

> Sedemnásťka s ergonomiou

Xerox XAP-172i: Dizajn je naozaj excelentný a vysoko ergonomický, ale obraz je len priemerný.

Xerox mnohí vnímajú len ako výrobcu tlačiarňí alebo kopírokov. Málokto si však uvedomuje, že táto značka stála aj pri zrode počítačov a mnoho vecí (ako aj systém okienok) pochádza z ich laboratórií. V redakcii sme už mali DVD médiá a teraz sa k nám dostal aj 17" LCD monitor. Už na prvý pohľad bolo jasné, že ide o OEM monitor s logom Xerox, čo nám potvrdili aj pribalené európske certifikáty. Tento dizajn (model) nájdete aj v ponuke Proview, iiyama, MAG a ďalších značiek, čo je vo svete bežný jav. Testovaný model je čierno-strieborný s plastovým šasi a stabilnou kovovou základňou. Nejde o ten najjednoduchší dizajn, pretože má aj pivot a umožňuje polohovanie nohy (hore a dole – výťah) a otáčanie na kľbe. Obraz je jemne prepálený do bielej, čo ponúka vyšší kontrast medzi čiernou a bielou, ale znižuje to celkový gamut. Na displeji je sklo s antireflexným filtrom, ktoré pri inom ako kolmom pohľade vytvára jemne fialový nádyh. Monitor je dobrý pre kanceláriu, ale nie je najvhodnejší na hry a náročnejšie multimédie. Natívne je vybavený DVI rozhraním, no dodáva sa spolu s redukciou pre VGA. Dátový kábel je fixný a je hrubý, pretože je s ním vedený aj audiokábel (od DVI konektoru vedie asi 30 cm kábel s 3,5 mm jackom). Toto riešenie vám pomôže upratať káble, no zároveň môžete mať na niektorých PC alebo notebookoch problém. Závisí to od vzdialenosti VGA a zvukovej karty.

Záver: Monitor má vynikajúcu ergonómiu a celkom príjemný, aj keď pomerne nevyrovnaný obraz. Je vhodný najmä pre použitie v kancelárii, na hry a multimédia sa veľmi nehodí, hoci aj tu sa dá použiť. Sklo síce trochu skresľuje farby pri bočnom pohľade, no umožňuje pohodlné čistenie displeja LCD.

Juraj Redeky

< Xerox XAP-172i (model 700P)

Xerox, www.xerox.sk
8888 Sk s DPH
36 mesiacov záruka

Alternatívy (cena s DPH):
Acer AL1717As, 6689 Sk
HP L1755, 6880 Sk

[+] ergonómia
[+] dizajn

[-] nevyvážený obraz
[-] skreslenie zboku

Technická špecifikácia:

✳ **Technológia:** TFT Active Matrix ✳ **Uhlopriečka:** 17"
✳ **Natívne rozlíšenie:** 1280x1024 ✳ **Jas:** 300 cd/m²
✳ **Kontrast:** 600:1 ✳ **Uhol pohľadu:** 160 H/160 V
✳ **Odozva:** 8 ms ✳ **Grafický výstup:** DVI (s redukciou 15 pin D-Sub) ✳ **Reprodukcie:** stereo/4 W ✳ **Spotreba:** 48 W ✳ **Rozmery:** 38x39,2x37,4 cm ✳ **Hmotnosť:** cca 5 kg

> SKYPE v telefóne

D-Link DPH-50U: Príjemný strieborný dizajn a kombinácia SKYPE/PSTN hovorov sú hlavnými lákadlami.

Podobne ako SKYPE spôsobil veľký rozmach IP telefónie, tak sa stále viac výrobcov venuje rôznorodým zariadeniam umožňujúcich ešte komfortnejšie využívanie tejto služby. Výnimkou nie je ani adaptér z dielne D-Link, ktorý sa k počítaču pripája pomocou USB portu. V systéme vytvorí virtuálne zvukové zariadenie, vďaka ktorému potom adaptér funguje ako externá zvuková karta. K adaptéru potom už len stačí pripojiť klasický analógový telefón a telefonovať ako cez klasickú telefónnu linku. Adaptér je napájaný priamo cez USB kábel, čo je veľmi praktické a šetrí tak priestor i zásuvky. Výhodou je, že adaptér obsahuje tiež port pre pripojenie PSTN siete, čo umožňuje telefonovanie tak cez sieť SKYPE, ako i pevnú linku bez potreby zmeny nastavenia zariadenia. Nemenej zaujímavou je aj možnosť presmerovania hovoru prichádzajúceho cez SKYPE na pevnú telefónnu sieť alebo mobilný telefón, prípadne aj opačne pokiaľ používate niektorú z komerčných služieb. Ani majitelia pokročilejších telefónnych prístrojov s podporou identifikácie volajúceho (CLIP) nezostanú ukrátení – adaptér túto funkciu spoľahlivo podporuje, a tak priamo na telefóne vidíte, kto vás zase zhaňa. Jedinou prekážkou v spokojnom používaní tak môže byť iba vyššia cena zariadenia, ktorá je síce v tejto kategórii zariadení štandardná, no pre obvyčajného fanúšika VoIP asi stále vysoká.

Záver: SKYPE adaptér DPH-50U je zaujímavou alternatívou k telefonovaniu prostredníctvom slúchadiel a mikrofónu. Dodáva pocit klasickej telefónie a pre bežného užívateľa sú jeho používanie a inštalácia jednoduché. Navyše vďaka kombinácii SKYPE/PSTN nemusíte nahrádzať klasický telefón.

Juraj Redeky

< D-Link DPH-50U

D-Link, www.d-link.cz
2731 Sk s DPH
24 mesiacov záruka

Alternatívy (cena s DPH):
Grandstream 488, 3000 Sk

[+] pekný dizajn
[+] PSTN pripojenie

[+] ľahká inštalácia
[-] vyššia cena

Technická špecifikácia:

✳ **Konektory:** 2x R11, USB 2.0 ✳ **Kontrolky:** Power, SKYPE hovor, PSTN hovor ✳ **Rozmery:** 9x10,4x3 cm
✳ **Minimálne požiadavky:** 25 MB na disku, širokopásmové pripojenie, SKYPE softvér

> Mohutná sila do domácnosti

PC ZERO Home X520: Zostava je osadená v štýlovej skrínke od Chieftec s uzamykateľnými panelmi.

Testovaná zostava ZERO patrí k tomu najnovšiemu hardvéru, ktorý je v súčasnosti k dispozícii. Výrobca vsadil na novinku Conroe E6300 rady Core 2 Duo od Intelu, ktorému ako slušný základ poslúžila základná doska s čipsetom i975XBX. South Bridge ICH7 je staršieho razenia, ale stále postačuje a doska s ním poskytuje všetky moderné rozhrania. Procesor beží na frekvencii zbernice 1066 MHz, no zostava je nám z neznámych príčin osadená pamäťovými modulmi bežiacimi iba na frekvencii 667 MHz aj napriek tomu, že zvládnu aj 800 MHz. Zato je však pamäte dostatok – 2 GB v zapojení Dual-channel. Ani ostatné komponenty sa nemusia za svoj výkon hanbiť – diskový systém tvorí dvojica Western Digital s kapacitou 150 GB zapojených do RAID a o grafickú stránku sa stará 7600 GT od NVIDIA s 256 MB videopamäte. Nejedná sa o najvýkonnejšie jadro, a preto neprekvapí jej pasívne chladenie. Zostava ešte obsahuje S-ATA DVD-RW mechaniku a o napájanie celej zostavy dbá zdroj so 420 Wattmi. Celá zostava je osadená v štýlovej skrínke od Chieftec s uzamykateľným predným ako aj bočným panelom a umožňuje tiež osadenie viacerými ventilátormi, no dodáva sa bez nich. Dizajnom pôsobí skrínka skôr konzervatívne, ale určite nepokazí vzhľad žiadnej obývačky. V dodávke nájdete ešte optickú myšku a klávesnicu matnej čiernej farby s logom výrobcu; súčasťou PC je aj Windows XP v českej mutácii.

Záver: Celkovo môžeme zostavu len odporučiť, lebo ponúknutý výkon je na slušnej úrovni, hoci sú tomto smere ešte určité rezervy. PC dosiahlo 3241 bodov v 3DMark06 a obstálo aj v hrách, kde pri F.E.A.R v rozlíšení 640x480 dosiahla zostava 204 FPS. Pri štandardných 1280x1024, 4x AA a 8x AF to bolo 43 FPS.

Radovan Viglaský

< PC ZERO Home X520

ZERO, www.zero.sk
64 443 Sk s DPH
24 mesiacov záruka

Alternatívy (cena s DPH):
AGEM Intelligence X900,
38 651 Sk

[+] výkon
[+] technológia

[+] dizajn
[-] frekvencia pamätí

Technická špecifikácia:

✳ **CPU:** Conroe E6300, 1,86 GHz, FSB 1066 MHz
✳ **Základná doska:** Intel i975XBX ✳ **RAM:** 4x 512 MB Corsair CM2X 4600 Dual-Channel ✳ **VGA:** NVIDIA 7600 GT, 256 MB ✳ **HDD:** 2x Western Digital 1500AD, 150 GB, 7200 RPM, S-ATA2, RAID ✳ **Optická mechanika:** DVD-RW S-ATA ✳ **Zdroj:** 420 W Tagan ✳ **Skrínka:** Chieftec 400 W