

Eine Platine ist ein Teil eines Computers, die zur Montage verschiedener Bauteile wie Prozessor , Arbeitsspeicher, Grafik- und Soundkarte dient. Als sogenannte Hauptplatine ist sie ein zentrales Element eines jeden PCs und beinhaltet oft auch weitere wichtige Bauteile und Komponenten, die ein Computer im täglichen Betrieb benötigt. Während man früher viele Einzelteile je nach Anspruch auf der Platine installierte, sind bestimmte Komponenten, wie beispielsweise Grafik-, Sound- und Netzwerkkarte heute standardmäßig integriert. Für den spezialisierten Einsatz, zum Beispiel als Gamer-PC oder zur Musikproduktion, werden einzelne Komponenten aber häufig immer noch einzeln zusammengestellt.

Für den gewerblichen oder auch privaten Gebrauch und eigene Projekte können die passenden Platinen ganz einfach online erworben werden. Die Leiterplatten, wie Platinen auch genannt werden, können nach eigenen Vorstellungen kalkuliert werden. Hierfür bieten die Leiterplatten von Multi Circuit Boards eine große Auswahl.