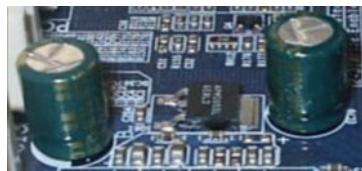


مكثفات الطاقة:



- **مكثفات الطاقة (Capacitors)** هي المسئولة عن جودة الإشارة الكهربائية التي تصل الى المعالج، هذه المكثفات تقاس قوتها ببلفاراد، أما أحجامها واعدها يختلف من لوحة أم إلى أخرى، و كلما زادت قوتها وكثرة عددها كان انتقال الإشارة أفضل وبالتالي يؤدي إلى أداء أسرع وقلة المشاكل التي قد تحصل، وقد قامت بعض الشركات المصنعة بالإهتمام بمكثفات الطاقة عن طريق ابتكار طرق لتبريدها لضمان أداء أفضل لها، وهذه الشركات هي Gigabyte و Abit.

***** أشهر الشركات المصنعة للمذر بورد *****

Intel ,Abit ,Gigabyte ,ASUS ,MSI
وهناك شركات كثيرة لكن هذه هي أشهرها وأقواها

أنواع المذر بوردات التابعة لشركة انتل

Intel® Desktop Board	Intel® Express Chipset	Socket	Form Factor
Extreme Series			
D5400XS	Intel® 5400	LGA771	eATX
DX48BT2	Intel® X48	LGA775	ATX
DX38BT	Intel® X38	LGA775	ATX
D975BX2	Intel® 975X	LGA775	ATX
Media Series			
DG33TL	Intel® G33	LGA775	microATX
DP35DP	Intel® P35	LGA775	ATX
DG965WH	Intel® G965	LGA775	ATX
DG965OT	Intel® G965	LGA775	microATX
D945GCZ	Intel® 945G	LGA775	microBTX
Executive Series			
DQ35MP	Intel® Q35	LGA775	microATX
DQ35JO	Intel® Q35	LGA775	microATX
DQ965GF	Intel® Q965	LGA775	microATX
DQ965CO	Intel® Q965	LGA775	microBTX
D945GCZ	Intel® 945G	LGA775	microBTX
D945GTP	Intel® 945G	LGA775	microATX
D945GNT	Intel® 945G	LGA775	ATX
Classic Series			
DG35EC	Intel® G35	LGA775	microATX
DG31PR	Intel® G31	LGA775	microATX
DG33BU	Intel® G33	LGA775	microATX