



T-Mobile zwyciężcą Speedtest Awards™ w Polsce za prędkość sieci komórkowej w 1-2 kwartale 2024

88.77

Speed Score™

67.52  
Mediana prędkości Mb/s

13.20  
Mediana prędkości Mb/s

Speed Score™

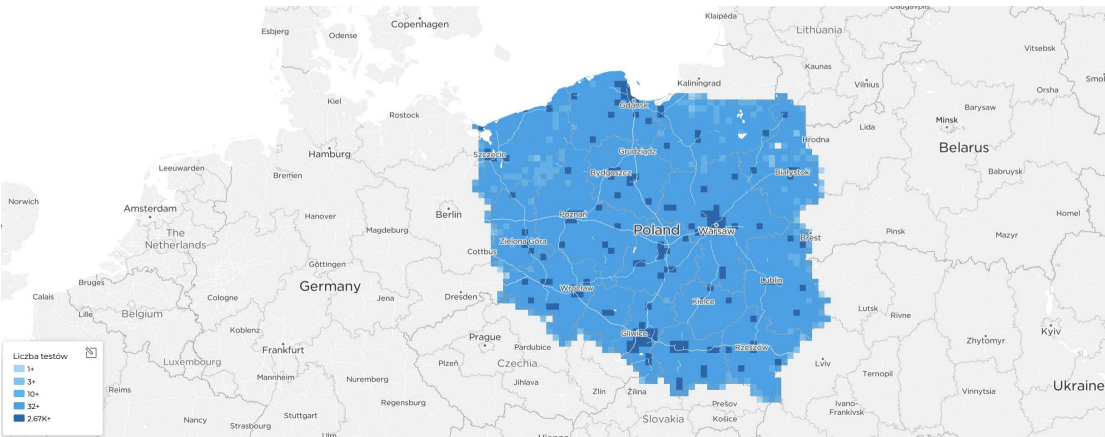


Liczba testów



## Przeprowadzone testy

Ookla® porównała 3.633.527 testów zainicjowanych przez użytkowników w aplikacjach mobilnych Speedtest iOS i Android od wszystkich głównych operatorów komórkowych w Polsce w okresie przyznawania nagród, aby ustalić, kto wykazał najszybszą prędkość sieci komórkowej.



## Statystyki rynkowe

Unikalne urządzenia

269,828

iPhone 14 Pro	12,936
iPhone 13	12,672
iPhone 15 Pro	11,929
Galaxy S23 Ultra	8,883
iPhone 15 Pro Max	10,365

Mediana prędkości pobierania

55.73 Mbps

T-Mobile	67.52
Orange	56.48
Plus	51.86
Play	46.44

Mediana prędkości wysyłania

11.87 Mbps

T-Mobile	13.20
Orange	12.52
Plus	8.88
Play	11.44

Mediana opóźnienia

25 ms

T-Mobile	25
Orange	23
Plus	26
Play	26

## Jak działa Speed Score™

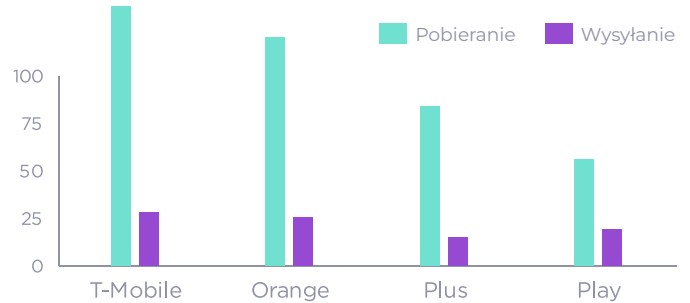
Analizując najszybszych operatorów, Ookla bierze pod uwagę wyłącznie najlepszych operatorów (wszyscy operatorzy z 3% lub więcej wszystkich próbek testowych na całym rynku w pełnym okresie przyznawania nagród). Następnie określamy najszybszego operatora za pomocą wskaźnika Speed Score dla wyników, który obejmuje miarę prędkości pobierania i wysyłania każdego dostawcy w celu uszeregowania szybkości sieci (80% końcowego wskaźnika Speed Score przypisuje się prędkości pobierania, a pozostałe 20% prędkości wysyłania). Speed Score wykorzystuje zmodyfikowany trimean do wykazania prędkości pobierania i wysyłania, które są dostępne w sieci operatora. Bierzymy pod uwagę prędkości z 10. percentyla, 50. percentyla (znanego również jako mediana) i 90. percentyla i łączymy je w średnią ważoną, stosując odpowiednio stosunek 1:8:1. Kładziemy największy nacisk na prędkości pobierania i medianę prędkości, ponieważ reprezentują one to, czego większość klientów dostawców sieci będzie doświadczać na co dzień.

	↓ Pobieranie Trimean	90. Percentyl	50. Percentyl	90. Percentyl	↑ Wysyłanie Trimean	90. Percentyl	50. Percentyl	10. Percentyl
T-Mobile	<b>106.84</b>	387.80	82.90	17.37	<b>16.52</b>	44.84	14.76	2.25
Orange	101.72	408.27	74.61	12.07	16.30	46.90	14.28	1.90
Plus	78.30	194.34	72.70	7.08	12.06	36.08	10.43	1.14
Play	69.48	216.97	58.93	6.36	14.42	40.35	12.79	1.51

## Prędkości sieci miejskiej

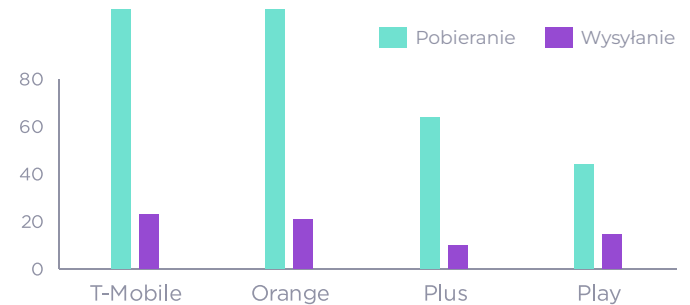
### Warszawa

Operator	↓ Pobieranie Mb/s	↑ Wysyłanie Mb/s
<b>T-Mobile</b>	<b>144.04</b>	<b>27.94</b>
Orange	120.34	25.47
Plus	84.11	14.88
Play	56.08	19.02



### Warszawa

Operator	↓ Pobieranie Mb/s	↑ Wysyłanie Mb/s
<b>T-Mobile</b>	<b>155.94</b>	<b>22.80</b>
Orange	131.54	20.79
Plus	63.72	10.00
Play	43.84	14.57



### Łódź

Carrier	↓ Download Mbps	↑ Upload Mbps
<b>T-Mobile</b>	<b>122.88</b>	<b>23.76</b>
Orange	105.49	21.69
Plus	94.71	14.82
Play	43.01	15.25

