotit. Opět je otázkou, co který uživatel preferuje. Zda kompletní masivní balík, který dokáže nabídnout mnoho služeb a obsahuje i připojené doprovodné aplikace (například multimediální přehrávače apod.), nebo zda chcete malé, ale svižné ovladače, které nebudou zabírat desítky až stovky megabajtů, nebudou zpomalovat počítač a naopak vám umožní nastavit tlačítka svobodně, abyste mohli využívat pohodlně své oblíbené aplikace. Pokud jste zastánci kompletního servisu, pak zřejmě upřednostníte Logitech – nabízí jednoznačně nejlepší výbavu a hotové multimediální řešení včetně přírodních aplikací (Jubox a další). V určitém ohledu jsou možná ovladače až zbytečně robustní. Za zmínku stojí i ovladače společnosti Microsoft, které se více integrují do operačního systému Windows a nabízejí prakticky využitelné služby.

Jednodušší, ale svižné a rovněž prakticky využitelné řešení nabízí například i Benq. Při výběru klávesnice záleží především na tom, co uživatel vyžaduje. Existuje řada uživatelů, kteří provozují desktohy sestavy bez ovladačů a využívají pouze ta multimediální tlačítka, která nativně podporu-

Standard je bezdrát

Všechny desktohy modely v našem testu jsou vyrobeny v bezdrátovém provedení. V praxi to znamená, že k počítači uživatel připojí pouze menší či větší přijímač radiového signálu a není pak u klávesnice ani u myši omezován překážejícím kabelem. Informace se přenáší zpravidla v pásmu 27 MHz, bezdrátový dosah se pohybuje v rozmezí dvou až čtyř metrů. Výjimku tvoří pouze dva produkty Logitech, konkrétně model diNovo Media Desktop Laser a Cordless Desktop S510 Media Repote. Oba výrobky používají pro komunikaci s PC standard Bluetooth ve verzi 2.0. Řešení má několik nesporných výhod. Jednak představuje řádově vyšší bezdrátový dosah. S klávesnicí se můžete pohybovat i po velké hale do vzdálenosti více než 10 m (výrobce udává až 20 m). Pro přednášky s datovým projektozem ve velkých prostorách představuje Bluetooth skutečně přínosné řešení. Další výhodou je fakt, že přiložený USB Bluetooth Dongle lze využívat nejen pro komunikaci s klávesnicí a myši, ale současně i s dalšími zařízeními podporujícími tento standard (například mobilní telefony, PDA a podobně). Jistě nevýhodou (především pro méně zkušené uživatele) představuje o něco složitější instalace a prvotní synchronizace desktohu s PC.

je operační systém (hlasitost, mute, spuštění poštovního klienta, internetového prohlížeče a podobně). Možná se budete divit, ale mnoha uživatelům tato varianta vyhovuje. V praxi jsou totiž tyto služby plně dostačující. 5.0648/VAC

Klávesnice a myši	Připojení k PC	Bezdrátová komunikace	Obsah balení	Instalace	Rozložení kláves	Barvy a potisk	Napájení	Typ myši	Ovládací prvky myši	Test myši	Záruka	Cena vč. DPH	K testu zapůjčila firma
Benq x730 Wireless Desktop Companion Pro	1x USB, 1x PS/2 (s příloženou redukcí 2x PS/2)	27 MHz (dosah cca 2 m)	klávesnice, myš, USB přijímač, 4 ks AA baterie, CD, tištěný manuál	snadná	standardní	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AA, myš: 2x AA	optická 800 DPI	5 tlačítek, kolečko	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: s problémy, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	1 696 Kč	100Mega Distribution, www.100megadistribution.cz
Benq X-Touch 805 Wireless Keyboard & Optical mouse	1x USB, 1x PS/2 (s příloženou redukcí 2x PS/2)	27 MHz (dosah cca 3,5 m)	klávesnice, myš, USB přijímač, 4 ks AA baterie, CD, tištěný manuál	snadná	standardní	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AA, myš: 2x AA	optická 800 DPI	3 tlačítka, kolečko	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: s problémy, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	1 100 Kč	eXtraPoint, www.extrapoint.cz
Creative Desktop Wireless 6000	USB přijímač	27 MHz (dosah cca 1,8 m)	klávesnice, USB přijímač, myš, 4 ks AA baterie, instalační leták, CD	snadná	standardní	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AA, myš: 2x AA	optická 800 DPI	3 tlačítka, kolečko	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: s problémy	2 roky	1 047 Kč	Agem, www.agem.cz
Genius SlimMate 3000	USB přijímač	27 MHz (dosah cca 2 m)	klávesnice, USB přijímač, myš, 4 ks AA baterie, instalační leták, CD	snadná	nestandardní (notebookové provedení)	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AAA, myš: 2x AAA	optická 800 DPI	3 tlačítka, kolečko	podložka: s problémy, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	882 Kč	100Mega Distribution, www.100megadistribution.cz
Genius Twintouch 19eNB	USB přijímač (komb. s dobíjecí baterií)	27 MHz (dosah cca 2 m)	klávesnice, myš, 6 dobíjecích baterií AAA, USB přijímač s oddělitelnou dobíjecí baterií, tištěný manuál, optická myš, CD	snadná	nestandardní (notebookové provedení)	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AAA, myš: 2x AAA	optická 800 DPI	3 tlačítka, kolečko	podložka: s problémy, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	1 230 Kč	100Mega Distribution, www.100megadistribution.cz
Genius Twintouch LuxeMate Pro	USB přijímač (komb. s dobíjecí baterií)	27 MHz (dosah cca 2 m)	klávesnice, myš, 6 dobíjecích baterií AA, USB přijímač s oddělitelnou dobíjecí baterií, tištěný manuál, optická myš, CD	snadná	nestandardní (notebookové provedení)	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AA, myš: 2x AA	optická 800 DPI	3 tlačítka, kolečko	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	1 315 Kč	100Mega Distribution, www.100megadistribution.cz
Chicony Cordless Fun-touch	USB přijímač	27 MHz (dosah cca 2,5 m)	klávesnice, opěrka rukou, USB přijímač, myš, 4 ks AA baterie, tištěný manuál, CD	snadná	standardní	černá klávesnice, bílý potisk, červený potisk česk. znaků, 5 mezinár. kláves	klávesnice: 2x AA, myš: 2x AA	optická 400 DPI	3 tlačítka, kolečko	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: nefunkční, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	655 Kč	Agem, www.agem.cz
Logitech Cordless Desktop MX3000 Laser	1x USB, 1x PS/2 (s příloženou redukcí 2x PS/2)	27 MHz (dosah cca 2,6 m)	klávesnice, opěrka rukou, přijímač, redukce na PS/2, myš, 4 ks AA baterie, tištěný manuál, CD	zdlouhavá – obsahuje další užitečné multiméd. aplikace	jinak: Ins., Del, PgUp, PgDn, Home, End, F1 až F12	černá klávesnice, bílý potisk, bez českých znaků	klávesnice: 2x AA, myš: 2x AA	laserová 800 DPI	6 tlačítek, kolečko s naklápěním do stran, tlačítko zoom	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: bez problému	5 let	2 505 Kč	eXtraPoint, www.extrapoint.cz
Logitech Cordless Desktop MX5000 Laser	USB Bluetooth Dongle	Bluetooth 2.0 (dosah více než 10 m)	klávesnice, myš, dobíjecí kolébka pro myš a napájecí adaptér, USB Bluetooth Dongle, instalační a další letáky, CD	zdlouhavá, má BT Dongle a další multiméd. aplikace	jinak: Ins., Del, PgUp, PgDn, Home, End, F1 až F12	černá klávesnice, bílý potisk, bez českých znaků	klávesnice: 2x AA, myš: int. dobíjecí akumulátor	laserová 800 DPI	6 tlačítek, kolečko s naklápěním do stran	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: bez problému	3 roky	4 890 Kč	Logitech, www.logitech.cz
Logitech Cordless Desktop S510 Media Remote	USB přijímač	27 MHz (dosah cca 3 m, ovladač 4 m)	klávesnice, myš, USB přijímač, proložka se stojánkem pro přijímač, dálkový ovladač, instalační a další letáky, CD	zdlouhavá – obsahuje další užitečné multiméd. aplikace	jinak: Ins., Del, PgUp, PgDn, Home, End,	černá klávesnice, bílý potisk, bez českých znaků	klávesnice: 2x AAA, myš: 2x AA, dál. ovl. 2x AAA	optická 800 DPI	3 tlačítka, kolečko s naklápěním do stran	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: s malými problémy, lesklý bílý povrch: nefunkční	5 let	2 590 Kč	Logitech, www.logitech.cz
Logitech diNovo Media Desktop Laser	USB Bluetooth Dongle	Bluetooth 2.0 (dosah více než 10 m)	klávesnice, myš, dob. kolébka pro myš a nap. adaptér, USB Bluetooth Dongle, mediál. a numerický kláves. modul, CD	zdlouhavá, má BT Dongle a užitečné multim. aplikace	jinak: Ins., Del,	černá klávesnice, bílý potisk, bez českých znaků	klávesnice: 2x AA, myš: numerický modul 2x AA	laserová 800 DPI	6 tlačítek, kolečko s naklápěním do stran	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: bez problému, lesklý bílý povrch: bez problému	3 roky	6 590 Kč	Logitech, www.logitech.cz
Microsoft Wireless Optical Desktop 5000	1x USB, 1x PS/2 (s příloženou redukcí 2x PS/2)	27 MHz (dosah cca 2,5 m)	klávesnice, myš, 4 ks AA baterií, přijímač, redukce na PS/2, tištěný manuál, CD, knižka Digital Image 2006	nutné volit manuálně typ klávesnice a myši	jinak: Ins., Del, PgUp, PgDn, Home, End,	černá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 3x AA, myš: 2x AA	optická 800 DPI	5 tlačítek, kolečko s naklápěním do stran	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: s problémy, lesklý bílý povrch: nefunkční	3 roky	2 799 Kč	Microsoft, www.microsoft.cz
Microsoft Wireless Optical Desktop Elite	1x USB, 1x PS/2 (s příloženou redukcí 2x PS/2)	27 MHz (dosah cca 2,5 m)	klávesnice, myš, 4 ks AA baterií, přijímač, redukce na PS/2, tištěný manuál, CD	nutné volit manuálně typ klávesnice a myši	jinak: Ins., Del, PgUp, PgDn, Home, End,	matně průhledné tmavé klávesy, bílý potisk	klávesnice: 3x AA, myš: 2x AA	optická 800 DPI	5 tlačítek, kolečko s naklápěním do stran	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: s problémy, lesklý bílý povrch: nefunkční	3 roky	2 590 Kč	Microsoft, www.microsoft.cz
Umax Wireless RF-711	1x PS/2	27 MHz (dosah cca 3 m)	klávesnice, myš, 6 ks AAA baterií, přijímač, redukce na PS/2, tištěný manuál, CD	snadná	nestandardní (notebookové provedení)	šedá klávesnice, bílý potisk	klávesnice: 2x AAA, myš: 2x AAA	optická	3 tlačítka, kolečko	podložka: bez problému, lesklý tmavý povrch: s problémy, lesklý bílý povrch: nefunkční	2 roky	1 258 Kč	Agem, www.agem.cz

Benq x730 Wireless Desktop Companion Pro

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	1 696 Kč

Produkt Benq x730 Wireless Desktop Companion Pro se skládá ze stříbrné bezdrátové klávesnice, optické myši a USB přijímače. Klávesnice je navržena v elegantním stylu, který jen lehce narušuje integrované červené skrolovací kolečko. S jinou barvou otočného prvku bychom hodnocení designu bezpochyby zvedli o stupeň výš. Otočné kolečko na myši je zcela shodného vzezření. Výrobce chválíme za dodržení standardního rozložení kláves i za navržený vzhled multimediálních prvků. V praxi se osvědčilo i již zmíněné rolovací kolečko a dvě tlačítka, která umožňují snadno přepínat směr rolování (vertikálně a horizontálně). Instalace produktu je snadná a bezproblémová. Zajímavé je vyřešení připojení přijímače k PC. Benq nenabízí pouze jediný konektor USB, ale jeden USB a jeden PS/2. Pokud použijete v balení přiloženou redukci, můžete využít dva vstupy PS/2. Ovladače jsou malé a šikovné. Jejich hlavním posláním je informovat uživatele o stavu klávesnice a myši, indikovat stav multimediálních tlačítek a případně umožnit jejich přeprogramování.



Benq X-Touch 805 Wireless KB & OM

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	1 100 Kč

Mezi ojedinělé klávesnice patří produkt Benq X-Touch 805. Svou jedinečnost ukazuje hned na první pohled. Černá klávesnice není plochá jako běžné jiné produkty, ale je doslova vypouklá. Na pohled tvar zaujme, nicméně při praktickém testování jsme žádnou výhodu nepozorovali, naopak pokud používáte aktivně klávesy F1 až F12 (například v rámci mnoha profesionálních aplikací), budete muset prsty natahovat dál, než pokud byste pracovali se standardně plochou klávesnicí. Možná se naleznou uživatelé, kterým se bude zdát speciální tvarování naopak příjemnější. Design klávesnice hodnotíme jako průměrný či lehce nadprůměrný. Pěkně vypadají černá multimediální tlačítka a za zmínku stojí i posuvný ovladač hlasitosti. Pokud jej vychýlíte (abyste změnilí hlasitost) a posléze pustíte, sám se vrací do výchozího (středového) nastavení, přičemž hlasitost samozřejmě zůstává nastavena podle vašich požadavků. Myš nabízí tři tlačítka a kolečko. Pochválit musíme standardní rozložení kláves i nativní funkčnost F1 až F12.



Creative Desktop Wireless 6000

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	1 047 Kč

Společnost Creative Technology není zřejmě nutné dlouze představovat. V oblasti multimedií představuje jednoho z předních výrobců. Produkt Creative Desktop Wireless 6000 nabízí lehce nadprůměrný design. Zvláště efektně vypadá stříbrná část klávesnice s multimediálními prvky. Celkem jich uživatel nalezne devatenáct. Jsou tmavé s bílým potiskem a náročnější uživatelé bezpochyby potěší, že u deseti z nich lze (s využitím ovladačů) jejich přednastavenou funkci přeprogramovat. Dokonce je možné přiřadit spuštění libovolné aplikace. Na klávesnici nás potěšilo, že disponuje standardním rozložením kláves. Ty jsou černé, potisk je bílý. Zajímavý prvek představuje výklopná opěrka rukou. Pokud ji nepoužíváte, je skryta v dutině spodní části klávesnice. Myš padne do ruky poměrně dobře a má příjemný vzhled. V testech si optika myši poradila jak s povrchem běžné podložky, tak s mírně lesklým černým materiálem. S problémy dokonce zvládla i bílý velmi lesklý povrch.



Genius SlimMate 3000

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	882 Kč

Od společnosti Genius pochází další desktop set s tenkou klávesnicí. Pokud si SlimMate 3000 zakoupíte, stanete se majiteli nejen samotné bezdrátové klávesnice, ale rovněž i malé optické myši, miniaturního přijímače pro USB, čtyř baterií typu AAA a samozřejmě i tištěného manuálu a instalačního CD. Klávesnice je vyrobena v poměrně atraktivním stylu, je celá černá, pouze multimediální tlačítka jsou provedena ve stříbrné. Rozložení kláves je bohužel nestandardní. Opět připomíná klaviaturu notebooků a zdvih kláves je rovněž nízkoprofilový. Stříbrných multimediálních tlačítek jsme našli celkem dvanáct. Zpřístupňují běžné multimediální funkce. Instalace softwaru je snadná a poměrně rychlá. V našem případě ovladače nevyžadovaly ani restart PC. Bezdrátový dosah setu činí přibližně dva metry od vysílače. Tato vzdálenost představuje v oblasti radiových setů standard. Pro běžné používání se nám myška zdála příliš malá, ocenil ji tedy spíše uživatelé s menší rukou.



Genius Twintouch 19eNB

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	1 230 Kč

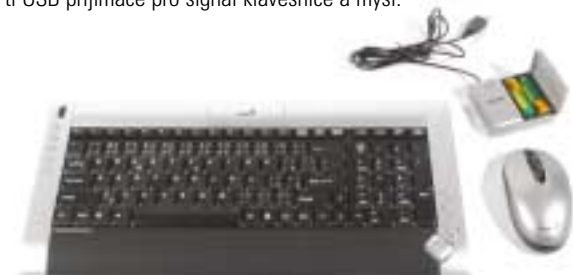
O desktop setu Genius Twintouch 19eNB lze říci, že v mnoha ohledech představuje rozměrově menší kopii sesterské klávesnice Genius Twintouch LuxeMate Pro. Již z modelového značení 19eNB lze usuzovat, že produkt je určen pro využití s notebooky, například na pracovních cestách. Klávesnice je vyrobena skutečně v malých rozměrech. Rozložení kláves je blízké tomu, jakým jsou obdařeny notebooky. Shodný je i jejich zdvih. Zajímavý rozdíl oproti LexMate Pro představuje počet multimediálních tlačítek, kterých má kupodivu model Twintouch 19eNB více. Nenačítáte však otočné kolečko a vícepolohové tlačítko. Myš je oproti již zmíněnému příbuznému modelu menší, má i jiné vlastnosti. Paradoxně měla více problémů na naší testovací podložce pro myši než na černém a mírně lesklém stole. Aby se do myši i klávesnice vtěsnyly baterie, využil výrobce velikosti AAA. V této souvislosti vyslovujeme pochvalu za přibalení nabíječky a šestice dobíjecích AAA baterií. Produkt nedoporučujeme k běžným počítačům, ale spíše na cesty, kde oceníte jeho malé rozměry.



Genius Twintouch LuxeMate Pro

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	1 315 Kč

Komplet s označením Genius Twintouch LuxeMate Pro jsme obdrželi v tenké krabici. Ostatně velmi tenká je i samotná klávesnice. Je vyrobena s nízkým profilem a elegantním designem – alespoň nám se líbí. Celkově na klávesnici umístil výrobce deset multimediálních prvků. Osm z nich představují stříbrná tlačítka. Devátý prvek tvoří otočné kolečko, poslední pak větší čtyřpolohové tlačítko. Design klávesnice hodnotíme jako nadprůměrný. Naopak se nám nelíbilo nestandardní rozložení kláves. Rozložení se podobá notebookovým klávesnicím, to samé platí i o nízkoprofilovém provedení tlačítek. Psaní na klávesnici je však i tak o něco příjemnější než na standardních notebookových. Instalace ovladačů je velmi snadná, dokonce není nutný ani restart, což je dnes výjimka. Myš je optická, vypadá elegantně a funguje dobře. Škoda, že nemá více tlačítek. Pochválit však musíme šest dobíjecích AA baterií a nabíječku v příslušenství. Nabíječka je dokonce magneticky oddělitelnou součástí USB přijímače pro signál klávesnice a myši.



Chicony Cordless Fun-touch

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	655 Kč

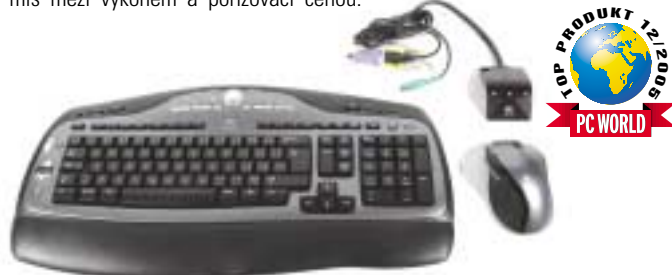
Jediným zástupcem značky Chicony se v našich testech stala sada Chicony Cordless Fun-touch. Na krabici jsme sice bližší označení modelu nenašli, ale po dalším pátrání jsme objevili na spodní straně klávesnice název KBR0108. Samotná klávesnice je černá. Standardní tlačítka jsou potiskována bíle a pouze české znaky jsou červené. V horších světelných podmínkách se některým uživatelům nemusí zdát červený potisk na černém pozadí příliš zřetelný. V příslušenství lze nalézt pět vyměnitelných tlačítek s mezinárodními znaky. Na klávesnici nás velmi potěšilo, že disponuje zcela standardním rozložením kláves. Multimediální tlačítka jsou vyrobena ve stříbrné barvě a nabízejí běžné služby. Softwarové ovladače řeší pouze minimum služeb. Zajímavý je malý rámeček v rohu obrazovky, který indikuje stav kláves Num Lock a Caps Lock. Další dvě ikony informují o stavu vybití AA baterií v klávesnici a myši. Výhodou produktu je především pořizovací cena.



Logitech Cordless Desktop MX3000 Laser

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	2 505 Kč

Jsou klávesnice, které na uživatele dokáží zapůsobit hned na první dojem. Mezi ně patří jistě produkt Logitech Cordless Desktop MX3000 Laser. Komplet se vyznačuje skutečně propracovaným designem. Samotná klávesnice vypadá reprezentativně a dalo by se říci, že futuristicky. Shodně můžeme hodnotit i další součásti balení. Myš vybavená laserovou technologií nabízí propracovaný tvar, dobře padne do ruky a velmi dobře se s ní pracuje. Ostatně jak jsme se v testech přesvědčili, laserová technologie není reklamní trik, ale skutečně skvěle fungující záležitost. Abychom však jen nechválili, je potřeba zmínit i zápory. Je škoda, že k nám klávesnice dorazila pouze v US verzi, tedy bez českého potisku. Rovněž považujeme za chybu, že jsou klávesy rozloženy nestandardním způsobem, jak v oblasti tlačítek Insert, Delete, End atd., tak v oblasti funkčních kláves F1 až F12. Pokud by byl komplet vybaven českým potiskem, mohl by pro mnoho uživatelů představovat příjemný kompromis mezi výkonem a pořizovací cenou.



Logitech Cordless Desktop MX5000 Laser

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	4 890 Kč

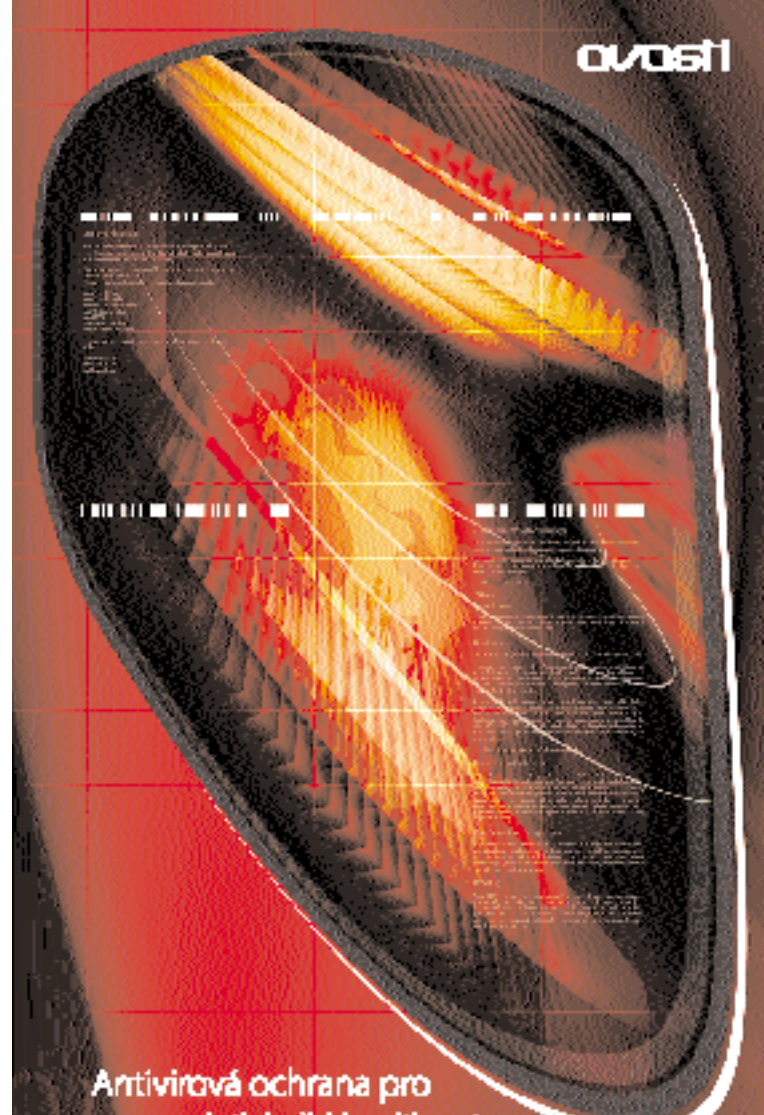
Pokud bychom chtěli porovnávat desktopové klávesnice k automobilům, představoval by produkt Logitech Cordless Desktop MX5000 Laser zřejmě automobil stáje Ferrari. Tak na nás v prvních okamžicích zapůsobil vzhled produktu. Protože však není vše zlato, co se třpytí, museli jsme se přesvědčit na vlastní oči. Po praktickém testu se ukázalo, že pravda je někde v polovině. Elegantní klávesnice i výborně tvarovaná myš nabízejí špičkový design. Na těle klávesnice je velký informační LCD panel a multimediální prvky se neomezují pouze na tlačítka, ale přidávají dokonce i dvě dotekové plošky (Touchpady). S nimi lze nastavovat hlasitost nebo zvětšení obrazu. V balení je Bluetooth USB Dongle, takže instalací uživatel získá plnou podporu tohoto rozhraní. Klávesnici jsme testovali ve verzi US bez českých kláves, nicméně na českém trhu se snad objeví i verze CZ. Tlačítka jsou rozložena nestandardně. Instalace je zbytečně rozvleklá. Myš s interním akumulátorem je skvělá a na všech testovaných podkladech výborně funguje. Celkově dává produkt slovu „multimediální“ nový rozměr. Ale za nemalou sumu.



Logitech Cordless Desktop S510 Media Remote

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	2 590 Kč

Zařízení S510 Media Remote pochází od výrobce Logitech. V originálním balení lze nalézt bezdrátovou klávesnici, optickou myš, miniaturní USB přijímač, prodlužovací kabel zakončený malým stojánkem pro USB přijímač a zajímavý dálkový ovladač. Jak bývá u společnosti Logitech zvykem, designové zpracování není vůbec špatné. Asi nejvíce elegance nabízí bezdrátový multimediální ovladač. Klávesnice a myš mají spíše jen lehce nadprůměrný vzhled. Zdvih běžných tlačítek klávesnice se pohybuje přibližně mezi zdvihem běžných klávesnic a notebooků. Psaní na klávesnici je slyšitelné, ale vyslovené neruší. Klávesnici jsme testovali pouze v US verzi, tedy bez českého potisku. Standardní písmena jsou nevyrazně bílá na černém podkladu. Myš je vybavena optickým senzorem a pracuje ve spolupráci se světelným zdrojem, který je pro lidské oko neviditelný. Funguje dobře, ale nedosahuje kvalit laserových kolegů. Mediální ovladač je pěkný doplněk, dokáže nabídnout obsluhu multimediálního obsahu počítače.



Antivirová ochrana pro podnik každé velikosti

avast! Suite

- avast! Standard Suite
- avast! Advanced Suite
- avast! Enterprise Suite
- avast! 4 SBS Standard Suite
- avast! 4 SBS Premium Suite

avast! Suite přivádí jednoduché licencování a snadné administrativní řízení

Více informací na:

www.avast.com

Distributoři:
AVAST, s.r.o., Průběšská 71, 100 00 Praha 10
TEL: +420 224 486 111, FAX: +420 224 486 888

avast!
BEST PROTECT EVER

Logitech diNovo Media Desktop Laser

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	6 590 Kč

Pod označením diNovo Media Desktop Laser se skrývá další produkt z rodiny Logitech. Jako snad každý model se i tento od ostatních odlišuje. Je vidět, že vývojářům nové nápady nechybí. Klávesnice je černá a neobyčejně tenká. Nízkým profilem jsou obdařena i tlačítka s bílým potiskem. Psaní je tedy podobné jako na notebookech. Osobně bychom dali přednost klasickým klávesám. České znaky již tradičně chybí, ale česká verze by se měla na trhu časem objevit. Klávesy jsou rozloženy poněkud nestandardně (např. Ins, Del). Desktop komunikuje s počítačem prostřednictvím technologie Bluetooth. USB Bluetooth Dongle tvoří příjemnou součást balení. Zajímavý doplněk představuje numerická klávesnice, vyrobená v podobě samostatného dílu. Malý klávesový panel je dokonce osazen malým LCD informačním displejem. Může tak posloužit nejen jako numerická klávesnice, dálkové ovládání s multimediálními prvky, ale i jako autonomní kalkulačka (bez zapnutého PC). Celkově nabízí produkt řadu užitečných služeb, ovšem za poměrně vysokou cenu.



Microsoft Wireless Optical Desktop 5000

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	2 799 Kč

Sada Microsoft Wireless Optical Desktop 5000 patří do rukou náročnějších uživatelů, a to zejména těch, kteří se rádi zabývají digitálními fotografiemi. Tak lze alespoň usuzovat z toho, že v sadě Optical Desktop 5000 nalezne uživatel klávesnici Microsoft Wireless Photo Keyboard. Samotná klávesnice nabízí velmi pěkný vzhled. Tělo produktu je stříbrné s modrými doplňky a černými klávesami. Ty jsou rozmístěny nestandardně (např. Home, Insert atd.), nicméně ergonomicky do oblouku, aby se usnadnilo psaní. Je otázkou, kolik uživatelů preferuje tento typ klávesnic před klasicky rovným tvarem. V každém ohledu produkt nabízí zajímavé multimediální prvky. Jsou zde k vidění jak programovatelná tlačítka, tak i prvky označené jako Photo Center. Jejich úkolem je spolupracovat např. s aplikací Digital Image 2006, která tvoří součást celé sady. Prvky řídí funkce pro zmenšení nebo zvětšení obrazu, Slide Show (prezentaci fotografií), tisk, posílání e-mailem, editaci a katalogizaci fotografií (Library).



Microsoft Wireless Optical Desktop Elite

Design:	★★★★★
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	2 590 Kč

Desktopový produkt Wireless Optical Desktop Elite pochází od společnosti Microsoft. V balení je možné nalézt masivní klávesnici s neoddělitelnou opěrkou pro ruce, optickou myš, pět kusů baterií velikosti AA, CD, tištěný manuál a samozřejmě i bezdrátový přijímač. K počítači se přijímač připojuje s využitím jednoho portu USB a jednoho PS/2. Pokud použijete příloženou redukci, lze zapojit set do dvou PS/2 portů. Design klávesnice se nám líbil. Pouze poloprůhledná tlačítka se ovšem zdají být trochu nepřehledná. Jsou navíc rozmístěna nestandardně (např. Home, F1 až F12). Uživatelé zřejmě potěší koženková opěrka pro ruce i množství a rozmístění multimediálních tlačítek. Mezi nejzajímavější prvky klávesnice patří rolovací tlačítka, nachází se v levé části klávesnice. Lze je jak otáčet, tak naklápět do stran (například pro horizontální rolování). Zcela identický prvek nalezne uživatel i na myši, která obsahuje nejen toto šikvné kolečko, ale i pět tlačítek. Myš padne dobře do ruky a funguje spolehlivě. Pochválit lze i ovladače a jejich služby.



Umax Wireless RF-711

Design:	★★★☆☆
Ergonomie:	★★★★★
Výbava:	★★★★★
Cena vč. DPH:	1 258 Kč

Jediného zástupce společnosti Umax představuje produkt Wireless RF-711. Obsahem balení je velmi plochá klávesnice, optická myš, přijímač signálu, instalační CD a čtyři kusy AAA baterií. Vlastní klávesnice je vyrobena v pěkném elegantním stylu. Je příjemně malá a skladná. Za skladnost se však platí nestandardně rozmístěnými tlačítky a nízkým profilem kláves. Rozložení kláves připomíná notebook, navíc je zde pouze numerický panel. Multimediální tlačítka jsou šedá a zhotovená z gumy. Celkem jsme jich na klávesnici našli osmnáct. Instalace ovladačů je velmi snadná a rychlá. Nicméně ovladače ve své podstatě nenabízejí tolik služeb. Prakticky se omezují na obrazovku s grafickým vyjádřením multimediálních tlačítek. Myš nabízí tři tlačítka a kolečko, při praktickém testu si vedla standardně. Na podložce pracovala bez problémů, na tmavém podkladu s problémy a na bílé lesklé podložce vůbec. Dosah setu je v kategorii radiových produktů lehce nadstandardní.

