

انواع کامپیوتر



PC یا Personal computer ها، کامپیوترهای معمولی هستند و با مشخصات مختلفی ارائه میشوند.

Laptop ها که به آنها notebook نیز گفته میشود، نوعی از کامپیوترها میباشند که تمام اجزای آن در یک قسمت جمعآوری شدهاند.



Laptop ها با استفاده از یک باتری داخلی کار میکنند و برای محلهایی که دارای برق نیستند بسیار مناسباند.

همچنین در مواردی که قصد دارید کامپیوترتان را همراه خود حمل کنید، laptop ها بهترین گزینه میباشند.

در مورد این کامپیوترها در بخشهای دیگر بیشتر توضیح خواهیم داد.

Polmtop ها مانند laptop ها بدون برق کار میکنند، اما حجم آنها بسیار کمتر است.

به این رایانهها personal digital assistant یا PDA نیز گفته میشود.



انواع دیگری که در سازمان‌های بزرگ کاربرد دارد، Mainframe ها و supercomputer ها می‌باشند.



Mainframe ها در سازمان‌های بزرگ مانند بانک‌ها به کار می‌رود. که اطلاعات چند شعبه به آن متصل شده است.

Supercomputer ها نیز قوی‌ترین کامپیوترهای موجود می‌باشند که چندین میلیون پردازش و محاسبه را در یک ثانیه می‌توانند انجام دهند.

از این کامپیوترها معمولاً در آزمایشگاه‌های تحقیقاتی و در پردازش‌هایی که برای انسان چندین سال به طول می‌انجامد استفاده می‌شود.