

Dijagnostički alat

Oslanjajući se na staru narodnu izreku „bez alata nema zanata”, ovog puta ćemo vas ukratko upoznati sa profesionalnim dijagnostičkim alatom.



P.H.D. PCI je prva i za sada jedina tzv. Plug-in PCI test kartica, koja obavlja testiranja na nivou komponenti širokog dijapazona sistema, od 486 mašina pa sve do Intel Pentium 4 sistema

Čak i kada ima problema sa BIOS-om ili je skinut sa ploče, kartica još uvek može da pokrene system i uradi sveobuhvatnu dijagnostiku komponenti. Kartica može uspešno da radi i u slučaju neispravne radne memorije.



RAM Stress Test Professional tester je verovatno najoptimalniji izbro za servisere kada su u pitanju cena i mogućnosti.

To je firmver za testiranje memorije koji je projektovan za opsežna testiranja računarske memorije. Podržava sisteme kapaciteta do 4096 GB radne memorije.



QuickTech USB je projektovan da brzo i precizno utvrdite gde je problem kada USB port otkaze poslušnost. Ovaj testni uređaj je izrađen prema USB specifikaciji 1.1 i samostalan je u pojedinačnom testiranju svih postojećih USB portova. QuickTech USB, takođe, može da se koristi sa PHD PCI dijagnostičkom karticom i QuickTech Pro softverom.



QuickPost PCI 3.3 koristi najsavremeniju tehniku dekodiranja, čime uspešno prati BIOS standarde. Potpuno podržava kompletne PCI specifikacije usled čega u priličnoj meri smanjuje ili eliminiše guesswork involved** kod neispravnih sistema koji ne uspevaju da se pokrenu (startuju). To je alatka koju mora posedovati sveki serviser.



QuickPost PCI Serial poseduje iste funkcije kao i QuickPOST PCI 3.3, ali može istovremeno da prikaže podatke sa portova 80 i 81 na duplom 7-segmentnom displeju. Takođe, kartica može da prosledi podatke kroz serijski port na ploči. Odličan alat za razvoj, prikupljanje podataka i otklanjanje grešaka.

Pripremio Dragan Marković