

Wymagania sprzętowe dla pakietów internetowych Vectra o prędkości pobierania danych do 150 Mb/s	
	wymagania minimalne
procesor	minimum 2-rdzeniowy
system operacyjny	Windows 8.1 lub wyższy Ubuntu 14.04 lub wyższy
pamięć RAM	2048 MB
karta sieciowa	1000 Mbit/s
karta bezprzewodowa	IEEE 802.11 n

Zalecane przeglądarki internetowe: Microsoft Edge, Firefox 72, Opera 66, Chrome 79 lub wyższe

Wymagania sprzętowe dla pakietów internetowych Vectra o prędkości pobierania danych od 150 Mb/s do 600 Mb/s	
	wymagania minimalne
procesor	minimum 4-rdzeniowy
system operacyjny	Windows 8.1 lub wyższy Ubuntu 18.04 LTS
pamięć RAM	4096 MB
karta sieciowa	1000 Mbit/s
karta bezprzewodowa	IEEE 802.11 n /ac

Zalecane przeglądarki internetowe: Microsoft Edge, Firefox 72, Opera 66, Chrome 79 lub wyższe

Wymagania sprzętowe dla pakietów internetowych Vectra o prędkości pobierania danych powyżej 600 Mb/s

	wymagania minimalne
procesor	minimum 4-rdzeniowy
system operacyjny	Windows 8.1 lub wyższy Ubuntu 18.04 LTS
pamięć RAM	4096 MB
karta sieciowa	1000 Mbit/s
karta bezprzewodowa	IEEE 802.11 ac

Zalecane przeglądarki internetowe: Microsoft Edge, Firefox 72, Opera 66, Chrome 79 lub wyższe

Sposób wykonywania testów prędkości usługi internetowej Vectra:

- Do testu wykorzystujemy domyślną przeglądarkę i nie zmieniamy jej w trakcie testów, ponieważ rodzaj przeglądarki ma wpływ na wyniki.
- Zalecane przeglądarki Microsoft Edge, Firefox 72, Opera 66, Chrome 79 lub wyższe.
- Jeśli modem wyposażony jest w sieć bezprzewodową Wi-Fi, to należy zadbać, aby w trakcie testów prędkości inne urządzenia nie łączyły się bezprzewodowo z modemem przez sieć Wi-Fi.
- Nie mierzymy prędkości łącza przez połączenie USB lub Wi-Fi oraz przez połączenie za pomocą urządzeń pośredniczących, m.in. takich jak: routery, switchy, huby, Acces Pointy, bramki VoIP. Na pogorszenie wyników testu wpływ mają wszystkie uruchomione programy korzystające z sieci, m.in. aplikacje P2P, komunikatory internetowe oraz programy antywirusowe. Większość twórców aplikacji do pomiaru prędkości łącza w celu zwiększenia poprawności testu zaleca wyłączenie programów antywirusowych, natomiast jako Vectra przypominamy, że w tym momencie Twój komputer nie jest chroniony i decyzję o wyłączeniu programu antywirusowego podejmujesz na własne ryzyko.

Prędkość pobierania oraz wysyłania danych przez pojedynczy Sprzęt Odbiorczy może być ograniczona przez prędkość pojedynczego portu Urządzenia Abonenckiego, do którego podłączony jest ten Sprzęt Odbiorczy. W szczególności dotyczy to prędkości deklarowanych 1 Gb oraz wyższych. Uzyskanie w wyżej wymienionej sytuacji Prędkości Maksymalnych, Prędkości Minimalnych oraz Zwykle Dostępnych zdefiniowanych dla całej Usługi może być możliwe tylko w przypadku podłączenia większej liczby Sprzętów Odbiorczych podłączonych do osobnych portów ethernetowych. Ze względu na powyższe ograniczenia testy prędkości całej Usługi przeprowadzone na jednym Sprzęcie Odbiorczym mogą być niemiernodajne. Karta sieciowa 1 Gb/s z uwagi na ograniczenia przepustowości chipsetu osiąga maksymalną przepustowość do ok. ~960 Mb/s, dlatego rekomendujemy, aby w pełni wykorzystać pasmo o prędkości 1 Gb/s, wykonanie testu prędkości równoległe na trzech komputerach jednocześnie i zsumowanie wyników.

Zainstalowane i działające w tle aplikacje na urządzeniu końcowym abonenta mają wpływ na prędkość usługi internetowej.

Na czas wykonania testu należy:

- Zamknąć wszystkie programy korzystające z sieci poza przeglądarką internetową.
- Wyłączyć bądź dezaktywować programy antywirusowe. **UWAGA!** Tylko na czas wykonywania pomiarów prędkości. Po pomiarze proszę je ponownie aktywować.

Sprawdź prędkości łącza

- <http://vectra.fireprobe.net/> – testerem prędkości łącza (wynik w Mb/s – megabitach na sekundę).