Компьютер – күрделі құрылғылардың жиыны. Ол жұмыс жасау үшін программалық жабдықтамалар керек. Компьютердің жұмыс жасауы үшін ең қажетті программа – оның жұмыс қабілеті мен басқаруды қамтамасыз ететін операциялық жүйе.

Компьютер

- Суперкомпьютер
- Үлкен компьютер
- Дербес компьютер
- Сервер

Дербес компьютер (PC — Personal Computer) – бір адамның жалпы пайдалануы үшін арналған компьютер. Ең басында PC микрокомпьютер ретінде танылған, себебі ол бизнес компанияларда қолданатындай ірі көлемде емес, керісінше кіші көлемде қолданылған.

Мейнфрейм (mainframe) – ірі көлемдегі бір бөлменің не бір қабаттың өлшеміндей орын алатын алып көп функционалды компьютер.

Сервер – желі ішінде басқа да компьютерлерге қызмет көрсету үшін оңтайландырылған компьютер түрі. Әдетте серверде өте күшті процессор, ірі көлемде жад және үлкен қатты диск болады.