

## Jaka jest różnica między "kb/s" i "kB/s"?

Wpisany przez Administrator

Niedziela, 25 Styczeń 2009 00:41 - Zmieniony Wtorek, 03 Marzec 2009 10:37

---

bit(b) jest to najmniejsza jednostka informacji, w komputerach przyjmuje wartość 1 lub 0;  
bajt-to najmniejsza adresowalna jednostka informacji, w praktyce jeden bajt to 8 bitów.

1 kb = 1024 b (kb - kilobitów)

1 Mb = 1024 kb (Mb - megabitów)

oznaczenie 1kb/s oznacza kilobity na sekundę, a oznaczenie 1kB/s oznacza kilobajty na sekundę,

Systemy komputerowe (szczególnie Windows) wyrażają prędkość w kB/s (kilobajt/sekundę).

Jeśli Windows nam pokazuje prędkość 32kB/s to oznacza że ściągamy z prędkością 256kb/sek  
( $8 \times 32 = 256$ )