

MegaByte

Rubrik: Lexikon

Ein MegaByte (KB) entspricht 1024 KiloByte, wobei ein KiloByte aus 1024 Byte besteht. Das MegaByte gilt als Standard-Maßeinheit für Datengrößen in Computern. Byte ist ein gängiger Standard, um Speicherkapazitäten von verschiedenen Medien zu beschreiben, zum Beispiel USB-Sticks, Festplatten, CDs oder DVDs. Auch die Arbeitsspeicherkapazität oder Übertragungsraten bei Internetanschlüssen werden auf Basis von Bytes angegeben. Neben Megabyte gibt es noch größere Maßeinheiten wie Gigabyte (= 1024 Megabyte), Terabyte (= 1024 Gigabyte) sowie Petabyte (= 1024 Terabyte) und ExaByte (= 1024 Petabyte).