



## Končar Jana

Končar-INEM danas je predstavio novu generaciju poslužitelja temeljenu na dvojezgrenim Xeonima. Prvi predstavnik te serije je Končar Jana SAS, namijenjena korisnicima baza podataka, te malim i srednjim tvrtkama.

Srce računala su procesori Xeon 5160 takta 3 GHz, frekvencije sabirnice 1333 MHz s četiri megabajta memorijskog međuspremnik. Matična ploča je bairana na Intelovom 5000X čipsetu, na kojoj se nalazi osam memorijskih utora ECC tipa, te memory sparing i memory mirroring funkcijom. Integrirana su i tri utora pune visine, dva PCI Express i PCI-X, te dva PCI Express utora niskog profila. Tu su i dva Intelova 85263EB integrirana gigabitna mrežna kontrolera. Za grafiku se brine ATI ES1000 sa 16 megabajta vlastite memorije.

U standardnoj konfiguraciji server se isporučuje s dva gigabajta RAM-a, a po potrebi ga je moguće proširiti na na 32 gigabajta. Diskovni sustav zasnovan je na integriranom Serial Attached SCSI kontroleru koji omogućuje RAID, te kombinaciju SAS diskova s ekonomičnim SATA diskovima velikog kapaciteta. U standardnoj konfiguraciji Jana dolazi sa dva SAS diska kapaciteta 73 gigabajta, brzine vrtnje 15,000 okretaja u minuti. Kapacitet pohrane moguće je proširiti ugradnjom još četiri SAS ili SATA diska.

Uz ugrađeni CD/DVD optički pogon, Jana na prednjoj i stražnjoj strani kućišta ima po dva USB 2.0 porta.

Cijena ovog poslužitelja u temeljnoj konfiguraciji sa Intel Xeon 5160 procesorom, dva gigabajta FB DDR2 memorije te dva SAS diska kapaciteta 73 gigabajta iznosi 30.000 kuna.

[D.G. 12:18]