



## Jak poprawnie wykonać test prędkości Internetu?



### 1. Czym jest tzw. SpeedTest i jakie parametry mierzy?

SpeedTest to nic innego jak pomiar prędkości Twojego łącza.

W trakcie testu mierzone są następujące parametry:

1. **PING**, czyli szybkość odpowiedzi serwera, wyrażona w milisekundach - im niższa tym łącze jest stabilniejsze
2. **DOWNLOAD**, czyli prędkość pobierania danych
3. **UPLOAD**, czyli prędkość wysyłania danych

### 2. Na co zwrócić uwagę przy przeprowadzaniu testu?

1. Aby test był przeprowadzony prawidłowo należy podłączyć urządzenie końcowe kablem UTP do routera.
2. Jeżeli wykonujesz test na laptopie, podłącz go do ładowarki.
3. Gdy w lokalu są podłączone do routera inne urządzenia (telefon, tablet, komputer itp.) należy je wyłączyć, pozostawiając tylko urządzenie na który będzie wykonywany pomiar.
4. Jeśli test robisz przez przeglądarkę internetową, zamknij wszystkie karty - pozostaw tylko tę z uruchomionym pomiarem.
5. Zamknij wszystkie programy pracujące w tle, np. komunikatory internetowe, klient poczty elektronicznej.
6. Zainstaluj w przeglądarce wtyczkę blokującą wyświetlanie się reklam (np. uBlock, Adblock)
7. Sprawdź, czy w tle nie pobierają się aktualizacje systemu.
8. Niektóre programy antywirusowe mogą zaniżyć wynik testu, należy je zdeaktywować na czas pomiaru.

### 3. Jaki muszę posiadać sprzęt aby przeprowadzić wiarygodny test?

W dobie światłowodów i wysokich prędkości, duże znaczenie ma posiadany przez Ciebie sprzęt.

Zalecamy wykonywanie pomiaru na komputerze z kartą sieciową: Gigabit Ethernet, dyskiem: SSD, procesorem: minimum Intel Core i5, systemem operacyjnym: Windows 10, bądź Linux.

Test najlepiej wykonać czy użyciu przeglądarki pod adresem:

**[www.speedtest.net](http://www.speedtest.net)**

