

RAM = «Random Access Memory»
دارد ما است، که هر بار پس از راه اندازی سیستم، تمامی داده‌های ذخیره شده روی آن پاک می‌شود، همچنین به دلیل سرعت بالا در خواندن و نوشتن نوعی دیسک سرعت است. و تاثیر بالایی بر سرعت عملکرد سیستم دارد.

دو گونه رم داریم، استاتیک یا ثابت (SRAM) و دینامیک یا متغیر (DRAM)