

Srđan Katić

### **Palmtop ili hand – held?**

Koliko ste puta u životu rekli palmtop, a mislili na hand-held i obratno? Da li postoji razlika između ta dva pojma ili je samo pitanje slobodne volje kako ćete osloviti mali prenosivi računar? Razlika zaista postoji, mada će vas doduše svaki prodavac razumeti šta želite kada upotrebite bilo koji od ova dva pojam.

Pre svega, kao što sama reč kaže, palmtop je prenosivi računar koji može lako da vam stane na dlan. Zbog svoje veličine, palmtop je ograničen sa mogućnostima koje pruža, ali je idealan kao adresar, podsetnik, mejl ili web klijent. Za razliku od notebook-a ne poseduje hard disk, a za skladištenje informacija se najčešće koriste PCMCIA ili Flash kartice.

Hand-held je praktično palmtop koji ne poseduje tastaturu već se za unos informacija koristi touch-screen olovka. Hand-held računari u svom operativnom sistemu sadrže softverskog asistenta koji je u stanju da vremenom uči vaš rukopis i tekst koji ste napisali slobodnom rukom pretvara u kucana slova. Ovakvi računari se poslednjih godina sve češće nazivaju personalnim digitalnim asistentima, a do nedavno razlika između hand-held računara i palmtop-a nije postojala jer je tehnika prepoznavanja rukopisa bila tek u povoju. Gotovo svi današnji personalni digitalni asistenti poseduju touch-screen olovke, poznate i pod nazivom stylus, tehnike za prepoznavanje glasa i konverziju istog u tekst, sposobnost umrežavanja sa ostalim vrstama prenosivih i neprenosivih računara kao i telefon/faks usluge.

Pionir među ovim džepnim asistentima, kako ih još zovu, je Newton MessagePad firme Apple computers koji je pušten u prodaju 1993 godine. Danas je Palm inc inkorporacija najpopularniji proizvođač hand-held i palmtop računara, a njena čuvena serija Palm Pilots je gotovo najprodavanija od svih.