

# Enostaven nadzor več računalnikov s preklopniki Aten



..Kako enostavno nadzorovati več računalnikov? Najenostavnejši način je uporaba računalniškega preklopnika, ki nam zelo poenostavi nadzor in upravljanje več računalnikov naenkrat. Ker pa je preklopnikov veliko, si jih bomo nekaj ogledali v tej predstavitvi..

## Aten KVM CS-62A

Eden najenostavnejših preklopnikov s priključki za dva računalnika ter nadzorno periferijo se imenuje Aten KVM CS-62A. S pomočjo te naprave lahko enostavno povežemo dva računalniška sistema na eno miško, tipkovnico in zaslon, ter ju tako upravljamo z enega mesta. Novost, ki je drugače nismo vajeni, je priključek za zvočnike, tako da konec koncev preklaplamo tudi med zvokom na enem ali drugem računalniku. LED prikazovalnik nam nazorno pokaže, kateri računalnik trenutno upravljamo, naprava pa ima vgrajene vse potrebne kable, kar precej olajša namestitev. Širok spekter podprtih sistemov vključuje vse od Linux in Free-BSD do Windows podpore.

## Aten KVM CS-62U

Preklopnik Aten KVM CS-62U je preklopnik nove generacije. To pomeni, da se namesto klasičnih PS/2 priključkov krmilnik za miško in tipkovnico priklopi na dve prosti USB mesti na do dveh računalnikih, ki jih želimo nadzorovati. Samo priklp grafične kartice ostane enak kot pri starejših modelih preko D-Sub priključka, na voljo pa nam je tudi priključek za nadzor zvočnega kanala. USB tehnologija povezave nam pri tem izdelku zagotavlja predvsem visoko mero združljivosti preklopnika z različnimi platformami.

## Aten KVM CS-14

Preklopnik Aten KVM CS-14 je namenjen priklpju do štirih računalnikov ter upravljalne periferije (miška, tipkovnica, zaslon). Preklop med računalniki je enostaven, saj zadošča že pritisk na gumb. Aten KVM CS-14 podpira tudi naprednejše miške (Microsoft IntelliMouse, Logitech MouseMan, FirstMouse, IBM Scrollpoint Mouse ...), tako da lahko pri delu z računalniki izkoristimo vse možnosti naše miške. Pretvornik je sposoben prikazati ločljivosti do 1.920\*1.440 točk, obenem pa si zapomni tudi stanja gumbov Caps Lock, Num Lock in Scroll Lock, ko preklaplamo med sistemi. Za delovanje Aten KVM CS-14 ne potrebuje nobenega dodatnega napajanja, za enostaven pregled nad upravljanjem z računalniki pa skrbi razločen LED indikator.

## Aten US-421

Četrti v seriji preklopnikov je Aten US-421. Gre za preklopnik perifernih naprav, ki ga na računalnik priključimo preko USB 2.0 vodila. Tako lahko odvisno od izvedbe omogočimo dvema (US-221) ali štirim (US-421) računalnikom dostop do ene perifernega naprave na USB vodilu. Računalniki lahko po eden naenkrat dostopajo do naprave, preklp med njimi pa se izvaja s pritiskom na gumb. Tovrstna naprava je lahko zelo uporabna v manjših pisar-

nah, kjer tako na enostaven način lahko več računalnikom omogočimo dostop do neke perifernega naprave, ki bi bila drugače vezana na le en računalnik (tiskalnik, skener). Aten US-421 ne potrebuje nobenega dodatnega napajanja, saj zadostno količino elektrike prejme preko USB vodila. Za namestitev ne potrebuje programske opreme. Ker deluje preko USB vodila, lahko kar med delovanjem priklaplamo in odklapljamo računalnike in perifernega naprave.

## Aten KVM CS-522

Zadnji tokrat predstavljeni model z imenom Aten KVM CS-522 je podobno kot Aten KVM CS-62U predstavnik USB preklopnikov, le da ta namesto neposredne USB povezave omogoča, da z računalnikov na preklopnik pripeljemo signal miške in tipkovnice preko PS/2 vmesnika in ga nato pretvorimo v USB signal (seveda ne manjka niti avdio priklp). Tako lahko tudi starejše računalniške sisteme krmilimo s sodobnejšimi nadzornimi perifernimi napravami na USB vodilu. (P.R.)

Uradni zastopnik za izdelke Aten je podjetje **Techtrade** d.o.o. iz Trzina. Dodatne informacije so vam na voljo na tel. št. **01/562 21 11** in na [www.techtrade.si](http://www.techtrade.si).

**KVM preklopniki. ATEN..preprosto nepogrešljivi!**

Simply Better Connections™

**TECHTRADE**

Blatnica 8, 1236 Trzin, [www.techtrade.si](http://www.techtrade.si), [info@techtrade.si](mailto:info@techtrade.si), 01-562-21-11